



panicoupe

VOTRE PARTENAIRE MAINTENANCE

RÉSERVÉ AUX PROFESSIONNELS
DÉPANNEURS,
INSTALLATEURS,
PROFESSIONNELS
CONSTRUCTEURS,
REVENDEURS.
RÉSERVÉ AUX PROFESSIONNELS

CATALOGUE NON TARIFÉ 2024
www.panicoupe.fr

panicoupe

VOTRE PARTENAIRE MAINTENANCE

UNE ENTREPRISE PERFORMANTE



11

COLLABORATEURS



2500m²

DE SURFACE
DE STOCKAGE



11000

RÉFÉRENCES
EN STOCK



COMMANDES
PASSÉES AVANT

17h

EXPÉDIÉES
LE JOUR MÊME



7,5 M€

DE CHIFFRE
D'AFFAIRES
EN 2020



98%

DE DISPONIBILITÉ

**40 ans au service des professionnels
de la maintenance**

Créée en 1984, l'entreprise est implantée dans le Nord de la France.

Panicoupe, c'est une équipe d'experts spécialisés dans les équipements de boulangerie, cuisine professionnelle, boucherie, froid.

VOTRE PARTENAIRE **MAINTENANCE**

UNE ÉQUIPE AU SERVICE DE SES CLIENTS



Facilité

Commandez **sans minimum de commande** sans vous déplacer ! **Pas de frais de facturation**. Livraison à votre adresse ou à celle de votre choix.



Rapidité

Vos commandes passées avant 17 heures sont expédiées le jour même. Possibilité d'enlèvement de vos marchandises directement au comptoir par votre transporteur. **Expéditions dans le monde entier.**



Qualité

Sélection rigoureuse de nos produits et nous imposons des **critères de qualité et de contrôle professionnels.**



Service

Renseignement sur le **suivi et l'expédition de votre commande. Reprise des pièces** dans un délai de 10 jours suivant la date de facture. (Produit non utilisé et dans son emballage d'origine). Nous assurons la **garantie de tous nos produits** par la réparation ou l'échange de ceux-ci.



Prix

Garantie de **disponibilité immédiate** et les meilleurs tarifs. Chaque référencement fait l'objet d'une étude de marché approfondie afin de **vous garantir les prix les plus compétitifs.**

COMMANDER C'EST FACILE



24h/7j

Par mail :

commandes@panicoupe.fr



Par téléphone :

03 28 42 70 55

du lundi au vendredi de
8h30 à 12h30 et de
14h00 à 18h00



Par courrier :

PANICOUPE
95 Rue de la Communauté
de Commune
ZA de la Blanche Maison
59270 BAILLEUL
FRANCE

03 28 42 70 55
www.panicoupe.fr





PANICOUPE, FOURNISSEUR DE PIÈCES DÉTACHÉES ADAPTABLES SUR LES PLUS GRANDES MARQUES DU MARCHÉ



ANGOULVANT
BATINOX
BERTRAND PUMA
BONGARD
CAPLAIN
CFI
EUROFOURS
FRINGAND
GECOMA
GUYON
HEIN
ITALFORNI
JAC
JOLIVET
KRAMPOUZ
LAMBERT
MAP
MARCHAND
MERAND
PANEM
PANIMATIC
PANIRECORD
PAVAILLER
POLIN
RAMALHOS
SALVA
SINMAG
TIBILETTI
UNOX
VMI
WERNER

ALA 2000
ABM
ABO
ADR
AMB
ARSA
BERKEL
BIRO
BIZERBA
BOSTON
BRAHER
CELME
DELCOUPE
DITO SAMA
ESSEDUE
GENERAL MACHINES
HENKELMAN
IRONWEED
MANCONI
MATHIEU
MEDOC
METTLER
MINERVA
MISTRO
NOAW
OHAUS
OMAS
RGV
RHENINGHAUS
SIRMAN
SWEDLINGHAUS

ADLER
ALPENINOX
ARISTARCO
ATA
BODSON
BONNET
COLGED
COMENDA
DIHR
ELECTROLUX
ELETTROBAR
ELFRAMO
ELVIOMEX
EUROTEC
FAGOR
HOBART
HOONVED
KROMO
KRUPPS
LAMBER
MACH
MEIKO
MONOLITH
OMNIWASH
SAMMIC
SILANOS
SOWEBO
STUDIO 54
THIRODE
WHIRLPOOL
WINTERHALTER

AMBASSADE
ANGELO PO
BARTSCHER
BERTOS
BOURGEAT
BOURGEOIS
CAPIC
CASTA
CHARVET
COMETTO
CONVOTHERM
COVEN
FRI FRI
GGF
GIGA
GIORIK
HATCO
HOUNO
INOXTREND
KUPPERSBUSCH
LAINOX
MBM
MODULAR
OZTIRYAKILER
PALUX
PIZZA GROUP
RATIONAL
ROLLER GRILL
ROSINOX
SOFINOR
TOURNUS

ACFRI
BREMA
COSMETAL
EPTA
FRIGINOX
HOSHIZAKI
ICEMATIC
ILSA
INFRICO
IRINOX
ITV
LIEBHERR
ODIC
SCODIF
SCOTSMAN
STAF
VAUCONSANT

INDEX

A

| | |
|--------------------------------|---------------|
| Abrasif | 621 |
| Accessoires boucherie..... | 501 |
| Accoches flamme RIELLO..... | 235 |
| Accouplement CUENOD..... | 255 |
| Accouplement RIELLO..... | 234 |
| Accélérateur de tirage | 122 |
| Adhésif | 620 |
| Adoucisseurs..... | 440 à 441 |
| Affûteurs..... | 450 à 452/515 |
| Agitateur | 116 |
| Aiguille nylon | 554 |
| Alésoirs..... | 274 |
| Alimentation de découpage..... | 177 |
| Allumeurs piezzo..... | 276 |
| Ampèremètre | 592 |
| Ampoules de fours..... | 213/215 |
| Ampoules led..... | 218 |

| | |
|---------------------------|-----------|
| Anseur de combustion..... | 588 |
| Anémomètre | 589 |
| Anti-béliers..... | 444 |
| Antiparasite RIELLO..... | 235 |
| Appareils de coupe..... | 280 à 281 |
| Applique led..... | 217 |
| Armaflex..... | 621 |
| Arrêt tirant porte..... | 349 |
| Arrêt d'urgence..... | 161 |
| Aspirateur | 593 |
| Attache rapide | 538 |
| Avertisseur | 75 |
| Axe | 375 |

B

| | |
|-------------------------|-----|
| Bache protection..... | 381 |
| Bacs d'évaporation..... | 403 |
| Bac à glace..... | 394 |

| | |
|--------------------------------|---------|
| Bac à sel..... | 487 |
| Balance | 576 |
| Ballast | 223 |
| Bande affûteuse..... | 515 |
| Bande étanchéité..... | 615/620 |
| Bande plate céramique..... | 306 |
| Bande de transport | 365 |
| Barillet..... | 349 |
| Bloc de contact..... | 153/162 |
| Bloc différentiel | 148/150 |
| Bloc lumineux | 162 |
| Bobine..... | 411 |
| Bobine électrovanne gaz | 286 |
| Bobine étain | 619 |
| Bobine de filasse..... | 616 |
| Bodson (pièces détachées)..... | 467 |
| Boite pour boutons | 166/171 |
| Boite de dérivation..... | 199 |



| | | | | | |
|--|-------------|--|---------------|--------------------------------------|---------------|
| Boite de fusibles..... | 204 | Capot de brûleur CUENOD..... | 253 | Conduit flexible..... | 143 |
| Boite de jonction..... | 208 | Capot de brûleur RIELLO..... | 239 | Contact auxiliaire..... | 151 |
| Boite à outil..... | 555 | Capteur..... | 63 | Contacteur..... | 151 à 155 |
| Boitier anti micro-coupures..... | 286 | Capteur magnétique..... | 179 | Contacteur de puissance..... | 155 |
| Boitiers de sécurité CUENOD..... | 242/243 | Cartes électroniques..... | 446 à 447 | Contre plaque..... | 253 |
| Boitiers de sécurité divers marques..... | 258/259 | Cartes de repérage..... | 206 | Contrôleur de phase..... | 178 |
| Boitiers de sécurité RIELLO..... | 230/231 | Cartouches autorégulantes..... | 403 | Cordes..... | 307 |
| Boitiers de fermeture..... | 321/327/347 | Cartouches BRITA..... | 436 à 437 | Corde coton..... | 358 |
| Bondes avec surverses..... | 417/476 | Cartouches BWT..... | 438 | Cordons chauffants..... | 404 |
| Bornes..... | 203/206 | Cassette de raccordement..... | 254 | Cordon d'alimentation..... | 197 |
| Bouche d'aspiration..... | 145 | Casque antibruit..... | 582 | Cordon alimentation ventilateur..... | 131 |
| Bouchons d'oreilles..... | 582 | Casquette..... | 582 | Corps à contact..... | 162 |
| Bouclier thermique..... | 619 | Ceinture chauffante..... | 572 | Corps de pivot..... | 330 |
| Bougies..... | 276 | Cellule..... | 178 | Cosses..... | 209 à 212 |
| Boule de levier..... | 342 | Cellule CUENOD..... | 245 | Cosses circulaire..... | 211 |
| Bourrelets caoutchouc..... | 317 à 319 | Cellule RIELLO..... | 232 | Cosses drapreau..... | 211 |
| Bouteilles anti-coup de liquide..... | 387 | Cellule divers marque..... | 259 | Coude pour refroidisseur..... | 316 |
| Bouton étoile..... | 343 | Chaîne..... | 538 | Coupe boulon..... | 601 |
| Bouton ogive..... | 342 | Chambres de compression..... | 468 | Coupe câbles..... | 212 |
| Bouton potentiomètre..... | 171 | Chapeaux brûleur..... | 277 | Coupes brochettes..... | 439 |
| Bouton poussoir..... | 158 à 171 | Charnières..... | 330 à 335 | Coupe tube..... | 212/572/601 |
| Bouton tournant..... | 168 à 169 | Chasse-goupilles..... | 566 | Coup de poing..... | 170 |
| Brasure..... | 618 | Chaussures de sécurité..... | 585 | Courroie..... | 534 à 538 |
| Brides CUENOD..... | 250/251 | Cheville..... | 547 | Coussinet..... | 375 |
| Brides RIELLO..... | 236 | Cintreuses..... | 571/573 | Couteau d'électricien..... | 601 |
| Brûleurs cuisson..... | 276/277 | Cintreuses électrique..... | 573 | Couteaux..... | 280/434 à 437 |
| Brûleurs CUENOD..... | 240 à 241 | Circlips..... | 542 | Crémaillère inox..... | 346 |
| Brûleurs RIELLO..... | 228 | Cisaille..... | 563 | Cutter..... | 601 |
| Burette de vaseline..... | 515 | Ciseau électricien..... | 553 | | |
| Burins..... | 567 | Clapets anti-retour..... | 444/464/481 | D | |
| Buse d'humidification..... | 443 | Clé..... | 556 à 557 | Dalle four..... | 282 |
| Butoir..... | 530 | Clé dynamométrique..... | 573 | Dalle led..... | 217 |
| Butée d'arrêt..... | 206 | Clé à molette dynamométrique..... | 573 | Déboucheur..... | 612 |
| Butées à billes..... | 532 | Cliquet..... | 564/565 | Décapant..... | 613/619 |
| Buzzer..... | 75 | Coffret alarme personne enfermée..... | 83 | Déflateur CUENOD..... | 249/250 |
| C | | Coffret pour chambre fermentation..... | 85 | Déflateur RIELLO..... | 237 |
| Câble chauffant..... | 404 | Coffret pour chambre froide..... | 81/82/84 | Dégraissant..... | 603 |
| Câble d'allumage cuisson..... | 276 | Coffret cosses..... | 211 | Démarrreur en coffret..... | 154 |
| Câble d'allumage CUENOD..... | 244 | Coffret étanche..... | 200 | Démonte-schrader..... | 572 |
| Câble d'allumage RIELLO..... | 232 | Coffret modulaire..... | 200 | Dépoussiérant..... | 609 |
| Câble d'alimentation..... | 197/281 | Coffret précablé..... | 81 à 85 | Dérive-chaînes..... | 570 |
| Câble haute température..... | 201 | Coffret régulation antigel..... | 81 | Désinsectiseur..... | 513 |
| Câble d'ionisation CUENOD..... | 244/245 | Colle..... | 615 à 616 | Détartrant..... | 612 |
| Câble d'ionisation RIELLO..... | 232 | Collecteur écoulement..... | 285 | Détecteur électronique CO2..... | 590 |
| Câble de sécurité incendie..... | 201 | Collier électricien..... | 208 | Détecteur de fuites..... | 588/589/610 |
| Câble standard..... | 202 | Collier en inox..... | 208 | Détecteur de niveau..... | 178 |
| Câble spécial - gaine..... | 201 | Collier en polyamide..... | 207 | Détecteur de proximité..... | 179 |
| Cadran pour minuterie..... | 64/65 | Collier monofil..... | 143 | Détendeurs..... | 288 à 289 |
| Cadre de fixation..... | 144 | Colliers sanitaires..... | 426 | Détergent..... | 612 |
| Cale..... | 325 | Combinaison..... | 577/587 | Différentiels..... | 148/150 |
| Caissons..... | 136 à 139 | Combistats..... | 93 à 94 | Disjoncteurs..... | 148 à 150 |
| Caisson led..... | 219 | Commutateur..... | 171/195 à 196 | Disjoncteurs moteurs..... | 151 à 155 |
| Caisson extra plat..... | 133 | Compteur d'eau..... | 427 à 428 | Disque..... | 594 |
| Caisson de ventilation..... | 138 | Compteur électronique..... | 78 à 79 | Disque éjecteur..... | 280 |
| Caméra thermique..... | 590 | Compresseur..... | 383 à 384 | Disque enregistreur..... | 100 |
| Canne à buée..... | 282 | Condensateur..... | 117 | Disque macédoine..... | 280 |
| Capot pour minuterie..... | 70 | Condensateur brûleur CUENOD..... | 254 | Disque rapeur..... | 280 |
| Capsules halogène..... | 214 | Connecteur compact..... | 203 | Dominos..... | 205 |
| | | Connectique..... | 205 | Doigt de gant..... | 62 |



INDEX

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Doigt d'indexage..... | 345 |
| Douchette..... | 412/413 |
| Douille..... | 223 à 224/565 |
| Doseur..... | 411/462 à 465 |
| Doseurs d'énergie..... | 92 |
| Doseur de produit..... | 462 à 465 |
| Doseur d'eau automatique..... | 428 |
| Dudgeonnière..... | 573 |
| Durite aspiration..... | 482 |
| Durite vapeur..... | 447 |

E

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Ebavureur..... | 572 |
| Eclairage..... | 213 à 225 |
| Ecrou..... | 539/540 |
| Electricité boucherie..... | 502 à 503 |
| Electrodes - sondes CUENOD..... | 243 à 245 |
| Electrodes - sondes RIELLO..... | 231/232 |
| Electrodes divers marques..... | 259 |
| Electrodes pour brasure..... | 619 |
| Electropompe machine glaçon..... | 394 |
| Electrovannes..... | 408 à 411 |
| Electrovannes froid..... | 388 |
| Electrovannes gaz..... | 286 |
| Electrovannes vapeur..... | 447 |
| Eliminateur de mousse..... | 611 |
| ELIWELL Régulation chaud/froid..... | 30 à 35 |
| Embout brûleur CUENOD..... | 256 à 257 |
| Embout gueulards RIELLO..... | 237 |
| Emetteur d'impulsion..... | 427 |
| Emporte pièce..... | 570 |
| Enregistreurs..... | 99 à 100 |
| EPI..... | 577 à 587 |
| Etiqueteuse..... | 554 |
| Evaporateur..... | 405 |
| Excentrique..... | 376 |
| Extracteur..... | 568 |
| Extracteur à buée..... | 122 |

F

| | |
|------------------------------|-----------|
| Fer à souder..... | 553/571 |
| Fermatic..... | 336 à 341 |
| Fermeture..... | 320 à 329 |
| Fermeture antipanique..... | 328 |
| Fermeture avec coude..... | 329 |
| Fermeture crémone..... | 347 |
| FERMOD..... | 320 à 328 |
| Feuillard perforé..... | 143 |
| Feuille à joint..... | 307 |
| Feuille silicone..... | 307 |
| Feutre de balancelle..... | 363 à 364 |
| Feutre à la découpe..... | 363 |
| Feutre sous tapis lourd..... | 363 |
| Feutre de réception..... | 363 |
| Fiche..... | 197 |
| Filets rapporter..... | 599 |

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| Filière..... | 570 |
| Fil souple..... | 202 |
| Filtre..... | 144/145/435/445 |
| Filtres déshydrateurs..... | 386 |
| Filtre à choc..... | 144 |
| Filtre de lavage..... | 484 |
| Filtre à mailles..... | 144 |
| Filtre de rechange CUENOD..... | 248 |
| Filtre de rechange RIELLO..... | 234 |
| Filtres divers marques..... | 259 |
| Filtre ventilateurs axiaux..... | 131 |
| Fin de course Schmersal..... | 182 |
| Fin de course Schneider..... | 183 à 187 |
| Fin de course Pizzato..... | 182/188/190 à 193 |
| Fin de course Omron..... | 180/189 à 190 |
| Fin de course de sécurité..... | 194 |
| Fixations..... | 547 à 549 |
| Fixations roulettes..... | 530 |
| Flasque latérale..... | 206 |
| Flexibles..... | 412 |
| Flexibles alimentation..... | 431/432 |
| Flexibles CUENOD..... | 248 |
| Flexibles douchettes..... | 412/414/416 |
| Flexibles gaz..... | 287 |
| Flexibles inox..... | 431 |
| Flexibles manifold..... | 574 |
| Flexibles RIELLO..... | 234 |
| Flexibles vapeur..... | 430 |
| Flexibles de vidange..... | 432/433 |
| Flotteur..... | 417 |
| Forêt..... | 595 à 596/598 |
| Fouets..... | 282 |
| Fraises (étagées,...)..... | 596/597 |
| Frein filet..... | 621 |
| Fusibles..... | 204 |

G

| | |
|---|-------------------------|
| Gâche..... | 320/321/322/323/324/347 |
| Gaine..... | 201/205 |
| Galet de bouche..... | 375 |
| Gant..... | 578 à 581 |
| Générateur électrique..... | 177/283 |
| Genouillères..... | 583 |
| Gicleur..... | 260 |
| Gilets..... | 586 |
| Globe..... | 215 |
| Goupille..... | 376/539 |
| Graisse..... | 603/606 à 608/610 |
| Grilles couteaux..... | 436 à 437 |
| Grilles évaporateurs..... | 405 |
| Grilles inox pâtisseries..... | 377 |
| Grilles extérieures..... | 145 |
| Grilles pour ventilateur axiaux..... | 131 |
| Grilles pour ventilateur hélicoïde..... | 128 |
| Groupes de sécurité..... | 444 |
| Gueulards RIELLO..... | 237 |

H

| | |
|---------------------|-------------|
| Hélices..... | 112/115 |
| Horloges..... | 76 à 78 |
| Hublot..... | 215 |
| Huile..... | 602/606/607 |
| Humidificateur..... | 443 |
| Hygromètre..... | |
| Hygrostat..... | 63 |

I

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Interrupteur..... | 172 à 175 |
| Interrupteur de proximité..... | 144 |
| Interrupteur différentiel..... | 148 |
| Interrupteur sectionneur..... | 154 |
| Injecteur..... | 464 |
| Inverseur..... | 174/175 |
| Isolant fendu..... | 621 |

J

| | |
|------------------------------|-------------------|
| Joint CUENOD..... | 248/252 |
| Joint appareil à buée..... | 302/303 |
| Joint cadre..... | 313 |
| Joint canne à buée..... | 305 |
| Joint cellule cuisson..... | 315 |
| Joint divers..... | 314 à 319/446/483 |
| Joint douille..... | 316 |
| Joint fibre..... | 446 |
| Joint gaz..... | 289 |
| Joint haute température..... | 306 à 307 |
| Joint injecteur à buée..... | 303 |
| Joint à lèvres..... | 533 |
| Joint magnétique..... | 314 à 315 |
| Joint plat..... | 302 à 306 |
| Joint RIELLO..... | 236 |
| Joint résistant au feu..... | 615 |
| Joint silicone..... | 308 à 313 |
| Joint torique..... | 446 |
| Joint tube à buée..... | 302/303/304 |
| Joint en verre..... | 316 |
| Joint vide ordure..... | 316 |

K

| | |
|------------------------------------|-------------|
| Kit BRITA..... | 436 à 437 |
| Kit BWT..... | 438 à 439 |
| Kit chauffant ventilé..... | 270 |
| Kit connecteur..... | 211 |
| Kit de coulage..... | 428 |
| Kit maintenance ouvre boîte..... | 281 |
| Kit microrupteur..... | 180 |
| Kit de nettoyage frigorifique..... | 380/381/576 |
| Kit plaque chauffante..... | 271 |
| Kit réparation douille..... | 223 |
| Kit rideau à lanières..... | 391 |
| Kit de scellement chimique..... | 548 |
| Kit tableau..... | 255 |



| | | | | | |
|--------------------------------|---------------|---|-----------|------------------------------------|---------------------------|
| Kit tête longue CUENOD..... | 240 | Miroir télescopique..... | 572 | Pièces mécaniques..... | 375 à 377 |
| Kit tête longue RIELLO..... | 229 | Mitigeur..... | 414 | Pièces textiles diverses..... | 363 |
| Kit ventilation CUENOD..... | 240 | Moteurs à fixation multiples..... | 114 à 115 | Pieds..... | 395 à 399 |
| Kit ventilation RIELLO..... | 229 | Moteurs agitateur..... | 116 | Pierre abrasive..... | 282 |
| Kit verrouillage..... | 153 | Moteur air chaud..... | 108 | Pierre de lave..... | 282 |
| Kit de vidange..... | 284 à 285 | Moteurs asynchrones..... | 109 à 111 | Piezzos..... | 276 |
| Klixon de sécurité..... | 90 | Moteurs pour boucherie..... | 448 à 450 | Pieds pour moteurs universels..... | 115 |
| L | | Moteurs four : | | Pieds anti-vibratoire..... | 398 |
| Lamelle de cadre..... | 376 | - adaptable BATINOX* TIBILETTI* IBT*..... | 104 | Pignon..... | 377 |
| Lames de coupeuse..... | 366 | - adaptable BONGARD*..... | 105 | Pile..... | 544 à 545 |
| Lames de scie à os..... | 438 | - adaptable SALVA*..... | 106 | Pinces..... | 209 à 212/554/561/562/572 |
| Lampes frigo..... | 214 | - adaptable PAVAILLER*..... | 106/107 | Pince ampèremétrique..... | 592 |
| Lampes frontale..... | 582 | - adaptable EUROFOURS*..... | | Pince pour circlips..... | 563/564 |
| Lampes fours..... | 213 à 215 | ANGOULVANT*..... | 107 | Pince pour collier..... | 208 |
| Lampes germicide..... | 221 | Moteur réfrigérateur..... | 117 | Pince à dénuder..... | 212/553/562 |
| Lampes halogène..... | 214/225 | Moteur ventilateur..... | 117 | Pince multiprise..... | 560/561 |
| Lampes infrarouge..... | 225 | Moteurs spéciaux..... | 112 à 113 | Pince à obturer..... | 571 |
| Lampe télescopique..... | 572 | Moteur turbine..... | 117 | Pince à sertir..... | 212/553 |
| Laverie..... | 450 à 487 | Moteurs - turbine CUENOD..... | 247 | Piquage plat..... | 143 |
| Led..... | 216 à 220 | Moteurs - turbine RIELLO..... | 233 | Pistolet déboucheur..... | 576 |
| Lignes gicleur CUENOD..... | 249 | Mortier..... | 616 | Pistolet silicone..... | 604 |
| Limes..... | 567 | Motoprotecteur..... | 177 | Plaque aluminium perforée..... | 377 |
| Lingette nettoyante..... | 612 | Motoréducteur..... | 112/113 | Plaques carrées..... | 271 |
| Liquide de lavage..... | 613 | Mototurbine..... | 140 à 141 | Plaque de fermeture..... | 349 |
| Loqueteau..... | 320 à 323 | Mousse nettoyante..... | 613 | Plaques radiantes..... | 271 |
| Lunettes de protection..... | 584 | Mousse polyuréthane..... | 609/611 | Plaques rondes..... | 271 |
| Lyre..... | 287 | Multimètre..... | 592 | Plaque d'usure..... | 376 |
| M | | N | | Platines..... | 468 à 469 |
| Machines à glaçons..... | 394 | Nappes céramique..... | 307 | Plots anti-vibratiles..... | 131/399 |
| Machine sous vide..... | 490 à 491 | Néon..... | 221 à 223 | Plot de suspension..... | 131 |
| Malette..... | 542 à 543 | Nettoyage climatiseurs..... | 380 à 382 | Plume enregistreur..... | 100 |
| Malette gicleurs..... | 260 | Nettoyants..... | 382/609 | Poignées..... | 342 à 345/342 à 344 |
| Manchon RIELLO..... | 238 | Nettoyant évaporateur..... | 614 | Poignée conique..... | 342 |
| Manettes thermostats..... | 89 | Nettoyant joint porte..... | 614 | Poignée universelle..... | 344 |
| Manettes..... | 342 à 345 | O | | Pointeau..... | 566 |
| Manettes tête robinet..... | 273 | Olives..... | 283 | Pommeau..... | 412 |
| Manifold..... | 574 | Outillage électricien..... | 552 à 554 | Pompes..... | 433 à 434/450 à 453 |
| Manivelle..... | 343 | Outillage frigorifique..... | 571 à 576 | Pompe fuel CUENOD..... | 248 |
| Manomètre..... | 288/574/588 | Outillage mécanicien..... | 555 à 570 | Pompe fuel divers marques..... | 260 |
| Marteau..... | 567/568 | P | | Pompe à graisse..... | 608 |
| Masques..... | 577 | Palette agitateur..... | 394 | Pompe fuel RIELLO..... | 234 |
| Mastic..... | 604 à 605/617 | Palier tendeur..... | 377 | Pompes de lavage..... | 450 à 453 |
| Matériel Boucherie..... | 513 à 515 | Pâte conductrice..... | 617 | Pompes de vide..... | 575 |
| Matériel de raccordement..... | 197 à 199 | Pâte à joint..... | 616 | Potentiomètres..... | 165/171 |
| Mécanisme de porte..... | 349 | Pattes à vis..... | 426 | Poulies : | |
| Mèche..... | 600 | Paniers de cuisson..... | 279 | - entraînement par pignon..... | 441 |
| Megohmmètre..... | 592 | Paniers de lavage..... | 478 à 479 | - entraînement par courroie..... | 442 à 443 |
| Mètre à ruban..... | 569 | Pantalon de travail..... | 587 | Poussoir..... | 174/175 |
| Meules..... | 440/594 | Pastilles d'entretien..... | 612 | Poussoir à bille..... | 345 |
| Microrupteurs..... | 181 à 182/394 | Paumelle..... | 334 | Presse étoupe..... | 207 à 208 |
| Microrupteurs magnétiques..... | 179 | Pavillon d'aspiration..... | 140 à 141 | Pressostats froid..... | 385 |
| Microstats..... | 93 à 94 | Peigne à ailettes..... | 572 | Pressostats CUENOD..... | 246 |
| Minirupteur..... | 179 à 182 | Peintures..... | 546 | Pressostats divers marques..... | 461 |
| Minuterie..... | 76 à 75 | | | Pressostats RIELLO..... | 238 |
| | | | | Prise..... | 198 |
| | | | | Prise brûleur CUENOD..... | 254 |



INDEX

Prise brûleur RIELLO 230
 Prise wieland 254
 Produits techniques 602
 Programmeurs à cames 80/466
 Projecteur 216/558
 Protections plateau 452 à 454
 Pulvérisateurs RIELLO 234
 Purger automatique 444
 Pyromètre 98

R

Raccord cuivre 421 à 423
 Raccord divers 442
 Raccord gaz 287
 Raccord inox 423 à 424
 Raccord laiton 418 à 421
 Raccord PVC 425
 Raccord universel 442
 Raccord ventilation 143
 Rail din 206
 Rampes gaz complète RIELLO 228
 Rayonnement 392 à 393
 Réducteur de feu 277
 Réducteur de pression 406/445
 Réglette led 220
 Régulateurs AKO 29
 Régulateurs CAREL 29
 Régulateurs CDC 13
 Régulateurs CHAUVIN ARNOUX 13
 Régulateurs DIXELL 36 à 56
 Régulateurs ELIWELL 30 à 35
 Régulateurs EVCO 16 à 28
 Régulateurs GUYON 30
 Régulateurs JOHNSON CONTROL 14
 Régulateurs JUMO 15
 Régulateurs OMRON 13
 Régulateurs PANICOUPE 12
 Régulateurs de niveau 465
 Régulateurs de pression 406
 Régulateurs de tirage 260
 Rénovateur inox 613/614
 Relais 156 à 157
 Relais industriels 156/157
 Relais de protection 154
 Relais de puissance 156
 Relais thermique 155
 Résine 616
 Résistance adaptable BONGARD* 264 à 266
 Résistance adaptable TIBILETTI* 267
 Résistance à ailettes 261
 Résistance chambre de fermentation 262
 Résistance céramiques 270
 Résistance circulaire :
 - adaptable ANGOUVANT* 263
 - adaptable BATINOX* 263
 - adaptable BONGARD* 264

- adaptable EUROFOURS* 263
 - adaptable PAVAILLER* TOPAZE* 263
 Résistance de dégivrage 402
 Résistance divers 268 à 270
 Résistance lave batterie 454 à 460
 Résistance souple 270
 Résistance ventilateurs tangentiels 119/120
 Ressort 367 à 374
 Ressort à compression 370 à 371
 Ressort de porte 480 à 481
 Ressort à torsion 372 à 374
 Ressort à traction 367 à 370
 Ressort pour élévateurs 374
 Rideaux d'air 289
 Rideaux à lanière 390 à 391
 Rivet 540
 Robinet autoperceur 416
 Robinet divers 416
 Robinet à flotteur 417
 Robinet gaz 272
 Robinet à genou 416
 Robinet mélangeur 412/415
 Robinet mitigeur 414
 Robinet mural 416
 Robinet à pédale 416
 Robinetterie 412 à 417
 Rondelles 540
 Rosaces 426
 Roulements 532
 Roulette :
 - haute température 518 à 519
 - à platine 520 à 523
 - à oeil 524
 - nylon 531
 - spéciale 525 à 527
 - tige 528 à 529
 Ruban 620
 Ruban led 220

S

Sac de résine 441
 Savon mains 612
 Servomoteur 118
 Scies 553/597/601
 Serrure complète 349
 Silicones 604 à 605
 Siphon 421/425
 Socle minuterie 73
 Soft starter 178
 Sondes 58 à 62/591
 Sondes d'humidité 60
 Sondes CUENOD 243
 Sondes RIELLO 232
 Sonomètre 589
 Souffleur-aspirateur 576
 Soudure 618 à 619

Soupapes 401/444
 Spots 225
 Starter 223
 Station de récupération 575
 Support à ailettes 261
 Supports de groupe 400
 Supports de vidange 476
 Suspension 390

T

Table de correspondance 57
 Tablettes anti-odeurs 614
 Tamis 259
 Tapis façonneuse 362 à 363
 Tapis de laminoirs 365
 Taquet 376
 Taraud 598/599
 Téflon 616
 Télérupteur 150
 Tenaille 563
 Tendeur 377
 Test d'acidité 612
 Test dureté 437/439/441
 Tête bouton poussoir 158/159/162/163/164
 Tête bouton tournant 159/160/163
 Tête coup de poing 161/163/166
 Tête robinet 415
 Tête robinet gaz 272
 Tête voyant 163
 Tétine 429
 Thermo-anémomètre 589
 Thermo-hygromètre 589
 Thermomètres 95 à 98/590/592
 Thermocouple gaz universelle 277 à 278
 Thermostats 86 à 91
 Thermostats froid 385 à 386
 Thermostats régulation monophasés 86/87
 Thermostats de régulation triphasés 87
 Thermostats de sécurité 88/89/90
 Tiges filetées 539
 Tissu barre soudure 619
 Toiles abrasive 621
 Toiles à couche 360 à 361
 Toiles enfourneurs :
 - adaptable ABRY* 357
 - adaptable ADR* 359
 - adaptable ANGOUVANT* 352
 - adaptable BONGARD* 356
 - adaptable EUROFOURS* 357
 - adaptable FRINGAND* 355
 - adaptable GUYON* 354
 - adaptable JOLIVET* 355
 - adaptable MAP* 356
 - adaptable PAVAILLER* 353
 - adaptable POLIN* 353
 - adaptable SALVA* 356



LEGENDE PICTOGRAMMES

| | | | |
|----------------------------|-------------------|--------------------------|-----------|
| - adaptable TIBILETTI* | 354 | Ventilateurs tangentiels | 119 à 120 |
| - adaptable URM* | 356 | Veste de travail | 586 à 587 |
| - adaptable WERNER* | 359 | Vérins | 395 à 399 |
| Toile de lin | 360 à 361 | Verrou | 346 |
| Tourelles de ventilation | 136 à 139 | Visserie | 539 à 542 |
| Tournevis | 552/553/557 à 559 | Vitre de four : | |
| Tourniquets : | | - adaptable BATINOX* | 301 |
| - adaptable COLGED* | 470 | - adaptable BONGARD* | 292 à 294 |
| - adaptable DIHR* | 471 | - adaptable FRINGAND* | 294 à 295 |
| - adaptable ELFRAMO* | 472 | - adaptable GUYON* | 297 |
| - adaptable FAGOR* | 471 | - adaptable MAP* | 301 |
| - adaptable LAMBER* | 474 | - adaptable PAVAILLER* | 296 à 297 |
| - adaptable OMNIWASH* | 473 | - adaptable POLIN* | 299 à 300 |
| - adaptable WINTERHALTER* | 473 | - adaptable RAMALHOS* | 300 |
| - adaptable autres marques | 475 | - adaptable TIBILETTI* | 297 à 299 |
| Traitement de l'eau | 435 à 439 | Volant | 345 |
| Transformateur | 177/223 à 224 | Volets CUENOD | 255 |
| Transformateur CUENOD | 245 | Volets RIELLO | 235 |
| Transformateur RIELLO | 233 | Voyant | 176 |
| Trépants | 600 | Voyant d'huile | 345 |
| Tresse | 306 | Voyant liquide | 389 |
| Tubes | 221 à 223 | Vmc | 133 |
| Tubes actiniques | 221/222 | | |
| Tubes emboiture | 285 | | |
| Tubes anti-éclats | 221 | | |
| Tubes boucherie | 222 | | |
| Tubes boulangerie | 222 | | |
| Tubes capillaires | 387 | | |
| Tubes germicides | 221 | | |
| Tubes led | 219 | | |
| Tubes trop-plein | 477 | | |
| Turbines fours | 108 | | |
| Turbine RIELLO | 233 | | |
| Tuyaux | 429 à 433 | | |

V

| | |
|-------------------------------------|-------------------|
| Vacuomètre | 589 |
| Variateur | 142 |
| Vaseline alimentaire | 602 |
| Vasques led | 219 |
| Vannes | 387/406 à 408/429 |
| Vannes à boisseau | 389 |
| Vannes gaz cuisson | 275/286 |
| Vannes gaz CUENOD | 250/251 |
| Vannes gaz RIELLO | 234 |
| Vannes schrader | 387 |
| Variateurs de fréquence | 142 |
| Variateurs de vitesse | 142 |
| Vasques led | 219 |
| Veilleuses | 272/273 |
| Ventilateur | 119 à 145 |
| Ventilateurs à viroles | 132 |
| Ventilateurs axiaux | 129 à 131 |
| Ventilateurs centrifuges | 121 à 125 |
| Ventilateur hélicoïdaux | 126 à 128 |
| Ventilateurs murs/fenêtres/plafonds | 133 à 135 |

LES GANTS



PROTECTION
À L'HUMIDITE



PROTECTION
CONTRE
LES COUPURES



PROTECTION
CHIMIQUE



PROTECTION
CONTRE
LE FROID

LES CHAUSSURES



ANTISTATIQUE



COQUE DE
PROTECTION



SEMELLE
RENFORCEE



SEMELLE
DOUBLE DENSITE



IMPERMEABLE

LES METIERS



ELECTRICITE



HVAC
CLIM



BOULANGERIE



PISCINE



METIERS
DE BOUCHE



FROID

LES SPECIFICITES

DE FONCTIONNEMENT



FROID
NEGATIF



HAUTE
TEMPERATURE



INOXYDABLE



RESISTE À
L'ABRASION



CHARGE
LOURDE



ETANCHE



RÉGULATION

RÉGULATEUR

| | |
|--------------------------------|----------|
| PANICOUPE | P. 12 |
| OMRON - CDC - CHAUVIN ARNOUX | P. 13 |
| JOHNSON CONTROL | P. 14 |
| JUMO | P. 15 |
| EVCO SPECIAL CHAUD | P. 16-19 |
| EVCO SPECIAL FROID | P. 20-23 |
| EVCO SPECIAL CHAUD/FROID | P. 24-28 |
| ACCESSOIRES REGULATEURS EVCO | P. 28 |
| AKO - CAREL NOUVEAUTE | P. 29 |
| GUYON NOUVEAUTE | P. 30 |
| ELIWELL NOUVEAUTE | P. 30-35 |
| DIXELL | P. 36-56 |
| TABLE DE CORRESPONDANCE | P. 57 |

SONDE-CAPTEUR

| | |
|-------------------------|----------|
| SONDES NOUVEAUTE | P. 58-62 |
| CAPTEURS | P. 63 |
| HYGROSTATS | P. 63 |

MINUTERIE

| | |
|-----------------------------|----------|
| MINUTERIES NOUVEAUTE | P. 76-75 |
| HORLOGES NOUVEAUTE | P. 76-78 |
| COMPTEURS | P. 78-79 |
| PROGRAMMATEURS | P. 80 |

COFFRET

| | |
|-----------------------------------|----------|
| COFFRET PRECABLE NOUVEAUTE | P. 81-85 |
|-----------------------------------|----------|

THERMOSTAT - MICROSTAT THERMOMETRE

| | |
|------------------------------------|----------|
| THERMOSTATS NOUVEAUTE | P. 86-91 |
| DOSEURS D'ENERGIE NOUVEAUTE | P. 92 |
| MICROSTATS | P. 93-94 |
| THERMOMETRE NOUVEAUTE | P. 95-98 |
| PYROMETRE | P. 98 |

ENREGISTREUR

| | |
|-------------------------------|-----------|
| ENREGISTREUR NOUVEAUTE | P. 99-100 |
|-------------------------------|-----------|

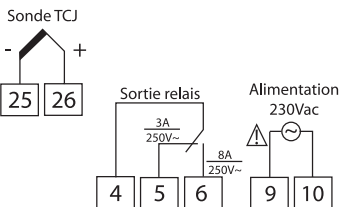


RÉGULATEUR

PANICOUPE **panicoupe**



RTU520

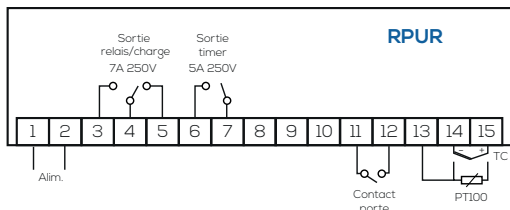


RTU520

RÉGULATEUR UNIVERSEL PANICOUPE RTU520

Indication par afficheur digital à 3 chiffres Led d'indication d'état du relais Boitier 72 x 72 x 90 mm

- Etanchéité IP54
- Alimentation 230 V
- Entrée thermocouple J et K (sonde non livrée)
- Multigamme de température de -99 à +999 °C
- Fonctionnement réglable en chaud ou en froid
- Hystérésis et calibration réglable
- Bornier arrière débrochable
- Etriers de serrage à fixation latérale.



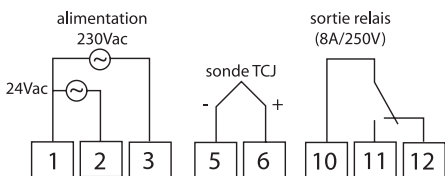
RÉGULATEUR UNIVERSEL A BOUTON ROTATIF

- Modèle avec bouton tournant
 - Boitier 96 x 96 x 100 mm
 - Entrée universelle PT100/TCJ/TCK (sonde non livrée)
 - 2 Sortie relais
 - Minuterie
 - Buzzer
 - Alimentation en 220 V ou 24 V
 - PID
- Adaptable four Pavailler*

| TENSION | CODE | PRIX |
|---------|---------|------|
| 220 V | RPUR220 | |
| 24 V | RPUR024 | |



RTU620



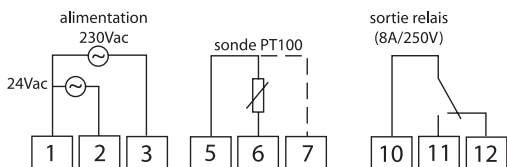
RÉGULATEUR UNIVERSEL PANICOUPE RTU620

Double affichage (température mesurée et consigne). Leds d'indication d'état du relais et de sélection du type de degré (°C ou °F). Panneau frontal compact 96 x 96 mm en matériau composite. Boitier profondeur 65 mm. Touches en silicone à haute sensibilité avec marquage net du contact. Précision 0,5 %. Relais de sortie inverseur. Etanchéité IP54.

- Alimentation bi-tension 24 V et 230 V.
- Entrée thermocouple J ou K, livré configuré en TCJ (sonde non livrée).
- Multigamme de température de 0 à +999 °C (livré configuré en 0/300 °C). Température maxi et mini réglable.
- Hystérésis (ΔT) réglable.
- Calibration de l'affichage réglable.
- Réglage de la température à vitesse exponentielle permettant d'atteindre la consigne très rapidement.
- 3 borniers arrières individuels débrochables (1 pour l'alimentation, 1 pour la sonde et 1 pour le relais de sortie).
- Mini étriers latéraux avec vis intégrées permettant un serrage et une fixation efficace du régulateur (possibilité de fixation de ceux-ci sur les 4 faces latérales)

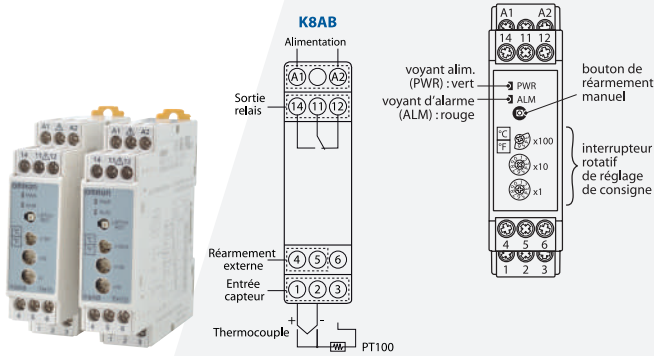


RTU620P



| ENTRÉE SONDE | CODE | PRIX |
|---------------------|---------|------|
| TCJ OU TCK | RTU620 | |
| PT100 (2 OU 3 FILS) | RTU620P | |





THERMOSTAT DE SECURITE UNIVERSEL OMRON K8AB

Thermostat de sécurité avec bouton de réarmement manuel en façade (possibilité de connecter un bouton poussoir externe déporté) Réarmement manuel débrayable pour utilisation en régulation classique.

Sélection des paramètres par commutateurs DIP :

°C ou °F. Alarme basse ou haute. Réarmement avec ou sans Type de sonde J/K/S/PT100 (non livrées). Alimentation 100 à 240 Vac. Sortie 1 relais inverseur 3A/250 V. Montage sur rail DIN. Dimensions : 90 x 100 x 22 mm. Raccordements par bornes à vis.

| ENTRÉES SONDES | PLAGE DE TEMP. | RÉGLAGE | CODE | PRIX |
|----------------|----------------|-----------|-------------|------|
| TCJ/TCK/PT100 | 0 À 399 °C | PAR 1 °C | K8ABTH1S230 | |
| TCJ/TCK/TCS | 0 À 1700 °C | PAR 10 °C | K8ABTH2S230 | |

OMRON

OMRON



RÉGULATEUR DE TEMPÉRATURE OMRON E5CB

1 voie de régulation (3A) et 1 alarme (1A). Double afficheur digital 4 chiffres (température + consigne) Entrées thermocouples ou PT100 (sondes non livrées). Régulation tout ou rien et PID 2 boucles. Raccordements par bornes à vis.

Facade 48 x 48 mm Profondeur 65 mm. Adaptable four Guyon. **E5CBRTIC remplace le RTU420**

| ENTRÉES SONDES | PLAGE DE TEMP. | TENSION | CODE | PRIX |
|---------------------|----------------|---------------|-----------|------|
| TCJ/TCK/TCT/TCR/TCS | -200 À 1300°C | 100 À 240 VAC | E5CBRTIC | |
| PT100 | -200 À 850°C | 100 À 240 VAC | E5CBRIP | |
| TCJ/TCK/TCT/TCR/TCS | -200 À 1300°C | 24 VAC/DC | E5CBRTICD | |
| PT100 | -200 À 850°C | 24 VAC/DC | E5CBRIPD | |



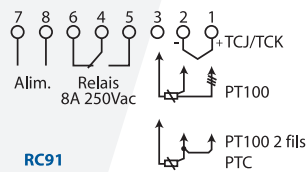
CDC

RÉGULATEUR CDC RC9I

- 1 voie de régulation inverseur (8A)
- Leds d'indication d'état du relais et de défaut.
- Visualisation de la température par 19 leds en cercle.
- Affichage de la plage rétro-éclairé.
- Alimentation 24 à 230 Vac.
- Multisondes : TCJ, TCK, PT100, PTC
- Multiplage : 0-250 / 0-350 / 0-500 et 0/700 °C ou °F
- Régulation tout ou rien et PID réglable.
- Raccordement par culot octal (8 broches)
- Facade 48 x 48 mm Prof. 64 mm (85 mm avec socle)

Remplace le E5C2

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------|---------|------|
| RÉGULATEUR RC9I | RC9I | |
| SOCLE OCTAL POUR RC9I | SOCLOCT | |



RC9I

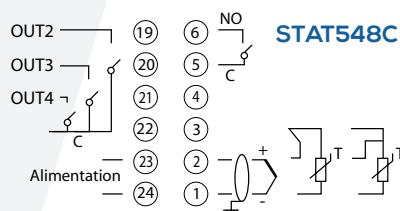
CHAUVIN ARNOUX

CHAUVIN ARNOUX

STAT548C

RÉGULATEUR STATOP 548C Remplace le STAT4849

Afficheurs LCD grande luminosité IP65. Messages alphanumériques d'aide à la configuration et à la conduite des procédés. Configurable via usb et logiciel PYROtools. Entrée mesure universelle (TC/PT100/Linéaire/Cust). Précision 0,1%. Echantillonnage 60/120 ms sélectionnable. Alarme rupture de boucle. 2 Sorties relais. Plage de fonctionnement de -10 à +55°C. Profondeur 80mm. Alimentation de 100... 240 VAC/VDC. Panneau frontal 48 x 48 mm. Fabrication française.

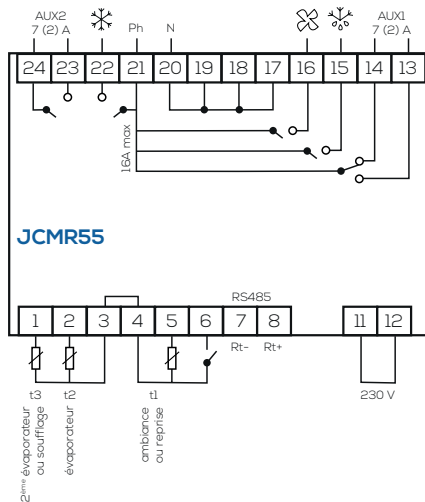
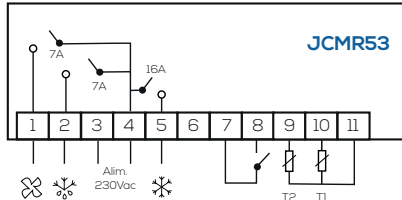
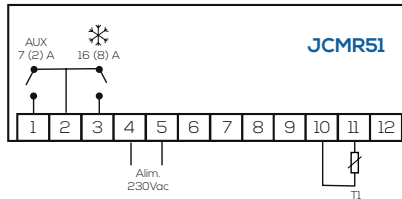




RÉGULATEUR

JOHNSON CONTROL

PRIX PAR QTÉ



JCMR51

RÉGULATEUR MODELE MR51

- Utilisation en froid positif
- 1 Sortie compresseur 16 A
- 1 Sortie relais 7 A configurable
- Buzzer intégré
- Mémorisation températures
- Conformité HACCP
- 1 Sonde NTC/PTC (livré avec sonde)
- Affichage de la température au 1/10^{ème}
- Protection frontale IP55
- Dimensions : 77 x 35 x 77 mm
- Alimentation 230 V - 50/60 Hz

JCMR53

RÉGULATEUR MODELE MR53

- Utilisation en froid négatif
- 1 Sortie compresseur 16 A
- 1 Sortie dégivrage 7 A
- 1 Sortie ventilation 7 A
- 1 contact de porte
- Buzzer intégré
- Mémorisation températures
- Conformité HACCP
- 2 Sondes NTC/PTC (livré avec sonde)
- Affichage de la température au 1/10^{ème}
- Protection frontale IP55
- Dimensions : 77 x 35 x 77 mm
- Alimentation 230 V - 50/60 Hz

JCMR55

RÉGULATEUR MODELE MR55

- Utilisation en froid négatif ou positif
- 1 Sortie compresseur 7 A
- 1 Sortie dégivrage 16 A
- 1 Sortie ventilation 7 A
- 2 contacts auxiliaires 7 A
- Buzzer intégré
- Horloge temps réel intégrée
- Mémorisation températures
- Conformité HACCP
- 1 Sonde NTC (livré avec sonde)
- Affichage de la température au 1/10^{ème}
- Protection frontale IP20
- Dimensions : 71 x 97,4 x 61 mm
- Montage sur rail DIN
- Alimentation 230 V - 50/60 Hz



JUMO



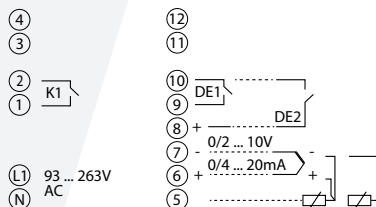
ETRONJ

RÉGULATEUR SUR RAIL DIN JUMO ETRON

Indication par afficheur digital LCD à 3 chiffres Précision 0,1 %. Protection IP20. Fonctionnement en chaud ou froid. Hystérésis (ΔT) réglable. Montage sur rail DIN. Dimensions 90 x 22,5 x 60 mm Alimentation 230 V. 1 relais de sortie inverseur 10 A. Modèle entrée multisondes (-200 à 999°C)



DIRATRON132



DIRATRON132

RÉGULATEUR 48 X 24 JUMO

Remplace le ITRON032. Equipés d'un afficheur à cristaux liquides avec matrice à pixel pour afficher des textes, affichage du haut 7,2 mm et du bas 3,8 mm. Quatre touches sensibles. Modèle utilisé dans les environnements difficiles, indice de protection IP65. Fonctionnement en chaud ou froid.

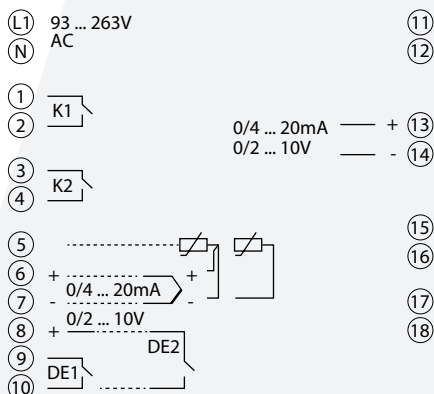
1 entrée analogique, 2 entrées numériques (entrée numérique 1 comme alternative à la sortie logique), 2 relais (à fermeture), 1 sortie logique 0/14 V (comme alternative à l'entrée numérique 1) y compris fonction minuterie, rampe et programme.

Multi entrée sonde : TCJ/TCK/TCL/TCS/PT100/PT1000/TENSION/COURANT. Plages de température (TCJ -210/+1200 °C) (TCK -270/+1300°C) (TCS -50/+1768°C) (PT100 -200/+850 °C) (TENSION 0/10 V) (COURANT 4/20 mA).

Dimensions 48 x 24 x 89 mm. Alimentation 110 à 240 V.



DIRATRON108Q



DIRATRON108Q

RÉGULATEUR 96 X 48 JUMO

Remplace le ITRON08Q. Equipés d'un afficheur à cristaux liquides avec matrice à pixel pour afficher des textes, affichage du haut 16,5 mm et du bas 9 mm. Quatre touches sensibles. Modèle utilisé dans les environnements difficiles, indice de protection IP65. Fonctionnement en chaud ou froid.

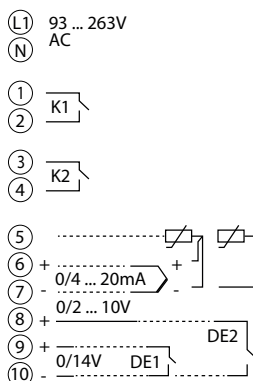
1 entrée analogique, 2 entrées numériques (entrée numérique 1 comme alternative à la sortie logique), 2 relais (à fermeture), 1 sortie logique 0/14 V (comme alternative à l'entrée numérique 1) y compris fonction minuterie, rampe et programme.

Multi entrée sonde : TCJ/TCK/TCL/TCS/PT100/PT1000/TENSION/COURANT. Plages de température (TCJ -210/+1200 °C) (TCK -270/+1300°C) (TCS -50/+1768°C) (PT100 -200/+850 °C) (TENSION 0/10 V) (COURANT 4/20 mA).

Dimensions 96 x 48 x 65 mm. Alimentation 110 à 240 V.



DIRATRON108H



DIRATRON108H

RÉGULATEUR 48 X 96 JUMO

Remplace le ITRON08H. Equipés d'un afficheur à cristaux liquides 4 chiffres, affichage du haut 11,5 mm et du bas 8,5 mm. Face avant boîtier en matière synthétique avec clavier à touche sensibles. Protection IP65 en façade. Fonctionnement en chaud ou froid.

1 entrée analogique, 2 entrées numériques (entrée numérique 1 comme alternative à la sortie logique), 2 relais (à fermeture), 1 sortie logique 0/14 V (comme alternative à l'entrée numérique 1) y compris fonction minuterie, rampe et programme.

Multi entrée sonde : TCJ/TCK/TCL/TCS/PT100/PT1000/TENSION/COURANT. Plages de température (TCJ -210/+1200 °C) (TCK -270/+1300°C) (TCS -50/+1768°C) (PT100 -200/+850 °C) (TENSION 0/10 V) (COURANT 4/20 mA).

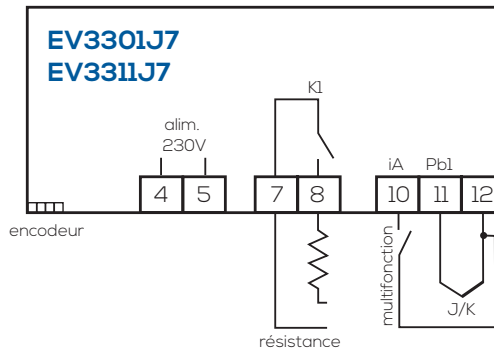
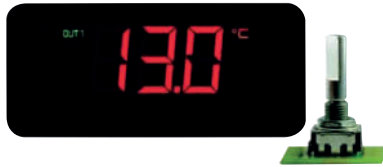
Dimensions 48 x 96 x 65 mm. Alimentation 110 à 240 V.





RÉGULATEUR

EVCO SPECIAL CHAUD



EV3301J7

RÉGULATEUR POUR FOUR ELECTRIQUE A PATISSERIE

- Entrée thermocouple J ou K (sonde non livrée)
- Plage de température (TCJ 0/700°C) (TCK 0/999°C)
- Interface utilisateur avec **encodeur poussoir**
- 1 Entrée configurable
- 1 sortie relais 5 A (réglage température)
- Buzzer
- Protection IP54
- Boîtier 74 x 32 x 39,5 mm
- Borniers à vis
- Alimentation 230 Vac - 50/60 Hz
- Encodeur inclus



EV3311J7

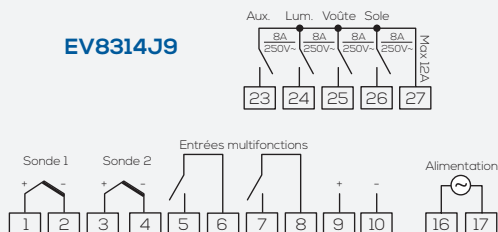
RÉGULATEUR POUR FOUR ELECTRIQUE A PATISSERIE

- Entrée thermocouple J ou K (sonde non livrée)
- Plage de température (TCJ 0/700°C) (TCK 0/999°C)
- Interface utilisateur avec **touches tactiles**
- 1 Entrée ON/OFF
- 1 sortie relais 5 A (réglage température)
- Buzzer
- Protection IP54
- Boîtier 74 x 32 x 39,5 mm
- Borniers à vis
- Alimentation 230 Vac - 50/60 Hz
- (Possibilité de gestion à travers un encodeur-push, accessoire EVC99C00X0XXX01)





EV8314J9

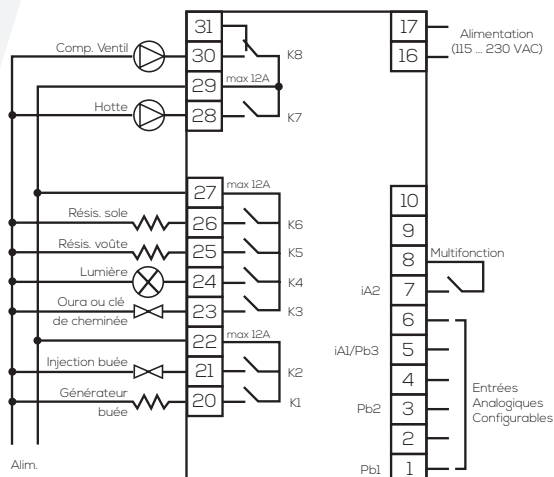


EV8314J9

REGULATEUR POUR FOUR A PIZZA EV8314J9
Remplace le modèle EK342AJ7 et le EK340AJ7

- Alimentation 115/230 Vac
- Double réglage température sole/voûte
- 2 sorties 8A 250V pour résistances
- 1 sortie 8A 250V pour auxiliaire
- 1 sortie 8A 250V pour lumière chambre avec sortie USB, port TTL MODBUS
- Buzzer alarme incorporé
- Température ambiante 0 +55°C
- Multi-sonde: TCJ/K/PT100 2 fils
- Connexions avec bornier à vis
- Dimensions frontales 76 x 148 x 77 mm
- Découpe 67 x 138 mm

EV8318J9



EV8318J9

DISPOSITIFS DE CONTRÔLE POUR FOURS «DECK» À PAIN ET PIZZA

L'EV8318 est une gamme de dispositifs de contrôle compacts avec gestion indépendante de la puissance ou de la température de la voûte et sole, adaptés à différents types de fours électriques « deck » à pain et pizza.

Les dispositifs de contrôle permettent une gestion complète de la vapeur (génération, injection et évent), tant en mode automatique que manuel, des fonctions «allumage programmé hebdomadaire», «minuterie de cuisson» et «programmes».

L'économie d'énergie est garantie par la possibilité d'interconnecter les dispositifs de contrôle de chaque étage pour une gestion centralisée de la consommation d'énergie, ce qui permet de moduler l'absorption du four en fonction du contrat de fourniture électrique existant.

Format standard 72 x 144 mm.

Multisonde : TCJ/K/PT100 2 fils.

Remplace le EV8316J9, EK356AJ7 et le EK354AJ7



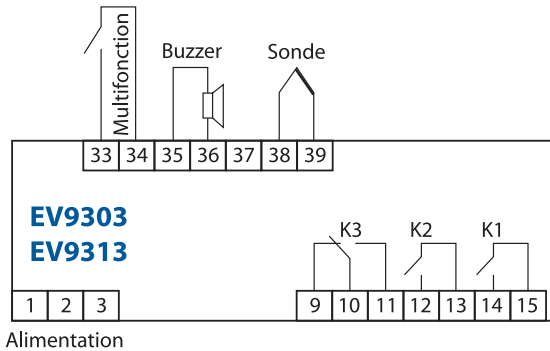
Retrouvez l'ensemble de la gamme REGULATION

sur notre site www.panicoupe.fr



RÉGULATEUR

EVCO SPECIAL CHAUD



RÉGULATEURS A 3 SORTIES AVEC MINUTERIE

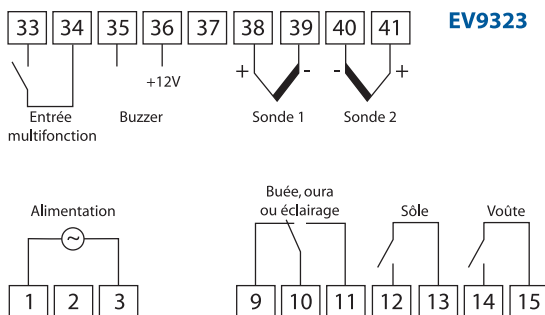
3 sorties relais 8A/250V configurables pour réglage de la température, oua, injection de buée, alarme, éclairage, horloge de cuisson ou sonore. Sur le modèle EV9313 disposant d'une horloge temps réel, on peut programmer jusqu'à 14 horaires d'allumage pour un maximum de 12 combinaisons de jours. Au moment de l'allumage, le régulateur démarre avec la dernière configuration mémorisée. Affichage paramétrable (possibilité d'afficher la grandeur visualisée sur l'afficheur de son choix)

- Entrée thermocouple J ou K (sonde non livrée)
- Boitier 96 x 96 x 65 mm.
- Borniers débrochables.
- Protection IP54.
- Alimentation 115/230 Vac.

RÉGULATEURS A 3 SORTIES AVEC MINUTERIE AFFECTATION DES RELAIS EN FONCTION DU CODE PROGRAMMÉ

| CODE | K1 | K2 | K3 |
|------|--------------|--------------|----------------|
| 0 | CONFIGURABLE | CONFIGURABLE | CONFIGURABLE |
| 1 | TEMPÉRATURE | OURA | ALARME |
| 2 | TEMPÉRATURE | ÉCLAIRAGE | TIMER CUISSON |
| 3 | TEMPÉRATURE | ÉCLAIRAGE | INJECTION BUÉE |
| 4 | TEMPÉRATURE | OURA | BUZZER |

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|----------|----------------|
| MODÈLE AVEC TIMER DE CUISSON (ANCIEN RTM630) | EV9303J9 | Prix en baisse |
| MODÈLE AVEC TIMER DE CUISSON + DÉMARRAGE DIFFÉRÉ | EV9313J9 | |

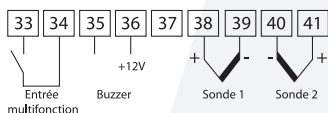
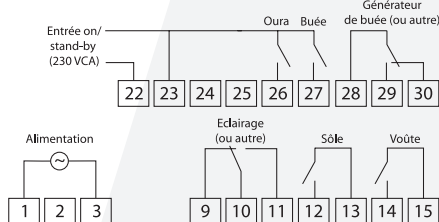


EV9323J9

RÉGULATEURS À 3 SORTIES SOLE-VOÛTE A 1 OU 2 SONDES AVEC MINUTERIE

- 3 sorties relais 8A/250V pour la gestion de la sole, de la voûte et 3ème sortie configurable pour fonction buée, oua ou éclairage.
- Les entrées sondes peuvent être modifiées : 1 sonde sole et 1 sonde voûte indépendantes ou 1 seule sonde chambre mais avec dosage sole-voûte et 1 sonde buée.
- Affichage paramétrable (possibilité d'afficher la grandeur visualisée sur l'afficheur de son choix)
- Entrée multifonction.
- Entrée thermocouple J ou K (sonde non livrée)
- Boitier 96 x 96 x 65 mm.
- Borniers débrochables.
- Protection IP54.
- **Alimentation 115-230 VAC (ancien R2V622).**



EV9326
EV9336

RÉGULATEURS A 6 SORTIES SOLE-VOÛTE À 1 OU 2 SONDAS AVEC MINUTERIE ET PROGRAMMES

6 sorties relais 8A/250V pour la gestion de la sole, de la voûte, de l'oura, de la buée et 5ème et 6ème sortie configurable pour toutes fonctions (pré-réglées pour l'éclairage et le générateur de vapeur) Sur le modèle **EV9336** disposant d'une horloge temps réel, on peut programmer jusqu'à 14 horaires d'allumage pour un maximum de 12 combinaisons de jours. Au moment de l'allumage, le régulateur démarre avec la dernière configuration mémorisée. En utilisant les programmes (**EV9336 uniquement**) on peut mémoriser 10 configurations différentes.

Les entrées sondes peuvent être modifiées : 1 sonde sole et 1 sonde voûte indépendantes ou 1 seule sonde chambre mais avec dosage sole-voûte et 1 sonde buée. Affichage paramétrable (possibilité d'afficher la grandeur visualisée sur l'afficheur de son choix)

Entrée multifonction. Entrée thermocouple J ou K (sonde non livrée)
Boîtier 96 x 96 x 65 mm. Borniers débroschables. Protection IP54.

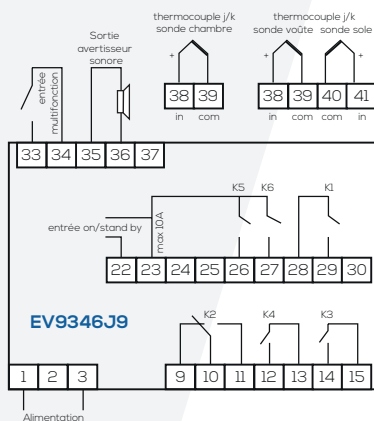


Remplace le modèle RK808LJ7FC, ne convient pas sur les fours Fringand

| DÉSIGNATION | TENSION | CODE | PRIX |
|---|-------------|----------|------|
| MODÈLE AVEC TIMER DE CUISSON | 24 VAC | EV9326J4 | |
| MODÈLE AVEC TIMER DE CUISSON | 115-230 VAC | EV9326J9 | |
| MODÈLE AVEC TIMER DE CUISSON + DÉMARRAGE DIFFÉRÉ + PROGRAMMES | 24 VAC | EV9336J4 | |
| MODÈLE AVEC TIMER DE CUISSON + DÉMARRAGE DIFFÉRÉ + PROGRAMMES | 115-230 VAC | EV9336J9 | |



Prix en baisse



EV9346J9

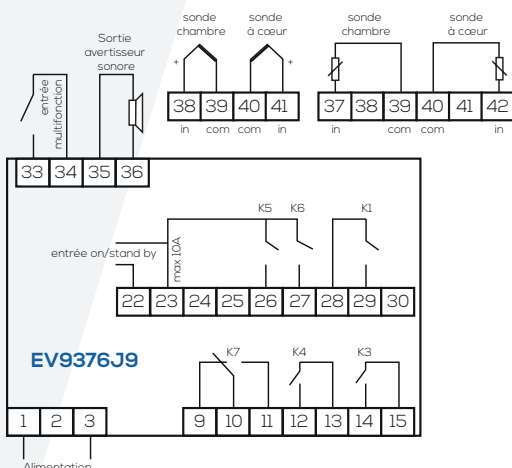
RÉGULATEUR A 6 SORTIES POUR FOURS A PIZZAS

6 sorties relais 8A/250V configurables pour réglage de la voûte, de la sole, l'alarme, l'éclairage, le buzzer et la sortie on/stand-by. 2 entrées sonde thermocouple J ou K (sondes non livrées) 2 entrées digitales (on/stand-by et multifonction) buzzer d'alarme incorporé. L'appareil peut fonctionner avec 1 ou 2 sondes, s'il n'y a qu'une sonde connectée, il y a possibilité de gérer un dosage sole/voûte. Affichage paramétrable (possibilité d'afficher les valeurs sur l'afficheur de son choix). Fonction de chauffage rapide.

Boîtier 96 x 96 x 65 mm. Borniers débroschables. Protection IP54. Alimentation 115/230 Vac



| RELAIS | UTILISATION |
|--------|-----------------|
| K1 | VOÛTE |
| K2 | SOLE |
| K3 | ALARME |
| K4 | ECLAIRAGE |
| K5 | BUZZER |
| K6 | ON ... STAND-BY |



EV9376J9

RÉGULATEUR A 6 SORTIES AVEC MINUTERIE ET PROGRAMMES POUR FOURS MULTIFONCTIONS OU MIXTES

6 sorties relais 8A/250V configurables pour réglage de la température, grill, injection de vapeur, générateur de vapeur, turbine, inversion de sens de rotation de turbine, lumière, alarme, buzzer, on/stand-by. L'appareil dispose de 5 modes de cuisson avec un maximum de 10 combinaisons. Il peut gérer la cuisson minutée, en continu, par sonde à cœur, vapeur ou au grill. Chaque mode de cuisson peut être précédé d'une phase de pré-chauffage. Disposant d'une horloge temps réel, on peut programmer jusqu'à 14 horaires d'allumage pour un maximum de 12 combinaisons de jours. Au moment de l'allumage, le régulateur démarre avec la dernière configuration mémorisée. Affichage paramétrable (possibilité d'afficher la grandeur visualisée sur l'afficheur de son choix) Entrées thermocouple J ou K ou PT100 (sondes non livrées)

Boîtier 96 x 96 x 65 mm. Borniers débroschables. Protection IP54. Alimentation 115/230 Vac.

Adaptable four ventilé Tagliavini et Pavailler (Peut remplacer le modèle RUNI6)



| RELAIS | UTILISATION |
|--------|--|
| K1 | RÉGULATION DE TEMPÉRATURE |
| K2 | GRILL |
| K3 | OURA OU AUTRE FONCTION |
| K4 | INJECTION DE VAPEUR |
| K5 | TURBINE |
| K6 | INVERSION SENS TURBINE OU AUTRE FONCTION |



RÉGULATEUR

EVCO SPECIAL FROID

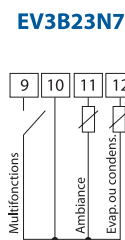
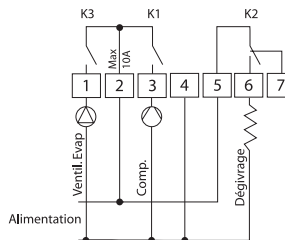
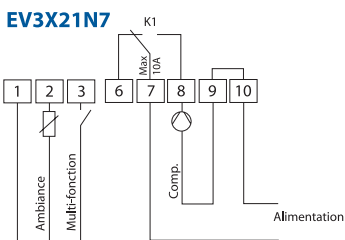


OFFREZ LE MEILLEUR À VOS CLIENTS ET DÉMARQUEZ VOUS UN DESIGN EXCEPTIONNEL LA TOUCH RÉVOLUTION À ÉCRAN TACTILE AUCUNES TOUCHES EN SAILLIE.

La nouvelle série EV3 allie design élégant, fonctionnement intuitif et économie d'énergie. Produit d'avant garde, ces régulateurs offriront le meilleur de la technologie à vos clients. Dotés de grands afficheurs ils permettent une très bonne lisibilité. Dispositifs de contrôle de base pour réfrigérateurs à boissons, armoires, tables réfrigérées et comptoirs de pizzeria.



CLÉ DE PROGRAMMATION RAPIDE POUR EV3 VOIR LA PAGE DES ACCESSOIRE EVCO



EV3X21N7

REGULATEUR EVERY CONTROL POUR FROID POSITIF

1 point de consigne avec fonction dégivrage par arrêt du compresseur. Affichage en °C ou °F. Point décimal. Fonctionnement en froid ou chaud. Alimentation 230 Vac. 1 sortie relais. Alarmes (température, condenseur...) Entrée multifonctions (inter porte ou autre, sonde évaporateur ou sonde condenseur). Fonction Energy saving. Fonction mise en veille et M/A Affichage sur 3 chiffres. Face avant 33 x 75 mm. Profondeur 40 mm. Bornier à vis. Livré avec sonde NTC 1,5 m.

EV3B23N7

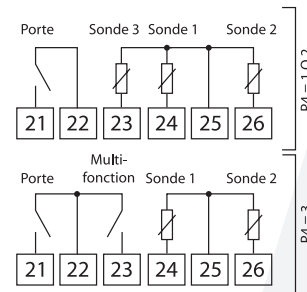
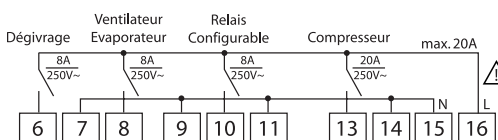
RÉGULATEUR EVERY CONTROL POUR FROID NEGATIF

1 point de consigne avec fonction dégivrage par température atteinte. Affichage en °C ou °F. Point décimal. Fonctionnement en froid ou chaud. Alimentation 230 Vac. 3 sortie relais. Alarmes (température, condenseur...) Entrée multifonctions (inter porte ou autre). Fonction Energy saving. Fonction mise en veille et M/A Affichage sur 3 chiffres. Face avant 33 x 75 mm. Profondeur 59 mm. Bornier à vis. Livré avec 2 sondes NTC 1,5 m.



EVS214N7F

Sonde 1 = Chambre
Sonde 2 = Evaporateur
Sonde 3 = Sonde aux.

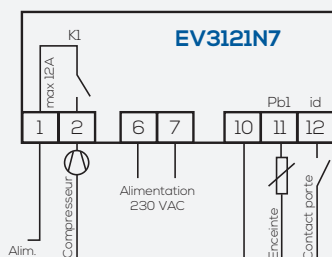


EVS214N7F

RÉGULATEUR POUR LA GESTION D'UNITEES REFRIGEREES VENTILEES AVEC FONCTION HACCP

Gestion complète de la chambre y compris éclairage et contact de porte. Raccordement par bornier (bornes 21 à 26) et par cosses FASTON 6,35 (bornes 6 à 16)

- Plage de température de -40 à 105°C
- Dimensions 185 x 38 x 90 mm.
- Découpe à prévoir 150 x 31 mm
- Livré avec 2 sondes NTC.
- Alimentation 230 Vac



EV3121N7

DISPOSITIFS ARMOIRES RÉFRIGÉRÉES

Gamme de dispositifs de contrôle pour la gestion optimisée et à haute efficacité énergétique d'unités réfrigérées à température normale, basse, statique ou ventilée.

Fonctionnement avec EV3KEY

- Entrées sondes: 1 (NTC/PTC)
- Entrées On/off: 1
- Entrées configurables: 0
- Sortie relais compresseur de 16 A
- 4 touches tactiles de type capacitif
- Protection IP65
- Alimentation: 230 VAC
- Dimension: 75 x 33 mm

(remplace le EVK211P7E)



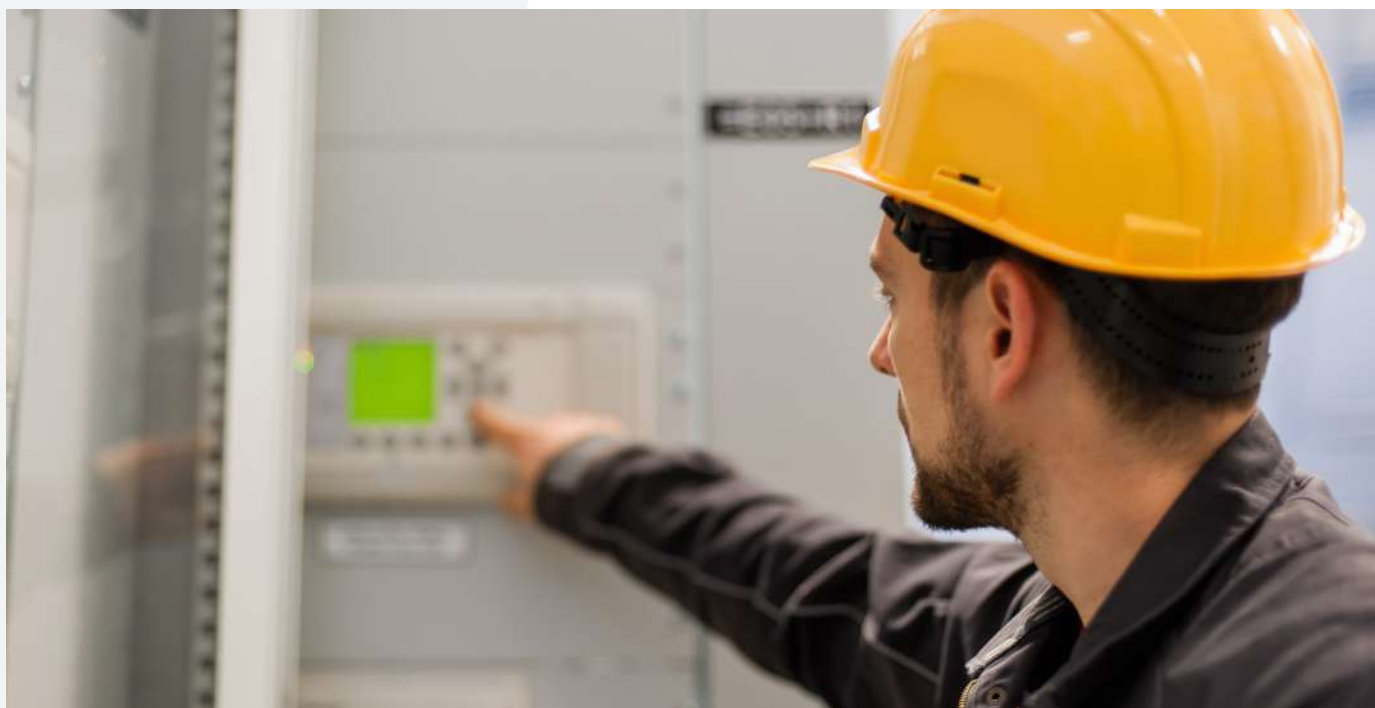
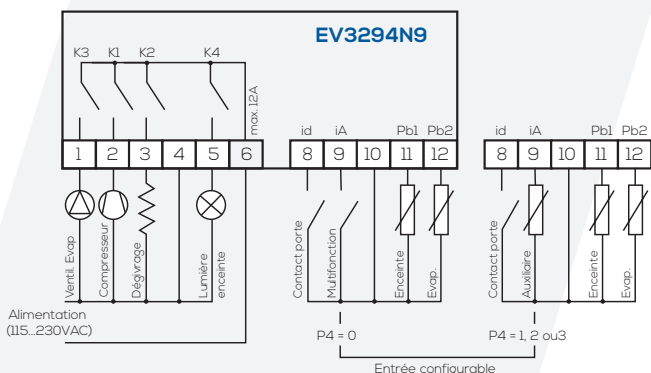
EV3294N9

CONTRÔLE DE TABLES RÉFRIGÉRÉES (ARMOIRES, TABLES ET ILOTS REFRIGERES)

Dispositifs de contrôle pour la gestion optimisée et à haute efficacité énergétique d'unités réfrigérées à température normale, basse, statique ou ventilée. Il est compacte 75 x 33 mm sur panneau, 4 touches tactiles de type capacitif et IP65. Pour l'économie d'énergie, telle que le dégivrage adaptatif et l'adaptation des points de consigne, s'unissent aux fonctions de protection du compresseur et à la possibilité de piloter des compresseurs à hautes puissance sans l'utilisation de matériel additionnel. A travers le port TTL, il est possible de brancher des modules plug-in optionnels alimentés par le même dispositif de contrôle.

- 2 entrées sondes (NTC/PTC),
- 1 entrée numérique,
- 1 entrée configurable
- 4 sorties relais (compresseur, dégivrage, éclairage et ventilateur de l'évaporateur)
- Alimentation 115-230 VAC.
- Dim : 81 x 75 x 33 mm

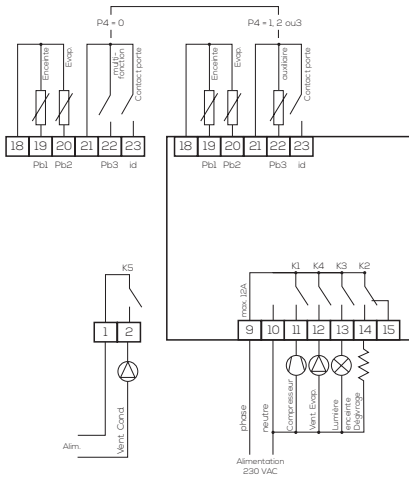
Pour réfrigérateur à boissons, armoires, tables réfrigères et comptoirs de pizzeria, avec des stratégies pour les économies d'énergie





RÉGULATEUR

EVCO SPECIAL FROID



EVJ204R



EVJ205N7



EVJ200 CONTRÔLE POUR ARMOIRES ET VITRINES RÉFRIGÉRÉES

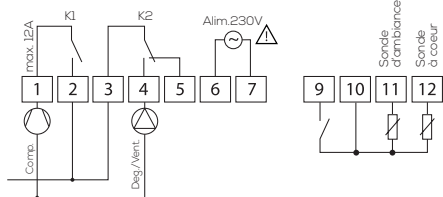
Modèle de contrôle pour armoires et vitrines réfrigérées avec afficheurs conçus pour une installation rapide sur panneau avec clavier tactile de type capacitif et d'un panneau frontal IP65 (EVR204R : affichage rouge, EVR205N7 : affichage blanc). Il est doté de 5 relais au maximum pour une gestion complète des armoires et vitrines réfrigérées.

Alimentation 230 VAC. Dim : 111,5 x 76,5 x 48,5 mm

Lumineux de grandes dimensions et aux lignes modernes avec icônes de fonction



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|----------|------|
| 2 ENTRÉES SONDES (NTC/PTC), 1 ENTRÉE NUMÉRIQUE, 1 ENTRÉE CONFIGURATBLE ET 4 SORTIES RELAIS (COMPRESSEUR, DÉGIVRAGE, ÉCLAIRAGE, VENTILATEUR DE L'ÉVAPORATEUR) AFFICHAGE ROUGE | EVJ204R | |
| 2 ENTRÉES SONDES (NTC/PTC), 1 ENTRÉE NUMÉRIQUE, 1 ENTRÉE CONFIGURATBLE ET 5 SORTIES RELAIS (COMPRESSEUR, DÉGIVRAGE, ÉCLAIRAGE, VENTILATEUR DE L'ÉVAPORATEUR ET VENTILATEUR CONDENSATEUR) AFFICHAGE BLANC | EVJ205N7 | |



EV3802N7



REGULATEUR DIGITAL POUR LA GESTION DE REFROIDISSEMENT RAPIDE OU DE LA CONGELATION

Quatre cycles de fonctionnement :

- Refroidissement rapide et conservation contrôlé par temps
- Refroidissement rapide et conservation contrôlé par température
- Congélation rapide et conservation contrôlé par temps
- Congélation rapide et conservation contrôlé par température.

- Buzzer d'alarme inclus.
- Affichage 3 digits.
- 2 entrées sondes PTC ou NTC (chambre et sonde à piquer).
- 1 entrée digitale configurable.
- 2 relais de sortie (16A compresseur et 8A ventilateur d'évaporateur ou dégivrage)
- Borniers à vis intégré. Fixation par étriers latéraux.
- Dimensions : 75 x 33 x 59 mm. Découpe à prévoir : 71 x 29 mm.
- Alimentation 230 Vac.

(remplace la réf EVK802P7)





EVJ805P9VX3

CONTRÔLE POUR CELLULES DE REFROIDISSEMENT RAPIDE

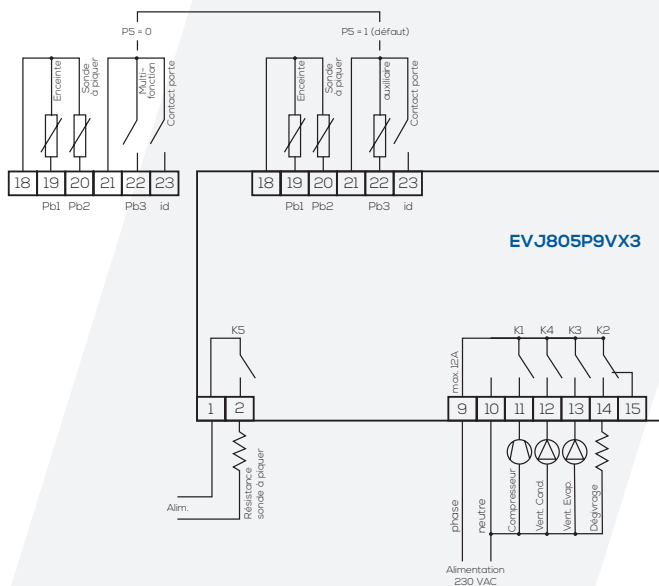
Capable d'effectuer de manière intuitive des cycles de refroidissement rapide et de surgélation, à température et à temps, avec une fonction «hard/soft». Dispositions pour l'utilisateur des cycles spéciaux, tels que le pré-refroidissement, l'assainissement du poisson et le durcissement de la glace, la haute configurabilité des sorties permet également de gérer les charges nécessaires pour l'exécution des cycles de décongélation, de réchauffement de la sonde à piquer et de stérilisation de l'enceinte.

La connectivité Bluetooth BLE (intégrée ou avec module externe EVlink) habilite l'accès depuis un smartphone Android via l'appli EVconnect, qui permet la configuration, le téléchargement et l'échange de données HACCP et de cartes de paramètres.

L'interface utilisateur est dotée d'un affichage graphique en couleur de 2,8 pouces, de touches de type capacitif et d'un panneau frontal IP65 à surface continue.

- 2 entrées sondes (NTC/PTC),
- 1 entrée numérique,
- 1 entrée configurable
- 5 sorties relais (compresseur, dégivrage, ventilateur de l'évap., ventilateur du condensateur, réchauffage sonde).
- Alimentation 115 à 230 VAC. Dim : 111,4 x 76 x 48,5 mm

(remplace le EK820AP7)

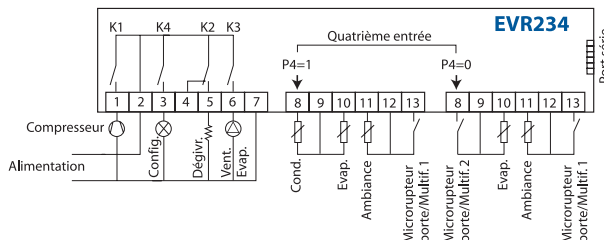
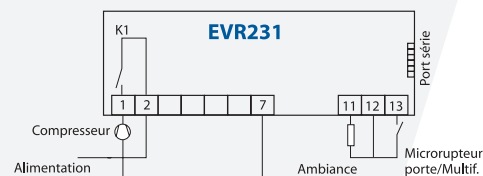


EVT100

RÉGULATEUR POUR LA GESTION D'UNITES REFRIGERÉES AVEC ECRAN LISSE « TOUCH SCREEN »

Pour chambres froides, bars, vitrines, comptoirs y compris glaciers, caves à vins... Fonctions économie d'énergie, HACCP.

- Fixations par oreillettes auto-clipsables
- Plage de température de -50 à 150°C.
- Entrées sondes NTC ou PTC (livré sans sonde).
- Dim. 180 x 38 x 44 mm. Découpe à prévoir 138 x 29 mm
- Raccordement par bornier et cosses FASTON 6,35.
- Relais compresseur 16 ou 30 A.
- Alimentation 230 Vac.
- Uniquement sur le EVR234 : Possibilité de connecter un afficheur déporté, dégivrage adaptatif, compteur horaire de marche compresseur, zone neutre, alarme condenseur, niveau d'humidité relative haut ou bas



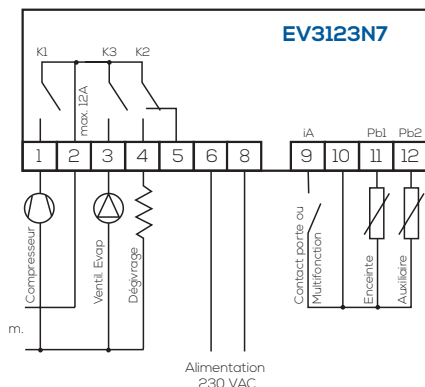
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-----------|------|
| MODÈLE POUR FROID POSITIF (COMP 30A) | EVR231N7 | |
| MODÈLE POUR FROID POSITIF/NÉGATIF (ANCIEN CODE EVR234N7) (COMP 16A) | EVR234N9 | |
| AFFICHEUR DÉPORTÉ POUR EVR234 | EVT100 | |
| CÂBLE 2 MÈTRES POUR AFFICHEUR | C2MEVT100 | |





RÉGULATEUR

EVCO SPECIAL CHAUD / FROID



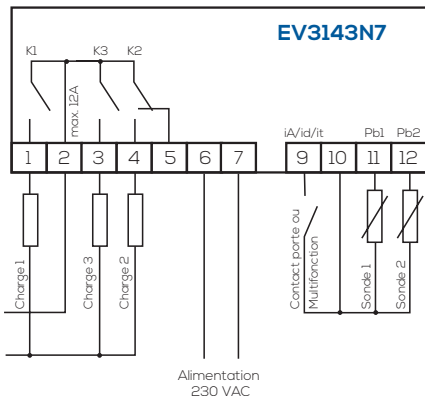
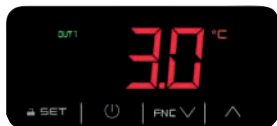
EV3123N7

CONTROLEUR EV3121 POUR BASSE TEMPERATURE

Ce régulateur est réglable pour le chaud ou pour le froid.

- Sonde enceinte et sonde auxiliaire (PTC/NTC)
- Plage de température : PTC de -50 à 150°C, NTC de -40 à 105°C (Livré avec 2 sondes NTC)
- Entrée micro-interrupteur porte/multifonction
- Relais compresseur 16A
- Vibreur sonore d'alarme
- Port TTL
- Alimentation 230V

Dim : 75 x 33 x 59 mm
(Fonctionnement avec EV3KEY)



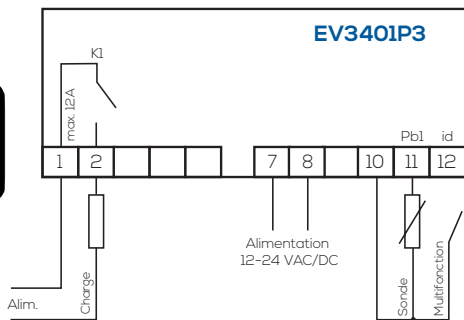
EV3143N7

REGULATEUR DIGITAL POUR LA GESTION DE TANKS A LAIT ET GLACE

Gestion de la température et de l'agitateur de cuve mais également la gestion du congélateur à glace.

- Buzzer d'alarme inclus
- Affichage LED à 1 ligne, 4 touches tactiles de type capacitif
- 2 entrées sondes PTC/NTC
- 1 entrée numérique
- 3 relais de sortie
- Connexions borniers à vis fixes
- Dimensions : 75 x 33 x 59 mm
- Alimentation 230 Vac

(Fonctionnement avec EV3KEY)
Remplace le EVK422P7



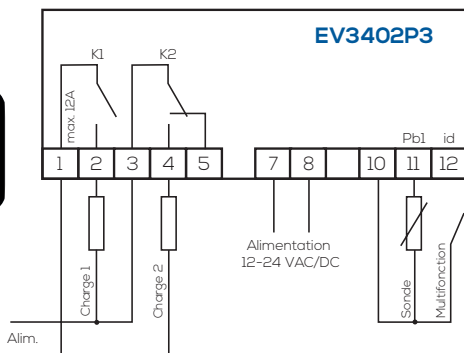
EV3401P3

CONTROLEUR EV3401P3

Ce régulateur est réglable pour le chaud ou pour le froid.

- Entrée sonde PTC/NTC
- Plage de température : PTC de -40 à 150°C, NTC de -50 à 150°C
- Relais 16A
- Buzzer d'alarme
- Port TTL
- Alimentation 12-24V - Dim : 75 x 33 x 59 mm

(Fonctionnement avec EV3KEY)
Remplace la référence EVK411P3E



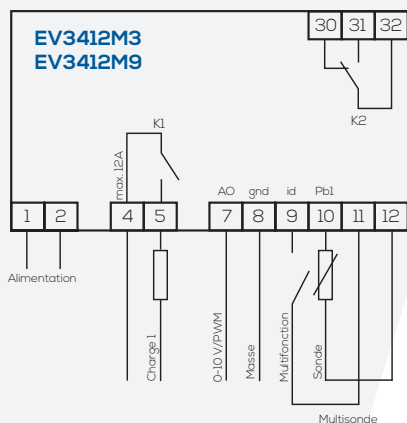
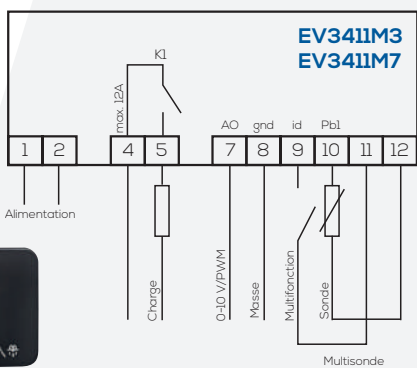
EV3402P3

DISPOSITIFS POUR CLIMATISATION

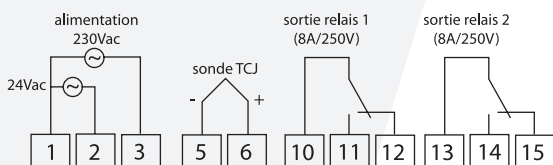
Conçue pour tous les domaines industriels où la précision de la régulation de la température est primordiale.

- Dimensions : 75 x 33 mm
- Entrées sondes PTC/NTC
- Entrées On/Off : 0
- 2 Relais 16 et 8 A
- Alimentation : 12-24 VAC /DC

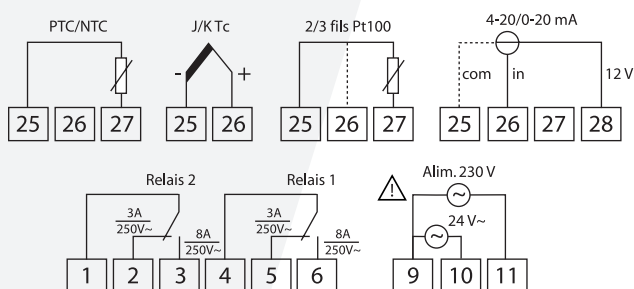
(Fonctionnement avec EV3KEY)
Remplace la référence EVK412P3E



EV9412J6



EV7402M6

**DISPOSITIF DE CONTRÔLE UNIVERSELS**

Parfaits pour divers procédés de production grâce à l'entrée analogique multi-capteur, les dispositifs de contrôle ont jusqu'à 3 sorties numériques et 1 sortie analogique, dont le signal peut être une fonction de la régulation, plutôt que proportionnel à la valeur détectée par l'entrée analogique. La régulation peut être de type on/off ou PID (avec auto-tuning). Dimensions 75 x 33 mm. Touches type capacitif. Alimentation 12-24 VAC/DC ou 230V. Protection IP65. Relais 16A

Remplace les références EVK411P7E, EVK411M3E et EVK411M7E

| TENSION | CODE | PRIX |
|--------------|----------|------|
| 12-24 VAC/DC | EV3411M3 | |
| 230 V | EV3411M7 | |

DISPOSITIFS POUR TOUS LES DOMAINES INDUSTRIELS

Conçue pour tous les domaines industriels où la précision de la régulation de la température est primordiale.

Dimension: 75 x 33 mm. Alimentation 12-24 VAC/DC ou 230V
Entrées sondes: 1 Multifonction. Entrées On/off: 1
2 Relais : 16 - 8 A. Sortie analogique: 1

Remplace la référence EVK412P7E, EVK412M3E

| TENSION | CODE | PRIX |
|--------------|----------|------|
| 12-24 VAC/DC | EV3412M3 | |
| 230 V | EV3412M9 | |



Prix en baisse

EV9412J6**RÉGULATEUR ANALOGIQUE AVEC ALARME**

Remplace le STAT4MDAJ300

Double affichage (température mesurée et consigne). Leds d'indication d'état des relais. Précision 0,5 %. Relais de sortie inverseur. Entrée thermocouple J ou K (sonde non livrée). Multigamme de température de 0 à +999 °C. Température maxi et mini réglable.

Relais de sortie configurables (régulation ou alarme). Hystérésis (ΔT) réglable. Calibration de l'affichage réglable. Panneau frontal compact 96 x 96 mm en matériau composite. Boîtier profondeur 65 mm. Borniers arrières débrochables. Fixation par étriers latéraux. Étanchéité IP65. Alimentation bi-tension 24 V et 230 V. 2 relais indépendants, 2 points de consignes.

EV7402M6**RÉGULATEUR EV7402M6 A 2 SORTIES RELAIS CONFIGURABLES**

2 sorties relais indépendantes ou zone neutre. Indication par afficheur digital à 3 chiffres. Led d'indication d'état du relais Boîtier 72 x 72 x 90 mm. Alimentation bi-tension 24V et 230 V. Plage de travail de -99 à + 999 °C. Multi entrées sondes (sonde non livrée) : thermocouple J (de -100 à +750 °C) thermocouple K (de -100 à +999 °C) PT100 2 ou 3 fils (de -100 à +700 °C) PTC (de -50 à +150 °C) NTC (de -40 à +110 °C) 0/4-20 mA pour transducteur. Fonctionnement en chaud ou en froid. Hystérésis et calibration réglable. Buzzer d'alarme incorporé. Bornier arrière débrochable. Etriers de serrage à fixation latérale.



RÉGULATEUR

EVCO SPECIAL CHAUD / FROID



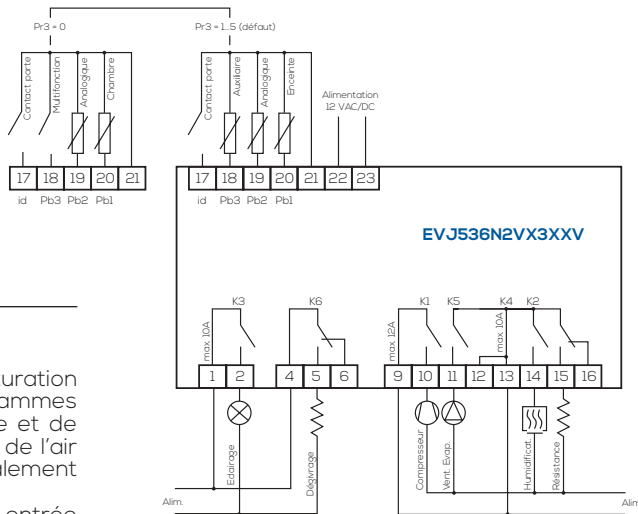
EVJ536N2VX3XXV

EVJ536N2V3XXV CONTRÔLE DE TEMPÉRATURE/HUMIDITÉ ET MATURATION

Appareil permettant le contrôle de la température, l'humidité et la maturation (charcuterie et fromage). Ce modèle est capable de gérer 6 programmes intuitifs optimisant la gestion des processus d'étuvage, de séchage et de maturation. Les cycles manuels ou programmés de renouvellement de l'air et la fonction pause-travail sont prévus dans le réglage. Il possède également une fonction horloge et programme.

- 2 entrées sondes (NTC/PTC, humidité), 1 entrée numérique, 1 entrée configurable et 6 sorties relais (compresseur, dégivrage, éclairage, humidificateur, ventilateur de l'évaporateur et résistances).
- Vous devez utiliser la sonde d'humidité HS280 (voir page des sondes).
- Alimentation 12 VAC. Dim : 111,4 x 76 x 48 mm

Utilisé pour les armoires, comptoirs et vitrines



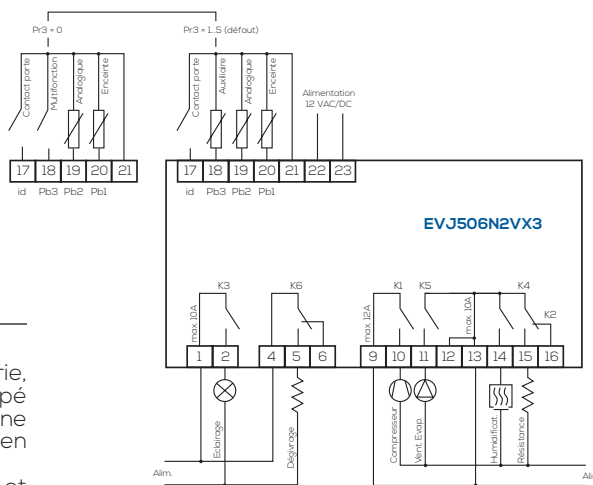
EVJ506N2VX3

EVJ506N2VX3 CONTRÔLE DE TEMPÉRATURE/HUMIDITÉ

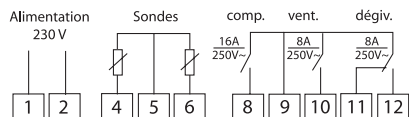
Appareil permettant le contrôle de la température et de l'humidité (confiserie, ...). Dispositif de contrôle fonctionnement avec une sonde prioritaire, équipé de 6 sorties pour gérer la température en froid/chaud même avec une zone neutre, ainsi que l'humidité avec humidification/déshumidification en associant avec les ventilateurs et les cycles de dégivrage.

- 2 entrées sondes (NTC/PTC), 1 entrée numérique, 1 entrée configurable et 6 sorties relais (compresseur, dégivrage, éclairage, humidificateur).
- Vous pouvez utiliser la sonde d'humidité HS280 (voir page des sondes).
- Alimentation 12 VAC. Dim : 111,4 x 76 x 48,5 mm

Utilisé pour les armoires, comptoirs et vitrines



EVK203P7E



EVK203P7E

REGULATEUR EVERY CONTROL EVK203

1 point de consigne avec fonction dégivrage "résistance ou gaz chauds". Gestion du compresseur, de la ventilation (retard) et du dégivrage (fin de dégivrage réglé par température). Affichage en °C ou °F. Alimentation 230 V. 3 sorties relais. Affichage sur 4 chiffres. Face avant 33 x 75 mm. Profondeur 81 mm. Bornier extractible. Livré avec 2 sondes PTC 1,5 m (-50 à 150°C).



REGULATION TACTILE COULEUR FORMAT 5"

Modèle V-COLOR : dispositif de contrôle pour fours/chambre de type :

- Rotatif pour la panification et la pâtisserie,
- Four DECK (régulation sole, sole/voute),
- Four à pizzas,
- Armoire/chambre de fermentation,
- Armoire/cellule de refroidissement rapide

Configuration chaud : Il peut piloter des ventilateurs «on/off» (à 1 ou 2 vitesses) ou modulants et est en mesure de gérer la rotation du chariot en mode automatique et manuel. Il permet la gestion complète de la buée, aussi bien de façon directe qu'à travers un module de chaudière externe en mesure de gérer également le remplissage et la vidange de l'eau et la génération de la buée.

Configuration fermentation : Il est en mesure de gérer les cycles automatiques de fermentation (constitués par les phases de blocage, de conservation, de réveil, de levage et de ralentissement) et les cycles manuels de conservation et de

levage (avec gestion de la température, de l'humidité et de l'intensité de ventilation de façon indépendante pour chaque phase).

Configuration refroidissement rapide : Ces dispositifs sont en mesure de gérer des cycles de refroidissement rapide et surgélation, à température et à temps, avec une fonction «hard/soft» et la gestion de l'intensité (dans ce cas, il est également nécessaire d'utiliser un régulateur de vitesse externe) ; les cycles à température sont précédés d'un test pour la vérification de l'introduction correcte de la sonde à piquer (y compris des sondes de type «multipoint»).

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-------------|------|
| ECRAN + CARTE FOUR ROTATIF POUR LA PANIFICATION ET LA PATISSERIE - 12V | VCOLOR348-1 | |
| ECRAN + CARTE ARMOIRE/CHAMBRE DE FERMENTATION - 230V | VCOLOR618-1 | |



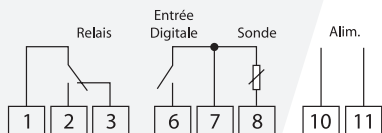
REGULATEUR EVERY CONTROL EV6421

1 point de consigne avec fonction dégivrage par arrêt du compresseur. 2 types d'alimentation 230 V ou 12-24 Vac/dc. 1 sortie relais. Affichage sur 3 chiffres. Boîtier pour montage sur rail Din. Dimensions : 53 x 90 x 61 mm. (remplace le EC6133)

| ENTRÉES SONDES | TENSION | CODE | PRIX |
|--|--------------|----------|------|
| NTC/PTC RELAIS 8 A LIVRÉ AVEC SONDE PTC15 M | 12-24 VAC/DC | EV6421P3 | |
| NTC/PTC RELAIS 8 A LIVRÉ AVEC SONDE PTC15 M | 230 V | EV6421P7 | |
| MULTI SONDES - RELAIS 16A | 12-24 VAC/DC | EV6421M3 | |
| MULTI SONDES - RELAIS 16A | 230 VAC | EV6421M7 | |



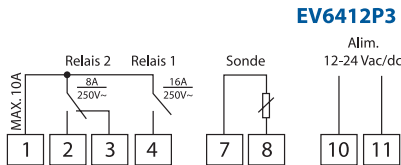
Prix en baisse





RÉGULATEUR

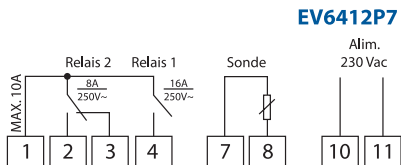
EVCO SPECIAL CHAUD / FROID



RÉGULATEUR EVERY CONTROL EV6412

2 points de consigne (2 consignes indépendantes ou zone neutre). 2 types d'alimentation 230 V ou 12-24 Vac/dc. 2 sorties relais. Affichage sur 4 chiffres. Boîtier pour montage sur rail Din. Dimensions : 53 x 90 x 61 mm. Livré avec sonde PTC 1,5 m.

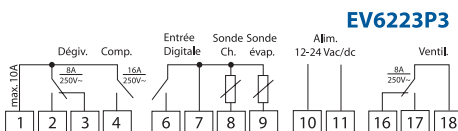
(remplace le EC6132)



| ENTRÉES SONDES | TENSION | CODE | PRIX |
|---|--------------|----------|----------------|
| PTC (-50 À +150 °C) OU NTC (-40 À +110 °C) | 12-24 VAC/DC | EV6412P3 | Prix en baisse |
| PTC (-50 À +150 °C) OU NTC (-40 À +110 °C) | 230 V | EV6412P7 | |



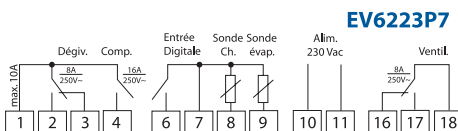
Prix en baisse



RÉGULATEUR EVERY CONTROL EV6223

1 point de consigne avec fonction dégivrage "résistance ou gaz chauds". Gestion du compresseur, de la ventilation (retard) et du dégivrage (fin de dégivrage réglée par température). 2 types d'alimentation 230 V ou 12-24 Vac/dc. 3 sorties relais. Affichage sur 4 chiffres. Boîtier pour montage sur rail Din. Dimensions : 53 x 90 x 61 mm. Livré avec 2 sondes PTC 1,5 m.

(remplace le EC6180)



| ENTRÉES SONDES | TENSION | CODE | PRIX |
|---|--------------|----------|----------------|
| PTC (-50 À +150 °C) OU NTC (-40 À +110 °C) | 12-24 VAC/DC | EV6223P3 | Prix en baisse |
| PTC (-50 À +150 °C) OU NTC (-40 À +110 °C) | 230 V | EV6223P7 | |



Prix en baisse

ACCESSOIRES REGULATEUR EVCO



EVLJKIT

COFFRET POUR RÉGULATEUR EVJ

Dim : 150 x 245 mm avec découpe pour régulateur EVJ.



Prix en baisse



EVKEY

CLÉ DE PROGRAMMATION RAPIDE POUR EV3

Régulateurs paramétrables sur le clavier ou directement avec l'EVKEY (rechargeable sur USB) pour vos applications répétitives ou vos paramètres préférés.



Prix en baisse



EVIF25TBX

EVIF25TBX INTERFACE BLUETOOTH BLE

(EVLINK) A travers l'interface Bluetooth, l'appli Evconnect permet de visualiser les alarmes, les états de la machine et l'historique HACCP, ainsi que d'accéder à des opérations de configuration depuis un smartphone ou une tablette.



Prix en baisse

**NOUVEAUTE****AKO14323****THERMOSTAT AKO 14323 230V NTC**

230V 50/60Hz, 1 sortie relais 16A pour compresseur, 1 sortie relais 8A configurable, 1 sortie relais 6A pour ventilateur, 2 entrées digitales configurables (2ème sonde), livré avec 2 sondes NTC, dimensions de montage 71 x 29 x 61 mm

**PRIX PAR
QTÉ****AKO14123****THERMOSTAT AKO 14123 230V NTC**

230V 50/60Hz, 1 sortie relais 12A pour compresseur, 1 entrée pour sonde NTC (comprise). Dimensions encastrement 71 x 29 x 43 mm

**PJESOP000****REGULATEUR CAREL PJESOP000**

230V 50/60Hz, 1 sortie relais 2HP/16A pour compresseur, 1 sonde NTC (non comprise), dimensions frontales 81 x 36 mm, découpe 71 x 29 mm

**AKO14112****THERMOMETRE AKO 12/24V**

1 sortie relais 16A, 2 entrée digitales configurables avec sonde NTC. Dim : 71 x 29 x 61 mm. 12/24 Vac/dc.

**AKO14610****THERMOSTAT AKO14610 230V NTC**

230V 50/60Hz, 1 sortie sur relais 16A pour compresseur, complet avec sonde NTC. Dim: 171 x 94 x 42 mm pour montage mural

CAREL**PYCO1SN50P****REGULATEUR CAREL PYCO1SN50P**

230V 50/60Hz, 1 sortie relais 12A, 2 entrée sont NTC (non comprise), 1 entrée digitale configurable (configuré CORECO-FAGOR)

**PXIFFOSN61****REGULATEUR CAREL PXIFFOSN61**

115-230V, 1 sortie relais 12A pour compresseur, 1 sortie relais 5A pour ventilateur, 1 sortie relais 8A pour aux., 2 sondes NTC, 2 entrées numériques et avec carte de commandes. Découpe 138 x 29 mm (configuré INFRICO)

ACCESSOIRES**COF108X108X90****COFFRET VIDE 108 X 108 X 90**

Dimensions 108 x 108 x h. 90 mm. Pour régulateur 71 x 29 mm. IP55.



RÉGULATEUR

GUYON

NOUVEAUTE



THE-RGP6100

RÉGULATEUR H4 AVEC MINUTERIE
48 x 48 mm
(adaptable four Guyon*)



THE-RGP4100

RÉGULATEUR M9 AVEC MINUTERIE
96 x 96 mm
(adaptable four Guyon*)



THE-STPJ300

RÉGULATEUR STATOP 4
96 x 96, 115-230V, sans alarme, 2 inverseurs (régulation et alarme)
(adaptable four Guyon*)

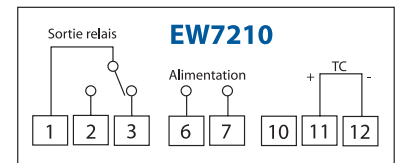
ELIWELL



IWC720SHORT

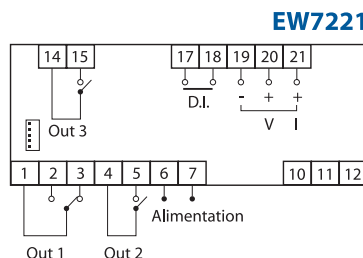
NOUVEAUTE

CONTRÔLEUR IWC 720 SHORT ELIWELL
1 sortie 20 A compresseur, 1 sortie 8 A lumière - cosse 6,3 mm. 1 sonde NTC, 1 entrée numérique programmable, entrée TTL pour copy card ou système TELEVIS. Dimensions 180 x 37 x prof. 45 mm (découpe 150 x 31 mm) Alimentation 230 V



EW7210TCJ

RÉGULATEUR ELIWELL EW7210
Plage de régulation de -50 à +1610 °C 1 sortie relais SPDT 8(3)A/250V Affichage température et consigne sur 4 chiffres Face avant 72 x 72 X 80 mm. Multi entrée sonde : TCJ, K, R, S, T (sonde non livrée) Alimentation de 95 à 240 Vac
(remplace le TR910TCJ)

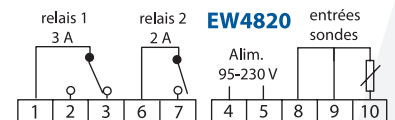


EW7221UNI



Prix en baisse

RÉGULATEUR ELIWELL EW7221 UNIVERSEL
2 étages ou zone neutre Plage de régulation de -50 à +1610 °C 1 entrée digitale 3 sortie relais 2 x 8(3)A + 1 X 5A Affichage température et consigne sur 4 chiffres Face avant 72 x 72 mm. Profondeur 80 mm. Multi entrée sonde : PTC/NTC/PT100/PT1000/TC (sonde non livrée) Alimentation de 95 à 240 Vac



EW4820



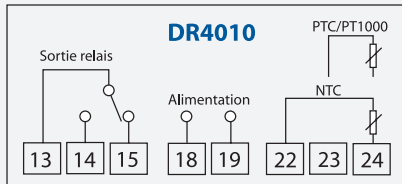
Prix en baisse

RÉGULATEUR ELIWELL EW4820
Plage de régulation de -210 à +1610 °C 2 sorties relais SPDT 3 A/250 V Affichage température et consigne sur 4 chiffres Face avant 48 x 48 X 113 mm Multi entrée sonde : TCJ, K, R, S, T, PTC, NTC, PT100, PT1000, (sonde non livrée) Alimentation de 95 à 240 Vac
(remplace le TQ905TCJ)



eliwell

ELIWELL



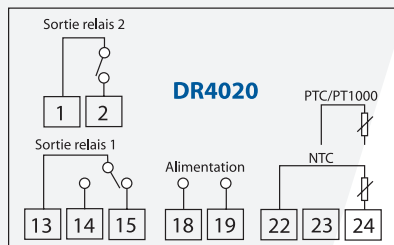
DR4010PTC



Prix en baisse

REGULATEUR ELIWELL DR4010

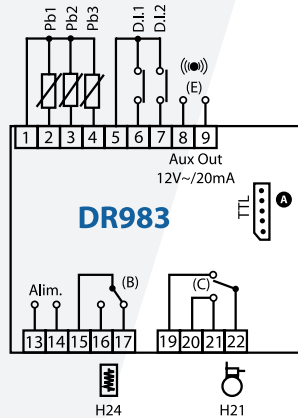
Plage de régulation de -210 à +810 °C. 1 point de consigne. 1 sortie relais SPDT 8(3) A/250 V. Double affichage (mesure+consigne) sur 2 x 4 chiffres. Face avant 70 x 85 x 61 mm. Alimentation 90 à 240 V - 50 Hz. Prévu pour montage sur rail DIN. Multi entrée sonde : PTC, NTC, PT100 et PT1000. Livré avec sonde PTC 1,5 m. **(Remplace le DR902)**



DR4020PTC

REGULATEUR ELIWELL DR4020

Plage de régulation de -210 à +810 °C. 2 points de consigne ou zone neutre 2 sortie relais SPDT 8(3) A/250 V. Double affichage (mesure+consigne) sur 2 x 4 chiffres. Face avant 70 x 85 x 61 mm. Alimentation 90 à 240 V - 50 Hz. Prévu pour montage sur rail DIN. Multi entrée sonde : PTC, NTC, PT100 et PT1000. Livré avec sonde PTC 1,5 m. **(Remplace le DR905)**



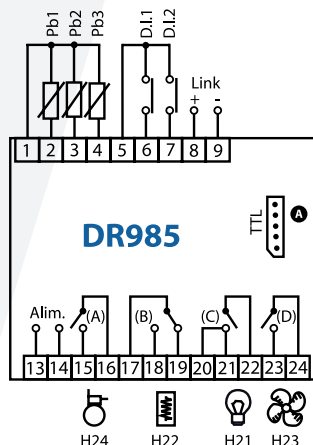
DR983



Prix en baisse

REGULATEUR ELIWELL DR983

Avec fonction dégivrage par arrêt du compresseur Plage de régulation de -58 à +302 °C. 1 point de consigne. 1 sortie relais 16 A pour le compresseur 1 sortie relais 8A configurable. Affichage sur 3 chiffres. Face avant 70 x 85 x 61 mm. Alimentation 230 V. Prévu pour montage sur rail DIN. Livré avec 1 sonde PTC 1,5 m. **(montée sur coffrets positifs ELIWELL)**



DR985



Prix en baisse

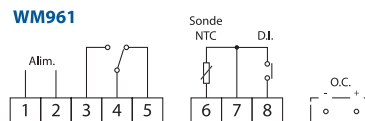
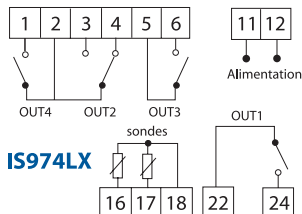
REGULATEUR ELIWELL DR985

Avec fonction dégivrage "résistance ou gaz chauds" (Fin de dégivrage réglée par température). Retard ventilation. Plage de régulation de -58 à +302 °C. 1 point de consigne. 1 sorties relais 16 A pour le compresseur 1 sortie relais 8 A pour le dégivrage. 1 sortie relais 8A pour la ventilation. 1 sortie relais 8A pour l'éclairage ou autre. Affichage sur 3 chiffres. Face avant 70 x 85 mm. Profondeur 61 mm. Alimentation 230 V. Prévu pour montage sur rail DIN. Livré avec 2 sondes PTC 1,5 m. **(montée sur coffrets négatifs ELIWELL)**



RÉGULATEUR

ELIWELL



IS974LX



Prix en baisse

RÉGULATEUR ELIWELL IS974LX

Avec fonction dégivrage "résistance ou gaz chauds". (Fin de dégivrage réglée par température). Retard ventilation (pour congélation). Plage de régulation de -55 à +110 °C. 1 point de consigne. 1 sortie câble téléphone connectée au SLAVE EWEM243 qui possède 4 sorties relais configurables (1 de 15A, 1 de 10A et 2 de 8A). Affichage sur 3 chiffres. IS974 Face avant 32 x 74 mm. Profondeur 67 mm. SLAVE EWEM243 Face avant 70 x 85 mm. Profondeur 61 mm. Alimentation 230 V par le SLAVE. Livré avec 2 sondes NTC 1,5 m, 1 câble de connexion et 1 boîtier de puissance SLAVE (remplace le IS972LX, PC972 et le PC973)

WM961PTC



Prix en baisse

RÉGULATEUR ELIWELL WM961

Modèle sous boîtier pour montage mural avec dégivrage par arrêt du compresseur. Plage de régulation de -55 à +140 °C. 1 point de consigne. 1 sortie relais SPDT 15A/250 V. 1 entrée digitale pour contact porte ou alarme 1 sortie OC configurable Affichage sur 2 chiffres. Face avant 124 x 80 mm. Profondeur 25 mm. Alimentation 230 Vac Livré avec sonde PTC 1,5 m.



RÉGULATEURS ELIWELL ENCASTRÉS POUR FROID NÉGATIF ET POSITIF

Régulateurs encastrables avec fonction de dégivrage. Ils peuvent comporter de deux à cinq sorties relais, en fonction du modèle. Le deuxième chiffre de la référence indique le nombre de sortie. ex : IWC730 dispose de trois sorties. ils possèdent plus de touches avec une touche marche/arrêt, une auxiliaire/lumière. Sonde utilisé NTC (-50...110°C) Alimentation 230 Va 50/60Hz. Connexion par borniers débroschables. Protection frontale IP65, dim : 37 x 180 mm, encastrable avec découpe 31 x 150 mm.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|--------|------|
| 1 SORTIE COMPRESSEUR SPST 30(12)A 250 VA, 1 SORTIE DÉGIVRAGE SPDT 8(3)A 250 VA. 1 SONDE NTC 1,5 M COMPRISE | IWC720 | |
| 1 SORTIE COMPRESSEUR SPST 30(12)A 250 VA, 1 SORTIE DÉGIVRAGE SPDT 8(3)A 250 VA, 1 SORTIE VENTILATION SPST 8(3)A 250 VA. 1 SONDE NTC 1,5 M COMPRISE | IWC730 | |
| 1 SORTIE COMPRESSEUR SPST 30(12)A 250 VA, 1 SORTIE DÉGIVRAGE SPDT 8(3)A 250 VA, 1 SORTIE VENTILATION SPST 8(3)A 250 VA ET 1 SORTIE ALARME 8(3)A 250 VA. 2 SONDES NTC 1,5 M COMPRISES | IWC740 | |
| 1 SORTIE COMPRESSEUR SPST 30(12)A 250 VA, 1 SORTIE DÉGIVRAGE SPDT 8(3)A 250 VA, 1 SORTIE VENTILATION SPST 8(3)A 250 VA, 1 SORTIE ALARME 8(3)A 250 VA ET 1 SORTIE LUMIÈRE 1 SPST 5(2)A 250 VA. 2 SONDES NTC 1,5 M COMPRISES | IWC750 | |



Prix en baisse



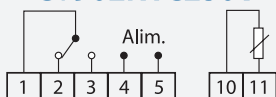


GAMME IC PLUS

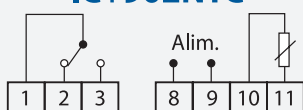
Une nouvelle gamme de régulateurs simples et compact. Modèles adaptés à une large gamme d'applications. Menu simple, écran avec icônes pour une lecture immédiate et intuitive. Outils de programmation rapide. Format standard 32 x 74 profondeur 59 mm.



IC+902NTC230V



IC+902NTC



RÉGULATEUR ELIWELL IC+902 NTC

Appareil remplaçant le IC901 et IC902 Plage de régulation de -50 à 140 °C. Entrée sonde NTC ou PTC 1 sortie relais SPDT 8(3) A/250 V. Affichage sur 3 chiffres 1/2 + signe. Face avant 32 x 74 mm Prof. 59 mm.

Livré avec 1 sonde NTC 1,5 m.



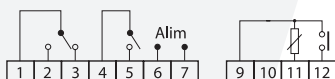
| TENSION | CODE | PRIX |
|---------|---------------|------|
| 12 VAC | IC+902NTC | |
| 230 VAC | IC+902NTC230V | |



Prix en baisse



IC+915NTC230V



IC+915NTC



RÉGULATEUR ELIWELL IC+915 NTC

Appareil remplaçant le IC915 PTC Plage de régulation de -50 à 140 °C. Entrée sonde NTC ou PTC 2 sortie relais SPDT 8(3) A/250 V. 1 entrée digitale Fonctionnement en 1 ou 2 points de consigne. zone neutre ou 2 points de consignes. Affichage sur 3 chiffres 1/2 + signe. Face avant 32 x 74 mm Prof. 59 mm.

Livré avec 1 sonde NTC 1,5 m.



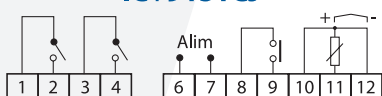
| TENSION | CODE | PRIX |
|---------|---------------|------|
| 12 VAC | IC+915NTC | |
| 230 VAC | IC+915NTC230V | |



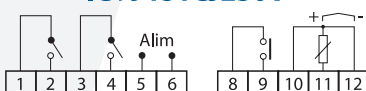
Prix en baisse



IC+915TCJ



IC+915TCJ230V



RÉGULATEUR ELIWELL IC+915 TCJ

Appareil remplaçant le IC912 TCJ Entrées sondes TCJ (-40 à 750 °C) TCK (-40 à 1350 °C) PT100 (-150 à 650 °C) 2 Sortie relais SPDT 8(3) A/250 V. 1 entrée digitale Fonctionnement en 1 ou 2 points de consigne. Affichage sur 3 chiffres 1/2 + signe. Zone neutre ou 2 points de consignes.

Face avant 32 x 74 mm Prof. 59 mm.



| TENSION | CODE | PRIX |
|---------|---------------|------|
| 12 VAC | IC+915TCJ | |
| 230 VAC | IC+915TCJ230V | |



Prix en baisse



CAPO2971

CAPOT DE PROTECTION ETANCHE POUR REGULATEURS 32 X 74

Se glisse directement sur la boîte du régulateur. Convient aux régulateurs ELIWELL mais aussi à tout autre régulateur du même format. Joint à l'avant et à l'arrière du capot assurant une étanchéité parfaite. Couverture transparente montée sur charnières. Clip de fermeture. Découpe 29 x 71 mm dans le capot.

Dimensions extérieures 93 x 62 mm



Prix en baisse



RÉGULATEUR

GAMME IDNEXT : contrôleurs électroniques pour compteurs frigorifiques, vitrines et unités frigorifiques

Chaque contrôleur dispose de 3 Applications prédéfinies qui pré-configurent le contrôleur pour travailler avec 3 situations réelles d'utilisation, réduisant ainsi les temps d'installation et n'impliquant que des modifications ponctuelles des paramètres. Dim : 81 x 35 mm (découpe 29 x 71 mm).

Liste des sigles présents sur les appareils :

- AIR = le contrôleur est compatible avec le Dongle BTLE
- BUZ = le contrôleur est équipé du Buzzer
- RTC = le contrôleur est équipé du RTC
- VSC = le contrôleur est équipé de la sortie Open Collector pour y connecter un compresseur à vitesse variable

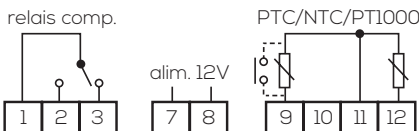
Interface utilisateur intelligente (Disponible à partir de n'importe quel appareil via le Dongle Bluetooth), **facilité de configuration et de maintenance** et **gestion locale de l'enregistrement des données** (nécessite l'utilisation du Dongle BTLE 4.2)



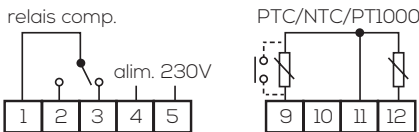
PRIX PAR QTÉ
panicoupe.fr



IDN902NTC



IDN902NTC230V



RÉGULATEUR ELIWELL IDNEXT902

Appareil pouvant remplacer ID+902
Fonctions Chaud/Froid
1 entrée numérique
1 entrée sonde PTC/NTC/PT1000
1 Sortie 10 A sur contact NO ou NF
Livré avec 1 sonde NTC 1,5 m



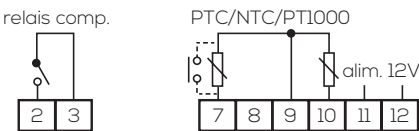
| TENSION | CODE | PRIX |
|---------|---------------|------|
| 12 VAC | IDN902NTC | |
| 230 VAC | IDN902NTC230V | |



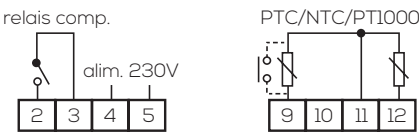
Prix en baisse



IDN961NTC



IDN961NTC230V



RÉGULATEUR ELIWELL IDNEXT961

Appareil pouvant remplacer ID+961.
Fonctions Chaud/Froid
1 entrée numérique
1 entrée sonde PTC/NTC/PT1000
1 Sortie 12 A sur contact NO
Livré avec 1 sonde NTC 1,5 m.



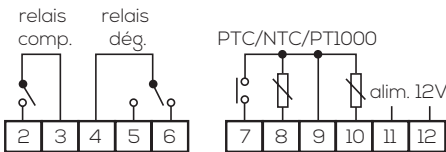
| TENSION | CODE | PRIX |
|---------|---------------|------|
| 12 VAC | IDN961NTC | |
| 230 VAC | IDN961NTC230V | |



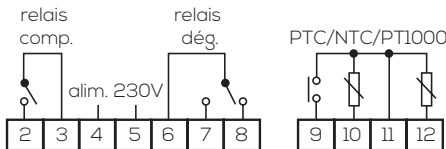
Prix en baisse



IDN971NTC



IDN971NTC230V



RÉGULATEUR ELIWELL IDNEXT971

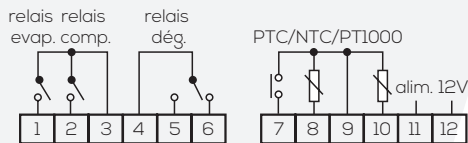
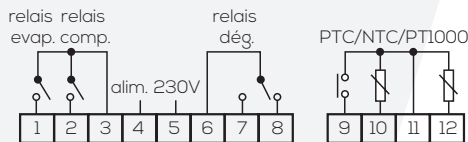
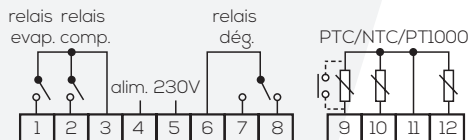
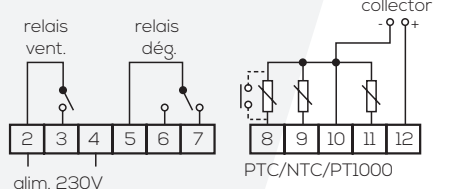
Appareil pouvant remplacer ID+971.
Fonctions Froid/Dégivrage
1 entrée numérique
2 entrées sonde PTC/NTC/PT1000
1 sortie 12 A sur contact NO
1 sortie 8 A sur contact NO ou NF
Buzzer intégré
Livré avec 1 sonde NTC 1,5 m



| TENSION | CODE | PRIX |
|---------|---------------|------|
| 12 VAC | IDN971NTC | |
| 230 VAC | IDN971NTC230V | |



Prix en baisse

**IDN974NTC****IDN974NTC230V****IDN974RTC****IDN974VSCRTC****RÉGULATEUR ELIWELL IDNEXT974**

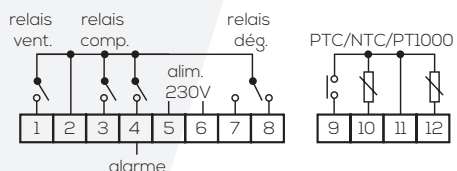
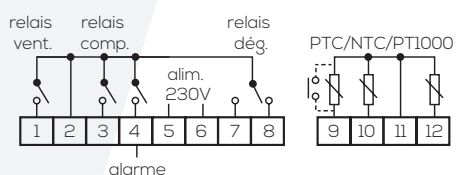
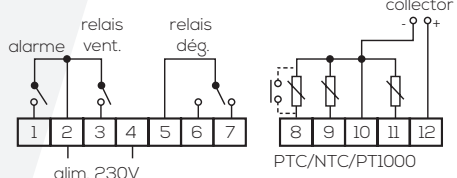
Appareil pouvant remplacer ID+974.
Fonctions Froid/Dégivrage/Ventilation/Variation de vitesse du groupe / horloge temps réel
1 entrée numérique
2 entrées sondes PTC/NTC/PT1000
1 sortie compresseur 12 A/250 V sur contact NO sauf pour la version VSC (sortie Open Collector pour compresseur à vitesse variable)
1 sortie dégivrage 8 A/250 V sur contact NO ou NF
1 sortie ventilation 5 A/250 V sur contact NO sauf pour la version VSC en 10 A
Buzzer intégré
Livré avec 2 sondes NTC 1,5 m



| TENSION | CODE | PRIX |
|---------|---------------|------|
| 12 VAC | IDN974NTC | |
| 230 VAC | IDN974NTC230V | |
| 230 VAC | IDN974RTC | |
| 230 VAC | IDN974VSCRTC | |



Prix en baisse

IDN978NTC230V**IDN978RTC****IDN978VSCRTC****RÉGULATEUR ELIWELL IDNEXT978**

Appareil pouvant remplacer ID+978.
Fonctions Froid/Dégivrage/Ventilation/Variation de vitesse du groupe / horloge temps réel
1 entrée numérique
2 entrées sondes PTC/NTC/PT1000
1 sortie compresseur 10 A sur contact NO sauf pour la version VSC (sortie Open Collector pour compresseur à vitesse variable)
1 sortie dégivrage 8 A sur contact NO ou NF
1 sortie ventilation 5 A sur contact NO sauf pour la version VSC en 10 A
1 sortie alarme /éclairage 5 A /250 V sur contact NO
Buzzer intégré uniquement pour le modèle IDN978NTC230V
Livré avec 2 sondes NTC 1,5 m



| TENSION | CODE | PRIX |
|---------|---------------|------|
| 230 VAC | IDN978NTC230V | |
| 230 VAC | IDN978RTC | |
| 230 VAC | IDN978VSCRTC | |



Prix en baisse

DONGDAT**DONGLE BLUETOOTH BTLE 5.0 DATALOG AIR**

Interface Bluetooth 5.0 pour enregistrement températures/alarmes et configuration des paramètres via l'application EliwellAir





RÉGULATEUR

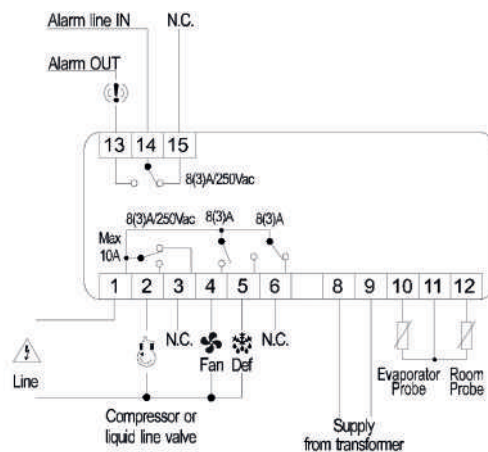
DIXELL **Dixell**™ FRANCE



UNIV-R4-6NICO

NOUVEL UNIVERSAL-R V4.0 DOUBLE VOLTAGE, FONCTION DE CONTRÔLE DÉGIVRAGE, DOUBLE ÉVAPORATEUR ET MULTI CARTES DE PARAMÈTRES

- 1 sortie sur relais 8 A pour compresseur
- 1 sortie sur relais 8 A pour dégivrage
- 1 sortie sur relais 7 A pour ventilateurs
- 1 sortie sur relais 8 A pour aux/alarme
- 2 entrées numériques programmables
- 2 sondes NTC/PTC (non comprises)
- Découpe 71 x 29 mm
- Alimentation : 12 Vac/dc-230V



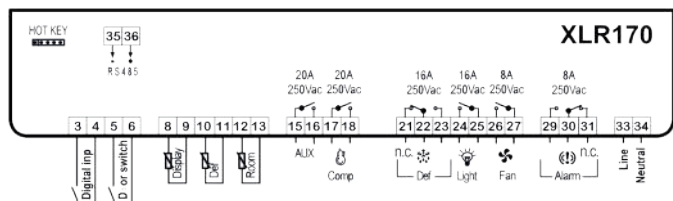
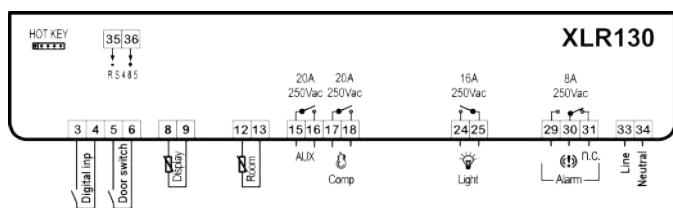
Prix en baisse



XLR130-5NIC2

RÉGULATEUR POUR TEMPÉRATURE NORMALE AVEC DÉGIVRAGE CYCLIQUE

- Afficheur 3 chiffres, point décimal
- Alimentation 230Vac
- Entrées sondes : NTC / PTC
- Entrées digitales : Alarme, alarme coupure de courant, switch pression, démarrage dégivrage, économie d'énergie, ON/OFF, AUX, vacances configurable
- Switch porte présent
- 1 sorties relais compresseur 20 A
- 1 sorties relais lumière 16 A
- 1 sorties relais alarme 8 A
- 1 sorties relais auxiliaire 20 A
- 1 Sortie Hot Key/Prog Tool : présent
- Buzzer présent
- Précision Mieux que 1% pleine échelle
- Boîtier ABS auto-extinguible
- Protection frontale IP 65 avec joint
- Type d'afficheur LED rouge (hauteur 30,5mm) avec 11 icônes
- Stockage Mémoire EEPROM
- Température de fonctionnement 0°/60°C
- Température de stockage -30°/85°C
- Humidité relative 20-85%
- Résolution 0,1°C
- Connexions Borniers à vis pour fils de <2,5mm²



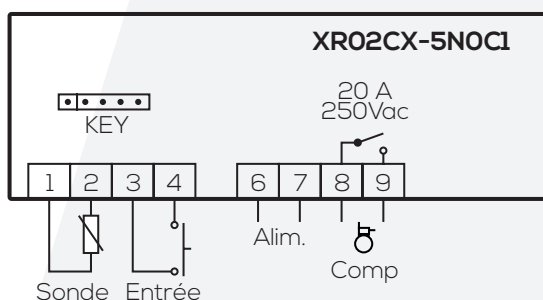
XLR170-5NIC2

RÉGULATEUR POUR APPLICATION VENTILÉE EN BASSES ET MOYENNES TEMPÉRATURES

- Tableau cellule installation monophasé jusque 2 HP/1,5 kW
- 6 sorties relais (compresseur 20A - dégivrage 16A
- Hélices 8A - lumière 16A - aux 20A - alarme 8A)
- 3 sondes NTC/PTC à sélectionner (non comprises)
- 2 entrées numériques (micro porte et configurable)
- Alarme, alarme coupure de courant, switch pression, démarrage dégivrage, économie d'énergie, ON/OFF, AUX, vacances configurable
- Dimensions frontales 230 x 210 profondeur 87 mm
- Alimentation 230V 50/60Hz



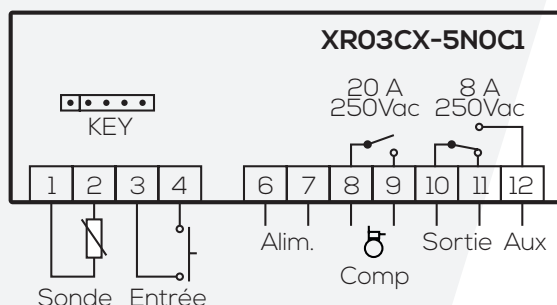
Prix en baisse



XR02CX-5NOC1

THERMOSTAT REGULATEUR ELECTRONIQUE DE FRIGO 1 RELAIS

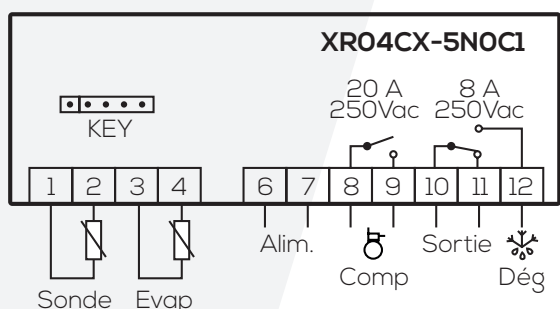
- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 entrée numérique configurable
- 1 sonde NTC (comprise)
- Dimensions frontales 74 x 32 mm profondeur 50 mm
- Découpe 71 x 29 mm
- Alimentation 230V 50/60Hz



XR03CX-5NOC1

THERMOSTAT RÉGULATEUR ÉLECTRONIQUE DE FRIGO 2 RELAIS (COMPRESSEUR/ALARME)

- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A Aux
- 1 entrée numérique configurable
- 1 sonde NTC (comprise)
- Dimensions frontales 32 x 74 mm profondeur 50 mm
- Découpe 71 x 29 mm
- Alimentation 230V 50/60Hz



XR04CX-5NOC1

THERMOSTAT RÉGULATEUR ÉLECTRONIQUE DE FRIGO 2 RELAIS (COMPRESSEUR/DEGIVRAGE)

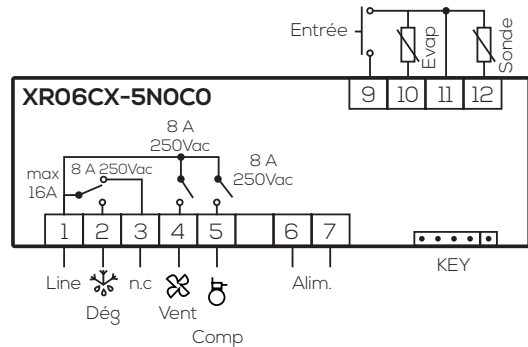
- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A pour dégivrage
- 2 sondes NTC/PTC (comprises)
- Sortie série Hot Key/TTL
- Dimensions frontales 74 x 32 mm profondeur 50 mm
- Découpe 71 x 29 mm
- Alimentation 230V 50/60Hz



RÉGULATEUR

DIXELL

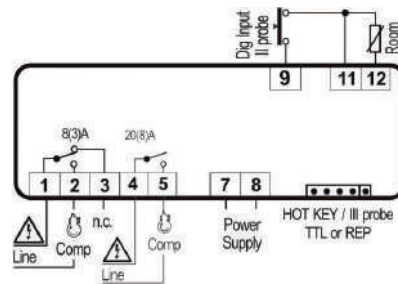
Dixell™ FRANCE



XR06CX-5NOCO

THERMOSTAT RÉGULATEUR ÉLECTRONIQUE DE FRIGO 3 RELAIS (COMPRESSEUR/DEGIVRAGE/HELICE EVAPORATEUR)

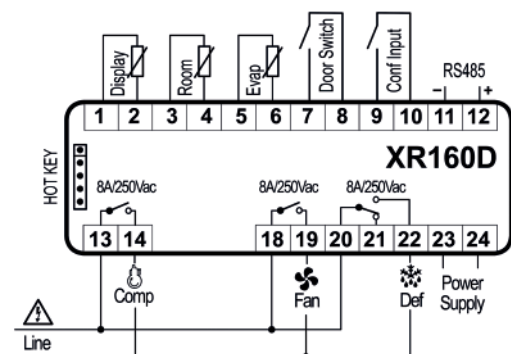
- 1 sortie relais 8 A pour compresseur
- 1 sortie relais pour dégivrage
- 1 sortie relais 8 A pour hélice évaporateur
- 1 entrée numérique configurable
- 2 sondes NTC (non comprises)
- Dimensions frontales 74 x 32 mm profondeur 60 mm
- Découpe 71 x 29 mm
- Alimentation 230 V 50/60Hz



XR10CH-5N2C1

THERMOSTAT DIGITAL AVEC ACTION CHAUD OU FROID

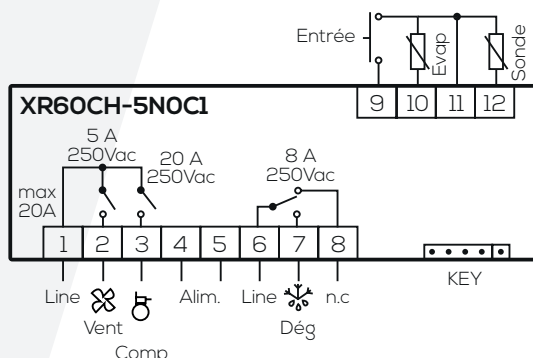
- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sonde NTC/PTC à sélectionner (non comprise)
- 1 sortie digitale configurable sortie série X-REP.
- Dimensions 80 x 38 x profondeur 62 mm
- Découpe 71 x 29 mm
- Alimentation 230V 50/60Hz



XR160D-5POC1

RÉGULATEURS DIGITAUX POUR MOYENNES ET BASSES TEMPÉRATURES, AVEC GESTION SWITCH DE PORTE, AVEC RS485 INTÉGRÉE

- 1 sortie relais 8 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A pour dégivrage
- 1 sortie relais 8 A pour hélice
- 1 entrée digitale configurable
- 1 entrée digitale pour micro-porte
- 3 sondes PTC/NTC (non comprises)
- Sortie hot key et sortie série RS485
- Avertisseur
- Alimentation 230V 50/60Hz
- Montage sur rail DIN (4 modules)



XR60CH-5ROCI

RÉGULATEUR DIGITAL POUR TEMPÉRATURE NORMALE OU BASSE TEMPÉRATURE, AVEC DÉGIVRAGE CYCLIQUE

- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 entrée digitale configurable arrêt de dégivrage sonde NTC-PTC à sélectionner (non comprise)
- Dimensions frontal 80 x 38 x 62 mm
- Découpe 71 x 29 mm
- Port série Hot Key/TTL
- Alimentation 230V 50/60Hz

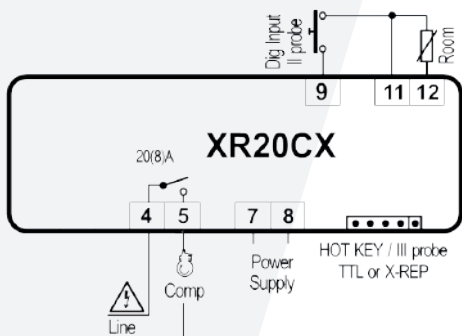
XR20CX-0POCI



RÉGULATEUR DIGITAL POUR TEMPÉRATURE NORMALE AVEC DÉGIVRAGE CYCLIQUE



- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 entrée digitale configurable (contact propre)
- Dégivrage par arrêt du compresseur
- Sonde NTC/PTC à sélectionner (non comprise)
- Dimensions frontales 74 x 32 mm - profondeur 60 mm
- Découpe 71 x 29 mm
- Sortie série Hot Key/TTL
- Alimentation 12 Vac/dc



XR20CX-5NOCI



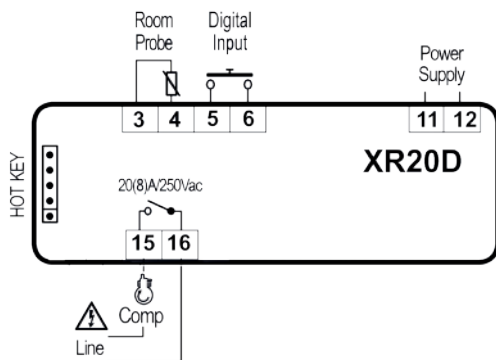
RÉGULATEUR DIGITAL POUR TEMPÉRATURE NORMALE AVEC DÉGIVRAGE CYCLIQUE

- Commande ON-OFF à 1 point d'intervention
- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 entrée numérique configurable
- Dégivrage par arrêt du compresseur
- Sonde NTC/PTC à sélectionner (non comprise)
- Dimensions frontales 74 x 32 x 60 mm
- Découpe 71 x 29 mm
- Sortie série Hot Key/TTL
- Alimentation 230V 50/60Hz



RÉGULATEUR

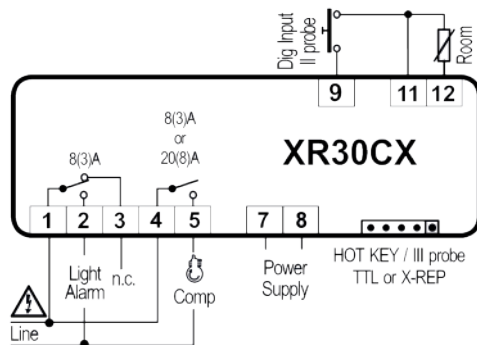
DIXELL **Dixell**™ FRANCE



XR20D-5POC1

RÉGULATEUR DIGITAL POUR TEMPÉRATURE NORMALE AVEC DÉGIVRAGE CYCLIQUE

- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 entrée digitale configurable
- 1 sonde PTC/NTC (non comprise)
- Sortie hot key
- Alimentation 230 V 50/60Hz
- Pour montage sur rail DIN (4 modules)



XR30CX-ONOC1

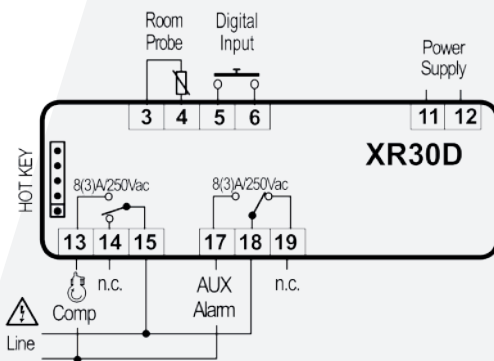
RÉGULATEUR DIGITAL POUR TEMPÉRATURE NORMALE, AVEC DÉGIVRAGE CYCLIQUE ET DEUXIÈME RELAIS CONFIGURABLE

- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A pour alarme
- 1 entrée digitale configurable (contact propre)
- Dégivrage par arrêt du compresseur
- Sonde NTC/PTC à sélectionner (non comprise)
- Dimensions frontales 74 x 32 profondeur 60 mm
- Découpe 71 x 29 mm
- Sortie série Hot Key/TTL
- Alimentation 12Vac/dc

XR30CX-5NOC1

RÉGULATEUR DIGITAL POUR TEMPÉRATURE NORMALE, AVEC DÉGIVRAGE CYCLIQUE ET DEUXIÈME RELAIS CONFIGURABLE

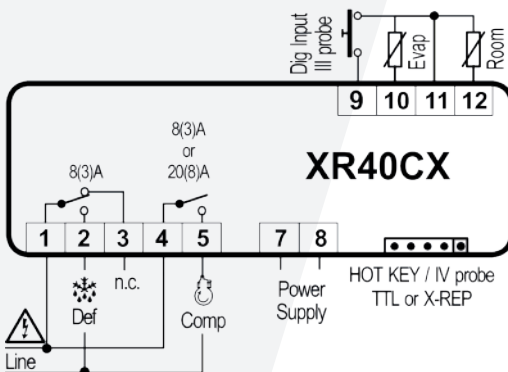
- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A pour alarme
- 1 entrée numérique configurable (contact propre)
- Dégivrage par arrêt du compresseur
- Sonde NTC/PTC à sélectionner (non comprise)
- Dimensions frontales 74 x 32 profondeur 60 mm
- Découpe 71 x 29 mm
- Sortie série Hot Key/TTL
- Alimentation 230V 50/60 Hz



XR30D-5POCO

RÉGULATEUR DIGITAL POUR TEMPÉRATURE NORMALE, AVEC DÉGIVRAGE CYCLIQUE ET DEUXIÈME RELAIS CONFIGURABLE

- Pour montage sur rail DIN (4 modules)
- 1 sortie relais 8 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A pour AUX
- 1 entrée digitale configurable
- 1 sonde PTC/NTC (non comprise)
- Sortie hot key
- Alimentation 230V 50/60Hz



XR40CX-0POC1

RÉGULATEUR DIGITAL POUR MOYENNE OU BASSE TEMPÉRATURE, AVEC DÉGIVRAGE ÉLECTRIQUE OU GAZ CHAUD

- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A pour dégivrage
- 1 entrée digitale configurable (contact propre)
- 2 sondes NTC/PTC à sélectionner (non comprises)
- Dimensions frontales 74 x 32 mm - profondeur 60 mm
- Découpe 71 x 29 mm
- Sortie série Hot Key/TTL
- Alimentation 12 Vac/dc

XR40CX-5POC1

RÉGULATEUR DIGITAL POUR MOYENNE OU BASSE TEMPÉRATURE, AVEC DÉGIVRAGE ÉLECTRIQUE OU GAZ CHAUD

- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A pour dégivrage
- Tension de coupure 230 V AC
- Contrôleur de refroidissement
- Plage de température -50 à +150 °C
- Dimension 74 x 32 x 60 mm
- Encadrement 71 x 29 mm
- Classe de protection IP65
- Compatible avec sonde NTC/PTC
- Alimentation 230 V 50 Hz

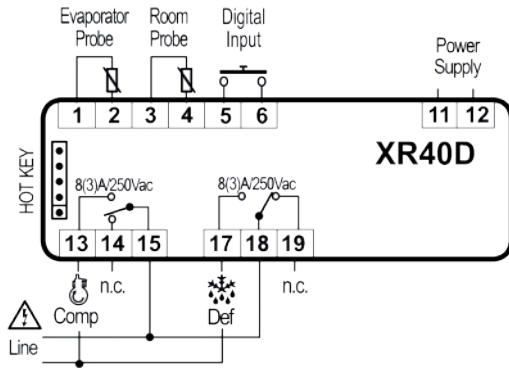


RÉGULATEUR

DIXELL **Dixell**™ FRANCE

XR40D-5POCO

RÉGULATEUR DIGITAL POUR NORMALE OU BASSE TEMPÉRATURE, AVEC DÉGIVRAGE ÉLECTRIQUE OU GAZ CHAUD

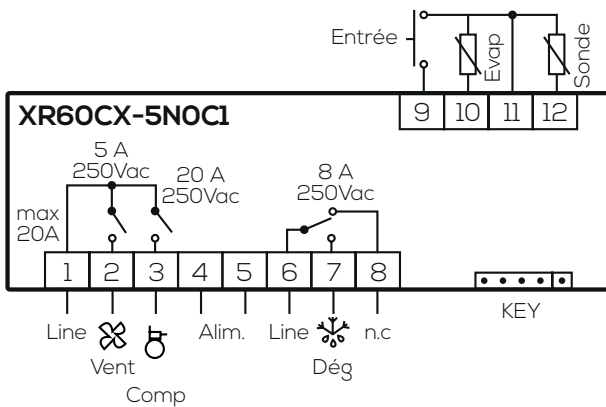


- 1 sortie relais 8 A pour compresseur
- 1 sortie 8 A pour dégivrage
- 1 entrée numérique configurable
- 2 sondes PTC/NTC (pas comprise)
- Sortie hot key
- Alimentation 230V 50/60Hz
- Pour montage sur rail DIN (4 modules)

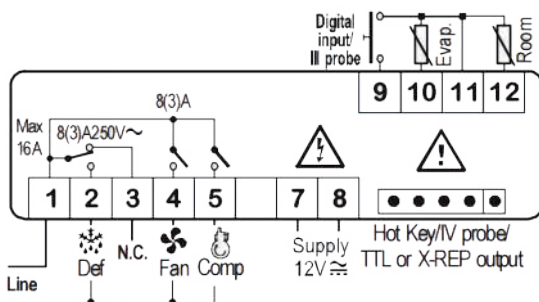


XR60CX-5NO1

RÉGULATEUR DIGITAL POUR APPLICATIONS VENTILÉES MOYENNE ET BASSE TEMPÉRATURE AVEC DOUBLE FONCTION HUMIDITÉ



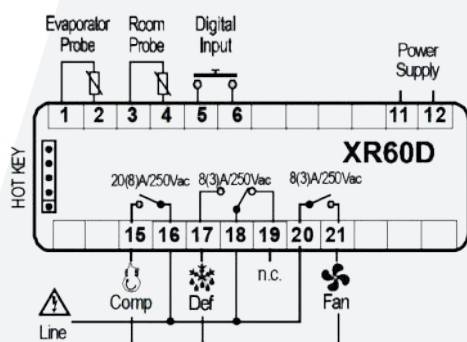
- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A pour dégivrage
- 1 sortie relais 5 A pour hélice évaporateur
- 1 entrée digitale configurable (contact propre)
- 2 sondes NTC/PTC à sélectionner (non comprises)
- Dimensions frontales 74 x 32 profondeur 60 mm
- Découpe 71 x 29 mm
- Sortie série Hot Key/TTL
- Alimentation 230 Vac/dc



XR60CX-0NO3

RÉGULATEUR DIGITAL POUR APPLICATIONS VENTILÉES MOYENNE ET BASSE TEMPÉRATURE AVEC DOUBLE FONCTION HUMIDITÉ

- 1 sortie relais 16 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A pour dégivrage
- 1 sortie relais 8 A pour hélice évaporateur
- 1 entrée digitale configurable (contact propre)
- 2 sondes NTC/PTC à sélectionner (non comprises)
- Dimensions frontales 74 x 32 profondeur 60 mm
- Découpe 71 x 29 mm
- Sortie série Hot Key/TTL
- Alimentation 12 Vac/dc

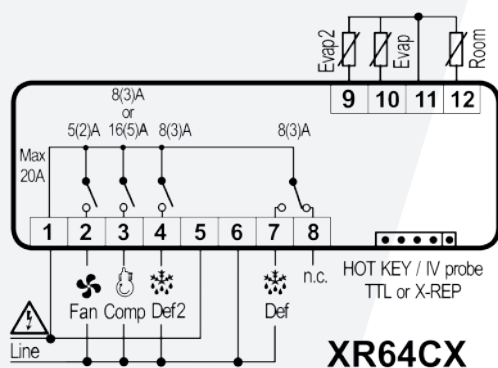


XR60D-5NOC1



RÉGULATEUR DIGITAL POUR NORMALE OU BASSE TEMPÉRATURE, POUR APPLICATION VENTILÉE AVEC GESTION SWITCH PORTE

- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A pour dégivrage
- 1 sortie relais 8 A pour hélice
- 1 entrée digitale configurable
- 2 sondes PTC/NTC (non comprises)
- Sortie hot key
- Alimentation 230V 50/60Hz
- Pour montage sur rail DIN (4 modules)

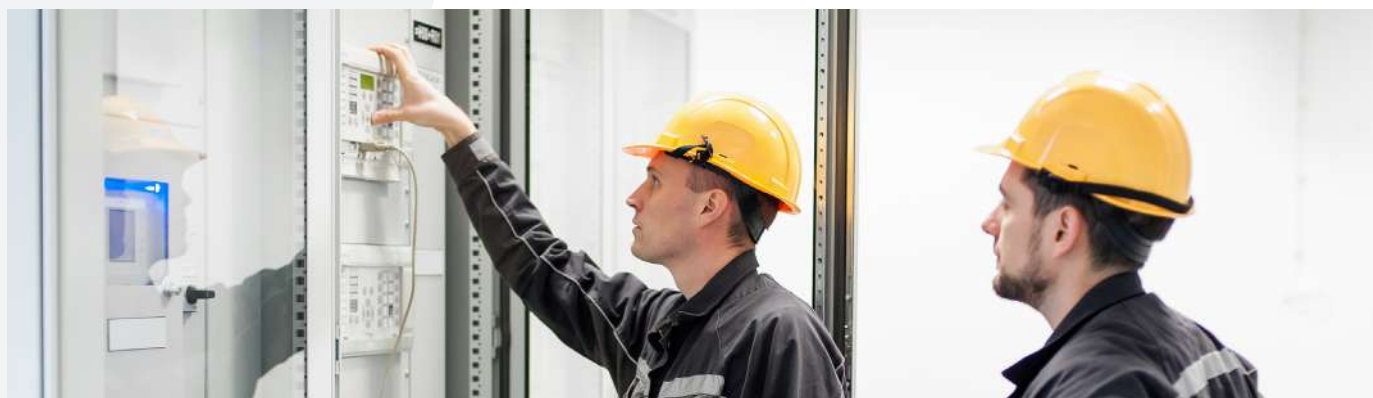


XR64CX-5NOCO



RÉGULATEUR DIGITAL POUR APPLICATIONS VENTILÉES MOYENNE ET BASSE TEMPÉRATURE AVEC DOUBLE ÉVAPORATEUR

- 1 sortie relais 8 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A pour dégivrage 1
- 1 sortie relais 8 A pour dégivrage 2
- 1 sortie relais 5 A pour ventilateur
- 3 sondes NTC/PTC à sélectionner (non comprises)
- 1 sortie digitale configurable
- Dimensions frontales 74 x 32 profondeur 60 mm
- Découpe 71 x 29 mm
- Alimentation 230V 50/60Hz





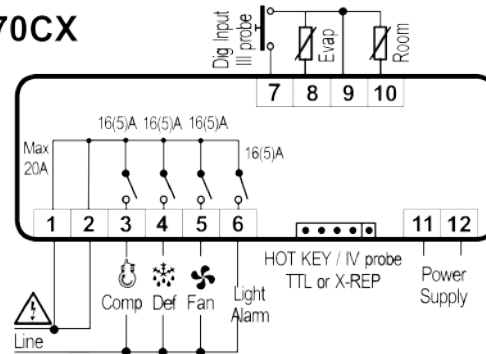
RÉGULATEUR

DIXELL

Dixell™ FRANCE



XR70CX

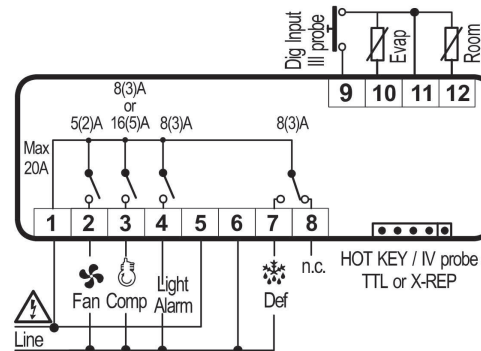


XR70CX-0NOC8

RÉGULATEUR DIGITAL POUR APPLICATIONS VENTILÉES MOYENNE ET BASSE TEMPÉRATURE AVEC RELAIS AUXILIAIRE ET DOUBLE FONCTION HUMIDITÉ

- 1 sortie relais 16 A pour compresseur
- 1 sortie relais 16 A pour dégivrage
- 1 sortie relais 16 A pour hélices
- 1 sortie relais 16 A pour lampe/alarme
- 2 sondes NTC/PTC à sélectionner (non comprises)

- 1 entrée digitale configurable
- Dimensions frontales 74 x 32 profondeur 60 mm
- Découpe 71 x 29 mm
- Alimentation 12 Vac/dc



XR70CX-5NOC3

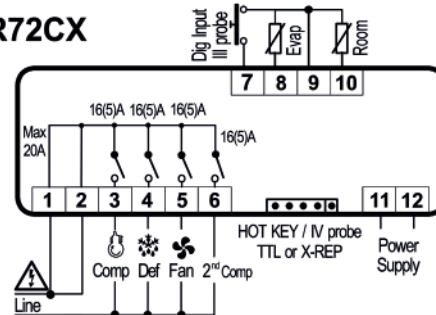
RÉGULATEUR DIGITAL POUR APPLICATIONS VENTILÉES MOYENNE ET BASSE TEMPÉRATURE AVEC RELAIS AUXILIAIRE ET DOUBLE FONCTION HUMIDITÉ

- 1 sortie relais 16 A pour compresseur
- 1 sortie relais 5 A pour ventilateur
- 1 sortie relais 8 A pour dégivrage
- 1 sortie relais 8 A pour lampe/alarme
- 2 sondes NTC/PTC à sélectionner (non comprises)

- 1 entrée digitale configurable
- Dimensions frontales 74 x 32 profondeur 60 mm
- Découpe 71 x 29 mm
- Alimentation 230V 50/60Hz



XR72CX



XR72CX-0NOC8

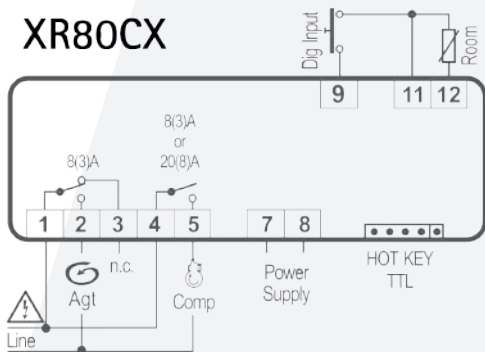
RÉGULATEUR DIGITAL POUR MOYENNE OU BASSE TEMPÉRATURE, POUR APPLICATION VENTILÉE AVEC DOUBLE SORTIE COMPRESSEUR

- 1 sortie relais 16 A pour compresseur 1
- 1 sortie relais 16 A pour compresseur 2
- 1 sortie relais 16 A pour dégivrage
- 1 sortie relais 16 A pour ventilateur
- 2 sondes NTC/PTC à sélectionner (non comprises)

- 1 sortie digitale configurable
- Dimensions frontales 74 x 32 profondeur 60 mm
- Découpe 71 x 29 mm
- Alimentation 12 Vac/dc



XR80CX



XR80CX-5NOC1

RÉGULATEUR DIGITAL POUR REFROIDISSEUR DE LAIT AVEC GESTION DES CYCLES D'AGITATION

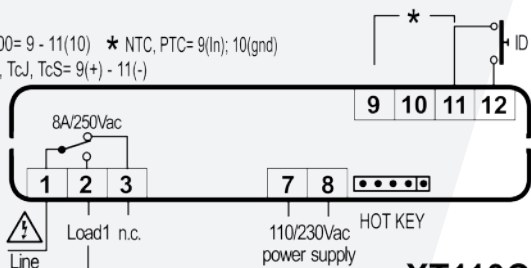
- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A pour agitateur
- 1 entrée numérique configurable
- 1 sonde NTC/PTC (non comprise)
- Dimensions frontales 74 x 32 mm
- Découpe 71 x 29 mm
- Alimentation 230 V 50/60Hz

XT110C-5COTU

RÉGULATEUR DIGITAL CONFIGURABLE AVEC 1 ÉTAGE ON/OFF

- Afficheur 3 chiffres, point décimal,
- Entrées Sonde : NTC, PTC, Pt100, TcJ, TcK, TcS
- Sorties relais 1er étage no 8 A/nc 5 A
- Entrée digitale : présent
- Précision : Mieux que 1% pleine échelle
- Boîtier : ABS auto-extinguible
- Protection frontale : IP 65 avec joint
- Type d'afficheur : LED rouge (hauteur 13mm)
- Stockage : Mémoire EEPROM
- Température de fonctionnement : 0°/60°C
- Température de stockage : -30°/85°C
- Humidité relative : 20-85%
- Résolution : 0,1°C ou 1°F
- Borniers à vis pour fils de $\leq 2,5\text{mm}^2$
- Alimentation 230 Vac

* Pt100= 9 - 11(10) * NTC, PTC= 9(In); 10(gnd)
* TcK, TcJ, TcS= 9(+) - 11(-)



XT110C





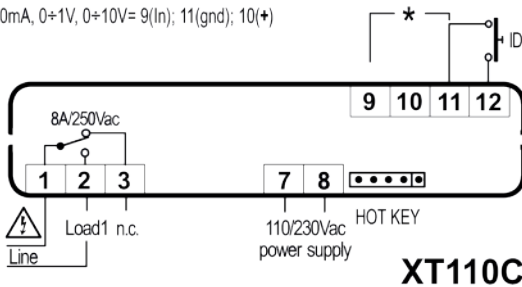
RÉGULATEUR

DIXELL

Dixell™ FRANCE



* 4÷20mA, 0÷1V, 0÷10V= 9(In); 11(gnd); 10(+)



XT110C

XT110C-5H0AU

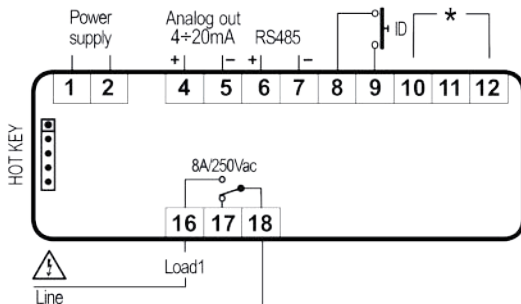
RÉGULATEUR DIGITAL CONFIGURABLE AVEC 1 ÉTAGE ON/OFF

- Afficheur 3 chiffres, point décimal,
- Entrées Sonde 4-20 mA, 0-1 V, 0-10 V
- Sorties relais 1er étage no 8 A/nc 5 A
- Entrée digitale : présent
- Précision : Mieux que 1% pleine échelle
- Boîtier : ABS auto-extinguible
- Protection frontale : IP 65 avec joint
- Type d'afficheur : LED rouge (hauteur 13mm)
- Stockage : Mémoire EEPROM
- Température de fonctionnement 0°/60°C
- Température de stockage -30°/85°C
- Humidité relative 20-85%
- Résolution 0,1°C ou 1°F
- Borniers à vis pour fils de <2,5mm²
- Alimentation 230 Vac



XT110D

* Pt100= 11 - 10(12) * NTC, PTC= 11(In); 12(gnd)
* TcK, TcJ, TcS= 11(+)- 10(-)



XT110D-5C0TU

RÉGULATEUR DIGITAL CONFIGURABLE AVEC 1 ÉTAGE ON/OFF

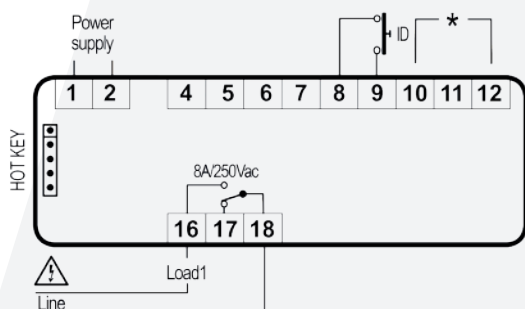
- Afficheur 3 chiffres, point décimal
- Entrées Sonde : NTC, PTC, Pt100, TcJ, TcK, TcS
- Sorties relais 1er étage no 8 A / nc 5 A
- Sortie Hot Key/Prog Tool : présent
- Sortie série TTL
- Entrée digitale : présent
- Précision : Mieux que 1% pleine échelle
- Boîtier : ABS auto-extinguible
- Type d'afficheur : LED rouge (hauteur 13mm)
- Stockage : Mémoire EEPROM
- Température de fonctionnement 0°-60°C
- Température de stockage -30°/85°C
- Humidité relative : 20-85%
- Résolution : 0,1°C
- Connexions : Borniers à vis pour fils de <2,5mm²
- Alimentation 230Vac





XT110D

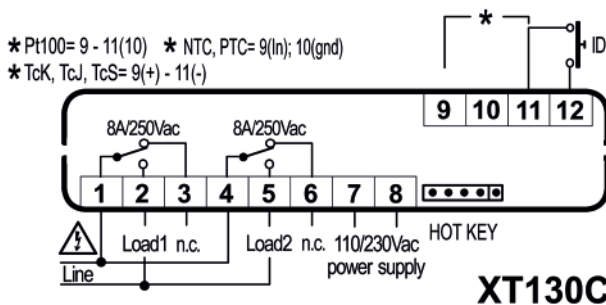
* 4+20mA, 0+1V, 0+10V= 9(In); 11(gnd); 10(+)



XT110D-5NOAU

RÉGULATEUR DIGITAL CONFIGURABLE AVEC 1 ÉTAGE ON/OFF

- Afficheur 3 chiffres, point décimal
- Entrées Sonde : 4-20 mA, 0-1V, 0-10V
- Sorties relais 1er étage no 8 A / nc 5 A
- Sortie Hot Key/Prog Tool : présent
- Sortie série TTL
- Entrée digitale : présent
- Précision : Mieux que 1% pleine échelle
- Boîtier : ABS auto-extinguible
- Type d'afficheur : LED rouge (hauteur 13mm)
- Stockage : Mémoire EEPROM
- Température de fonctionnement 0°-60°C
- Température de stockage -30°/85°C
- Humidité relative : 20-85%
- Résolution : 0,1°C
- Connexions : Borniers à vis pour fils de <2,5mm²
- Alimentation 230Vac



XT130C-5C0TU

RÉGULATEUR DIGITAL ON/OFF À ZONE NEUTRE

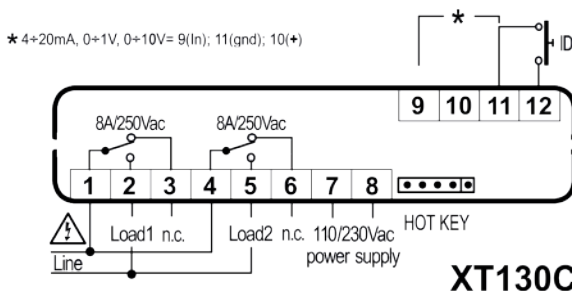
- Afficheur 3 chiffres, point décimal
- Entrées Sonde : NTC, PTC, Pt100, TcJ, TcK, TcS
- Sorties relais 1er étage et 2ème étage 8 A
- Entrée digitale : présent
- Précision : Mieux que 1% pleine échelle
- Boîtier : ABS auto-extinguible
- Type d'afficheur : LED rouge (hauteur 13mm)
- Stockage : Mémoire EEPROM
- Température de fonctionnement 0°-60°C
- Température de stockage -30°/85°C
- Humidité relative : 20-85%
- Résolution : 0,1°C
- Connexions : Borniers à vis pour fils de <2,5mm²
- Alimentation 230Vac



RÉGULATEUR

DIXELL

Dixell™ FRANCE



XT130C-5NOAU

RÉGULATEUR DIGITAL ON/OFF À ZONE NEUTRE

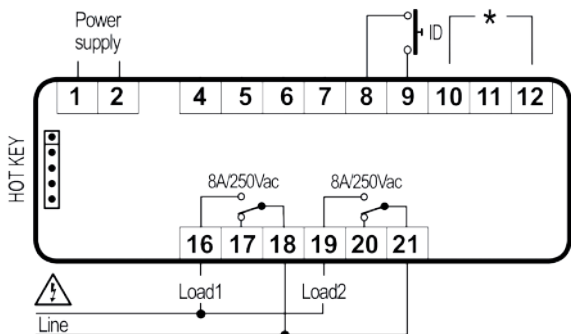
- Afficheur 3 chiffres, point décimal
- Entrées Sonde : 4-20 mA, 0-1V, 0-10V
- Sorties relais 1er étage et 2ème étage 8 A
- Entrée digitale : présent
- Précision : Mieux que 1% pleine échelle
- Boîtier : ABS auto-extinguible
- Type d'afficheur : LED rouge (hauteur 13mm)
- Stockage : Mémoire EEPROM

- Température de fonctionnement : 0°-60°C
- Température de stockage : -30°/85°C
- Humidité relative : 20-85%
- Résolution : 0,1°C
- Connexions : Borniers à vis pour fils de <2,5mm²
- Alimentation 230 Vac



XT130D

- * Pt100= 11 - 10(12) * NTC, PTC= 11(In); 12(gnd)
- * TcK, TcJ, TcS= 11(+)- 10(-)
- * 4+20mA, 0+1V, 0+10V= 11(In); 10(gnd); 12(+)



XT130D-5COTU

RÉGULATEUR DIGITAL ON/OFF À ZONE NEUTRE

- Afficheur 3 chiffres, point décimal
- Entrées Sonde : NTC, PTC, Pt100, TcJ, TcK, TcS
- Sorties relais 1er étage et 2ème étage no 8 A/nc 5A
- Sortie Hot Key/Prog Tool : présent
- Sortie série : TTL
- Entrée digitale : présent
- Précision : Mieux que 1% pleine échelle
- Boîtier : ABS auto-extinguible
- Type d'afficheur : LED rouge (hauteur 13mm)
- Stockage : Mémoire EEPROM
- Température de fonctionnement : 0°-60°C
- Température de stockage : -30°/85°C
- Humidité relative : 20-85%
- Résolution : 0,1°C
- Connexions : Borniers à vis pour fils de <2,5mm²
- Alimentation 230Vac

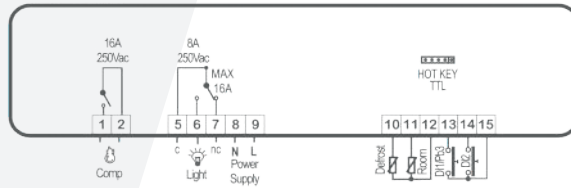
XT130D-5NOAU

RÉGULATEUR DIGITAL ON/OFF À ZONE NEUTRE

- Afficheur 3 chiffres, point décimal
- Entrées Sonde : 4-20 mA, 0-1V, 0-10V
- Sorties relais 1er étage et 2ème étage no 8 A/nc 5A
- Sortie Hot Key/Prog Tool : présent
- Sortie série : TTL
- Entrée digitale : présent
- Précision : Mieux que 1% pleine échelle
- Boîtier : ABS auto-extinguible
- Type d'afficheur : LED rouge (hauteur 13mm)
- Stockage : Mémoire EEPROM
- Température de fonctionnement : 0°-60°C
- Température de stockage : -30°/85°C
- Humidité relative : 20-85%
- Résolution : 0,1°C
- Connexions : Borniers à vis pour fils de <2,5mm²
- Alimentation 230Vac



XW20LR



XW20LR-5NOCO

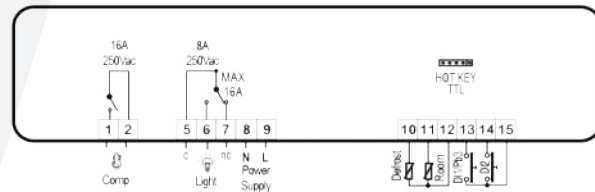
RÉGULATEUR DIGITAL POUR TEMPÉRATURE NORMALE AVEC DÉGIVRAGE CYCLIQUE ET RELAIS LUMIÈRE

- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A configurable
- 2 entrées sondes NTC (pas comprises)
- Dimensions 38 x 185 x profondeur 40 mm

- Découpe 150 x 31 mm
- Alimentation 230V 50/60Hz
- **Configuré IFI-DSL**



Prix en baisse



XW20LRH-5NOCOD

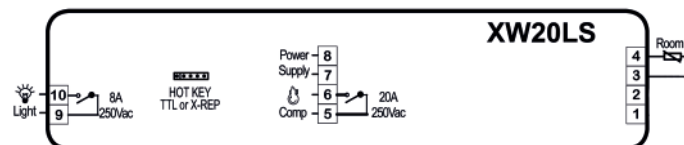
RÉGULATEUR DIGITAL POUR TEMPÉRATURE NORMALE AVEC DÉGIVRAGE CYCLIQUE ET RELAIS LUMIÈRE

- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A configurable
- 2 entrées sondes NTC (pas comprises)
- Dimensions 38 x 185 x profondeur 40 mm

- Découpe 150 x 31 mm
- Alimentation 230V 50/60Hz
- **Configuré IFI-DSL**



Prix en baisse



XW20LS

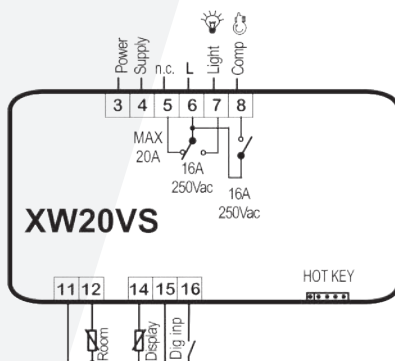
RÉGULATEUR DIGITAL POUR TEMPÉRATURE NORMALE AVEC DÉGIVRAGE CYCLIQUE ET RELAIS LUMIÈRE

- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A configurable
- 1 entrée sonde PTC/NTC (pas comprise)
- Dimensions 38 x 185 x profondeur 48 mm

- Découpe 150 x 31 mm
- Alimentation 230 V 50/60Hz
- **Configuré IFI-DSL**



Prix en baisse



XW20VS-5NOCO

RÉGULATEUR DIGITAL POUR TEMPÉRATURE NORMALE AVEC DÉGIVRAGE CYCLIQUE ET RELAIS LUMIÈRE

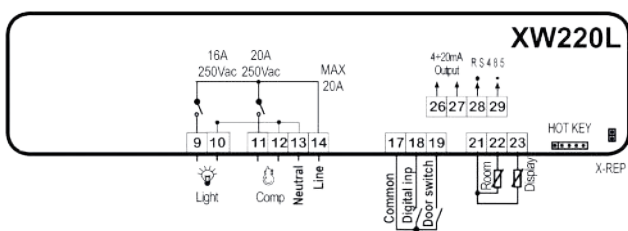
- 1 sortie relais 16 A pour compresseur - cosse 6,3 mm
- 1 sortie relais 16 A pour lumière - cosse 6,3 mm
- 2 sondes NTC/PTC (non comprises) - cosse 2,8 mm
- 1 entrée numérique programmable - cosse 2,8 mm
- Dimensions 100 x 64 mm x Profondeur 40 mm
- Alimentation 230V 50/60Hz



Prix en baisse



RÉGULATEUR



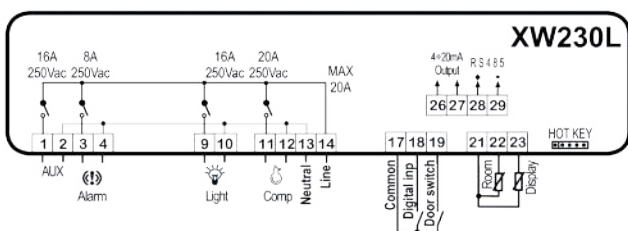
XW220L-5NOC1

RÉGULATEUR MULTIFONCTION POUR TEMPÉRATURE NORMALE AVEC DÉGIVRAGE CYCLIQUE

- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sortie relais 16 A pour lumière
- 2 sondes NTC (non comprises)
- 1 entrée numérique micro-porte
- 1 entrée numérique configurable
- Sortie afficheur à distance X-REP
- Dimensions frontales 185 x 38 mm
- Découpe 150 x 31 mm x profondeur 76 mm
- Alimentation 230 V 50/60Hz

XW230L-5NOC0

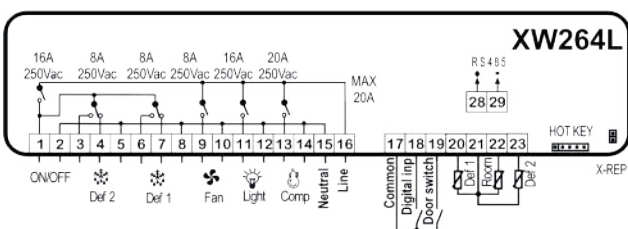
RÉGULATEUR MULTIFONCTION POUR TEMPÉRATURE NORMALE AVEC DÉGIVRAGE CYCLIQUE, SORTIES ALARMES ET AUXILIAIRES



- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sortie relais 16 A pour lumière
- 1 sortie relais 16 A pour aux
- 1 sortie relais 8 A pour alarme
- 1 entrée numérique pour micro porte
- 1 entrée numérique programmable
- 2 sondes NTC (non comprises)
- Dimensions frontales 185 x 38 mm x profondeur 76 mm
- Découpe 150 x 31 mm
- Alimentation 230V 50/60Hz

XW264L-5NOC5

RÉGULATEUR MULTIFONCTION POUR APPLICATIONS VENTILÉES MOYENNES ET BASSES TEMPÉRATURES AVEC GESTION DOUBLE ÉVAPORATEUR



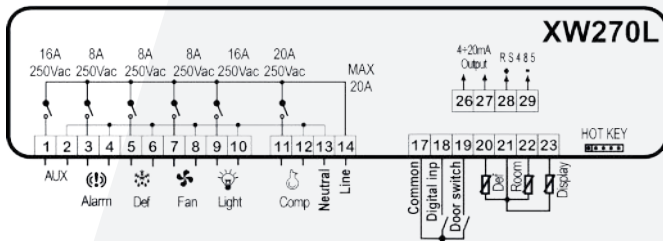
- Afficheur 3 chiffres, point décimal
- Entrées Sonde : NTC
- Sortie relais 20 A pour compresseur
- Sortie relais 16 A pour lumière
- 2 sorties relais 8 A pour le dégivrage
- Sortie relais 8 A pour ventilation
- Relais ON/OFF 16 A
- Sortie Hot Key/Prog Tool : présent
- Buzzer : présent
- Précision : Mieux que 1% pleine échelle
- Boîtier : ABS auto-extinguible
- Type d'afficheur : LED rouge (hauteur 13mm)
- Stockage : Mémoire EEPROM
- Température de fonctionnement 0°-60°C
- Température de stockage -30°/85°C
- Humidité relative : 20-85%
- Résolution : 0,1°C
- Connexions : Borniers à vis pour fils de $\leq 2,5\text{mm}^2$ et faston 6,3 mm
- Alimentation 230 Vac



XW270L-5NOCO

RÉGULATEUR MULTIFONCTION POUR APPLICATIONS VENTILÉES MOYENNES ET BASSES TEMPÉRATURES AVEC SORTIE RELAIS AUXILIAIRE

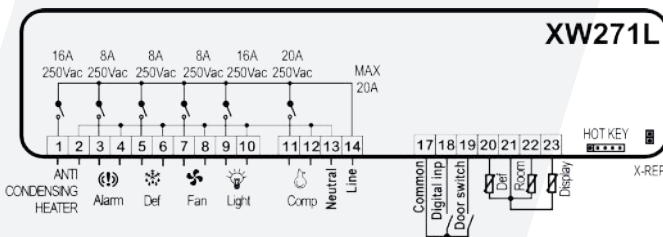
- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A pour dégivrage
- 1 sortie relais 8 A pour ventilateur
- 1 sortie relais 16 A pour lumière
- 1 sortie relais 8 A pour alarme
- 1 sortie relais 16 A aux
- 1 entrée numérique micro-porte
- 1 entrée numérique configurable
- 3 sondes NTC (non comprises)
- Dimensions frontales 185 x 38 mm x profondeur 76 mm
- Découpe 150 x 31 mm
- Alimentation 230 V 50/60Hz



XW271L-5NOCI

RÉGULATEUR MULTIFONCTION POUR APPLICATIONS VENTILÉES MOYENNES ET BASSES TEMPÉRATURES AVEC SORTIE RELAIS RÉSISTANCE ANTI-CONDENSATION

- Afficheur 3 chiffres, point décimal
- Entrées Sonde : NTC
- Sortie relais 20 A pour compresseur
- Sortie relais 16 A pour lumière
- Sortie relais 8 A pour le dégivrage
- Sortie relais 8 A pour alarme
- Sortie relais 8 A pour les ventilateurs
- Sortie Hot Key/Prog Tool : présent
- Buzzer : présent
- Précision : Mieux que 1% pleine échelle
- Boîtier : ABS auto-extinguible
- Type d'afficheur : LED rouge (hauteur 13mm)
- Stockage : Mémoire EEPROM
- Température de fonctionnement : 0°-60°C
- Température de stockage : -30°/85°C
- Humidité relative : 20-85%
- Résolution : 0,1°C
- Connexions : Borniers à vis pour fils de $\leq 2,5\text{mm}^2$ et faston 6,3 mm
- Alimentation 230 Vac

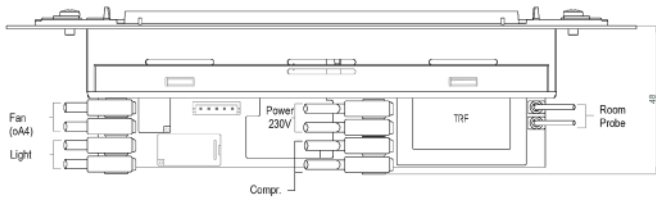




RÉGULATEUR

DIXELL

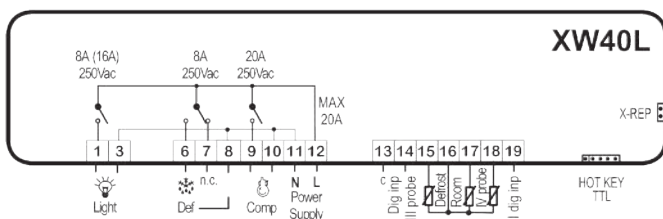
Dixell™ FRANCE



XW30LS-5NOC1

RÉGULATEUR DIGITAL MULTIFONCTION POUR LA RÉFRIGÉRATION

- 1 sortie relais 20 A pour compresseur - cosse 6,3 mm
- 1 sortie relais 8 A pour hélice - cosse 6,3 mm
- 1 sortie relais 8 A pour lampe - cosse 6,3 mm
- 1 sonde NTC (non comprise) - cosse 2,8 mm
- Dimensions frontales 185 x 38 mm x profondeur 48 mm
- Découpe 150 x 31 mm
- Alimentation 230 V 50/60Hz



XW40L-5L0D8X

RÉGULATEUR DIGITAL POUR MOYENNE ET BASSE TEMPÉRATURE AVEC FONCTION DÉGIVRAGE ÉLECTRIQUE OU GAZ CHAUD ET RELAIS LUMIÈRE

- 1 sortie relais 16 A pour compresseur - cosse 6,3 mm
- 1 sortie relais 16 A pour dégivrage - cosse 6,3 mm
- 1 sortie relais 16 A pour lumière - cosse 6,3 mm
- 2 sondes NTC (non comprises)
- 1 entrée numérique configurable
- Dimensions frontales 185 x 38 mm x profondeur 76 mm
- Découpe 150 x 31 mm
- Modèle façade en Inox
- Affichage bleu
- Alimentation 230V 50/60Hz
- Configuré INFRICO



XW40L-5NOCN

RÉGULATEUR DIGITAL POUR MOYENNE ET BASSE TEMPÉRATURE AVEC FONCTION DÉGIVRAGE ÉLECTRIQUE OU GAZ CHAUD ET RELAIS LUMIÈRE

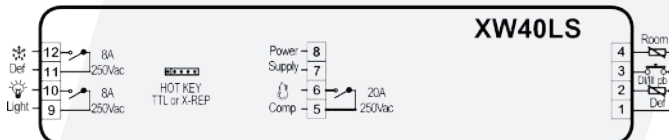
- 1 sortie relais 20 A pour compresseur - cosse 6,3 mm
- 1 sortie relais 8 A pour dégivrage - cosse 6,3 mm
- 1 sortie sur relais 8 A pour lumière - cosse 6,3 mm
- 2 sondes NTC/PTC (non comprises)
- 1 entrée numérique configurable
- Dimensions frontales 185 x 38 mm x profondeur 76 mm
- Découpe 150 x 31 mm
- Alimentation 230V 50/60Hz



XW40LS-5NOC1-N

RÉGULATEUR DIGITAL POUR MOYENNE ET BASSE TEMPÉRATURE AVEC FONCTION DÉGIVRAGE ÉLECTRIQUE OU GAZ CHAUD ET RELAIS LUMIÈRE

- 1 sortie relais 20 A pour compresseur - cosse 6,3 mm
- 1 sortie relais 8 A pour dégivrage - cosse 6,3 mm
- 1 sortie relais 8 A pour lumière - cosse 6,3 mm
- 2 sondes NTC/PTC (non comprises) - cosse 2,8 mm
- 1 entrée numérique configurable
- Dimensions frontales 185 x 38 mm x profondeur 48 mm
- Découpe 150 x 31 mm
- Alimentation 230V 50/60Hz



XW40LS-5NOD1X

RÉGULATEUR DIGITAL POUR MOYENNE ET BASSE TEMPÉRATURE AVEC FONCTION DÉGIVRAGE ÉLECTRIQUE OU GAZ CHAUD ET RELAIS LUMIÈRE

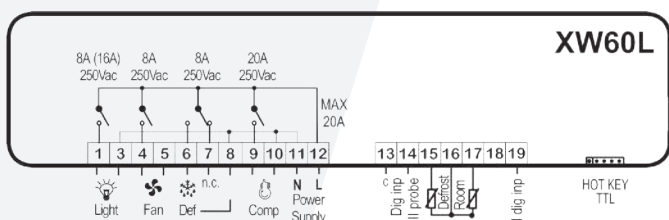
- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A pour ventilateurs
- 1 sortie sur relais 8 A pour lumière
- 1 sonde NTC/PTC (comprise)
- Dimensions frontales 185 x 38 mm x profondeur 48 mm
- Découpe 150 x 31 mm
- Modèle façade en Inox
- Affichage bleu (joint compris)
- Alimentation 230 V 50/60Hz
- **Configuré VAUCONSANT**



XW60L-5NOD1X

RÉGULATEUR MULTIFONCTION POUR APPLICATION VENTILÉE MOYENNE ET BASSE TEMPÉRATURE

- 1 sortie relais 20 A pour compresseur - cosse 6,3 mm
- 1 sortie relais pour aux - cosse 6,3 mm
- 1 sortie relais 8 A pour ventilateur - cosse 6,3 mm
- 1 sortie relais 8 A pour lumière - cosse 6,3 mm
- 2 sondes NTC (non comprises)
- 1 entrée numérique configurable sonde
- 1 entrée numérique configurable
- Dimensions frontales 185 x 38 mm x profondeur 76 mm
- Découpe 150 x 31 mm
- Modèle façade en Inox
- Affichage bleu (joint compris)
- Alimentation 230V 50/60Hz
- **Configuré VAUCONSANT/DGD**

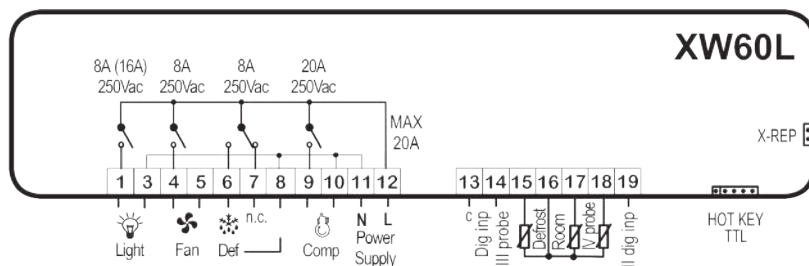




RÉGULATEUR

DIXELL

Dixell™ FRANCE



XW60L-5L0DOX

RÉGULATEUR MULTIFONCTION POUR APPLICATION VENTILÉE MOYENNE ET BASSE TEMPÉRATURE

- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A pour dégivrage
- 1 sortie relais 8 A pour ventilateurs
- 1 sortie 16 A pour lumière
- 2 sondes NTC (non comprises)
- 1 entrée digitale configurable
- Dimensions frontales 185 x 38 mm profondeur 76 mm
- Découpe 150 x 31 mm
- Sortie série TTL
- Alimentation 230 V 50/60Hz
- **Façade Inox**
- **Configuré INFRICO**

XW60L-5N0CON

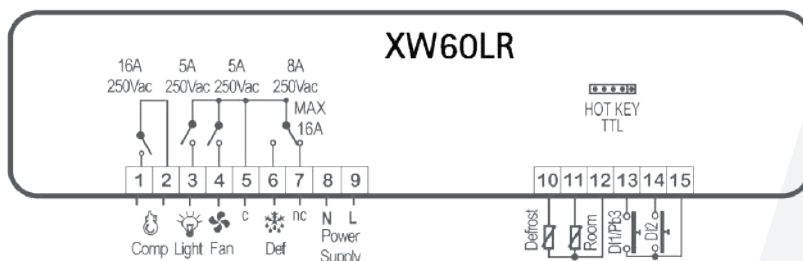
RÉGULATEUR MULTIFONCTION POUR APPLICATION VENTILÉE MOYENNE ET BASSE TEMPÉRATURE

- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A pour dégivrage
- 1 sortie relais 8 A pour ventilateur
- 1 sortie relais 8 A pour lumière
- 2 entrées numériques configurables
- 3 sondes NTC (non comprises)
- Dimensions frontales 185 x 38 mm x profondeur 76 mm
- Découpe 150 x 31 mm
- Alimentation 230 V 50/60Hz

XW60L-5N0CIN

RÉGULATEUR MULTIFONCTION POUR APPLICATION VENTILÉE MOYENNE ET BASSE TEMPÉRATURE

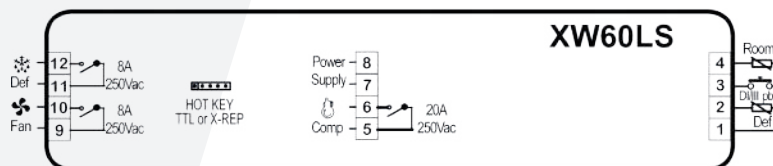
- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A pour dégivrage
- 1 sortie relais 8 A pour ventilateur
- 1 sortie relais 8 A pour lumière
- 2 entrées numériques configurables
- 3 sondes NTC (non comprises)
- Sortie X-REP
- Dimensions frontales 185 x 38 mm x profondeur 76 mm
- Découpe 150 x 31 mm
- Alimentation 230 V 50/60Hz



XW60LR-5N0DOX

RÉGULATEUR NUMÉRIQUE POUR TN ET BT AVEC FONCTION DE DÉGIVRAGE ÉLECTRIQUE OU AU GAZ CHAUD ET VENTILATEURS, AINSI QU'UNE PROFONDEUR RÉDUITE

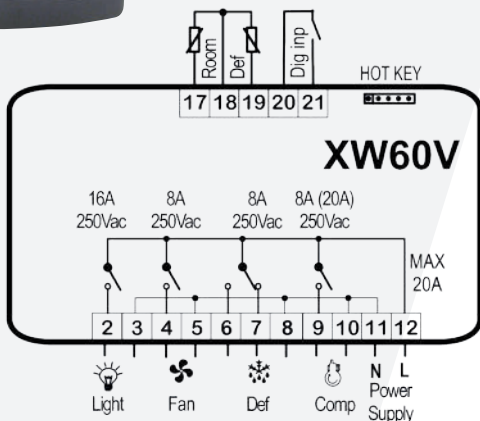
- 1 sortie relais 16 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A pour dégivrage
- 1 sortie relais 5 A pour ventilateur
- 1 sortie relais 5 A pour lampe
- 2 entrées digitales configurables
- 3 sondes NTC/PTC (non comprises)
- Dimensions frontales 185 x 38 mm x profondeur 40 mm
- Découpe 150 x 31 mm
- Alimentation 230 V 50/60Hz
- **Façade Inox**



XW60LS

RÉGULATEUR MULTIFONCTION POUR APPLICATION VENTILÉE MOYENNE ET BASSE TEMPÉRATURE

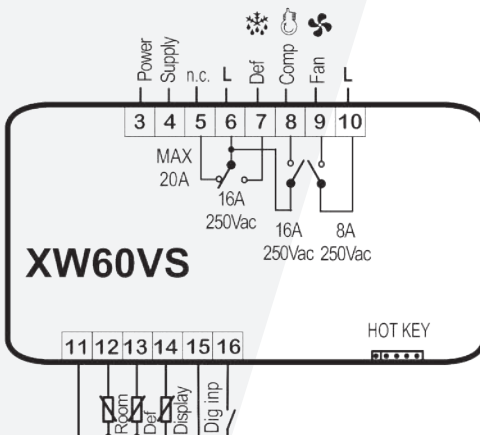
- 1 sortie relais 20 A pour compresseur - cosse 6,3 mm
- 1 sortie relais 8 A pour dégivrage - cosse 6,3 mm
- 1 sortie sur relais 8 A pour hélices - cosse 6,3 mm
- 2 sondes NTC/PTC (non comprises) - cosse 2,8 mm
- Dimensions frontales 185 x 38 mm x profondeur 48 mm
- Découpe 150 x 31 mm
- Alimentation 230 V 50/60Hz



XW60V-5NOC1

RÉGULATEUR MULTIFONCTION POUR APPLICATION VENTILÉE MOYENNE ET BASSE TEMPÉRATURE

- Afficheur 3 chiffres, point décimal
- Entrées Sonde : NTC/PTC
- Sortie relais 20 A pour compresseur
- Sortie relais 16 A pour lumière
- Sortie relais 8 A pour le dégivrage
- Sortie relais 8 A pour les ventilateurs
- Sortie Hot Key/Prog Tool : présent
- Précision : Mieux que 1% pleine échelle
- Boîtier : ABS auto-extinguible
- Type d'afficheur : LED rouge (hauteur 13mm)
- Stockage : Mémoire EEPROM
- Température de fonctionnement 0°-60°C
- Température de stockage -30°/85°C
- Humidité relative : 20-85%
- Résolution : 0,1°C
- Connexions : Borniers à vis pour fils de <2,5mm² et faston 6,3 mm
- Alimentation 230 Vac



XW60VS-5NOC0

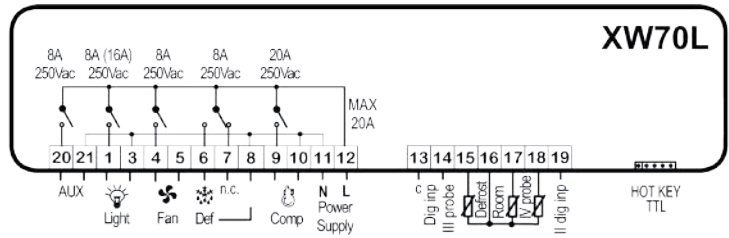
RÉGULATEUR MULTIFONCTION POUR APPLICATION VENTILÉE MOYENNE ET BASSE TEMPÉRATURE

- Afficheur 3 chiffres, point décimal
- Entrées Sonde : NTC/PTC
- Sortie relais 16 A pour compresseur
- Sortie relais 16 A pour le dégivrage
- Sortie relais 8 A pour les ventilateurs
- Sortie Hot Key/Prog Tool : présent
- Précision : Mieux que 1% pleine échelle
- Boîtier : ABS auto-extinguible
- Type d'afficheur : LED rouge (hauteur 13mm)
- Stockage : Mémoire EEPROM
- Température de fonctionnement 0°-60°C
- Température de stockage -30°/85°C
- Humidité relative : 20-85%
- Résolution : 0,1°C
- Connexions : faston 2,8 mm et 6,3 mm
- Alimentation 230 Vac



RÉGULATEUR

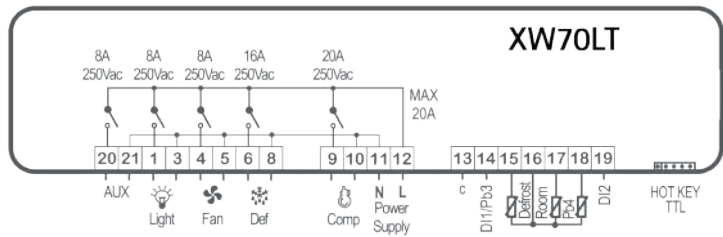
DIXELL **Dixell**™ FRANCE



XW70L-5N7DON

RÉGULATEURS DIGITAUX POUR TN ET BT POUR APPLICATIONS VENTILÉES AVEC GESTION DU RELAIS LUMIÈRE ET SORTIE RELAIS AUXILIAIRE

- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sortie relais 8 A pour dégivrage
- 1 sortie sur relais 8 A pour ventilateur
- 1 sortie relais 8 A pour lumière
- 1 sortie relais 8 A pour aux/alarme
- 3 sondes NTC/PTC (non comprises)
- 2 entrées numériques configurables
- Dimensions frontales 185 x 38 x profondeur 76 mm
- Découpe 150 x 31 mm
- Alimentation 230 V 50/60Hz



XW70LT-5N7WO-R

RÉGULATEUR DIGITAL POUR TN ET BT, AVEC GESTION DES DÉGIVRAGES ET DES VENTILATEURS, RELAIS AUXILIAIRE, INTERFACE TOUCH ET AFFICHEUR BLANC

- 1 sortie relais 20 A pour compresseur
- 1 sortie relais 16 A pour dégivrage
- 1 sortie relais 8 A pour hélices
- 1 sortie relais 8 A pour lampe
- 1 sortie relais 8 A pour aux
- Jusqu'à 4 sondes NTC/PTC configur. (non comprises)
- 2 entrées digitales configurables
- Sortie série TTL
- Dimensions 185 x 38 x profondeur 76 mm
- Découpe 150 x 31 mm
- Alimentation 230 V 50/60Hz
- **Montage retro-frontal**



DX-CA

CAPOT DE PROTECTION

AKO - JOHNSON CONTROL - DIXELL - 95 x 60 mm. Ce capot de protection s'adapte sur les régulateurs de format C et CX (74 x 32 mm). Protège le régulateur

- Renforce l'étanchéité du montage
- 2 joints avant et arrière
- Installation et utilisation faciles
- Grand angle d'ouverture de la face avant (180°)
- Entièrement transparent



ADAPDIXELL

ADAPTEUR POUR REDUCTION

Permet d'installer un régulateur 71 x 29 mm dans une découpe 150 x 31 mm. Possibilité de monter jusqu'à 2 interrupteurs.



TABLE DE CORRESPONDANCE

| MARQUE | CODE | CODE DE REMPLACEMENT |
|------------------|------------|----------------------|
| Honeywell | DC10P | RTU620 |
| | DC10DA | |
| | DC12N | EV9326 / EV9336 |
| | DC11T | EV9303J9 |
| | DC100-8012 | |
| | DC100-8014 | |
| | DC100-8050 | |
| | DC100-8015 | |

| MARQUE | CODE | CODE DE REMPLACEMENT |
|-------------|------------|--|
| EVCO | RK808LJ7FC | EV9326 / EV9336 |
| | EK340AJ7 | EV8314J9 |
| | EK342AJ7 | |
| | EK354AJ7 | EV8318J9 |
| | EK356AJ7 | |
| | EK820AP7 | EVJ805P9VX3 ATTENTION AUX DIMENSIONS |
| | EVP211P7E | EV3121N7 |
| | EVK411M3E | EV3411M3 |
| | EVK411M7E | EV3411M7 |
| | EVK411P3E | EV3401P3 |
| | EVK411P7E | EV3411M7 |
| | EVK412M3E | EV3412M3 |
| | EVK412P3E | EV3402P3 |
| | EVK412P7E | EV3412M9 |

| MARQUE | CODE | CODE DE REMPLACEMENT |
|--------|--------------|----------------------|
| | STAT4849 | STAT548C |
| | STAT4MDSJ300 | RTU620 |
| | STAT4NB | |

| MARQUE | CODE | CODE DE REMPLACEMENT |
|--------|------|----------------------|
| | E5C2 | RC91 |

| MARQUE | CODE | CODE DE REMPLACEMENT |
|--------|----------|----------------------|
| | DR902 | DR4010PTC |
| | DR905 | DR4020PTC |
| | DR974 | DR985 |
| | DR984 | |
| | IS972LX | IS974LX |
| | PC972 | |
| | PC973 | |
| | TO905TCJ | EW4820 |
| | TR910TCJ | EW7210TCJ |

| MARQUE | ANCIEN CODE | ANCIEN CODE | ANCIEN CODE | NOUVEAU CODE |
|--------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| | PC902R | IC912R | IC+902V/I | IDN902V/I |
| | PC961PTC | ID961PTC | ID+961NTC | IDN961NTC |
| | PC961PTC230V | ID961PTC230V | ID+961NTC230V | IDN961NTC230V |
| | PC970PTC | ID970PTC | ID+971NTC | IDN971NTC |
| | PC970PTC230V | ID970PTC230V | ID+971NTC230V | IDN971NTC230V |
| | PC971PTC | ID971PTC | ID+971NTC | IDN971NTC |
| | PC971PTC230V | ID971PTC230V | ID+971NTC230V | IDN971NTC230V |
| | PC974PTC | ID974PTC | ID+974NTC | IDN974NTC |
| | PC974PTC230V | ID974PTC230V | ID+974NTC230V | IDN974NTC230V |
| | PC901PTC | IC901PTC | IC+902NTC | IDN902NTC |
| | PC901PTC230V | IC901PTC230V | IC+902NTC230V | IDN902NTC230V |
| | PC902PTC | IC902PTC | IC+902NTC | IDN902NTC |
| | PC902PTC230V | IC902PTC230V | IC+902NTC230V | IDN902NTC230V |
| | PC902TCJ | IC912TCJ | IC+915TCJ | IDN915TCJ |
| | PC902TCJ230V | IC912TCJ230V | IC+915TCJ230V | IDN915TCJ230V |
| | PC905PTC | IC915PTC | IC+915NTC | IDN915NTC |
| | PC905PTC230V | IC915PTC230V | IC+915NTC230V | IDN915NTC230V |



RÉGULATEUR

SONDES



THERMOCOUPLE - TYPE J

pour régulateurs pour le chaud (PANICOUPE - EVCO - CHAUVIN ARNOUX - ELIWELL TCJ - ...) Isolée Soie de verre - tresse inox. Température d'utilisation maxi 600 °C. Soudure chaude isolée sous protecteur inox long 20 mm Ø 4 mm.

| LONG. CÂBLE | CODE | PRIX | PRIX PAR QTE |
|------------------------------------|--------|------|--------------|
| 2 M | TCJ2M | | |
| 3 M | TCJ3M | | |
| 4 M | TCJ4M | | |
| 5 M | TCJ5M | | |
| 6 M | TCJ6M | | |
| COURONNE 25 M CÂBLE THERMOCOUPLE J | TCJ25M | | |



SONDE THERMOCOUPLE - TYPE J

Câble isolé soie de verre. Soudure chaude isolée. Bulbe Ø 6 mm - Longueur 200 mm. Sonde PANICOUPE adaptable sur fours FRINGAND* et GUYON*.

| LONG. CÂBLE | CODE | PRIX |
|-------------|-------------|------|
| 5 M | TCJ200/6 | |
| 7 M | TCJ200/6/7M | |



SONDE THERMOCOUPLE - TYPE J

Câble isolé soie de verre - Soudure chaude isolée. Bulbe inox Ø 3 mm - long. 100 mm. Butée inox Ø 6 mm - épaisseur 2 mm Sonde PANICOUPE adaptable sur fours PAVAILLER*

| LONG. CÂBLE | CODE | PRIX |
|-------------|---------------|------|
| 2,5 M | TCJI00/3/2.5M | |
| 4,5 M | TCJI00/3/4.5M | |



TCJ65/3/5 M

SONDE THERMOCOUPLE - TYPE J

Câble isolé soie de verre - Soudure chaude isolée. Bulbe inox Ø 3 mm - long. 65 mm. Butée inox Ø 6 mm - épaisseur 2 mm Extension inox Ø 4 mm long. 10 mm Longueur de câble 5 m Sonde PANICOUPE adaptable sur fours PAVAILLER



THERMOCOUPLE - TYPE J AVEC EMBOUT TYPE COSSE A OEIL

Isolée Soie de verre - tresse inox. Température d'utilisation maxi 600 °C. Soudure chaude isolée Embout type cosse Ø 6.5 mm intérieure pour fixation facile.

| LONG. CÂBLE | CODE | PRIX |
|-------------|-----------|------|
| 2 M | TCJ0EIL2M | |
| 3 M | TCJ0EIL3M | |
| 5 M | TCJ0EIL5M | |



SONDE THERMOCOUPLE - TYPE J

Câble isolé soie de verre - tresse inox pour le modèle 1.5 m et soie de verre pour le modèle 5 m. Soudure chaude isolée. Bulbe Ø 3 mm chemisé déformable inox longueur 450 mm. Jonction indémontable Ø 6 mm. Sonde PANICOUPE adaptable sur four PAVAILLER

| LONG. CÂBLE | CODE | PRIX |
|-------------|-------------|------|
| 1,5 M | TCJ450/6 | |
| 5 M | TCJ450/3/5M | |



SONDE THERMOCOUPLE - TYPE J

Câble isolé soie de verre - tresse inox. Soudure chaude isolée. Bulbe inox Ø 4 mm - long. 100 mm. Douille conique laiton Ø 10 mm - épaisseur 10.6 mm sertie à 49 mm de l'extrémité. Raccord tournant 1/4" conique laiton hexagonal de 15 mm. Sonde PANICOUPE adaptable sur fours EUROFOURS*

| LONG. CÂBLE | CODE | PRIX |
|-------------|-----------|------|
| 2,5 M | TCJEURO25 | |
| 3 M | TCJEURO30 | |



TCJCHAMP

SONDE THERMOCOUPLE - TYPE J - TÊTE CHAMPIGNON

Ne dépasse que de 10 mm (tête + joint) dans l'enceinte de cuisson facilitant ainsi le nettoyage et évitant les chocs. Entièrement réalisée en inox. Tête Ø 40 mm épaisseur 7 mm. Corps fileté 1/2 pouce (15 x 21) longueur 41 mm avec méplat en bout pour serrage. Soudure chaude isolée. Eroux inox et joint épaisseur 3 mm fournis. Température d'utilisation maxi 600 °C. Câble isolé soie de verre - tresse inox longueur 3 mètres. Soudure chaude isolée



(une sonde PT100 3 fils peut se monter aussi à la place d'une 2 fils)



PT1003M

SONDE PT100 (3 FILS)

Température d'utilisation de -50 à +400 °C. Câble gainé tresse inox. Bulbe Ø 6 x 100 mm. Ressort de courbure. Longueur de câble 3 m.



PT1000EIL2M

SONDE PT100 (3 FILS) AVEC EMBOUT TYPE COSSE À OEIL

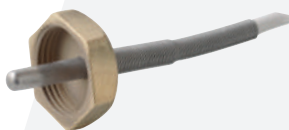
Température d'utilisation de -50 à +400 °C. Câble gainé tresse inox. Embout type cosse Ø 6,5 mm pour fixation facile. Longueur câble 2 m



PT100-1/2

SONDE PT100 (3 FILS) - TÊTE A VISSER

Entièrement réalisée en inox. Tête filetée 1/2 pouce (15 x 21) longueur filet 13 mm Embout dépassant Ø 6 longueur 14 mm. Température d'utilisation maxi 300 °C. Câble téflon PTFE longueur 2 m. Ressort de courbure.



PT100-3/4F

SONDE PT100 (3 FILS) - TÊTE A VISSER

Embout inox. Tête femelle laiton 3/4 pouce (20 x 27) Embout dépassant Ø 6 longueur 16 mm. Température d'utilisation maxi 300 °C. Câble téflon PTFE longueur 2 m. Ressort de courbure.



PT100CHAMP

SONDE PT100 - TÊTE CHAMPIGNON

Ne dépasse que de 10 mm (tête + joint) dans l'enceinte de cuisson facilitant ainsi le nettoyage et évitant les chocs. Entièrement réalisée en inox. Tête Ø 40 mm épaisseur 7 mm. Corps fileté 1/2 pouce (15 x 21) longueur 41 mm avec méplat en bout pour serrage. Ecou inox et joint épaisseur 3 mm fourni. Température d'utilisation maxi 300 °C. Câble téflon PTFE longueur 3 m.



HEP1

SONDE PT100 3 FILS

Gaine de protection inox 316L Ø 6 x 340 mm. Butée Ø 10 x 4 mm soudée à 310 mm de l'extrémité. Ressort de courbure inox. Câble soie de verre/soie de verre/tresse inox longueur 3 mètres. Température maxi 450 °C. Sonde PANICOUPE adaptable sur fours HEIN*



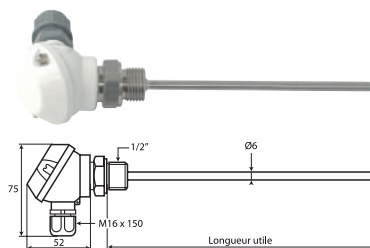
SONDE PT100 (3 FILS)

Température d'utilisation de -50 à +400 °C. Câble gainé tresse inox. Bulbe Ø 6 mm - Longueur 50 mm.



SONDE PT1000 (2 FILS)

Température d'utilisation de -50 à +300 °C. Câble téflon Bulbe Ø 4 mm - Lg 50 mm



SONDE PT100 AVEC TÊTE DE RACCORDEMENT

Tête de raccordement type miniature en alliage d'aluminium revêtue époxy. Sortie de câble par presse-étoupe IP68. Température d'utilisation de -50 à +450 °C. Bulbe lisse en inox 316 L Ø 6 mm. Raccord fileté 1/2 pouce (15 x 21)

| LONG. CÂBLE | CODE | PRIX |
|-------------|--------------|------|
| 1,5 M | PT100/50/150 | |
| 2 M | PT100/50/200 | |
| 3 M | PT100/50/300 | |
| 4 M | PT100/50/400 | |
| 5 M | PT100/50/500 | |

| LONG. CÂBLE | CODE | PRIX |
|-------------|---------|------|
| 3 M | PTMIL3M | |
| 6 M | PTMIL6M | |

| LONG. UTILE | CODE | PRIX |
|-------------|-------------|------|
| 50 MM | PT100TET50 | |
| 100 MM | PT100TET100 | |
| 150 MM | PT100TET150 | |



PT6.S

SONDE DE TEMPÉRATURE AVEC THERMISTANCE PT100

Embout inox Ø 6 x 100 mm. Câble silicone 2m. Plage de fonctionnement : -60/200°C. Modèle 3 fils.



SONDE THERMOCOUPLE TYPE K

Sonde chemisée. Soudure chaude isolée. Bulbe déformable inconel longueur 1 m. Jonction indémontable. Ressort de courbure. Câble Soie de verre/Tresse inox long. 3 m.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------------------|---------|------|
| BULBE Ø 3 MM POUR TEMP. 800 °C MAXI | TCK800 | |
| BULBE Ø 4,5 MM POUR TEMP. 1200 °C MAX | TCK1200 | |



SONDE-CAPTEUR

SONDES



SONDE D'HUMIDITÉ ELIWELL

Boîtier en polycarbonate 80 x 80 x 50 mm en IP65 incluant la protection du capteur. Capteur digital avec calibrage embarqué. Capuchon du capteur et passe câble en position basse pour éviter les infiltrations de liquide. Plage d'humidité de 0...100% RH, précision +/- 3%.

| DESIGNATION | CODE | PRIX |
|---|------------|------|
| EWHS2840/W SONDE RH% 4...20 MA Température de fonctionnement -40...60°C. Signal stable de 3 mA en cas de panne, alimentation 9...28 Vdc. Résistance de charge maxi 150 ohm. Connecteur à vis, 2 fils. Remplace l'ancien modèle EWHS284 et EWHS18. | EWHS2840/W | |
| EWHS3040 SONDE RH% 4...20 MA + NTC Précision température 1% sur résistance, NTC 10 kOhm. Température de fonctionnement -40...60° C. Signal stable de 3 mA en cas de panne, alimentation 9...28 Vdc. Résistance de charge maxi 150 ohm. Connecteur à vis, 2 fils | EWHS3040 | |



EVHTP523

SONDE D'HUMIDITÉ ET TEMPÉRATURE

La sonde EVHTP523 est dans une gamme de transducteurs d'humidité et de température pour les milieux industriels. Elle assure un bon champ de mesure et une excellente précision. Sorties 4-20 mA.



HS280

SONDE D'HUMIDITÉ HS280

Pour hygromètres électroniques. Sortie 4-20 mA. Longueur 185 mm Ø 20 mm. Câble longueur 1,50 m.



XH10P-00000

SONDE HUMITE 4-20MA

Plage d'utilisation : 30 à 85%



SONDES PTC

| LONG. CÂBLE | CODE | PRIX |
|----------------------------------|----------|------|
| PTC LONGUEUR 1,5 M | PTC15FC | |
| PTC LONGUEUR 3 M | PTC30FC | |
| PTC LONGUEUR 3 M -50 À +140°C | PTC3M105 | |

NOUVEAUTÉ



SONRAT3

SONDE A CŒUR SCC WE61-102

Longueur 110 mm. Câble longueur 2,20 m avec raccord de fixation M15. 8 fils avec connexion par connecteur.
RATIONAL

NOUVEAUTÉ

SONDE NTC

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------------------|----------|------|
| NTC CÂBLE LONG. 1,5 M | NTC | |
| NTC CÂBLE LONG. 12 M | NTC12M | |
| NTC CÂBLE LONG. 3 M -50 À +110°C | NTC3M110 | |

NOUVEAUTÉ



KITSONRAT1

KIT SONDE A COEUR VCC11-311

Longueur sonde 100 mm avec câble à 8 fils longueur 2650 mm. 8 fils avec connexion connecteur.
RATIONAL

NOUVEAUTÉ



NG6

SONDE DE TEMPÉRATURE AVEC THERMISTANCE NTC

IP67 - Embout thermoplastique Ø 6 x 15 mm.
Câble thermoplastique 1,5. Plage de fonctionnement: -40/110°C



KITSONRAT2

KIT SONDE A COEUR SCC 201

Bulbe Ø 3 x 97 mm avec câble longueur 2,10 m. Longueur Manche 40 mm avec raccord de fixation M15. 8 fils avec connexion connecteur.
RATIONAL

NOUVEAUTÉ



NTC3M

SONDE NTC

température de régulation -50 à + 110°C, bulbe Ø 6 x 40 mm, longueur 3000 mm

NOUVEAUTÉ



(une sonde PT100 3 fils peut se monter aussi à la place d'une 2 fils)



PTCPIQD

SONDE PTC A PIQUER DROITE

Plage d'utilisation : de -60 à +180 °C 2 fils.
Câble silicone longueur 2,5 m. Bulbe inox Ø 6 mm longueur 100 mm Poignée inox Ø 10 mm longueur 170 mm



PTCPIQC

SONDE PTC A PIQUER COUDEE

Plage d'utilisation : de -60 à +180 °C 2 fils.
Câble silicone longueur 3,5 m. Poignée inox Bulbe inox Ø 6 mm sur 100 mm Poignée inox coudée Ø 10 mm longueur 75 mm puis 115 après le coude.



PTCPIQDUP

SONDE PTC A PIQUER DROITE DUPLEX (2 SONDES EN UNE)

Plage d'utilisation : de -40 à +100 °C
Câble silicone longueur 3 m. Bulbe inox Ø 4 mm sur 100 mm et Ø 8 mm sur 100 mm Poignée inox Ø 9 mm coudée longueur 70 mm



PT100PIQ3MD

SONDE PT100 (3 FILS)

Prévues pour rester dans l'enceinte de cuisson en permanence. Température d'utilisation de -50 à +300 °C. Bulbe Ø 3 x 150 mm. Manche inox Ø 10 x 100 mm. Ressort de courbure.



SONDE PT100 DUPLEX (2 X 3 FILS : 2 SONDES EN UNE) À PIQUER

Prévue pour rester dans l'enceinte de cuisson en permanence. Température d'utilisation de -50 à +300 °C. Câble téflon/tresse/téflon long. 3 m Bulbe Ø 3 x 150 mm. Manche inox Ø 10 x 100 mm. Ressort de courbure.



NTCPIQTRIP

SONDE NTC A PIQUER COUDEE TRIPLEX (3 SONDES EN UNE)

Plage d'utilisation : de -60 à +180 °C 4 fils.
Câble silicone longueur 3 m. Poignée inox Bulbe inox Ø 6 mm sur 100 mm Poignée inox coudée Ø 10 mm longueur 75 mm puis 115 après le coude.

| LONG. CÂBLE | CODE | PRIX |
|-------------|------------|------|
| 2 M | PT100PIQ | |
| 3 M | PT100PIQ3M | |



ACP1

SONDE À PIQUER 1 NTC ADAPTABLE SUR CELLULE ACFRI

Sonde NTC 10K 25°C 2 fils Gaine de protection inox 316L Ø 6 mm x 100 mm. Extrémité à piquer. Poignée inox 316L Ø 10 x 70 mm coudée à 90° sur 110 mm. Tube de sertissage Ø 6 mm x 40 mm sous gaine thermorétractable. Câble silicone longueur 3 mètres. Montage étanche. Quadruple sertissage. Température de -50 à +180 °C



ACP2

SONDE À PIQUER 3 NTC ADAPTABLE SUR CELLULE ACFRI

Sonde 3 NTC étagée 10K 25°C. 4 fils. Gaine de protection inox 316L Ø 6 x 100 mm. Extrémité à piquer. Poignée inox 316L Ø 10 x 70 mm coudée à 90° sur 110 mm. Tube de sertissage Ø 6 x 40 mm sous gaine thermorétractable. Câble silicone longueur 3 mètres. Câblage : Fil noir : commun, Fil rouge : capteur à 20 mm de l'extrémité, Fil blanc : capteur à 35 mm de l'extrémité, Fil bleu : capteur à 50 mm de l'extrémité. Montage étanche. Quadruple sertissage. Température de -50 à +180 °C



ACP3

SONDE À PIQUER 3 NTC RENFORCEE ADAPTABLE SUR CELLULE ACFRI

Sonde 3 NTC étagée 10K 25°C. 4 fils. Gaine de protection inox 316L Ø 6 x 100 mm. Extrémité à piquer. Poignée inox 316L Ø 10 x 70 mm coudée à 90° sur 110 mm. Tube de sertissage Ø 6 x 40 mm sous gaine thermorétractable. Câble silicone longueur 3 mètres protégé par flexible Ø 8.5 x 2930 mm. Câblage : Fil noir : commun, Fil rouge : capteur à 20 mm de l'extrémité, Fil blanc : capteur à 35 mm de l'extrémité, Fil bleu : capteur à 50 mm de l'extrémité. Montage étanche. Quadruple sertissage. Température de -50 à +180 °C



TCJPIQ

SONDE TCJ (2 FILS) À PIQUER

Prévues pour rester dans l'enceinte de cuisson en permanence. Température d'utilisation de -50 à +300 °C. Câble téflon/tresse/téflon longueur 2 m. Bulbe Ø 3 mm - Longueur 150 mm. Manche inox Ø 10 mm - Longueur 100 mm. Ressort de courbure.



SONDE-CAPTEUR

SONDES



TCK3050

SONDE DE TEMPERATURE TCK

2 fils, bulbe Ø 4 x 26 mm, filet M5, longueur câble 3000 mm - CONVOTHERM



TCJ100/6/3M

SONDE TCJ 3 M

Sonde 2 fils, plage de temp. 0/+600°C. Bulbe Ø 6 x 100 mm. Câble 3 m. Sonde PANICOUPE adaptable sur fours GUYON*.



PT100AI

SONDES D'AMBIANCE POUR L'INTERIEUR

Boitier blanc 84,5 x 84,5 x 25 mm Température d'utilisation de -35 à +70 °C. Montage en saillie. Utilisation en locaux secs. **Boitier PT100 2 fils**



PT100CE

SONDES DE CONTACT POUR TUYAUTERIES

Boitier blanc 65 x 50 x 45,5 mm Température d'utilisation de -50 à +90 °C. Montage sur tuyauteries. Capteur monté sur ressort. Collier 200 mm fourni. étanchéité IP65 Sortie presse-étoupe. **Boitier PT100 2 fils**

JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS

DOIGTS DE GANT INOX POUR SONDAS ET BULBES

Raccord avec contre écrou. Vis de blocage du câble.



| Ø INT. | Ø EXT. | LONGUEUR UTILE | RACCORD | CODE | PRIX |
|--------|---------|----------------|---------|---------|------|
| 5 MM | 7 MM | 50 MM | 1/4" | DG50/5 | |
| 5 MM | 7 MM | 100 MM | 1/4" | DG100/5 | |
| 5 MM | 7 MM | 200 MM | 1/4" | DG200/5 | |
| 7 MM | 9 MM | 50 MM | 1/2" | DG50/7 | |
| 7 MM | 9 MM | 100 MM | 1/2" | DG100/7 | |
| 7 MM | 9 MM | 200 MM | 1/2" | DG200/7 | |
| 9 MM | 13,5 MM | 100 MM | 1/2" | DG100/9 | |
| 9 MM | 13,5 MM | 200 MM | 1/2" | DG200/9 | |



SONDES D'AMBIANCE POUR L'EXTERIEUR

Boitier blanc 65 x 50 x 45,5 mm. Température d'utilisation de -50 à +90 °C. Montage en saillie. étanchéité IP65. Sortie presse-étoupe

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------|---------|------|
| BOITIER PT100 2 FILS | PT100AE | |
| BOITIER PT1000 2 FILS | PTMILAE | |



| DESCRIPTION | CARACTERISTIQUE | TAILLE | CODE | PRIX |
|---------------------------|--|-------------|----------|------|
| PLASTRON EGO | POUR MANETTE Ø 52 MM | Ø 68 MM | EGOPLAS | |
| RACCORD POUR BULBE 6 MM | PRESSE-ÉTOUPE M9, rondelle Ø 7,7 MM, JOINT Ø 7,8, ÉPAISSEUR 5 MM | TROU Ø 6 MM | EGOTH001 | |
| RACCORD POUR BULBE 9,5 MM | PRESSE-ÉTOUPE Ø 1/4 - RONDELLE Ø 11,5 MM, JOINT Ø 10,5 MM - ÉPAISSEUR 6,5 MM | TROU Ø 3/8 | EGOTH002 | |



CAPTEURS

CABSOND



CÂBLE POUR RALLONGE DE CAPTEURS PT100 - PT1000 - NTC - PTC - HS280

3 x 0,22 mm² - 3 conducteurs (2 rouges et 1 blanc) Isolation PVC/PVC
Attention ce câble ne peut pas convenir pour les thermocouples. Couronne de 25 m.

HYGROSTATS



HYGMINI

HYGROSTAT GALLTEC

Réglable de 35 à 100 % d'humidité relative. Sensibilité 3 %. Pouvoir de coupure 5 A/250 V. Boîtier (IP 20), 85 x 55 x 36 mm. Couleur Blanc. Montage en saillie. Contact inverseur pour l'humidification ou la déshumidification.



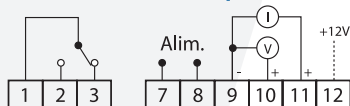
HYGRANCO

HYGROSTAT RANCO

Réglable de 20 à 80 % d'humidité relative. Sensibilité 4 %, pouvoir de coupure 3,3 A/250 V. Boîtier (IP 30), 115 x 79 x 38 mm. Couleur crème. Montage en saillie. Contact inverseur pour l'humidification ou la déshumidification.



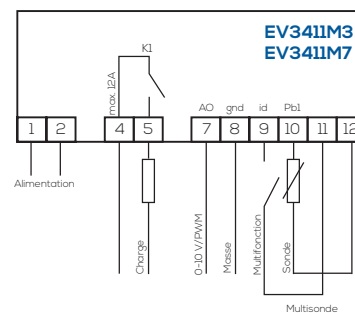
IC+902V/I



IC+902VI

HYGROSTAT ELIWELL IC+902 V/I (REMPLACE LE IC912R ET LE PC902R)

Plage de régulation de 15 à 90 % d'humidité relative. 1 point de consigne. 1 sortie relais SPDT 8(3) A/250 V. Face avant 32 x 74 mm. Profondeur 67 mm. Alimentation 12 V. Livré sans sonde



DISPOSITIF DE CONTRÔLE UNIVERSELS

Parfaits pour divers procédés de production grâce à l'entrée analogique multi-capteur, les dispositifs de contrôle ont jusqu'à 3 sorties numériques et 1 sortie analogique, dont le signal peut être une fonction de la régulation, plutôt que proportionnel à la valeur détectée par l'entrée analogique. La régulation peut être de type on/off ou PID (avec auto-tuning).

- Dimensions 75 x 33 mm
- Touches type capacitif
- Alimentation 12-24 VAC/DC ou 230V
- Protection IP65

Sonde non livrée

Remplace les références EVK411M3E et EVK411M7E



HS280

SONDE D'HUMIDITÉ HS280

Voir pages sondes.



CAPTEURS DE PRESSION

Voir pages sondes.

| ENTRÉE SONDE | TENSION | CODE | PRIX |
|--------------------------------|--------------|---------|------|
| 4-20 MA (HUMIDITÉ OU PRESSION) | 12-24 VAC/DC | EV341M3 | |
| 4-20 MA (HUMIDITÉ OU PRESSION) | 230 V | EV341M7 | |



MINUTERIES

MINUTERIES



MI2P30

MINUTERIE A MOUVEMENT D'HORLOGERIE UNIPOLAIRE MI2 - NO

Gamme de temps de 0 à 30 min. Sortie 1 relais sec 16 A. Position marche forcée en décalant sur la gauche. Entraxe de fixation 28,6 mm. Dimensions : 47 x 47 x 42 (avec cosses) Hauteur de l'axe : 23 mm Ø 6 mm avec méplat. Modèle à contact ouvert à zéro et fermé pendant le décompte ou la marche forcée adaptée pour batteurs, pétrins...



MI2P30F

MINUTERIE A MOUVEMENT D'HORLOGERIE UNIPOLAIRE MI2 - NF

Gamme de temps de 0 à 30 min. Sortie 1 relais sec 16 A. Position marche forcée en décalant sur la gauche. Entraxe de fixation 28,6 mm. Dimensions : 47 x 47 x 42 (avec cosses) Hauteur de l'axe : 23 mm Ø 6 mm avec méplat. Modèle à contact fermé à zéro et ouvert pendant le décompte ou la marche forcée adaptée pour buzzers, fours...



CADMI2P30

CADRAN POUR MINUTERIES MI2

Cadran gradué Ø 60 mm - 30 minutes avec marche forcée



CADM60

CADRAN POUR MINUTERIES 60 MINUTES

Cadran gradué Ø 60 mm - 60 minutes.



MANMI2

MANETTE SEULE POUR MI2, MI8 ET S43V

MINMTS49

NOUVEAUTÉ**MINUTERIE MTS49-15 MINUTES**

Mouvement avec balancier, réglage manuel. Modèle bipolaire, 16 A, 250 V, fonction 2 NO, température max. 110°C. Tige demi-lune Ø 6 x 4,6 mm



MINM22

NOUVEAUTÉ**MINUTERIE C53 - 120 MINUTES**

Minuterie mécanique réglage manuel. Modèle bipolaire, 16 A, 250 V. Fonction 1 NO + 1 NF, température max. 125°C. Tige demi-lune 6 x 4,6 mm.

**MINUTERIE À MOUVEMENT D'HORLOGERIE MI2**

4 contacts 16 A/250 V (2 x NO + 2 x NF) Modèle à mouvement d'horlogerie ne nécessitant pas d'alimentation. Raccordement par cosses AMP 6,3 Entraxe de fixation 28,6 mm. Fixation par vis M4. Dimensions : 47 x 47 x 42. Hauteur de l'axe : 23 mm Ø 6 mm avec méplat.

(remplace les C53 plus fabriquées) ATTENTION : Tous les éléments ci-dessus sont vendus séparément. Pour une minuterie complète comme ci-contre, commandez :



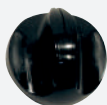
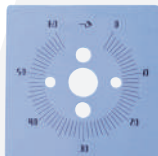
- 1 minuterie
- 1 cadran
- 1 collerette
- 1 manette
- 1 sachet de visserie

MINUTERIE À MOUVEMENT D'HORLOGERIE BIPOLAIRE MI2

| | DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------|-------------------|---------|------|
| NOUVEAUTÉ | BIPOLAIRE 6 MIN | MI2-6M | |
| | BIPOLAIRE 30 MIN | MI2/30 | |
| | BIPOLAIRE 60 MIN | MI2/60 | |
| | BIPOLAIRE 120 MIN | MI2/120 | |
| | BIPOLAIRE 6 H | MI2/6 | |

CADRANS GRADUES POUR MI2

| | DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|--------------------|-------------|------|
| | CADRAN MI2 30 MIN | CADMI2/30M | |
| | CADRAN MI2 60 MIN | CADMI2/60M | |
| | CADRAN MI2 120 MIN | CADMI2/120M | |
| | CADRAN MI2 6 H | CADMI2/6H | |

**MANMI2**

MANETTE POUR MI2, MI8 ET S43V

COL53

COLLERETTE POUR MI2

SVISMIN

SACHET VISSERIE POUR MI2

MINUTERIE A MOUVEMENT D'HORLOGERIE BIPOLAIRE KIT C53

Le Kit C.53 livré monté comprend :

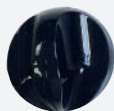
- Une manette, 2 vis de fixation, un cadran, une collerette 72 x 72 mm,
- Un interrupteur temporisé C53 2 contacts inverseurs 16 A/250 V à mouvement d'horlogerie ne nécessitant pas d'alimentation. Raccordement par cosses AMP 6,3 et bornes à vis (10 A/250 V). A encastrer. Dimensions 49,5 x 58 mm. Profondeur 52 mm.

DÉSIGNATION

| |
|--|
| C 53 / 30 MIN : ARRÊT DE FABRICATION REMPLACER PAR LA MI2/30 + ACCESSOIRES |
| C 53 / 60 MIN : ARRÊT DE FABRICATION REMPLACER PAR LA MI2/60 + ACCESSOIRES |
| C 53 / 120 MIN : ARRÊT DE FABRICATION REMPLACER PAR LA MI2/120 + ACCESSOIRES |
| C 53 / 6 HEURES : ARRÊT DE FABRICATION REMPLACER PAR LA MI2/6 + ACCESSOIRES |
| C 53 / 24 HEURES : ARRÊT DE FABRICATION REMPLACER PAR LA MS65/24 |

MINUTERIES SYNCHRONES BIPOLAIRE KIT MS65

A réarmement manuel. Le Kit MS65 comprend : - Une manette, 2 vis de fixation, un cadran, une collerette 72 x 72 mm, - Une minuterie synchrone MS65 à réarmement manuel 2 contacts inverseurs 16 A/250 V. Raccordement par cosses AMP 6,3 A encastrer. Dimensions 50 x 60 mm. Profondeur 55 mm.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-------------|------|
| MS 65 / 30 MIN | MS65/30 | |
| MS 65 / 24 H | MS65/24 | |
| MS 65 / 48 H | MS65/48 | |
| CADRAN POUR MINUTERIE MS65/24H | CADMS65/24H | |
| CADRAN POUR MINUTERIE MS65/48H | CADMS65/48H | |
| MS 65 / 60 MIN : ARRÊT DE FABRICATION REMPLACER PAR LA MI2/60 + ACCESSOIRES | | |

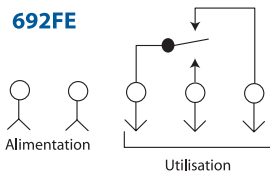


MINUTERIES

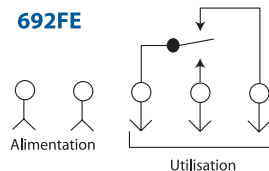
MINUTERIES



692FE



692FE



692/230

MINUTERIE ÉLECTRONIQUE 692 FE - 0 À 99 MINUTES - 230 V

Temporisation sur impulsion : Commandes par touches en façade. Gamme de temporisation de 0 à 99 minutes par pas de 1 minute. Affichage sur 2 chiffres. Temporisation demeurant en mémoire (idéal pour les travaux répétitifs). Signalisation sonore de 1 min en fin de temporisation (30 sec son intermittent + 30 sec son continu). Sortie 1 relais inverseur 5 A/250 V. Sauvegarde de 15 minutes en cas de coupure de courant. Boîtier face avant étanche 72 x 72 mm - Profondeur 43 mm. Montage à encastrer dans découpe 67 x 67 mm. Fixation par étrier de serrage. Raccordement par connecteur enfichable. Alimentation 230 V - 50 Hz.



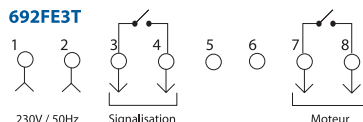
692/24

MINUTERIE ÉLECTRONIQUE 692 FE - 0 À 99 MINUTES - 24 V

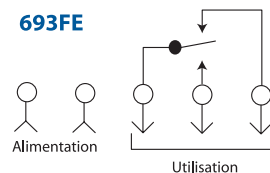
Temporisation sur impulsion : Commandes par touches en façade. Gamme de temporisation de 0 à 99 minutes par pas de 1 minute. Affichage sur 2 chiffres. Temporisation demeurant en mémoire (idéal pour les travaux répétitifs). Signalisation sonore de 1 min en fin de temporisation (30 sec son intermittent + 30 sec son continu). Sortie 1 relais inverseur 5 A/250 V. Sauvegarde de 15 minutes en cas de coupure de courant. Boîtier face avant étanche 72 x 72 mm - Profondeur 43 mm. Montage à encastrer dans découpe 67 x 67 mm. Fixation par étrier de serrage. Raccordement par connecteur enfichable. Alimentation 24 V - 50 Hz.



692FE3T



693FE



692FE3T

MINUTERIE ÉLECTRONIQUE 692 FE3T POUR FOURS DE BOULANGERIE

Fonctionnement : Le relais du moteur bascule 3 min avant la fin de cuisson pour ouvrir la clé de ouïra et rebasculer à la fin de cuisson pour refermer celle-ci. Le relais du buzzer clignote pendant 30 sec à la fin de cuisson puis reste fixe pendant 30 sec. (possibilité de couper le buzzer avant en appuyant sur la touche 0). Commandes par touches en façade. Temporisation de 0 à 99 min, par pas de 1 min. Affichage sur 2 chiffres. Sorties : 1 relais pour le buzzer externe et 1 relais pour le moteur de la clé de ouïra. Boîtier face avant étanche 72 x 72 mm - Profondeur 43 mm. Montage à encastrer dans découpe 67 x 67 mm. Fixation par étrier de serrage. Raccordement par connecteur enfichable. Alimentation 230 V - 50 Hz.

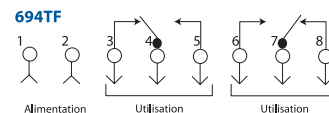
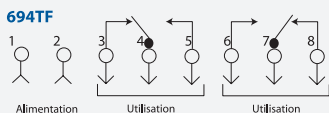


693/230

MINUTERIE ÉLECTRONIQUE 693 FE 0 À 9 HEURES 59 MINUTES - 230 V

Temporisation sur impulsion : Commandes par touches en façade. Gamme de temporisation de 0 à 9 heures 59 minutes par pas de 1 minute. Affichage sur 3 chiffres. Temporisation demeurant en mémoire (idéal pour les travaux répétitifs). Signalisation sonore de 1 min en fin de temporisation (30 sec son intermittent + 30 sec son continu). Sortie 1 relais inverseur 5 A/250 V. Sauvegarde de 10 heures en cas de coupure de courant. Boîtier face avant étanche 72 x 72 mm - Profondeur 43 mm. Montage à encastrer dans découpe 67 x 67 mm. Fixation par étrier de serrage. Raccordement par connecteur enfichable. Alimentation 230 V - 50/60 Hz.





694MIN

MINUTERIE ÉLECTRONIQUE 694 TF 0 À 99 MINUTES 59 SECONDES - 230 V

Temporisation sur impulsion : Commandes par touches en façade. Gamme de temporisation de 0 à 99 min 59 sec par pas de 1 sec. Affichage sur 4 chiffres. Temporisation demeurant en mémoire (idéal pour les travaux répétitifs). Sortie 2 relais inverseur 5 A/250 V. Sauvegarde de 10 h en cas de coupure de courant. Boîtier : face avant étanche 72 x 72 mm - Profondeur 43 mm. Montage à encastrer dans découpe 67 x 67 mm. Fixation par étrier de serrage. Raccordement par connecteur enfichable. Alimentation 230 V - 50/60 Hz.

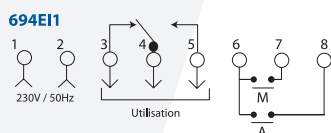


MINUTERIE ÉLECTRONIQUE 694 TF 0 À 99 HEURES 59 MINUTES - 230 V OU 24 V

Temporisation sur impulsion : Commandes par touches en façade. Gamme de temporisation de 0 à 99 h 59 min par pas de 1 min. Affichage sur 4 chiffres. Temporisation demeurant en mémoire (idéal pour les travaux répétitifs). Sortie 2 relais inverseur 5 A/250 V. Sauvegarde de 10 h en cas de coupure de courant. Boîtier : face avant étanche 72 x 72 mm - Profondeur 43 mm. Montage à encastrer dans découpe 67 x 67 mm. Fixation par étrier de serrage. Raccordement par connecteur enfichable.



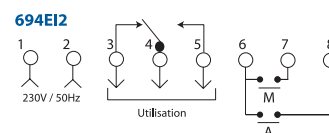
| ALIMENTATION | CODE | PRIX | PRIX PAR 5 |
|----------------|-----------|------|--------------|
| 230 V-50/60 HZ | 694HEUR | | panicoupe.fr |
| 24 V-50/60 HZ | 694HEUR24 | | |



694EI1HEUR

MINUTERIE ÉLECTRONIQUE 694 EI1 0 À 99 HEURES 59 MINUTES - 230 V

Commandes par contacts externes (**pas de touches M/A en façade**) Gamme de temporisation de 0 à 99 h 59 min par pas de 1 min. Affichage sur 4 chiffres. Temporisation demeurant en mémoire (idéal pour les travaux répétitifs). Sortie 1 relais inverseur 5 A/250 V. Sauvegarde de 10 h en cas de coupure de courant. Boîtier : face avant étanche 72 x 72 mm - Profondeur 43 mm. Montage à encastrer dans découpe 67 x 67 mm. Fixation par étrier de serrage. Raccordement par connecteur enfichable. Alimentation 230 V - 50/60 Hz.



694EI2MIN

MINUTERIE ÉLECTRONIQUE 694 EI2 0 À 99 MINUTES 59 SECONDES - 230 V

Commandes par touches M/A en façade ou par contacts externes. Gamme de temporisation de 0 à 99 min 59 sec par pas de 1 sec. Affichage sur 4 chiffres. Temporisation demeurant en mémoire (idéal pour les travaux répétitifs). Sortie 1 relais inverseur 5 A/250 V. Sauvegarde de 10 h en cas de coupure de courant. Boîtier : face avant étanche 72 x 72 mm - Profondeur 43 mm. Montage à encastrer dans découpe 67 x 67 mm. Fixation par étrier de serrage. Raccordement par connecteur enfichable. Alimentation 230 V - 50/60 Hz.



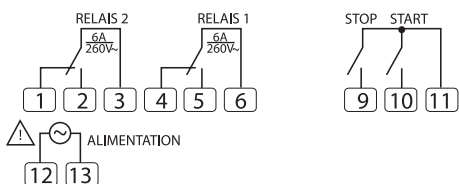
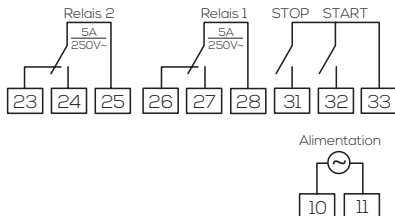


MINUTERIES

MINUTERIES



EV7702D7



MINUTERIE ÉLECTRONIQUE

Minuterie à 2 entrées digitales (START et STOP) pour contact NO/NF et 2 sorties de 5 A. Multi plage de temps : 0,1" à 99h et 59'. Affichage bicolore. Commandés par touches en façade. Fonctionnement en comptage ou décomptage. Alimentation 230 V - 50/60 Hz. Connexion par bornier débrochable à vis. Dimensions 72 x 72 x 59 mm.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------|----------|------|
| 230 V | EV7702D7 | |
| 24 V | MU624 | |



Prix en baisse



SSA212

MINUTERIE ÉLECTRONIQUE SERSA SSA212601

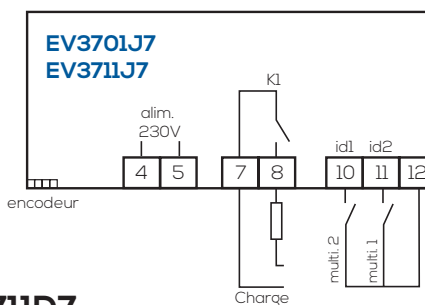
Modèle souvent monté sur pétrins. Plage de temps de 0 à 99 min 59 sec. Suspension de cycle ajustable de 0 à 55 sec. Commandes M/A en façade ou par 2 entrées externes. Mémorisation du dernier temps de travail. Marche forcée (temps réglé à 00.00) Dimensions 65 x 65 x 39 mm. Découpe à prévoir 60 x 60 mm Fixation par étrier fourni. Relais de sortie sec 8A. Alimentation 24 Vac/dc



EV3701D7

MINUTERIE POUR FOUR ELECTRIQUE A PAIN ET PIZZA

2 Entrées numériques. Interface utilisateur avec **encodeur poussoir**. 1 Entrée configurable. 1 sortie relais 5 A (injection vapeur/minuterie). Buzzer. Protection IP54. Boitier 75 x 33 x 39,5 mm. Borniers à vis. Alimentation 230 Vac - 50/60 Hz **Encodeur inclus**



Prix en baisse



EV3711D7

MINUTERIE POUR FOUR ELECTRIQUE A PAIN ET PIZZA

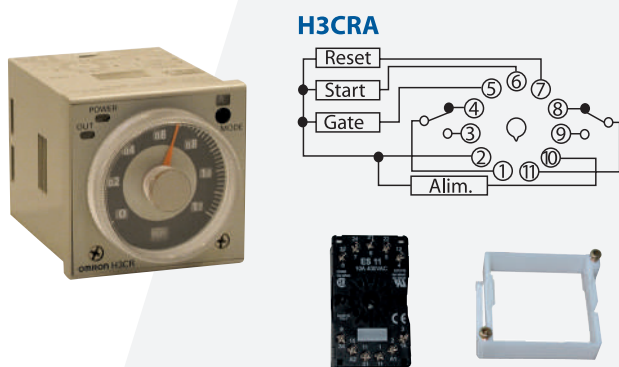
2 Entrées numériques. Interface utilisateur avec **touches tactiles**. 1 Entrée ON/OFF. 1 sortie relais 5 A (injection vapeur/minuterie) Buzzer. Protection IP54. Boitier 75 x 33 x 39,5 mm. Borniers à vis. Alimentation 230 Vac - 50/60 Hz. (Possibilité de gestion à travers un encodeur-push, accessoire EVC99C00X0XXX01)

Retrouvez l'ensemble de la gamme REGULATION

sur notre site www.panicoupe.fr

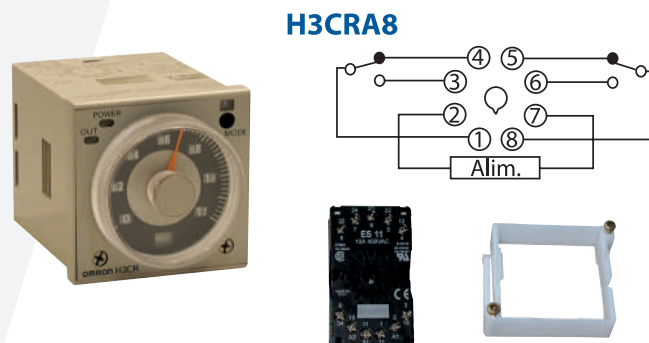


OMRON

**MINUTERIE OMRON H3CRA**

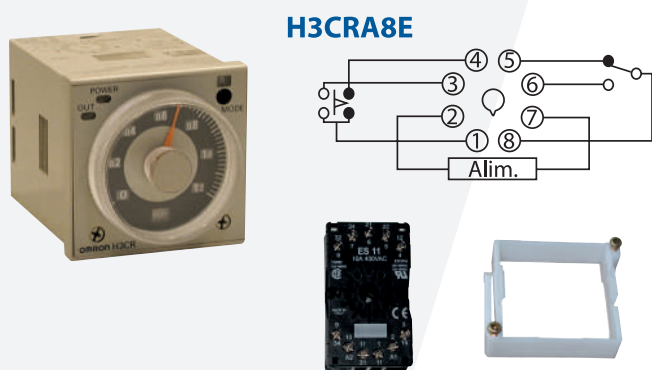
Minuterie électronique multigamme et multifonction. 16 plages de temporisation (de 0,05 sec à 300 h). 6 fonctions de temporisation (A,B,B2,C,D,E) Sortie : 2 relais inverseurs temporisés 5 A/250 V. Format 48 x 48 mm façade. Raccordement par culot undécad (11 broches).

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------------|----------|------|
| MINUTERIE H3CRA - 110 A 240 V | H3CRA220 | |
| MINUTERIE H3CRA - 24 V | H3CRA24 | |
| SOCLE UNDÉCAL POUR H3CRA | SOCLUDEC | |
| BRIDE DE FIXATION POUR H3CRA | BRID48 | |

**MINUTERIE OMRON H3CRA8**

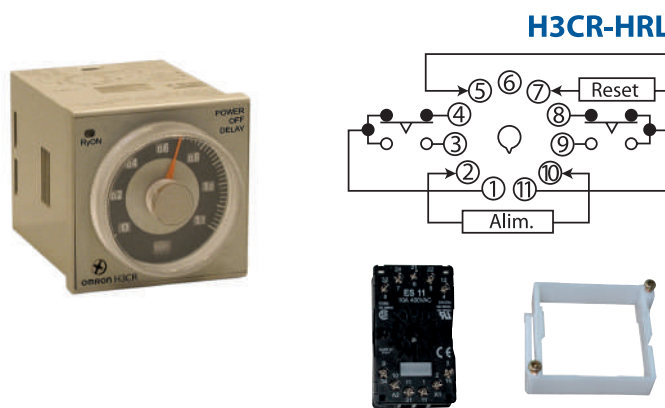
Minuterie électronique multigamme et multifonction. 16 plages de temporisation (de 0,05 sec à 300 h). 4 fonctions de temporisation (A,B2,E,J) Sortie : 2 relais inverseurs temporisés 5 A/250 V. Format 48 x 48 mm façade. Raccordement par culot octal (8 broches).

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------------|-----------|------|
| MINUTERIE H3CRA8 - 220 V | H3CRA8220 | |
| MINUTERIE H3CRA8 - 24 V | H3CRA824 | |
| SOCLE OCTAL POUR H3CRA8 | SOCLOCT | |
| BRIDE DE FIXATION POUR H3CRA8 | BRID48 | |

**MINUTERIE OMRON H3CRA8E**

Minuterie électronique multigamme et multifonction. 16 plages de temporisation (de 0,05 sec à 300 h). 4 fonctions de temporisation (A,B2,E,J) Sortie : 1 relais inverseur temporisés 5 A/250 V + 1 relais inverseur instantané Format 48 x 48 mm façade. Raccordement par culot octal (8 broches).

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------------------|------------|------|
| MINUTERIE H3CRA8E - 220 V | H3CRA8E220 | |
| MINUTERIE H3CRA8E - 24 V | H3CRA8E24 | |
| SOCLE OCTAL POUR H3CRA8E | SOCLOCT | |
| BRIDE DE FIXATION POUR H3CRA8E | BRID48 | |

**MINUTERIE OMRON H3CR-HRL**

Minuterie de retard à la mise hors tension (OFF). Minuterie électronique multigamme. 4 plages de temporisation (0 à 0,6 min, 0 à 1,2 min, 0 à 6 min, 0 à 12 min). Avec entrée RAZ. Sortie : 2 relais inverseurs temporisés 5 A/250 V. Format 48 x 48 mm façade. Raccordement par culot undécad (11 broches). Alimentation 230 V.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------------|------------|------|
| MINUTERIE H3CR-HRL 230 V | H3CRHRL230 | |
| SOCLE UNDÉCAL POUR H3CR-HRL | SOCLUDEC | |
| BRIDE DE FIXATION POUR H3CR-HRL | BRID48 | |

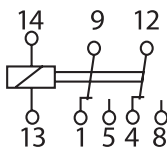


MINUTERIES

MINUTERIES



H3YN220



MINUTERIE OMRON H3YN-2

Minuterie électronique miniature multigamme et multifonction. 4 plages de temporisation (de 0,1 sec à 10 min) 4 fonctions de temporisation (A,B,B2,E) Sortie : 2 relais inverseurs temporisés 5 A/250 V. Format 21,5 x 28 mm façade. Profondeur 53 mm. Minuterie embrochable sur socle.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------|----------|------|
| MINUTERIE H3YN2 - 230 V | H3YN2220 | |
| MINUTERIE H3YN2 - 24 V | H3YN224 | |
| SOCLE POUR H3YN2 | PYF08AN | |

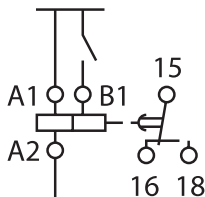
MINUTERIE OMRON H5CXL8D

Minuterie souvent montée sur batteurs et pétrins. Plages de temporisation de 0,001 sec à 9999 h (10 plages) Format 48 x 48 mm façade. Raccordement par culot octal (8 broches). Alimentation 24 VAC - 50/60 Hz et 12-24 VDC (remplace la H5CN24)

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------------------|---------|------|
| MINUTERIE H5CXL8D | H5CXL8D | |
| SOCLE OCTAL POUR H5CXL8D | SOCLOCT | |
| BRIDE DE FIXATION POUR H5CXL8D | BRID48 | |



H3DKM1



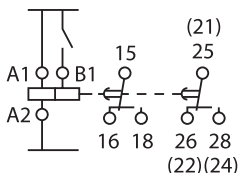
H3DKM1

MINUTERIE OMRON H3DKM1

Minuterie fond d'armoire universelle. Multigamme de temps de temps de 0,1 sec à 1200 h. 8 gammes : 1,2 s/12s/120s/1 mn/120mn/12h/120h/1200h Multitension de 24 à 240 Vac/cc Multifonctions : A/B/B2/C/D/E/G/J Sortie : 1 relais inverseurs temporisés 5 A/250 V. Fixation sur rail DIN. Raccordement par bornier à vis. Dimensions : 100 x 79 x 22 mm



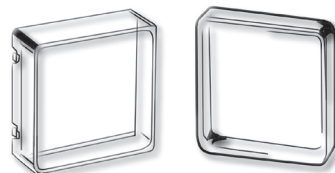
H3DKM2



H3DKM2

MINUTERIE OMRON H3DKM2

Minuterie fond d'armoire universelle. Multigamme de temps de temps de 0,1 sec à 1200 h. 8 gammes : 1,2s/12s/120s/1 mn/120mn/12h/120h/1200h Multitension de 24 à 240 Vac/cc Multifonctions : A/B/B2/C/D/E/G/J Sortie : 2 relais inverseurs temporisés 5 A/250 V ou 1 relais temporisé + 1 instantané suivant réglage. Fixation sur rail DIN. Raccordement par bornier à vis. Dimensions : 100 x 79 x 22 mm



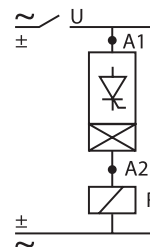
CAPOTS DE PROTECTION POUR MINUTERIES ET RÉGULATEURS

Format 48 x 48 mm. Se monte sur tous produits à façade 48 x 48 mm. Clipsable par l'avant. Protège de la poussière, farine, etc.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|---------|------|
| MODÈLE EN PLASTIQUE DUR TRANSPARENT | CAPO48 | |
| MODÈLE EN PLASTIQUE SOUPLE TRANSPARENT | CAPO48S | |



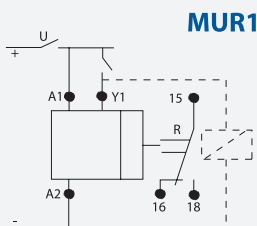
H3DSXL



H3DSXL

MINUTERIE OMRON H3DS-XL

Minuterie spécifique 2 fils. Multigamme de temps de temps de 0,1 sec à 120 h. 7 gammes de temps : 1,2s/12s/1,2mn/1 mn/12h/120h Multitension de 24 à 230 Vac/cc Fonction ON-delay Sortie statique 5mA à 0,7 A. Fixation sur rail DIN. Raccordement par bornier à vis. Dimensions : 80 x 73 x 17,5 mm

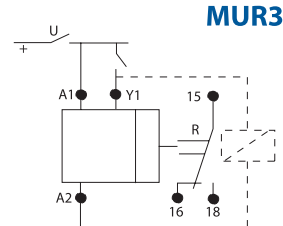


MURI

MINUTERIE CROUZET MURI

Le modèle fond d'armoire passe-partout ! Multigamme de temps de 0,1 sec à 100 h. 7 gammes : (1 sec)(10 sec)(1 min)(10 min)(1 h)(10 h)(100 h) Multitension 24 V continu et de 24 à 240 VAC Multifonction : 10 fonctions de temporisation (A/Ac/At/B/Bw/C/D/Di/H/Ht) Sortie : 1 relais inverseur temporisé 8 A - 250 V. Visualisation par Led. Montage sur rail DIN. Dimensions : 90 x 60 x 17,5 mm

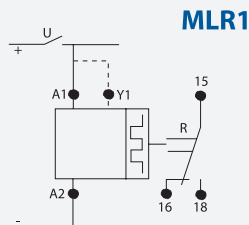
Remplace la référence TURI



MUR3

MINUTERIE CROUZET MUR3

Le modèle fond d'armoire passe-partout ! Multigamme de temps de 0,1 sec à 100 h. 7 gammes : (1 sec)(10 sec)(1 min)(10 min)(1 h)(10 h)(100 h) Multitension de 12 à 240 V AC/DC Multifonction : 10 fonctions de temporisation (A/Ac/At/B/Bw/C/D/Di/H/Ht) Sortie : 1 relais inverseur temporisé 8 A - 250 V. Visualisation par Led. Montage sur rail DIN. Dimensions : 90 x 60 x 17,5 mm



MLR1

MINUTERIE CROUZET MLR1

Minuterie à double temporisation. Multigamme de temps de 0,1 sec à 100 h. Multitension 24 V continu et de 24 à 240 VAC Fonctions L et Li (2 réglages de temps, un pour l'ouverture et un pour la fermeture) Sortie : 1 relais inverseur temporisé 8 A - 250 V. Visualisation par Led. Montage sur rail DIN. Dimensions : 90 x 60 x 17,5 mm

Remplace la référence TLR1

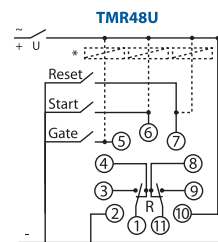
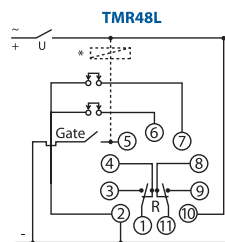
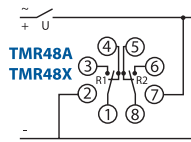


BIPOL60

MINUTERIES CROUZET MOTORISÉES BIPOLAIRES

Gamme de temps de 0 à 60 min. Sortie 2 relais inverseurs 16 A. Visualisation du déroulement du cycle. Réarmement manuel. Multifixation. Embrayage (possibilité de remise à 0 avant la fin du cycle sans détériorer la minuterie).

Arrêt de fabrication A remplacer par la référence MI2/60 + Accessoires

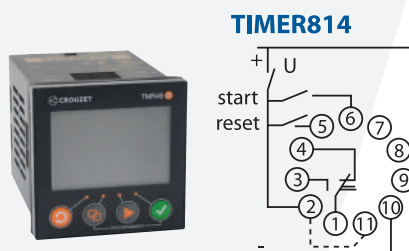


TEMPORISATION TMR48

Multigamme de temps de 0,02 sec à 300 h. 14 gammes : (0,02 à 1,2 sec)(0,05 à 3 sec)(0,2 à 12 sec)(0,5 à 30 sec)(2 à 120 sec)(5 à 300 sec)(0,2 à 12 min)(0,5 à 30 min)(2 à 120 min)(5 à 300 min)(0,2 à 12 h)(0,5 à 30 h)(2 à 120 h)(5 à 300 h) Multitension 12 à 240 VDC et 24 à 240 VAC. Boîtier 48 x 48 x 97 mm

TEMPORISATION TIMER 814 (CODE CROUZET GDFIR10MV2)

Le modèle de façade digital passe-partout ! Multigamme de temps de 0,01 sec à 9999 h. **10 gammes** : (9,999 sec)(99,99 sec)(999,9 sec)(9999 sec)(99 min 59 sec)(999,9 min)(9999 min)(99 h 59 min)(999,9 h)(9999 h) Multitension 24, 110 et 220 V - 50/60 Hz. Multifonction : 16 fonctions de temporisation (dont retard à la mise sous tension et temporisation à la mise sous tension). Sortie 1 relais inverseur temporisé. Visualisation par affichage digital. Programmation simple. Boîtier 48 x 48 mm. Raccordement par culot undécad (11 broches).



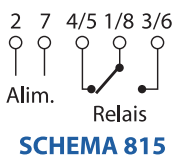
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------------|-----------|------|
| MINUTERIE TIMER814 | TIMER814 | |
| SOCLE UNDÉCAD POUR TIMER814 | SOCLUNDEC | |

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|------------------------|------|
| FONCTION DE TEMPORISATION : A SORTIE 2 RELAIS INVERSEURS TEMPORISÉS. | TMR48A (88.886.106) | |
| FONCTION DE TEMPORISATION : L/LI, G/GI SORTIE 2 RELAIS INVERSEURS TEMPORISÉS. | TMR48L (88.886.516) | |
| FONCTION DE TEMPORISATION : A, B, C, W, G, AC, BW SORTIE 2 RELAIS INVERSEURS TEMPORISÉS. | TMR48U (88.886.016) | |
| FONCTION DE TEMPORISATION : A1, A2, H1, H2, O1, O2, D-DI SORTIE 2 RELAIS INVERSEURS TEMPORISÉS OU 1 INSTANTANÉ ET 1 TEMPORISÉ | TMR48X (88.886.116) | |
| SOCLE OCTAL (8 BROCHES) POUR TMR48A ET TMR48X | SOCLOCT | |
| SOCLE UNDÉCAD (11 BROCHES) POUR TMR48L ET TMR48U | SOCLUNDEC | |



MINUTERIES

MINUTERIES

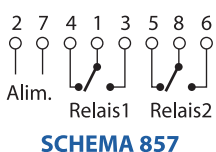


TN80/815

MINUTERIE CDC TN80

Façade 39 x 39 mm. Dimensions 39 x 39 x 75 mm (avec socle) 10 plages de temps sélectionnable en façade. Monofonction : 1 relais temporisé Relais de sortie 10 A/250 V.

| SCHÉMA | PLAGE DE TEMPS | TYPE DE SOCLE | TENSION | CODE | PRIX |
|-----------------------|---|-------------------|--------------------------------|----------|------|
| 815 | 3 SEC/6 SEC/12 SEC/30 SEC/60 SEC/ 3MIN/6 MIN/12 MIN/30 MIN/60 MIN | OCTAL (8 BROCHES) | 24 À 230 VAC ET 24 À 48 VDC | TN80/815 | |
| SOCLE OCTAL POUR TN80 | | | | SOCLOCT | |

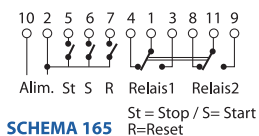


TC82/857

MINUTERIE CDC TC82

Façade 48 x 48 mm. Dimensions 48 x 48 x 85 mm (avec socle) 16 plages de temps sélectionnable en façade Multifonctions : A/B/C/D/E/F 2 Relais de sortie 10 A/250 V.

| SCHÉMA | PLAGE DE TEMPS | TYPE DE SOCLE | TENSION | CODE | PRIX |
|-----------------------|---|-------------------|---------------------------|----------|------|
| 857 | 0,5 SEC/1 SEC/5 SEC/10 SEC IDEM EN MIN, H ET H X 10 | OCTAL (8 BROCHES) | 24 À 230 VAC ET 12 VDC | TC82/857 | |
| SOCLE OCTAL POUR TC82 | | | | SOCLOCT | |

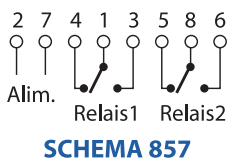


TC83/165

MINUTERIE CDC TC83

Façade 48 x 48 mm. Dimensions 48 x 48 x 85 mm (avec socle) 16 plages de temps sélectionnable en façade Multifonctions : A/B/C/D/E/F 2 Relais de sortie 10 A/250 V.

| SCHÉMA | PLAGE DE TEMPS | TYPE DE SOCLE | TENSION | CODE | PRIX |
|-------------------------|---|----------------------|---------------------------|----------|------|
| 165 | 0,5 SEC/1 SEC/5 SEC/10 SEC IDEM EN MIN, H ET H X 10 | UNDECAL (11 BROCHES) | 24 À 230 VAC ET 12 VDC | TC83/165 | |
| SOCLE UNDECAL POUR TC83 | | | | SOCUNDEC | |



TC90/857

MINUTERIE CDC TC90

Façade 48 x 48 mm. Dimensions 48 x 48 x 84 mm (avec socle) 30 plages de temps sélectionnable en façade de 1 sec à 240 h. Multifonctions : A/C/L/M/N/Nc/Tt/Bt/St/Sr 2 Relais de sortie configurables 10 A/250 V. Sauvegarde activable ou non.

| SCHÉMA | PLAGE DE TEMPS | TYPE DE SOCLE | TENSION | CODE | PRIX |
|-----------------------|--|-------------------|-----------------|----------|------|
| 857 | 1 SEC/3 SEC/6 SEC/12 SEC/24 SEC IDEM EN SEC X 10, MIN, MIN X 10/ H ET H X 10 | OCTAL (8 BROCHES) | 24 À 230 VAC-DC | TC90/857 | |
| SOCLE OCTAL POUR TC90 | | | | SOCLOCT | |



KKHT60M

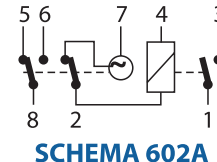
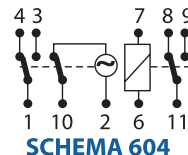
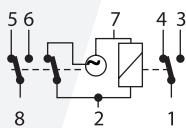
MINUTERIE KKH TRIPOLAIRE 60 MINUTES

3 relais inverseurs 16 A. (dont 1 décalé pour enclenchement de la clé de ouïe). Alimentation 230 V. Dimensions 55 x 73 x 55 mm. Montage fréquent sur fours. Code SAIA : KKH20305B5E1N00



**MINUTERIE CDC S48**

Façade 48 x 48 mm. Dimensions 48 x 48 x 100 mm (avec socle)
Plage de temps sélectionnable en façade. Cadran gradué de 0 à 6 ou 0 à 3 Relais de sortie 6 A/250 V. **Format 48 x 48**

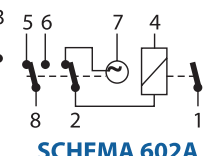
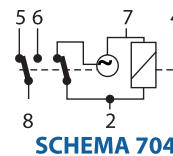


| SCHÉMA | PLAGE DE TEMPS | TYPE DE SOCLE | TENSION | CODE | PRIX |
|--------|------------------------------------|----------------------|---------|----------------|------|
| 602A | 3 SEC/30 SEC/3 MIN/30 MIN/3 H/30 H | OCTAL (8 BROCHES) | 24 VAC | S48/602AB3/24V | |
| 604 | 3 SEC/30 SEC/3 MIN/30 MIN/3 H/30 H | UNDECAL (11 BROCHES) | 24 VAC | S48/604B3/24V | |
| 604 | 6 SEC/60 SEC/6 MIN/60 MIN/6 H/60 H | UNDECAL (11 BROCHES) | 24 VAC | S48/604B6/24V | |
| 604 | 6 SEC/60 SEC/6 MIN/60 MIN/6 H/60 H | UNDECAL (11 BROCHES) | 230 VAC | S48/604B6/230V | |
| 704 | 6 SEC/60 SEC/6 MIN/60 MIN/6 H/60 H | OCTAL (8 BROCHES) | 24 VAC | S48/704B6/24V | |
| 704 | 6 SEC/60 SEC/6 MIN/60 MIN/6 H/60 H | OCTAL (8 BROCHES) | 230 VAC | S48/704B6/230V | |

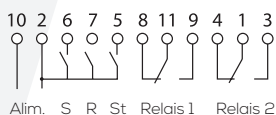
**MINUTERIE CDC MULTICRON 72**

Type 1400 Façade 72 x 72 mm. Dimensions 72 x 72 x 140 mm (avec socle) Raccordement par socle octal (8 broches) Relais de sortie 6 A/250 V.

Format 72 x 72



| SCHÉMA | PLAGE DE TEMPS | CADRAN | TENSION | CODE | PRIX |
|--------|-------------------------------|--------|---------|----------------|------|
| 602A | 30 SEC/3 MIN/30 MIN/3 H/30 H | 0 À 3 | 24 VAC | M72/602AB3/24V | |
| 704 | 6 SEC/60 SEC/6 MIN/60 MIN/6 H | 0 À 6 | 24 VAC | M72/704B6/24V | |
| 704 | 6 SEC/60 SEC/6 MIN/60 MIN/6 H | 0 À 6 | 230 VAC | M72/704B6/230V | |



SCHEMA 166

S = Start
R = Reset
St = Stop

TY94/166B3/24V**MINUTERIE CDC TY94**

Multifonction : S/T/U/V/Ke/Am/A/C avec commandes START et RESET. Mémoire ON ou OFF. Cadran gradué de 0 à 3. Visualisation à barre-Leds + afficheur 3 chiffres. Led d'indication d'état des relais. Buzzer de fin de temporisation ON ou OFF. Relais de sortie 16 A/250 V. Plage de temps 30 sec/3 min/30 min/3 h. Raccordement pour socle undécal. Alimentation 24 V ac/dc.

Format 72 x 72 - Dimensions 72 x 72 x 91 mm (avec socle)
Remplace le modèle TY92/162B3/24V

**SOCLOCT**

Socle octal

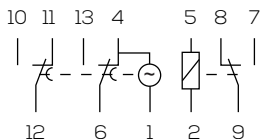
SOCLUNDEC

Socle undecal



MINUTERIES

MINUTERIES



SCHEMA 709

MINUTERIE CDC MULTIMATIC 96

Minuterie électromécanique à réarmement manuel. Façade 96 x 96 mm. Profondeur derrière le cadran : 96 mm Boîtier Ø 78 mm pour montage dans découpe Ø 80 mm (peut aussi remplacer les minuteries carrées 96 x 96 mm) Voyant témoin de tension. 1 relais instantané et 2 relais temporisés. (6 A/250V) L'aiguille descend pour indiquer le décompte Cadran gradué de 0 à 12 et 0 à 10 Plage de temps en 50 Hz : 12 sec/120 sec/ 12 mn/120 mn/12 h Plage de temps en 60 Hz : 10 sec/100 sec/ 10 mn/100 mn/10 h Raccordement par bornier à vis (ne nécessite pas de socle)

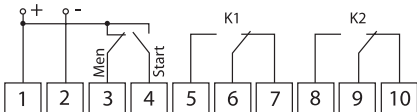
Format 96 x 96



| TENSION | CODE | PRIX |
|---------|-----------------|------|
| 24 VAC | M96/709B12/24V | |
| 230 VAC | M96/709B12/230V | |



TIM7202410S



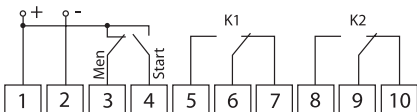
TIM7202410S

MINUTERIE SITEC TIM7202410S

Cadran gradué de 0 à 10 3 gammes : secondes, minutes ou heures 1 led devant chaque chiffre 1 affichage digital 3 chiffres Alimentation 24 VAC/DC - 50/60 Hz 1 entrée start + 1 entrée mémoire comptage 2 relais de sortie inverseurs 16A Dimensions : 72 x 72 x 80 (110 avec contacts et cadran) Découpe dans panneau 68 x 67 mm. Raccordement par culot undécal (11 broches) Modèle spécifique pour pétrins spirale.



TIM7202420S



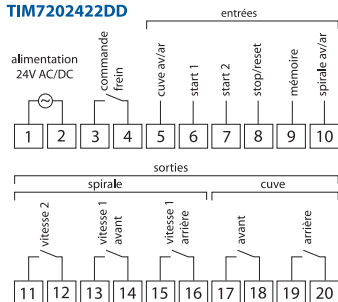
TIM7202420S

MINUTERIE SITEC TIM7202420S

Cadran gradué de 0 à 20 3 gammes : secondes, minutes ou heures 1 led devant chaque chiffre 1 affichage digital 3 chiffres Alimentation 24 VAC/DC - 50/60 Hz 1 entrée start + 1 entrée mémoire comptage 2 relais de sortie inverseurs 16A Dimensions : 72 x 72 x 80 (110 avec contacts et cadran) Découpe dans panneau 68 x 67 mm. Raccordement par culot undécal (11 broches) Modèle spécifique pour pétrins spirale.



TIM7202422DD



MINUTERIE DOUBLE SITEC TIM7202422DD

2 cadrans gradués de 0 à 20 minutes. 1 led devant chaque chiffre. 2 affichages digitaux 3 chiffres. 3 leds mode (comptage, manuel, exclusion) Alimentation 24 VAC/DC - 50/60 Hz 6 entrées, 6 relais de sortie 16A Dimensions : 72 x 72 x 144 (110 avec bornier et cadran) Découpe dans panneau 68 x 138 mm. Raccordement par connecteur 20 broches fourni. Modèle spécifique pour pétrins spirale.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-----------------|------|
| MODÈLE STANDARD (CODE FABRICANT TIM.72.024.22.DD.GEN.01) | TIM7202422DD | |
| MODÈLE AVEC SOFT SPÉCIAL POUR PÉTRINS EFFEDUE (CODE FABRICANT TIM.72.024.22.DD.EFD.01) | TIM7202422DDEFD | |



KPE655TBR

BUZZER TEMPORISÉ SON CONTINU

Temporisation réglable de 3 à 30 secondes. Intensité sonore : 80 dB à 60 cm Tension 230 V - 50 Hz. Profondeur 59 mm. Associé à une minuterie permet d'obtenir un signal sonore (de durée 3 à 30 secondes) en fin de temporisation.



KPE650AN

BUZZER NON TEMPORISÉ SON CONTINU

Intensité sonore : 70 à 85 dB à 60 cm (selon la tension). Raccordement par cosses AMP 6,3. Fixation à encastrer par l'arrière. Découpe du panneau Ø 28 mm. Fonctionne en alternatif ou continu. Tension 6 à 28 V. Prof. 31 mm



KPE20M-230

BUZZER TEMPORISÉ

Propose un seul état d'alarme, soit avec un son continu soit avec un son pulsé sélectionnable par une combinaison de connecteur à trois broches. Montage facile sur panneau. Tension 130-240 Vca. Fréquence 2900 Hz. Courant 25 mA. Intensité sonore 90 dB. (prof. 33 mm avec la partie fileté)



AVERTISSEUR 855P DIAMETRE 30 MM

Se monte en paroi dans un trou de Ø 22,5 mm exactement comme des boutons poussoirs. Intensité sonore : 80 dB. Tonalité continue ou à impulsion au choix. Raccordement par bornier à vis.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------|--------------|------|
| TENSION 12/24 VAC | 855P-B30SE22 | |
| TENSION 230VAC | 855P-B20SE22 | |



AVERTISSEUR 855P DIAMETRE 60 MM

Se monte en paroi dans un trou de Ø 22,5 mm exactement comme des boutons poussoirs. Intensité sonore : 105 dB. Tonalité continue, à impulsion ou à oscillation au choix. Raccordement par bornier à vis.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------|--------------|------|
| TENSION 12/24 VAC | 855P-B30LE22 | |
| TENSION 230VAC | 855P-B20LE22 | |



855PC-B20LE722

AVERTISSEUR SONORE ET LUMINEUX 855PC DIAMETRE 60 MM AVEC DEL

Se monte en paroi dans un trou de Ø 22,5 mm exactement comme des boutons poussoirs. Intensité sonore : 103 dB. Tonalité continue, à impulsion ou à oscillation au choix. Raccordement par bornier à vis. Tension 230V.



AVERTISSEUR 855H SOUS BOÎTIER

10 tonalités différentes sélectionnables par switches. Intensité sonore : 100 dB. Dimensions : 85,3 x 85,3 x 83 mm.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------|-------------|------|
| TENSION 24VAC | 855H-BA24AD | |
| TENSION 230VAC | 855H-BA20AD | |

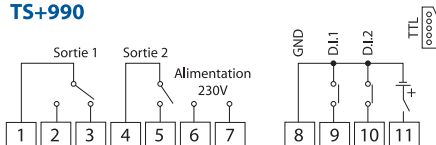


MINUTERIES

HORLOGE



TS+990



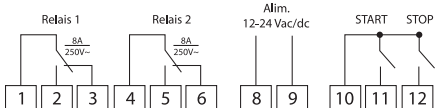
TS+990

HORLOGE ÉLECTRONIQUE PROGRAMMABLE ELIWELL TS+990

Sauvegarde en cas de coupure de courant par batterie 9V. Echelle de temps : 9999 h, 99 h 59 min, 99 min 59 sec, 99 sec et 99 centièmes. 3 temps de réglage : t1, t2, t3. Fonction comptage ou décomptage. Entrées : 2 entrées numériques configurables. Sorties 2 relais 8 A/250 V. Alimentation 230 Vac. Dimensions 71 x 29 x 59 mm.



EVK712D3E - EVK722D3E



HORLOGE ÉLECTRONIQUE PROGRAMMABLE EVERY CONTROL EVK712 ET EVK722

Sauvegarde en cas de coupure de courant. Echelle de temps : de 1/10 sec à 99 h 59 mn. Fonction comptage ou décomptage. Buzzer d'alarme intégré. Entrées : 2 entrées externes start et stop. Sorties 2 relais (1 relais 8 A/250 V, 1 relais 8 A/250 V). Dimensions 75 x 33,5 x 81 mm. (remplace la FK700)

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-----------|------|
| HORLOGE EV712 (VERSION STANDARD) ALIMENTATION 12-24 VAC/DC REPLACE LA REF EVK712D3E | EVK712D3 | |
| HORLOGE EV712 (VERSION STANDARD) ALIMENTATION 230 VAC EVK712D7E ARTICLE SUPPRIME | | |
| HORLOGE EV722 (VERSION TEMPS RÉEL) ALIMENTATION 12-24 VAC/DC | EVK722D3E | |
| HORLOGE EV722 (VERSION TEMPS RÉEL) ALIMENTATION 230 VAC EVK722D7E ARTICLE SUPPRIME | | |

NOUVEAUTÉ



HORLOGES FINDER COMPACTES

Programmation par segments imperdables. Indication de l'heure par aiguilles. Commande manuelle de forçage instantané. Boîtier 72 x 72 x 51 mm. Montage en façade. Alimentation 230 Vac. Contact inverseur 16A/250V. (remplace les références HAGEH711, HAGEH710, HO16021 et HO16022)

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|---------|------|
| MODÈLE JOURNALIER 24 H AVEC RÉSERVE DE MARCHÉ. 72 COMMUTATIONS PAR PAS DE 10 MN | HOFID1J | |
| MODÈLE HEBDOMADAIRE 7J AVEC RÉSERVE DE MARCHÉ. 72 COMMUTATIONS PAR PAS DE 10 MN | HOFID7J | |

MICROMAT & MONOMAT

HORLOGES MICROMAT ET MONOMAT

Horloges avec ou sans réserve de marche. Programmation par segments imperdables. Indication de l'heure par aiguilles. Commande manuelle de forçage instantané. Fixation sur rail DIN pour tableaux modulaires. Contact inverseur 16A/250 V. Alimentation 230 Vac. Réserve de marche de 200 heures. Dimensions normalisées rail DIN : Largeurs : 1 module = 18 mm, 3 modules = 54 mm



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|----------|------|
| MODÈLE JOURNALIER 24 H AVEC RÉSERVE DE MARCHÉ. 1 MODULE 96 COMMUTATIONS PAR PAS DE 15 MN. | HAGEH011 | |
| MODÈLE JOURNALIER 24 H SANS RÉSERVE DE MARCHÉ. 3 MODULES 96 COMMUTATIONS PAR PAS DE 15 MN. | HAGEH110 | |
| MODÈLE JOURNALIER 24 H AVEC RÉSERVE DE MARCHÉ. 3 MODULES 96 COMMUTATIONS PAR PAS DE 15 MN. | HAGEH111 | |



MONOTRON 300



HORLOGES FLASH MONOTRON 300

Horloges FLASH série 23000 avec réserve de marche. Programmation très simple à l'aide du sélecteur de fonction (mise à l'heure, programmation, fonctionnement auto ou manuel, 1 touche par jour de la semaine). Indication par affichage digital. Raccordement par bornes intégrées. Fixation sur rail DIN pour tableaux modulaires. Contact(s) inverseur(s) 16 A/250 V. Alimentation 230 Vac 50/60 Hz. Dimensions normalisées rail DIN : 2 modules.



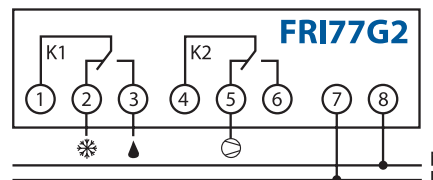
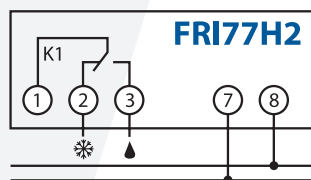
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|---------|------|
| MODÈLE HEBDOMADAIRE 7 JOURS AVEC RÉSERVE DE MARCHÉ. 56 COMMUTATIONS PAR PAS DE 1 MIN SORTIE 1 RELAIS. | HO23841 | |
| MODÈLE HEBDOMADAIRE 7 JOURS AVEC RÉSERVE DE MARCHÉ. 56 COMMUTATIONS PAR PAS DE 1 MIN SORTIE 2 RELAIS. | HO23842 | |



HORLOGES DE DEGIVRAGE THEBEN FRI77H2 ET FRI77G2 MONTAGE RAIL DIN

Horloges THEBEN série FRI77 avec programme journalier et temporaire pour le dégivrage. Cavaliers enfichables. Synchro avec le réseau. 2 disques de réglage distincts : Disque de réglage de 24 heures pour la sélection des heures (réglage par 1 heure) Disque de réglage de 60 minutes pour le réglage de la durée du contact (réglage par 1 minute) Raccordement par cosses FASTON 6,35 Boîtier 82 x 55 x 48 mm. Mécanisme à fixation rapide pour rail DIN. Contact inverseur 16 A/250 V. Alimentation 230 Vac. 50 Hz.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------------------------|---------|------|
| MODÈLE 1 SORTIE RELAIS INVERSEUR | FRI77H2 | |
| MODÈLE 2 SORTIES RELAIS INVERSEURS | FRI77G2 | |



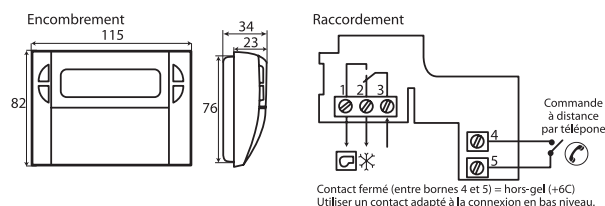
HO56120

JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS

HORLOGE THERMOSTAT THERMOFLASH DIGI 2

Thermostat d'ambiance programmable digital 2 fils pour la gestion du chauffage ou de la climatisation. Simple à utiliser, facile à installer. 3 niveaux de température réglables (confort, réduit, hors-gel). 3 programmes pré-enregistrés et 1 programme libre différent pour chaque jour. Programme vacances réglable de 1 à 99 jours. Dérogation manuelle au programme. Fonction anti-blocage de la pompe de circulation. Régulation chronoproportionnelle ou tout ou rien. Entrée pour commande à distance par téléphone. Fonction comptage horaire pour gestion de l'installation. Affichage en permanence de la température de consigne confort et réduit, de la température ambiante, de l'heure, du jour, du mode, de l'état du contact et du profil du programme en cours. Raccordement par bornier à vis. Plage de réglage de + 5 à + 35 °C. Alimentation 2 x 1.5 V LR6 (piles fournies). Contact inverseur 8 A/250 V.

HO56120





MINUTERIES

HORLOGE



FRI77G

HORLOGE DE DÉGIVRAGE THEBEN FRI77G MONTAGE MURAL

Horloge THEBEN FRI77G (La FRI77G correspond à la FRI77G2 montée dans un boîtier mural avec un capot transparent). Modèle 2 sorties relais inverseurs. Raccordement par bornes à vis intégrées dans le boîtier. Boîtier 105 x 105 x 61 mm. Montage mural.



HORLOGES THEBEN MODULAIRES A SEGMENTS

Horloges programmables analogiques. Programme journalier. 96 segments de commutation. Période minimale de commutation : 15 minutes. Aiguilles pour affichage de l'heure et détection 12h/24h. Correction simple de l'heure d'été/hiver. Correction de l'heure possible dans les 2 sens. Commutateur manuel à 3 positions : MARCHE/AUTO/ARRET. Indication de l'état de commutation. Bornes à ressort.

Montage sur rail DIN. 1 relais de sortie inverseur 16 A/250 V. Alimentation 230 Vac 50 Hz. Boîtier 53,6 x 128,2 x 65,6 mm. Dimensions normalisées rail DIN : 3 modules.

| | CODE | PRIX |
|---|---------|------|
| MODÈLE JOURNALIER SANS RÉSERVE DE MARCHE. | SYN161D | |
| MODÈLE JOURNALIER AVEC RÉSERVE DE MARCHE. | SUL181D | |

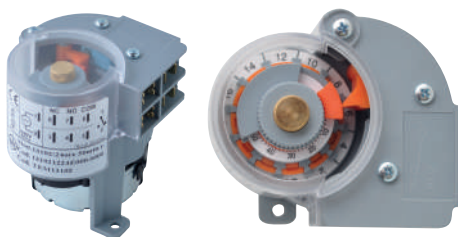
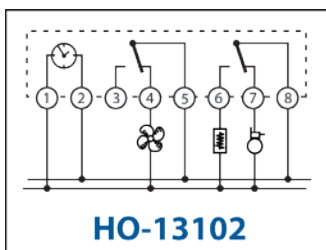


TR610TOP3

HORLOGE THEBEN MODULAIRE DIGITALE TR610 TOP3

Horloge programmable digitale avec programme hebdomadaire. 100% compatible avec la série top2. Texte à chaque étape de la programmation. Date et heure préréglées. 56 emplacements mémoire. Interface pour carte mémoire OBELISK top2 (programmation sur PC). Copie de programmes. Sauvegarde de programmes. Réserve de mémoire 10 ans (pile lithium). Programme vacances. Eclairage de l'écran. Code PIN. Passage automatique à l'heure d'été/hiver. Compteur horaire intégré. Préselection de commutation.

1 relais de sortie inverseur 16 A/250 V. Alimentation 230 Vac 50/60 Hz. Boîtier 35,8 x 128,2 x 69,2 mm. Montage sur rail DIN. Dimensions normalisées rail DIN : 2 modules.



HO13102

HORLOGE DE DÉGIVRAGE 13102 CDC

Boîtier 70 x 60 x 80 (H) mm. Montage en saillie - Alimentation 230 V. Sortie 2 relais 16(6) A/250 V. Dégivrage réglable toutes les 2 h sur 24 h Durée du dégivrage réglable de 1 à 60 min. Retard ventilateur réglable de 0 à 14 min.

COMPTEUR



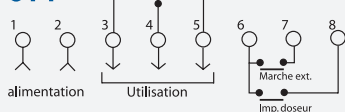
H7ECN

COMPTEUR ÉLECTRONIQUE AUTONOME H7EC-N OMRON

Affichage LCD 8 chiffres, plage de comptage de 0 à 99 999 999 Vitesse de comptage 30 Hz ou 1000 Hz Entrée de comptage sans tension (par interrupteur ou fin de course) Bouton de reset en façade et reset externe. Format 48 x 24 mm profondeur 48,5 mm Montage à encastrer dans découpe 45 x 22,2 mm. Livré avec étrier de serrage Alimentation par batterie intégrée autonomie 7 ans.

JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS



**614****MCI****COMPTEUR ÉLECTRONIQUE 614 MCI**

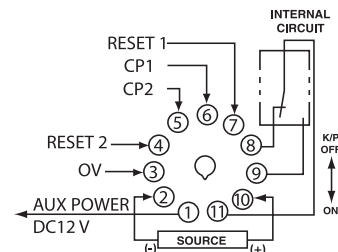
Démarrage du décomptage par la touche M en façade ou par impulsion extérieure. Présélection demeurant en mémoire. Sauvegarde de 10 h en cas de coupure de courant. Contact unipolaire 5 A/250 V. Raccordement par borne à vis sur connecteur enfichable. Boîtier : Face avant étanche 72 x 72 mm - Profondeur 43 mm. Montage à encastrer dans découpe 67 x 67 mm. Alimentation 24 V - 50/60 Hz. Façade marquée LITRES.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-------|------|
| COMPTEUR 614 DP (0 À 999,9 LITRES AVEC VIRGULE) FONCTIONNE AVEC ÉMETTEUR D'IMPULSION 10 IMPULSIONS/LITRE | 614DP | |
| COMPTEUR 614 (0 À 9999 LITRES) FONCTIONNE AVEC ÉMETTEUR D'IMPULSION 1 IMPULSION/LITRE | 614 | |

**COMPTEUR HORAIRE H57**

Permet de comptabiliser le temps de travail de n'importe quel appareil électrique. Affichage 7 digits : 99999,99 heures. Branchement par 2 cosses Faston 6,3 (juste à faire passer une phase dans le compteur). Format 48 x 48 mm profondeur 28 mm. Montage à encastrer dans découpe 45 x 45 mm. Montage en façade avec l'étrier fourni ou sur rail DIN en commandant l'adaptateur.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------------------|--------|------|
| COMPTEUR HORAIRE 230 V - 50 HZ | H57230 | |
| COMPTEUR HORAIRE 380 V - 50 HZ | H57380 | |
| ADAPTATEUR RAIL DIN POUR H57 | H57AD | |

**H7CX-A114****COMPTEUR ÉLECTRONIQUE H7CX-A114 OMRON**

Modèle souvent monté sur peseuses. Affichage LCD. Contact inverseur 3 A/250 VAC. Raccordement par socle undécad (11 broches) Format 48 x 48 mm façade. Alimentation 24 VAC et 12-24 VDC ou 100 à 240 Vac. **Remplace le compteur H7CR114**

OMRON

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------------------|--------------|------|
| COMPTEUR H7CX-A114 - 100 À 240 V | H7CX-A114230 | |
| SOCLE UNDÉCAD POUR H7CX-A114 | SOCLUNDEC | |
| BRIDE DE FIXATION POUR H7CX-A114 | BRID48 | |

**CED80MRAZ****COMPTEUR TOTALISATEUR DE KWH DOUBLE AFFICHAGE AVEC REMISE A ZERO**

Modèle pour réseau monophasé 230V 50/60 Hz - Intensité maxi : 80 A Branchement direct - fixation rail DIN - Bouton reset du compteur partiel en façade. Affichage LCD rétroéclairé simultanément sur 2 lignes (totalisateur et partiel) 5 chiffres + 1 décimale. Précision classe 1. Sortie d'impulsion SO sur 2 bornes : 1000 Imp/kWh, de 18 à 60 Vcc. Livré avec cache-bornes plombables.

Dimensions normalisées rail DIN 36,5 x 100,5 x 65 mm

COMPTEURS TOTALISATEURS DE KWH

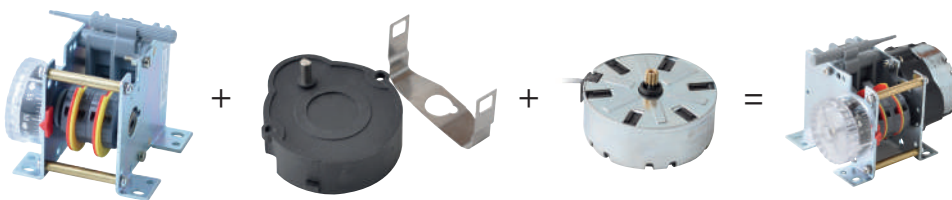
Modèles pour réseau monophasé ou triphasé 4 fils - branchement direct - fixation rail DIN - livrés avec cache-bornes plombables. Dimensions normalisées rail DIN. Précision classe 1. Sortie d'impulsion SO sur 2 bornes.

| DÉSIGNATION | AFFICHAGE | INT. MAXI | TENSION | DIMENSIONS (LXHXXP) | CODE | PRIX |
|----------------------------|--------------------------|-----------|----------------|---------------------|--------|------|
| MODÈLE MONOPHASÉ MÉCANIQUE | 5 CHIFFRES + 1 DÉCIMALE | 32 A | 230 V | 18X118X63 MM | CEM32M | |
| MODÈLE MONOPHASÉ DIGITAL | 5 CHIFFRES + 2 DÉCIMALES | 32 A | 230 V | 18X118X63 MM | CED32M | |
| MODÈLE TRIPHASÉ DIGITAL | 6 CHIFFRES + 1 DÉCIMALE | 80 A | 3X230 380 V | 76X100X65 MM | CED80T | |



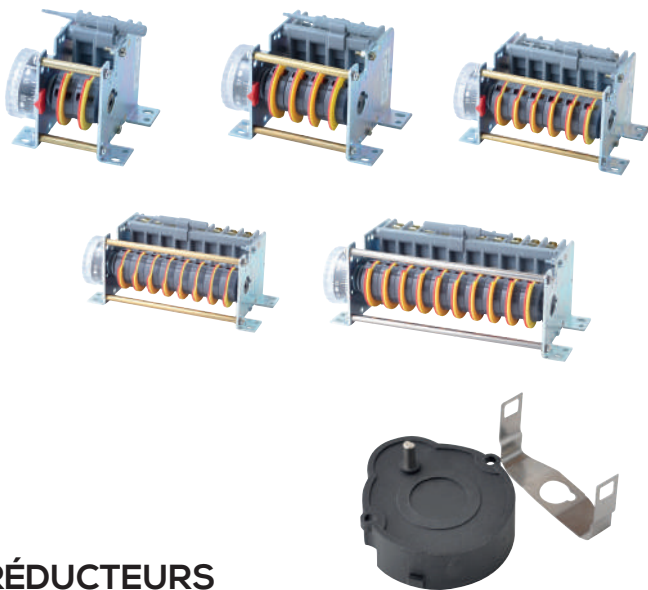
MINUTERIES

PROGRAMMATEURS



PROGRAMMATEURS À CAMES MODULABLES

Éléments vendus séparément vous permettant de composer vous-même votre programmeur à cames en choisissant le nombre de cames, la tension et la durée du cycle (le temps indiqué par les réducteurs correspond à la durée d'un tour complet). Montage simple et très rapide (il suffit juste de fixer le réducteur sur le châssis à cames avec les 2 vis fournies et de clipser le moteur sur le réducteur avec la bride fournie).



RÉDUCTEURS

RÉDUCTEURS POUR PROGRAMMATEURS À CAMES

Se fixe sur le châssis par 2 vis. Livré avec clip pour moteur.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------|--------|------|
| MODÈLE 30 SEC | RED30S | |
| MODÈLE 1 MIN | RED1M | |
| MODÈLE 2 MIN | RED2M | |
| MODÈLE 6 MIN | RED6M | |
| MODÈLE 12 MIN | RED12M | |
| MODÈLE 30 MIN | RED30M | |
| MODÈLE 1 HEURE | RED1H | |
| MODÈLE 12 HEURES | RED12H | |

CHASSIS

CHASSIS DE PROGRAMMEUR À CAMES RÉGLABLES

Chaque came est composée de 2 disques réglables permettant de régler le décalage. Microrupteurs à inverseurs (16A) intégrés. 4 pattes de fixations. Manette graduée à l'extrémité facilitant le réglage.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------------------|--------|------|
| MODULE 2 CAMES 65 X 70 X 60 MM | CPC2C | |
| MODULE 4 CAMES 90 X 70 X 60 MM | CPC4C | |
| MODULE 6 CAMES 115 X 70 X 60 MM | CPC6C | |
| MODULE 8 CAMES 140 X 70 X 60 MM | CPC8C | |
| MODULE 10 CAMES 165 X 70 X 60 MM | CPC10C | |

MOTEUR

MOTEURS POUR PROGRAMMATEURS À CAMES

Se fixe sur le réducteur par clipsage Ø 48 mm - épaisseur 18 mm. Sens de rotation : sens horaire. Vitesse : 500 T/mn. Pignon 10 dents

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------|--------|------|
| TENSION 24 VAC | MPC24 | |
| TENSION 48 VAC | MPC48 | |
| TENSION 230 VAC | MPC230 | |

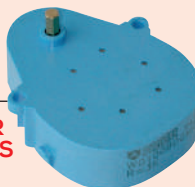
Fin de stock suite à la fermeture de l'usine fiber.

RÉDUCTEURS POUR PROGRAMMATEURS À CAMES FIBER (SE MONTENT UNIQUEMENT SUR LES PROGRAMMATEURS FIBER EXISTANTS)

Se fixe sur le châssis par 2 vis. Dimensions : hauteur 65 mm largeur 50 mm épaisseur 17 mm.

Fin de stock suite à la fermeture de l'usine fiber.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------|------|------|
| MODÈLE 2 H | BDLK | |
| MODÈLE 4 H | BDLU | |
| MODÈLE 8 H | BDML | |
| MODÈLE 12 H | BDMX | |



JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS



MOTEURS POUR PROGRAMMATEURS À CAMES (SE MONTENT UNIQUEMENT SUR LES PROGRAMMATEURS FIBER EXISTANTS)

Ø 49 mm - épaisseur 15 mm. Sens de rotation : sens horaire. Vitesse : 500 T/mn. Pignon 15 dents Ø 6,6 mm Hauteur 3,5 mm.

| TENSION | CODE | PRIX |
|---------|-------|------|
| 110 VAC | MS110 | |



COFFRETS PRECABLES



COFANTIGEL

COFFRET RÉGULATION ANTIGEL

Ce coffret de régulation intégrant un régulateur EW+961 peut être utilisé pour la sécurité antigel, piscine extérieure, réseaux hydraulique... Plage de lecture -50...100°C avec sonde NTC ou -55...140°C avec une sonde PTC. Alimentation 230 V. Dim : 165 x 160 mm, profondeur 90 mm avec un index de protection en IP65. 1 sonde PT 3 m comprise.



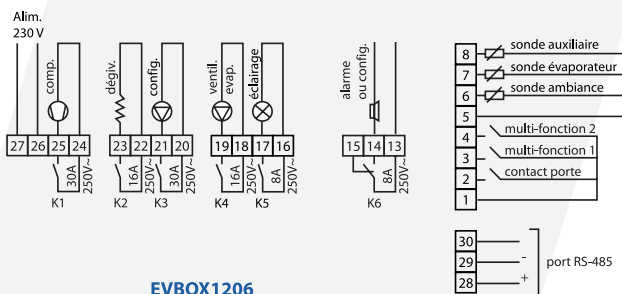
COFFRET PRÉCABLÉ POUR CHAMBRES MONOPHASÉES POSITIVES OU NÉGATIVES

Alliant à la fois sécurité, protection, contrôle et simplicité de montage, il permet une gestion totale de tous les composants d'un système frigorifique jusqu'à 30 A. Applications Gestion totale de systèmes frigorifiques monophasés statiques ou ventilés, avec dégivrage électrique ou par arrêt du compresseur. Gestion adaptative du dégivrage et de l'energy saving (le coffret s'adapte en fonction des températures, des ouvertures de porte...) Sécurité et protection grâce au disjoncteur différentiel intégré (version 1206) permettant un sectionnement général de l'alimentation. Simplicité de câblage et de montage. Programmation simple et flexible pour une utilisation hautement polyvalente. Entrées multifonctions y compris contact de porte Design innovant et élégant.

PROTECTION IP65

DIMENSIONS : 262 X 179 X 96 MM

- Alimentation 115 à 230 Vac 50/60 Hz.
- Différentiel 16 A ID 300 mA
- Puissance compresseur 30 A
- Puissance dégivrage 30 A
- Puissance max. ventilateurs 16 A
- Puissance éclairage 8A pour 1204
- 16 A pour 1206
- Puissance condenseur 8A
- Puissance alarme 8A
- Livré avec 2 sondes NTC



EVBOX1206

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-----------|------|
| VERSION 4 RELAIS SANS DISJONCTEUR DIFFÉRENTIEL | EVBOX1204 | |
| VERSION 6 RELAIS AVEC DISJONCTEUR DIFFÉRENTIEL | EVBOX1206 | |



EWRC500NT

EWRC500NT

COFFRET POUR GESTION DE CHAMBRE FROIDE

Coffret pour régulation de chambre froide positive ou négative ventilée ou statique. Grand écran LED. Etanchéité IP65. Câblage rapide avec les borniers à vis. Horloge intégrée pour les dégivrages programmés. Dégivrages électrique ou à inversion de cycle. Gestion des dégivrages pour double évaporateur. Mode jour/nuit pour économie d'énergie. Fonction surgélation. Possibilité de réguler en pump-down.

Applications pré-chargées : froid négatif, froid positif, froid négatif avec pump-down...

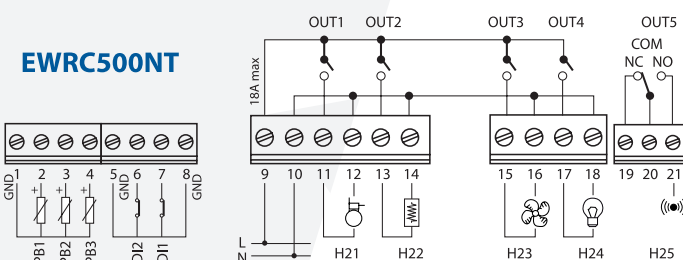
Dimensions : 213 x 318 x 102 mm.

Alimentation 230 Vac 5 relais configurables,

2 entrées digitales, 3 entrées NTC ou PTC.

Livré sans sondes (pour la température prévoir sondes NTC ou PTC voir page sondes et capteurs)

MONO 2CV MAXI





COFFRET

COFFRETS PRECABLES



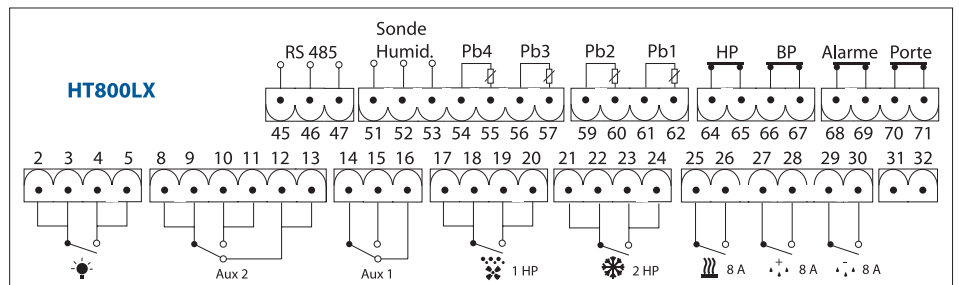
HT800LX



COFFRET POUR GESTION DE LA TEMPÉRATURE ET DE L'HYGROMÉTRIE

Utilisations principales : CAVES à VINS, SERRES, STOCKAGE DE PÂTES, BOIS, CARTONS... Programme de 8 profils thermiques personnalisables.

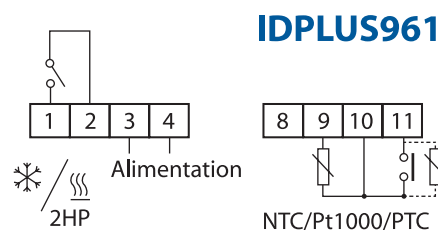
- 4 entrées sondes NTC (-50 à 110 °C) Sonde 1 (ambiance) Sonde 2 (fin de dégivrage) Sondes 3 et 4 (2ème évaporateur ou condenseur)
 - 1 entrée courant/tension pour sonde d'hygrométrie ou capteur de pression
 - 8 sorties relais : chaud, froid, humidification, déshumidification, ventilateurs évaporateurs, dégivrage
 - 4 sorties numériques pour alarmes hygrométrie, température...
 - Double afficheur : Supérieur (3 chiffres et demi + signe), inférieur (4 chiffres)
 - 8 voyants d'état des sorties Possibilité de gérer une chambre double compartiment
- Face avant 210 x 245 mm. Profondeur 90 mm. Alimentation de 95 à 240 Vac. Livré sans sondes (pour la température prévoir sondes NTC et pour l'humidité prévoir HS280, voir page sondes et capteurs)



MCP

MINI COFFRETS IP65 POUR CHAMBRES FROIDES POSITIVES

Dimensions : 165 x 160 x 90 mm. Modèle positif équipé d'un régulateur IDN961NTC ou IDN961NTC230V avec 1 sonde 1 capot d'étanchéité et 2 presse-étoupes montés.



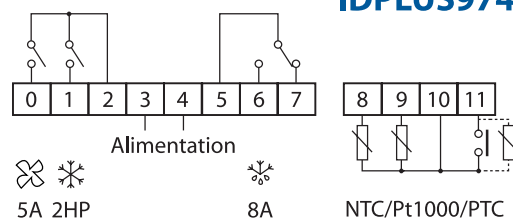
IDPLUS961



MCN

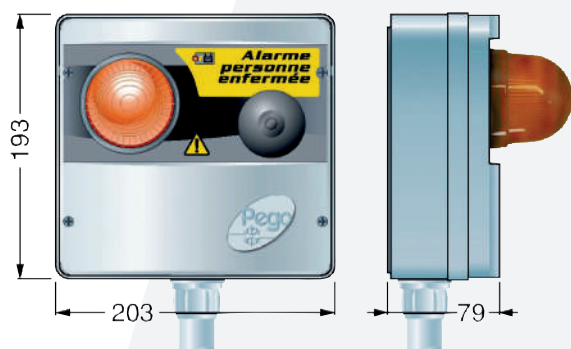
MINI COFFRETS IP65 POUR CHAMBRES FROIDES NÉGATIVES

Dimensions : 165 x 160 x 90 mm. Modèle négatif équipé d'un régulateur IDNext974 ou IDN974NTC230V avec 2 sondes 1 capot d'étanchéité et 4 presse-étoupes montés.



IDPLUS974





CAPE

COFFRET D'ALARME PERSONNE ENFERMÉE

Kit complet comprenant le coffret pour la gestion de l'alarme visuelle et sonore, équipé d'une batterie tampon ainsi que le bouton d'urgence lumineux sous boîtier à placer dans la chambre. Alimentation 230 Vac 50 Hz. Consommation maxi sur alimentation principale 20 mA. Batterie tampon 12 VDC Ni-MH 1300 mAh, temps de recharge complète 110 h. Autonomie sans alimentation 230 Vac : 20 h. Signal sonore type piézoélectrique d'une puissance de 95 dB à 1 m. Signal visuel Type LED rouge clignotante 12 Vdc. Bouton d'urgence IP65 avec éclairage type LED rouge 12 V. Contact libre de potentiel dans le coffret permettant d'activer d'autres dispositifs (tél, sirène supplémentaire,...)



CDPCAPE

Boîtier coup de poing lumineux de recharge pour CAPE

CAPE+ELIWELL



COFFRET ALARME PERSONNE ENFERMÉE + ALARME PORTE OUVERTE

Le CAPE+ELIWELL comporte deux coffrets : un boîtier à placer à l'extérieur de la chambre froide doté d'une batterie de secours et une sirène muni d'un flash stroboscopique. Différentes alarmes peuvent être signalés : - alarme en cas de personne enfermée en chambre froide (dispositif obligatoire pour chambre froide négative de + de 10 m3). - alarme en cas de porte ouverte. Une temporisation permet de signaler l'oubli de la fermeture de la porte. - alarme en cas de fuite de gaz réfrigérant en connectant un détecteur de fuite LKD. - alarme en cas de batterie de secours déchargée. Dimensions 213 x 318 x 102 mm, hors buzzer. Conformité à la norme NFE 35 400 en IP 54 pour la protection frontale. Température d'utilisation -20°C à +60°C et température de stockage -40°C à +85°C. 3 entrées numérique CP1/CP2/CP3 avec une sortie relais SPDT. Alimentation 230 Vac, 122 dB à 30 cm.

eliwell



COFFRET D'ALARME PERSONNE ENFERMÉE.

eliwell

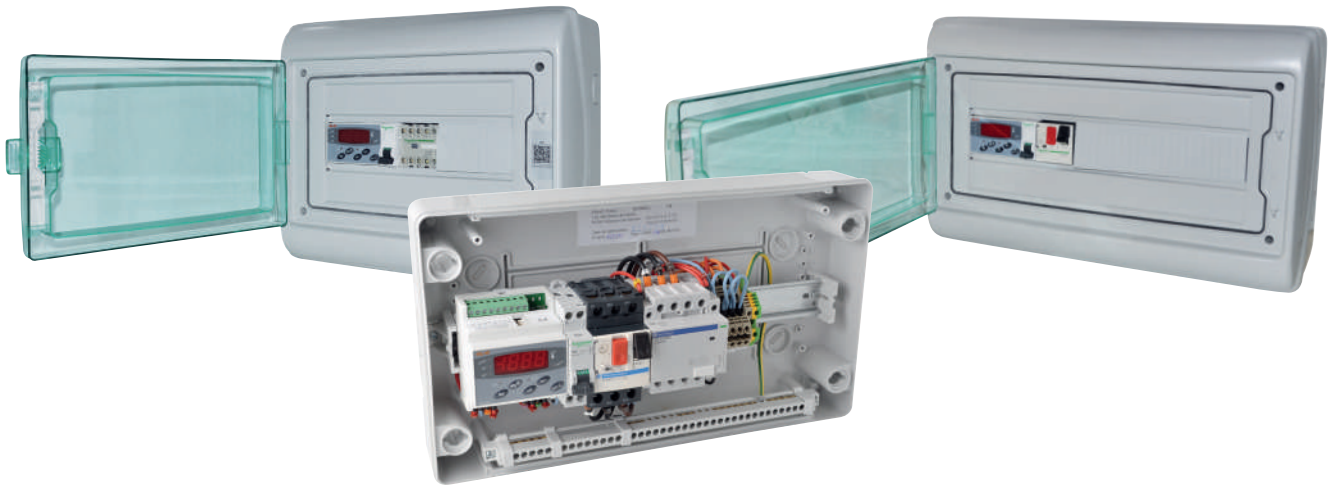


| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|------------|------|
| COFFRET + 1 BOÎTIER CDP REMPLACE PAR LE CAPE+ELIWELL | | |
| BOÎTIER CDP SUPPLÉMENTAIRE | CDPCAPELIW | |



RÉGULATEUR

COFFRETS PRECABLES



COFFRETS PRÉCÂBLÉS POUR CHAMBRES FROIDES - NOUVELLE GAMME - CONVIENT POUR LE POSITIF ET NÉGATIF

- Monté avec régulateur DR985 (livré avec 2 sondes PTC)
- Disjoncteur 16A (sauf CFU3A en 10A) contacteur, bornier.
- Dégivrage par résistance ou gaz chauds (fin de dégivrage réglé par température).
- Régulation pump-down possible.
- Contact de porte et éclairage ou alarme
- Protection du compresseur (anti-court cycle, sonde défectueuse et magnéto thermique sur les versions TRI)

COFFRETS UNIVERSELS IP65 POUR CHAMBRES FROIDES POSITIVES ET NÉGATIVES



| COMPRESSEUR | VENTIL. ÉVAP. | RÉSISTANCE DÉGIVRAGE | RÉSISTANCE CARTER | MAGNÉTO THERMIQUE | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
|-------------|---------------|----------------------|-------------------|-------------------|-------------|---------|------|
| MONO 3 A | MONO 1 A | MONO 8 A | NON | NON | 232X250X154 | CFU3A | |
| MONO 4 A | MONO 3 A | MONO 15 A | NON | NON | 320X250X155 | CFU6A | |
| MONO 6 A | MONO 3 A | MONO 15 A | NON | NON | 320X250X155 | CFU10A | |
| MONO 10 A | MONO 3 A | MONO 15 A | NON | NON | 320X250X155 | CFU16A | |
| TRI 6,3 A | MONO 3 A | MONO 15 A | OUI | 4 À 6,3 A | 430X250X155 | CFUT6A | |
| TRI 10 A | MONO 3 A | MONO 15 A | OUI | 6 À 10 A | 430X250X155 | CFUT10A | |
| TRI 14 A | MONO 3 A | MONO 15 A | OUI | 9 À 14 A | 430X250X155 | CFUT14A | |



COFEXPERT

NOUVEAUTÉ

COFFRET EXPERT ECP202

- 1 sortie 10A compresseur,
- 1 sortie 16A dégivrage,
- 1 sortie 2,7A ventilation,
- 1 sortie 16A lumière cellule,
- 2 sorties 5A alarme/aux,
- 1 entrée pour micro porte,
- 2 sondes NTC comprises.
- Fonction pump-down présente.
- Dimensions 263 x 180 x h96 mm.
- Alimentation 230 V
- Fabriqué par PEGO.



PANIPOUSS1.0



Prix en baisse

COFFRET PRÉCABLÉ POUR CHAMBRE DE FERMENTATION AVEC ÉCRAN 5" TFT COULEUR

Le PANIPOUSS1.0 est un boîtier de contrôle de conception élégante pour la gestion du retardement armoires et chambres de pousse. L'interface utilisateur est constituée d'un écran couleur tactile, avec une protection IP65 afin de faciliter le nettoyage. Il est capable de gérer les cycles de fermentation (arrêt, stockage, éveil, correction et ralentissement) Stockage manuel et relecture des cycles (avec température indépendante, humidité et vitesse de ventilation pour chaque phase) Il possède également une fonction «programmes» afin de mémoriser les réglages de fermentation automatique ainsi qu'un port USB afin de permettre le téléchargement et chargement de paramètres et de données enregistrées par le contrôleur via une clé USB. Design élégant, touches tactiles, montage encastré et facilité d'utilisation.

Comprend deux coffrets :

Dim : 51 x 39 x 15 cm et 24,5 x 15 x 9 cm

ATTENTION : Commander une sonde hygrométrie HS280 et une sonde PTC30FC.



AVANTAGES :

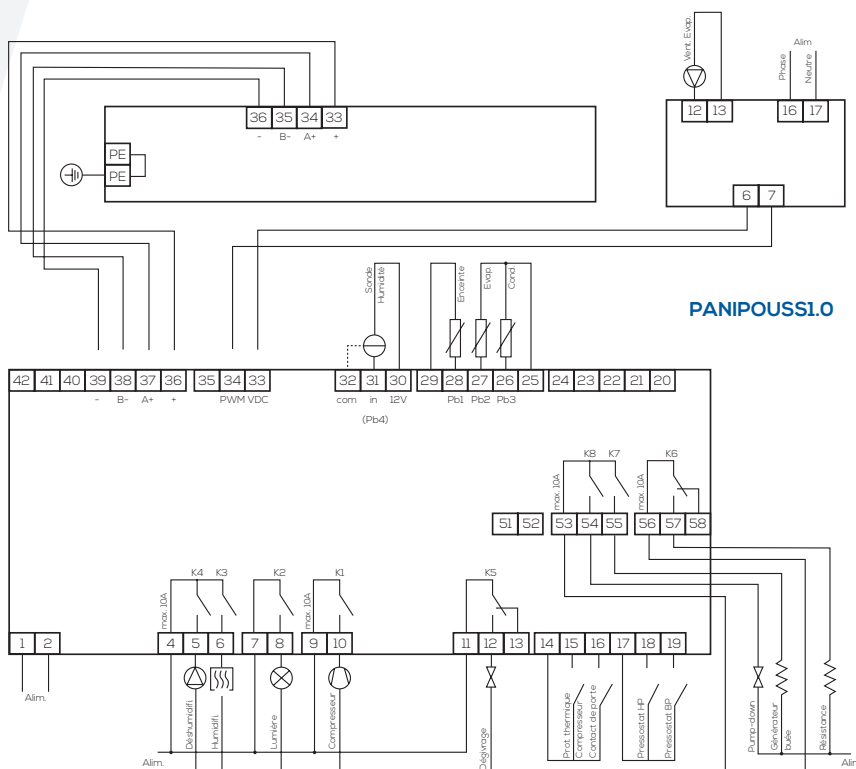
- Esthétisme général
- Port USB pour transfert de données

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES :

- IP65
- Gestion automatique des cycles de fermentation mais aussi des cycle de stockage manuel et de vérification (avec température indépendante, humidité et vitesse de ventilation pour chaque phase)
- Gestion de la déshumidification par l'activation du déshumidificateur ou du compresseur.
- Gestion de la vanne de décharge, temporisée ou par le biais d'un pressostat basse pression.
- Fonction «Programmes» (pour stocker les réglages des cycles automatiques d'épreuve de retardement dans un programme à sélectionner et à exécuter ultérieurement).

ACCESSOIRES (nous consulter) :

- EVIF20SUXI 0812000002
- Permet de se connecter au système de logiciel de configuration Parameters Manager
- 0812000002 : Cette fiche permet d'accéder au port de communication USB du contrôleur. Se connecter le port à la prise, câble de connexion 0810500018 ou 0810500020 doit être utilisé (à commander séparément).





THERMOSTAT - MICROSTAT - THERMOMÈTRE

THERMOSTATS

NOUVEAUTE

EGO

THERMOSTATS DE REGULATION MONOPHASES



| PLAGE DE TEMPERATURE | CAPACITE ELECTRIQUE | CONTACTS | BULBE | LONGUEUR CAPILLAIRE | CODE EGO | CODE | PRIX |
|----------------------|---------------------|-------------|-----------|---------------------|--------------|------------|------|
| 27-106 | 16A/250V | 1 | 113 X 6 | 1750 MM | 55.18025.020 | EGOTHRM003 | |
| 30-85 | 16A/250V | 1 | 92 X 6 | 850 MM | 55.13012.010 | EGOTHRM042 | |
| 30-90 | 16A/250V | 1 INVERSEUR | 125 X 6 | 700 MM | 55.13219.320 | EGOTHRM035 | |
| 30-90 | 16A/250V | 1 | 130 X 6 | 1000 MM | 55.19012.800 | EGOTHRM009 | |
| 30-90 | 16A/250V | 1 INVERSEUR | 100 X 6 | 2450 MM | 55.13219.440 | EGOTHRM010 | |
| 30-90 | 16A/250V | 1 INVERSEUR | 140 X 6 | 870 MM | 55.19212.020 | EGOTHRM036 | |
| 30-90 | 16A/250V | 1 INVERSEUR | 175 X 6 | 1000 MM | 55.19619.030 | EGOTHRM032 | |
| 30-90 | 16A/250V | | 130 X 6 | 900 MM | 55.19012.800 | EGOTHRM047 | |
| 30-110 | 16A/250V | 1 INVERSEUR | 113 X 6 | 830 MM | 55.13222.010 | EGOTHRM021 | |
| 30-110 | 16A/250V | 1 | 138 X 6 | 850 MM | 55.19022.819 | EGOTHRM026 | |
| 30-110 | 16A/250V | 1 | 113 X 6 | 870 MM | 55.13022.010 | EGOTHRM034 | |
| 35-93 | 16A/250V | 1 | 125 X 6 | 1000 MM | 55.19219.825 | EGOTHRM011 | |
| 35-112 | 16A/250V | 1 INVERSEUR | 129 X 6 | 1500 MM | 55.19224.801 | EGOTHRM002 | |
| 35-115 | 16A/400V | 1 + 2 | 125 X 4 | 870 MM | 55.13622.100 | EGOTHRM008 | |
| 35-211 | 16A/250V | 1 INVERSEUR | 74 X 6 | 1500 MM | 55.19234.800 | EGOTHRM029 | |
| 50-190 | 16A/250V | 1 | 180 X 3 | 850 MM | 55.19022.813 | EGOTHRM038 | |
| 50-195 | 16A/250V | 1 | 75 X 6 | 870 MM | 55.13032.550 | EGOTHRM012 | |
| 50-250 | 16A/250V | 1 | 197 X 3,1 | 1150 MM | 55.13043.010 | EGOTHRM013 | |
| 50-300 | 16A/250V | | 160 X 3 | 870 MM | 55.13062.140 | EGOTHRM046 | |
| 50-320 | 16A/250V | 1 | 220 X 3 | 900 MM | 55.19032.800 | EGOTHRM037 | |
| 50-320 | 16A/250V | 1 | 160 X 3 | 870 MM | 55.13069.500 | EGOTHRM028 | |
| 50-320 | 16A/400V | 1 + 2 | 160 X 3,1 | 3100 MM | 55.13669.050 | EGOTHRM015 | |
| 60-200 | 16A/250V | 1 | 80 X 6 | 900 MM | 55.19032.827 | EGOTHRM040 | |
| 60-200 | 16A/250V | 1 | 74 X 6 | 1500 MM | 55.19034.802 | EGOTHRM007 | |
| 60-280 | 16A/250V | 1 INVERSEUR | 220 X 3 | 1300 MM | 55.19259.811 | EGOTHRM014 | |
| 65-195 | 16A/250V | 1 | 90 X 4 | 1470 MM | 55.19034.809 | EGOTHRM006 | |
| 65-204 | 16A/250V | 1 | 95 X 4 | 600 MM | 55.19039.805 | EGOTHRM030 | |
| 65-300 | 16A/250V | 1 | 100 X 4 | 830 MM | 55.13052.150 | EGOTHRM022 | |
| 65-300 | 16A/250V | 1 | 220 X 3 | 1000 MM | 55.19059.831 | EGOTHRM039 | |
| 70-500 | 16A/250V | 1 | 230 X 4 | 900 MM | 55.19082.802 | EGOTHRM016 | |
| 80-190 | 16A/250V | 1 | 87 X 6 | 600 MM | 55.19039.822 | EGOTHRM027 | |
| 85-455 | 16A/250V | 1 | 228 X 4 | 870 MM | 55.19082.805 | EGOTHRM018 | |
| 90-185 | 16A/400V | 1 + 2 | 230 X 4 | 2500 MM | 55.19639.800 | EGOTHRM031 | |
| 95-180 | 16A/250V | 1 | 130 X 6 | 2000 MM | 55.19039.808 | EGOTHRM005 | |
| 95-190 | 16A/250V | 1 | 100 X 6 | 1010 MM | 55.13039.300 | EGOTHRM019 | |
| 100-175 | 16A/250V | | 100 X 6 | 900 MM | 1.006.138 | EGOTHRM045 | |
| 100-180 | 16A/250V | 1 | 90 X 6 | 870 MM | 55.13032.140 | EGOTHRM023 | |
| 100-185 | 16A/400V | 1 + 2 | 235 X 4 | 700 MM | 55.19632.040 | EGOTHRM020 | |
| 100-190 | 16A/250V | 1 | 130 X 6 | 900 MM | 55.19032.805 | EGOTHRM033 | |
| 100-190 | 16A/250V | 1 | 133 X 6 | 1750 MM | 55.19035.800 | EGOTHRM024 | |
| 100-350 | 16A/400V | 1 + 2 | 144 X 3 | 870 MM | 55.19662.010 | EGOTHRM004 | |
| 100-615 | 16A/400V | 2 + 2 | 230 X 4 | 1100 MM | 55.34683.010 | EGOTHRM001 | |
| 101-187 | 16A/250V | | 133 X 6 | 890 MM | 55.19032.100 | EGOTHRM044 | |
| 105-180 | 16A/250V | 1 | 130 X 6 | 3000 MM | 55.19036.801 | EGOTHRM017 | |
| 105-185 | 16A/250V | 1 | 130 X 6 | 900 MM | 55.19032.831 | EGOTHRM043 | |
| 105-190 | 16A/250V | 1 | 235 X 4 | 1500 MM | 55.19034.070 | EGOTHRM025 | |

Pour tout visuel, merci de consulter notre site www.panicoupe.fr

**NOUVEAUTÉ****THERMOSTATS DE REGULATION MONOPHASES**

| PLAGE DE TEMPERATURE | CAPACITE ELECTRIQUE | CONTACTS | BULBE | DETAIL | CODE | PRIX |
|----------------------|---------------------|----------|--------|----------------------|-----------|------|
| 40 A 280 | 16A | 3 X 145 | 850 MM | | THER6032 | |
| 30 A 90 | 16A | 6 X 90 | 900 MM | AVEC MANETTE GRADUEE | THERM3090 | |
| 58 A 173 | 16A | 6 X 75 | 630 MM | | THER6056 | |
| 60 A 215 | 16A | 3 X 200 | 850 MM | | THRM041 | |

EGO**THERMOSTATS DE REGULATION TRIPHASES**

| PLAGE DE TEMPERATURE | CAPACITE ELECTRIQUE | CONTACTS | BULBE | LONGUEUR CAPILLAIRE | CODE EGO | CODE | PRIX |
|----------------------|---------------------|-----------------|---------|---------------------|--------------|------------|------|
| 30-110 | 10A/400V | 3 | 130 X 6 | 900 | 55.34022.020 | EGOTHRT009 | |
| 35-125 | 10A/400V | 3 | 130 X 6 | 900 | 55.34022.010 | EGOTHRT005 | |
| 50-300 | 10A/400V | 3 | 77 X 6 | 880 | 55.34052.010 | EGOTHRT007 | |
| 50-300 | 16A/400V | 3 | 80 X 6 | 1780 | 55.34055.020 | EGOTHRT006 | |
| 70-310 | 10A/400V | 3 | 220 X 3 | 600 | 55.34059.802 | EGOTHRT013 | |
| 70-310 | 10A/400V | 3 | 220 X 3 | 900 | 55.34052.812 | EGOTHRT012 | |
| 70-510 | 16A/400V | 3 | 228 X 4 | 1200 | 55.34093.800 | EGOTHRT010 | |
| 95-180 | 10A/400V | 3 | 135 X 6 | 1800 | 55.34035.080 | EGOTHRT011 | |
| 100-195 | 16A/400V | 3 | 135 X 6 | 1500 | 55.34034.845 | EGOTHRT002 | |
| 100-195 | 10A/400V | 3 | 117 X 6 | 1800 | 55.34035.090 | EGOTHRT008 | |
| 100-350 | 10A/400V | 3 | 145 X 3 | 900 | 55.34062.160 | EGOTHRT004 | |
| 100-350 | 10A/400V | 3 | 77 X 6 | 2400 | 55.34069.030 | EGOTHRT003 | |
| 106-190 | 16A/400 V | 3 | 4 X 160 | 1800 | 55.34235.040 | EGOTHTR | |
| 120-206 | 10A/400V | 2 + 1 INVERSEUR | 160 X 4 | 1780 | 55.34235.020 | EGOTHRT001 | |
| 220 | 16A/400V | 3 | 114 X 6 | 2250 | 55.33549.020 | EGOTHST021 | |





RÉGULATEUR

THERMOSTATS

NOUVEAUTÉ

IMIT

THERMOSTATS IMIT



| | PLAGE DE T° | CAPACITE ELECTRIQUE | CONTACTS | Ø BULBE | LONGUEUR CAPILLAIRE | DETAIL | CODE | PRIX |
|------------------|-------------|---------------------|--------------|-----------|---------------------|----------------|---------------|------|
| | 0-90 | 15 A | 1 INVERSEUR | 6,5 X 120 | 1500 MM | | IMITH541286 | |
| | 0-90 | 15 A | 1 INVERSEUR | 6,5 X 98 | 900 MM | | IMITH541173 | |
| | 0-90 | 16 A | 1 INVERSEUR | 6,5 X 95 | 1500 MM | GAINÉ | IMITH541313 | |
| | 0-90 | 15 A | 1 INVERSEUR | 6,5 X 95 | 1000 MM | | IMITH540014 | |
| | 0-90 | 15 A | 1 INVERSEUR | 6,5 X 95 | 2150 MM | | IMITH540106 | |
| NOUVEAUTÉ | 0-90 | 15 A | 1 INVERSEUR | 6,5 X 95 | 1500 MM | TIGE 1/2 LUNE | IMITH540350 | |
| | 0-90 | 15 A | 1 INVERSEUR | 6,5 X 110 | 3000 MM | | IMITH540997 | |
| | 0-120 | 15 A | 1 INVERSEUR | 6,5 X 95 | 1750 MM | | IMITH540473 | |
| | 40-70 | 15 A | 1 INVERSEUR | 11 X 36 | 600 MM | BULBE A BOUTON | IMITH540396/A | |
| | 40-85 | 16 A | 2 INVERSEURS | 6,5 X 95 | 1500 MM | | IMITH544024 | |
| | 50 | 15 A | 1 INVERSEUR | 10 X 48 | 600 MM | BULBE A BOUTON | IMITH541416 | |
| NOUVEAUTÉ | 53 | 16 A | 1 INVERSEUR | 14 X 31 | 600 MM | BULBE A BOUTON | IMITH541321 | |
| | 55 | 15 A | 1 INVERSEUR | 10 X 48 | 600 MM | BULBE A BOUTON | IMITH541048 | |
| | 55-85 | 15 A | 1 INVERSEUR | 6,5 X 95 | 2000 MM | | IMITH540191 | |
| | 90-110 | 15 A | 1 INVERSEUR | 6,5 X 95 | 1200 MM | | IMITH541577 | |
| | 90-110 | 15 A | 1 INVERSEUR | 6,5 X 90 | 1200 MM | | IMITH541696 | |
| | 90-110 | 15 A | 1 INVERSEUR | 6,5 X 85 | 2000 MM | | IMITH542277 | |

EGO

THERMOSTATS DE SECURITE TRIPHASES, TRIPOLAIRES, REARMEMENT MANUEL



| | TEMPERATURE | CAPACITE ELECTRIQUE | Ø BULBE | LONGUEUR CAPILLAIRE | CODE EGO | CODE | PRIX |
|------------------|-------------|---------------------|---------|---------------------|--------------|------------|------|
| | 125°C | 20A/400V | 80 X 6 | 850 MM | 55.32529.801 | EGOTHST006 | |
| | 220°C | 20A/400V | 80 X 6 | 1500 MM | 55.33544.020 | EGOTHST004 | |
| | 220°C | 20A/400V | 90 X 6 | 900 MM | 55.32542.010 | EGOTHST008 | |
| | 220°C | 20A/400V | 110 X 6 | 900 MM | 55.33542.040 | EGOTHST007 | |
| | 225°C | 20A/400V | 100 X 6 | 900 MM | 55.32542.835 | EGOTHST001 | |
| | 230°C | 10A/400V | 122 X 4 | 900 MM | 55.32542.370 | EGOTHST002 | |
| | 230°C | 10A/400V | 120 X 6 | 2400 MM | 55.33549.040 | EGOTHST018 | |
| | 230°C | 20A/400V | 230 X 6 | 900 MM | 55.31542.140 | EGOTHST017 | |
| | 240°C | 10A/400V | 100 X 6 | 900 MM | 55.32542.857 | EGOTHST020 | |
| | 240°C | 10A/400V | 88 X 6 | 2300 MM | 55.32549.050 | EGOTHST009 | |
| NOUVEAUTÉ | 240°C | 20A/400V | 3 X 226 | 1170 MM | 55.33543.010 | EGOTHST005 | |
| | 250°C | 10A/400V | 77 X 6 | 900 MM | 55.32542.807 | EGOTHST010 | |
| | 255°C | 20A/400V | 90 X 6 | 2700 MM | 55.32549.811 | EGOTHST016 | |
| | 260°C | 20A/400V | 120 X 4 | 1750 MM | 55.32545.800 | EGOTHST011 | |
| | 282°C | 10A/400V | 160 X 4 | 1750 MM | 55.33555.030 | EGOTHST019 | |
| | 350°C | 10A/400V | 190 X 3 | 900 MM | 55.32562.808 | EGOTHST012 | |
| | 360°C | 20A/400V | 80 X 6 | 900 MM | 55.32562.822 | EGOTHST013 | |
| | 365°C | 10A/400V | 120 X 4 | 900 MM | 55.32562.806 | EGOTHST014 | |
| | 368°C | 10A/400V | 160 X 3 | 1500 MM | 55.32574.080 | EGOTHST003 | |



EGO

THERMOSTATS DE SECURITE MONOPHASES



| TEMPERATURE | CAPACITE ELECTRIQUE | CONTACTS | BULBE | LONGUEUR CAPILLAIRE | CODE EGO | CODE | PRIX |
|-------------|---------------------|-----------------------|--------------------------------|---------------------|------------------------------|-------------|------|
| 60°C | 15A/250V | 1 INVERSEUR | BULBE A BOUTON Ø 16 46 X 11 | 610 MM | 55.19312.010 | EGOTHUNI001 | |
| 60°C | 16A/250V | 1 INVERSEUR | 130 X 6 | 1440 MM | 55.17314.010 | EGOTHSM002 | |
| 85°C | 16A/250V | 1 INVERSEUR | 110 X 6 | 1500 MM | 55.17314.020 | EGOTHSM003 | |
| 126°C | 16A/250V | 1 / REARMEMENT MANUEL | 130 X 6 | 1730 MM | 55.13525.050 56.10524.560 | EGOTHSM004 | |
| 225°C | 16A/250V | 1 / REARMEMENT MANUEL | 77 X 6 | 900 MM | 56.10542.690 | EGOTHSM001 | |
| 235°C | 16A/250V | 1 / REARMEMENT MANUEL | 133 X 6 | 870 MM | 55.19542.080 | EGOTHSM005 | |

NOUVEAUTÉ

THERMOSTATS DE SECURITE MONOPHASES



| TEMPERATURE | CAPACITE ELECTRIQUE | CONTACTS | BULBE | LONGUEUR CAPILLAIRE | DETAIL | CODE | PRIX |
|-------------|---------------------|-------------------------------|---------|---------------------|--------------------------|-------------|------|
| 83°C | 20 A | 1 INVERSEUR | 6 X 100 | 630 MM | - | THRM001 | |
| 140°C | 16 A | 1 INVERSEUR REARMEMENT MANUEL | 5 X 135 | 1000 MM | - | IMITH541839 | |
| 230°C | 16 A | 1 / REARMEMENT MANUEL | 120 X 4 | 1450 MM | - | THELF28470 | |
| 365°C | 16A/250V | 1 / REARMEMENT MANUEL | 4 X 95 | 1170 MM | 56.10573.500 | EGOTHSM007 | |
| 0-90°C | 15 A | | 6 X 102 | 1400 MM | AVEC MANETTE ET PLASTRON | THMONO090 | |
| 50-320°C | 16 A | | 3 X 150 | 860 MM | - | THMONO50320 | |

NOUVEAUTÉ



MANEGOGRAD

MANETTE EGO GRADUEE 50-300°
Ø 50 mm, axe Ø 6 x 4,6 mm

NOUVEAUTÉ



MANEGOGRAD32

MANETTE EGO GRADUEE 50-320°
manette Ø 50 mm, bouton 6 x 4,6 mm

NOUVEAUTÉ



MANSIT

MANETTE SIT
Ø 37 mm



THERMOSTAT - MICROSTAT - THERMOMÈTRE

THERMOSTATS



NOUVEAUTÉ

KLIXSECU

KLIXON DE SECURITE
pour crépière, plaque, ... **KRAMPOUZ**



NOUVEAUTÉ

THCONT1

THERMOSTAT CONTACT 110°C
A réarmement manuel - 16 A 250 V
50/60Hz



NOUVEAUTÉ

THCONT3

THERMOSTAT DOUBLE CONT. 55-42°
1 contact NO, 1 contact NF, 15 A 250 V



NOUVEAUTÉ

THCONT2

THERMOSTAT CONTACT 95°C
A réarmement manuel - 10 A 250 V



THERMOSTATS DE SECURITE

Connexions Faston 6,35. Pouvoir de coupure 16 A/400 V

| RÉARMEMENT | TEMP. COUPURE | LONG. CAPILLAIRE | CODE | PRIX |
|-------------|---------------|------------------|----------|------|
| AUTOMATIQUE | 95 °C | 1600 MM | LO7PI045 | |
| MANUEL | 98 °C | 1067 MM | LM7P6634 | |



THERMOSTATS BI-MÉTALLIQUES À CONTACT

Contact argent - résistance maxi 50 milliohms - contact normalement fermé (thermostat limiteur) pouvoir de coupure 10 A/240 V. - raccordement par cosses Faston 6,35 - fixation par 2 vis.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------------------------|--------|------|
| MODÈLE 45 °C (OUVERTURE À 60 °C) | TBC45 | |
| MODÈLE 55 °C (OUVERTURE À 70 °C) | TBC55 | |
| MODÈLE 65 °C (OUVERTURE À 80 °C) | TBC65 | |
| MODÈLE 80 °C (OUVERTURE À 100 °C) | TBC80 | |
| MODÈLE 90 °C (OUVERTURE À 120 °C) | TBC90 | |
| MODÈLE 110 °C (OUVERTURE À 130 °C) | TBC110 | |



THERMOSTATS AVEC CAPILLAIRE EN CUIVRE

Base en céramique. Capillaire et sonde en cuivre. Pouvoir de coupure 16 A/380 V. Thermostats livrés avec bouton Ø 44 mm et embase.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|--------|------|
| RÉGULATION 0/+120 °C - 1 CONTACT INVERSEUR CAPILLAIRE 1 M. BULBE Ø 6,5 MM - LONGUEUR 95 MM PEUT REMPLACER LE CTR60 | CTR120 | |
| RÉGULATION +50/+300 °C - 1 CONTACT INVERSEUR CAPILLAIRE 1,5 M. BULBE Ø 3,5 MM - LONGUEUR 195 MM | CTR300 | |



TSC

THERMOSTAT SOUS BOITIER

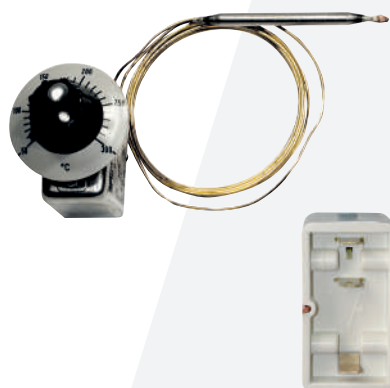
Plage de régulation de -35 à +35 °C. 1 contact inverseur Capacité électrique 16 A/250 V - 10 A/380 V. Sous boîtier en résine antichocs. Capillaire 1,5 m. Bulbe Ø 6 mm - longueur 120 mm. Dimensions du boîtier : 58 x 95 x 50 mm (bouton compris) **Peut remplacer le CTR35**



TSCA

THERMOSTAT D'AMBIANCE SOUS BOITIER

Plage de régulation de -35 à +35 °C. 1 contact inverseur Capacité électrique 16 A/250 V - 10 A/380 V. Sous boîtier en résine antichocs. Sonde d'ambiance sur le côté du boîtier. Dimensions du boîtier : 58 x 95 x 50 mm (bouton compris)

**THERMOSTAT JUMO EMF1-W1 UNIPOLAIRE 16 A**

Contact unipolaire inverseur 16 A/250 V. Fixation par vis Ø 3 écart 22 mm. Montage encastré. Différentiel de coupure 2,5 %. Livré avec bouton et échelle.

JUMO

| PLAGE DE T° | CAPILLAIRE | BULBE | CODE | PRIX |
|-------------|------------------|----------------------------|-----------|------|
| -20/+40 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 245 MM | EMF12040 | |
| 0/+50 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 286 MM | EMF1050 | |
| 0/+100 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 157 MM | EMF10100 | |
| +30/+110 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 188 MM | EMF130110 | |
| +50/+200 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 141 MM | EMF150200 | |
| +50/+300 °C | CUIVRE LONG. 2 M | INOX Ø 6 MM LONG. 88 MM | EMF150300 | |
| +20/+500 °C | INOX LONG. 2 M | INOX Ø 6 MM LONG. 306 MM | EMF120500 | |

EMF13050**THERMOSTAT JUMO EMF13-W1 BIPOLAIRE 16 A**

Echelle de température 0/+ 50 °C. Capillaire cuivre longueur 2 m. Bulbe cuivre Ø 6 mm - longueur 286 mm. Contact bipolaire inverseur 16 A/250 V. Fixation par vis Ø 3 écart 22 mm. Montage encastré. Différentiel de coupure 2,5 %. Livré avec bouton et échelle. Possibilité de décaler de plusieurs degrés les 2 contacts.

JUMO**EMF520500****THERMOSTAT DE SÉCURITÉ UNIVERSEL JUMO**

Réglable par vis centrale de +20 à +500 °C. Réenclenchement par bouton poussoir. Capillaire inox longueur 2 m. Bulbe inox Ø 6 mm - longueur 306 mm. Contact unipolaire simple 16 A/250 V. Fixation par vis Ø 3 écart 22 mm. Montage encastré. Différentiel de coupure 2,5 %.

JUMO**THERMOSTAT JUMO EMF133-W1 TRIPOLAIRE 16 A**

Contact tripolaire inverseur 16 A/250 V. Fixation par vis Ø 3 écart 22 mm. Montage encastré. Différentiel de coupure 2,5 %. Livré avec bouton et échelle. Possibilité de décaler de plusieurs degrés les 3 contacts afin de créer une zone neutre ou une alarme. Le décalage s'effectue à l'aide de vis accessibles grâce aux ouvertures dans le boîtier.

JUMO

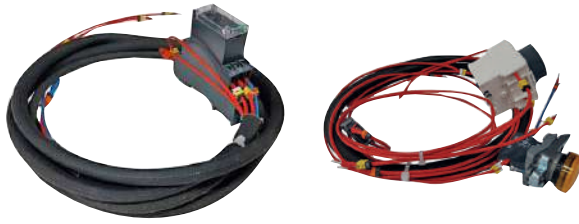
| PLAGE DE T° | CAPILLAIRE | BULBE | CODE | PRIX |
|-------------|------------------|----------------------------|-------------|------|
| -20/+40 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 245 MM | EMF1332040 | |
| 0/+50 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 286 MM | EMF133050 | |
| 0/+100 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 157 MM | EMF1330100 | |
| +30/+110 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 188 MM | EMF1330110 | |
| 0/+200 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 146 MM | EMF13350200 | |
| +50/+300 °C | CUIVRE LONG. 2 M | INOX Ø 6 MM LONG. 88 MM | EMF13350300 | |
| +20/+500 °C | INOX LONG. 2 M | INOX Ø 6 MM LONG. 306 MM | EMF13320500 | |





THERMOSTAT - MICROSTAT - THERMOMÈTRE

DOSEURS D'ENERGIE



KIT-ECO-BVT

NOUVEAUTÉ

KIT ÉCONOMISEUR D'ÉNERGIE FOURS GUYON BVT



DOSSOLVOUT

NOUVEAUTÉ

SOLE /VOUTE

Dim : 72 x 72 mm. Alim 24V.

DOSEURS D'ENERGIE



| TEMPERATURE MAXI | CAPACITE ELECTRIQUE | TIGE DEMI-LUNE | INFO | EGO | CODE | PRIX |
|------------------|---------------------|----------------|-------------------------|--------------|-----------|------------------|
| 125°C | | 6 X 4,6 MM | SENS HORAIRE | 50.57031.010 | EGODOS001 | |
| 125°C | | 6 X 4,6 MM | SENS HORAIRE | 50.87021.000 | EGODOS002 | |
| 125°C | | 6 X 4,6 MM | SENS HORAIRE | 50.57071.150 | EGODOS003 | |
| 125°C | 13 A, 230 V | 6 X 4,6 MM | SENS ANTI-HORAIRE | 50.57020.010 | EGODOS004 | |
| 125°C | 7 A, 400 V | 6 X 4,6 MM | SENS HORAIRE | 50.55021.100 | EGODOS005 | |
| 125°C | | 6 X 4,6 MM | SENS HORAIRE | 50.57071.010 | EGODOS006 | NOUVEAUTÉ |
| 125°C | | 6 X 4,6 MM | SENS HORAIRE | 50.55021.174 | EGODOS007 | NOUVEAUTÉ |
| 125°C | | 6 X 4,6 MM | DOUBLE SENS DE ROTATION | 50.87071.000 | EGODOS008 | NOUVEAUTÉ |
| 125°C | 13 A, 230 V | 6 X 4,6 MM | DOUBLE SENS DE ROTATION | 50.57021.010 | EGODOS009 | |



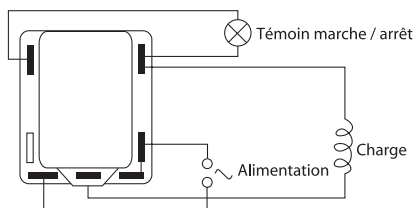
EGOMAN001

MANETTE NOIRE

Diamètre 50 mm, graduée 0-1-2-3, tige demi-lune 6 x 4,6 mm, pour régulateur d'énergie EGO



DOSEN



DOSEUR D'ÉNERGIE DIAMOND SÉRIE 35 ER

Réglage de température par temporisation des temps de chauffe. Plage de réglage de 6 à 70 % de la puissance - Raccordement par cossés. Pouvoir de coupure : 12 A / 250 V - 7 A / 380 V. Manette pour doseur d'énergie Diamond - graduée 0-7 max.

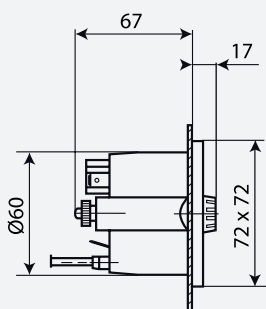
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|----------|------|
| DOSEUR D'ÉNERGIE DIAMOND 24 V (SANS MANETTE) | DOSEN24 | |
| DOSEUR D'ÉNERGIE DIAMOND 230 V (SANS MANETTE) | DOSEN230 | |
| DOSEUR D'ÉNERGIE DIAMOND 400 V (SANS MANETTE) | DOSEN400 | |



MANDOSEN



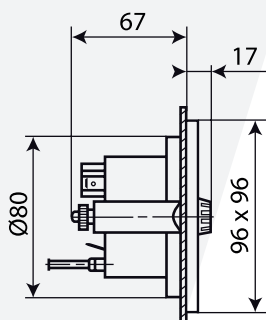
MICROSTATS

**COMBISTATS BOITIER ROND Ø 60 MM FACADE CARREE 72 X 72 MM
1 CONTACT**

1 point de consigne. 2 aiguilles (1 de réglage de consigne et 1 d'indication de température). 1 contact inverseur 5 A. Précision 3 %.



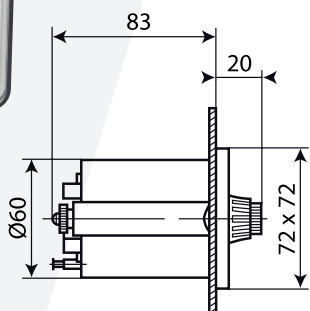
| PLAGE DE T° | CAPILLAIRE | BULBE | CODE | PRIX |
|-------------|------------------|-------------------------------|-----------|------|
| -40/+40 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 105 MM | MIC40C72 | |
| 0/+60 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 140 MM | MIC60C72 | |
| 0/+120 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 80 MM | MIC120C72 | |
| 0/+350 °C | INOX LONG. 3 M | INOX Ø 6 MM LONG. 25 MM | MIC350C72 | |

**COMBISTATS BOITIER ROND Ø 80 MM FACADE CARREE 96 X 96 MM
1 CONTACT**

1 point de consigne. 2 aiguilles (1 de réglage de consigne et 1 d'indication de température). 1 contact inverseur 5 A. Précision 3 %.



| PLAGE DE T° | CAPILLAIRE | BULBE | CODE | PRIX |
|-------------|------------------|-------------------------------|-----------|------|
| -40/+40 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 105 MM | MIC40C96 | |
| 0/+60 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 130 MM | MIC60C96 | |
| 0/+120 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 80 MM | MIC120C96 | |
| 0/+350 °C | INOX LONG. 3 M | INOX Ø 6 MM LONG. 25 MM | MIC350C96 | |
| 0/+500 °C | INOX LONG. 3 M | INOX Ø 8 MM LONG. 160 MM | MIC500C96 | |

**MIC40C722C****COMBISTAT - 30/+ 40 °C - 2 CONTACTS**

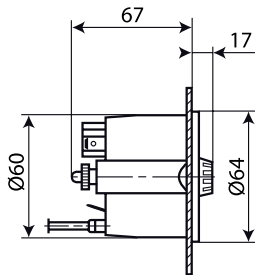
Combiné thermomètre / thermostat. Capillaire cuivre gainé longueur 2 m. Bulbe cuivre Ø 6 mm - longueur 105 mm. 2 points de consigne. 3 aiguilles (2 de réglage de consigne et 1 d'indication de température). 2 contacts inverseurs 5 A/250 V. Dimensions : face avant 72 x 72 mm. Boîtier Ø 60 mm. Profondeur 83 mm.





THERMOSTAT - MICROSTAT - THERMOMÈTRE

MICROSTATS

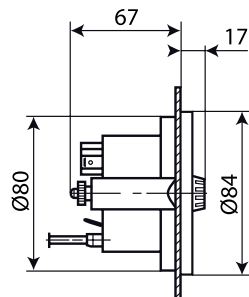


COMBISTATS BOITIER ROND Ø 60 MM FACADE RONDE Ø 64 MM 1 CONTACT

1 point de consigne. 2 aiguilles (1 de réglage de consigne et 1 d'indication de température). 1 contact inverseur 5 A. Précision 3 %.



| PLAGE DE T° | CAPILLAIRE | BULBE | CODE | PRIX |
|-------------|------------------|----------------------------|-----------|------|
| -40/+40 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 105 MM | MIC40D60 | |
| 0/+60 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 130 MM | MIC60D60 | |
| 0/+120 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 80 MM | MIC120D60 | |
| 0/+350 °C | INOX LONG. 3 M | INOX Ø 6 MM LONG. 25 MM | MIC350D60 | |
| 0/+500 °C | INOX LONG. 3 M | INOX Ø 8 MM LONG. 160 MM | MIC500D60 | |



COMBISTATS BOITIER ROND Ø 80 MM FACADE RONDE Ø 84 MM 1 CONTACT

1 point de consigne. 2 aiguilles (1 de réglage de consigne et 1 d'indication de température). 1 contact inverseur 5 A. Précision 3 %.



| PLAGE DE T° | CAPILLAIRE | BULBE | CODE | PRIX |
|-------------|------------------|----------------------------|-----------|------|
| -40/+40 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 105 MM | MIC40D80 | |
| 0/+60 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 130 MM | MIC60D80 | |
| 0/+120 °C | CUIVRE LONG. 2 M | CUIVRE Ø 6 MM LONG. 80 MM | MIC120D80 | |
| 0/+350 °C | INOX LONG. 3 M | INOX Ø 6 MM LONG. 25 MM | MIC350D80 | |





THERMOMÈTRES

**THERMOMÈTRES RECTANGULAIRES À CAPILLAIRE**

Boîtier en résine synthétique. Fixation par ailerons élastiques incorporés au Boîtier. Façade 64 x 31 mm. Capillaire 1,5 m.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|---------|------|
| MODÈLE -40/+40 °C - BOÎTIER 58 X 25 X 52 MM BULBE Ø 9 MM - LONG. 21 MM. | TR5840 | |
| MODÈLE +30/+120 °C - BOÎTIER 58 X 25 X 42 MM BULBE Ø 6 MM - LONG. 21 MM. | TR58120 | |



Prix en baisse

**THERMOMÈTRES RECTANGULAIRES À CAPILLAIRE**

Boîtier en résine synthétique. Fixation par ailerons élastiques incorporés au Boîtier. Façade 70 x 14 mm. Capillaire 1,5 m.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|----------|------|
| MODÈLE -40/+40 °C - BOÎTIER 62 X 11 X 60 MM BULBE Ø 9 MM - LONG. 21 MM. | TRR6240 | |
| MODÈLE +30/+120 °C - BOÎTIER 62 X 11 X 60 MM BULBE Ø 6 MM - LONG. 21 MM. | TRR62120 | |



Prix en baisse

**THERMOMÈTRES ROUNDS À CAPILLAIRE**

Boîtier en résine synthétique. Fixation par ailerons élastiques incorporés au Boîtier. Façade Ø 58 mm. Capillaire 1,5 m.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|---------|------|
| MODÈLE -40/+40 °C - BOÎTIER Ø 52 MM BULBE Ø 9 MM - LONG. 30 MM. | T52P40 | |
| MODÈLE 0/+120 °C - BOÎTIER Ø 52 MM - BULBE Ø 6 MM - LONG. 21 MM. | T52P120 | |



Prix en baisse

**THERMOMÈTRES CARRÉS À CAPILLAIRE**

Boîtier en résine synthétique. Fixation par ailerons élastiques incorporés au Boîtier. Façade 55 x 55 mm. Capillaire 1,5 m.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|----------|------|
| MODÈLE -40/+40 °C - BOÎTIER Ø 52 MM - BULBE Ø 9 MM - LONG. 30 MM. | TQ52P40 | |
| MODÈLE 0/+120 °C - BOÎTIER Ø 52 MM - BULBE Ø 6 MM - LONG. 26 MM. | TQ52P120 | |

**THERMOMÈTRES À CAPILLAIRE BOITIER MÉTAL**

Fixation par étrier -40/+40 °C. Boîtier en acier galvanisé. Bague de maintien du verre en acier inox. Capillaire 1,5 m revêtu de plastique. Cadran blanc graphique bleu-rouge.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|----------|------|
| -40/+40 °C - BOÎTIER Ø 52 MM ÉTRIER - BULBE Ø 9 MM - LONG. 30 MM. | T52MS40 | |
| -40/+40 °C - BOÎTIER Ø 60 MM ÉTRIER - BULBE Ø 9 MM - LONG. 30 MM. | T60MS40 | |
| -40/+40 °C - BOÎTIER Ø 80 MM ÉTRIER - BULBE Ø 9 MM - LONG. 30 MM. | T80MS40 | |
| -40/+40 °C - BOÎTIER Ø 100 MM ÉTRIER - BULBE Ø 9 MM - LONG. 30 MM. | T100MS40 | |



THERMOSTAT - MICROSTAT - THERMOMÈTRE

THERMOMÈTRES



THERMOMÈTRES À CAPILLAIRE BOITIER MÉTAL

Fixation par étrier +50/+350 °C. Boîtier en acier galvanisé. Bague de maintien du verre en acier inox. Capillaire 1,5 m revêtu de cuivre. Cadran blanc graphie noir.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-----------|------|
| +50/+350 °C - BOÎTIER Ø 52 MM ÉTRIER - BULBE Ø 7 MM - LONG. 32 MM | T52MS350 | |
| +50/+350 °C - BOÎTIER Ø 60 MM ÉTRIER - BULBE Ø 7 MM - LONG. 32 MM | T60MS350 | |
| +50/+350 °C - BOÎTIER Ø 100 MM ÉTRIER - BULBE Ø 7 MM - LONG. 32 MM. | T100MS350 | |



THERMOMÈTRES À CAPILLAIRE BOITIER MÉTAL

Fixation par étrier 0/+120 °C. Boîtier en acier galvanisé. Bague de maintien du verre en acier inox. Capillaire 1,5 m revêtu de plastique. Cadran blanc graphie noir.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|----------|------|
| 0/+120 °C - BOÎTIER Ø 52 MM ÉTRIER - BULBE Ø 7 MM - LONG. 28 MM. | T52MS120 | |
| 0/+120 °C - BOÎTIER Ø 60 MM ÉTRIER - BULBE Ø 7 MM - LONG. 28 MM. | T60MS120 | |



THERMOMÈTRES À CAPILLAIRE BOITIER MÉTAL

Fixation par collerette arrière. Boîtier Ø 100 mm. Boîtier en acier galvanisé. Bague de maintien du verre en acier inox. Capillaire 1,5 m revêtu de plastique ou revêtu de cuivre pour la version +50/+350 °C. Cadran blanc graphie noir. (bleu-rouge pour version -40/+40 °C)



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-----------|------|
| -40/+40 °C - BOÎTIER Ø 100 MM COLLERETTE - BULBE Ø 9 MM - LONG. 28 MM. | T100MP40 | |
| 0/+120 °C - BOÎTIER Ø 100 MM COLLERETTE - BULBE Ø 7 MM - LONG. 28 MM. | T100MP120 | |
| +50/+350 °C - BOÎTIER Ø 100 MM COLLERETTE - BULBE Ø 7 MM - LONG. 32 MM. | T100MP350 | |



T60M600

NOUVEAUTE

THERMOMÈTRE

Echelle de température 0 /+600 °C. Cadran en métal Ø 60 mm. Longueur capillaire 970 et avec bulbe Ø 8 x 80 mm.



TFB650

THERMOMÈTRE POUR FOURS À BOIS

Echelle de température 0 /+600 °C. Fixation par collerette arrière pour montage mural. Boîtier Ø 100 mm. Finition tout inox. Capillaire inox 2 m. Bulbe Ø 12 mm - Longueur 170 mm.





TF053NTC

THERMOMÈTRE ELIWELL TF053

Plage d'affichage de -30 à +110 °C. Affichage sur 3 chiffres. Alimentation 230 Vac. Face avant 31 x 64 mm. Profondeur 33 mm. Livré avec sonde NTC 2 m.
(remplace le TM053)



THERMOMÈTRE ELIWELL EM+600NTC

Plage d'affichage de -50 à +140 °C. Affichage sur 3 chiffres. Face avant 32 x 74 mm. Profondeur 67 mm. Entrée sonde PTC et NTC Livré avec sonde NTC 1,5 m.
(remplace le EM300 PTC et TM101PTC)

| ALIMENTATION | CODE | PRIX |
|--------------|---------------|------|
| 12 VAC/DC | EM+600NTC | |
| 230 VAC | EM+600NTC230V | |



THERMOMÈTRE ELIWELL EM+600

Plage d'affichage de 0 à +999 °C. Affichage sur 3 chiffres. Face avant 32 x 74 mm. Profondeur 67 mm. Entrée sonde TCJ, TCK et PT100 (non livrée).
(remplace le TM102TCJ)

| ALIMENTATION | CODE | PRIX |
|--------------|-------------|------|
| 12 VAC/DC | EM300LX | |
| 230 VAC | EM300LX230V | |



THERMOMÈTRE DIGITAL EVCO PTC

Dimensions 34 x 75 mm - Profondeur 81 mm. Echelle : -50 à +150 °C. Livré avec sonde PTC 1,5 m.

| ALIMENTATION | CODE | PRIX |
|--------------|-----------|------|
| 12-24 VAC/DC | EVK100P3E | |
| 230 VAC | EVK100P7E | |

THERMOMÈTRE DIGITAL EVCO TCJ (SONDE THERMOCOUPLE J ET K)

Dimensions 34 x 75 mm - Profondeur 81 mm. Echelle : 0 à +1300 °C. Livré sans sonde.

| ALIMENTATION | CODE | PRIX |
|--------------|-----------|------|
| 12-24 VAC/DC | EVK100J3E | |
| 230 VAC | EVK100J7E | |

THERMOMÈTRE DIGITAL EVCO PT100 (SONDE PT100 - 2 OU 3 FILS)

Dimensions 34 x 75 mm - Profondeur 81 mm. Echelle : -50 à +600 °C. Livré sans sonde.

| ALIMENTATION | CODE | PRIX |
|--------------|-----------|------|
| 12-24 VAC/DC | EVK100C3E | |
| 230 VAC | EVK100C7E | |

JUSQU'À ÉPUISEMENT
DES STOCKS





THERMOSTAT - MICROSTAT - THERMOMÈTRE

THERMOMÈTRES



THLCDNO

NOUVEAUTÉ

THERMOMETRE DIGITAL -50° À +70°C

Couleur noir, précision ± 1°C. Mesure toutes les 10 sec. Sonde 1000 mm, bulbe Ø 6 x 30 mm. Alim par pile LR44 1 x 1,5 V. Découpe 45 x 25 mm.



TRN55120

NOUVEAUTÉ

THERMOMETRE RECTANGULAIRE NOIR 0° À +120°C

Couleur noir, en plastique. Longueur capillaire 1500 mm avec bulbe Ø 6 x 15 mm.



TRNB20120

NOUVEAUTÉ

THERMOMETRE RECTANGULAIRE NOIR +20° À +120°C

Couleur noir. 62 mm



THLCD

THERMOMÈTRE DIGITAL LCD

À cristaux liquides (LCD). Aucun branchement électrique. Dimensions : 28,5 x 48 mm Profondeur 11,5 mm. Découpe d'encastrement 46,5 x 26,5 mm. Echelle : -20 à +70 °C. Alimentation 2 PILES LR44 de 1,5 V. Durée de vie de la pile 18 mois environ. Livré avec sonde 1 m et piles. Bulbe Ø 7 mm - long. 43 mm



SMTHLCD

SUPPORT MÉTALLIQUE POUR THLCD

Pour vitrines, comptoirs, etc.



TLS30

THERMOMÈTRE DIGITAL LCD SOLAIRE (SANS PILE)

À cristaux liquides (LCD). Aucun branchement électrique. Dimensions : 66 x 30 x 11,6 mm. Découpe d'encastrement 59,5 x 26 mm. Echelle : -50 à +80 °C. étanchéité IP68. Livré avec sonde 1 m - Bulbe Ø 5 mm - long. 30 mm



PYROMÈTRE



PYROMÈTRE 0/+500 °C

Boîtier Ø 63 mm. Sonde rigide fixée à l'arrière du cadran au centre.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|---------------|------|
| PYROMÈTRE LONGUEUR SONDE Ø 9 MM - LONG. 100 MM | PYRO63/500/10 | |
| PYROMÈTRE LONGUEUR SONDE Ø 6 MM - LONG. 200 MM | PYRO63/500/20 | |
| PYROMÈTRE LONGUEUR SONDE Ø 6 MM - LONG. 300 MM | PYRO63/500/30 | |



panicoupe ENREGISTREUR



ENREGISTREUR AUTONOME DE TEMPERATURE

- Modèle pour Température (°C ou °F)
- Résolution 0,1 °C ou °F
- Plage de mesure de -40 à +70 °C
- Sonde interne
- Capacité mémoire 16 000 points de mesure
- 2 paramètres enregistrables, 2 seuils d'alarme programmables.
- Afficheur LCD 1 ligne.
- Déchargement rapide des données (1000 valeurs/seconde)
- Cadence d'enregistrement réglable de 1 min à 24 h.
- Compatible environnement agroalimentaire. Boîtier ABS.
- Autonomie de 500 jours pour 1 mesure toutes les 15 min à 25 °C
- Dimensions 60 x 40 x 21,5 mm. Protection IP65
- Fixation magnétique.
- Alimentation 2 piles lithium CR2032 (fournies)
- Nécessite le logiciel de configuration et de visualisation des données téléchargeable gratuitement.
- **Chambre froide, vitrine, camion frigo, liaison froide... Déchargement des données par câble micro usb**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------------------|------|------|
| ENREGISTREUR KT50 AVEC AFFICHEUR | KT50 | |
| CÂBLE DE DÉCHARGEMENT DES DONNÉES | CK50 | |



Prix en baisse



ENREGISTREUR AUTONOME DE TEMPERATURE ET HUMIDITE

Modèle pour Température (°C ou °F) et humidité (% RH). Résolution 0,1 °C , °F, % RH. Plage de mesure de -20 à +70 °C et de 5 à 95 % RH. Sondes internes. Capacité mémoire 16 000 points de mesure. 2 paramètres enregistrables, 2 seuils d'alarme programmables. Afficheur LCD 1 ligne. (affichage en alternance de la température et de l'humidité) Déchargement rapide des données (1000 valeurs/seconde) Cadence d'enregistrement réglable de 1 min à 24 h. Compatible environnement agroalimentaire. Boîtier ABS. Autonomie de 365 jours pour 1 mesure toutes les 15 min à 25 °C. Dimensions 60 x 40 x 21,5 mm. Protection IP40. Fixation magnétique. Alimentation 2 piles lithium CR2032 (fournies). Nécessite le logiciel de configuration et de visualisation des données téléchargeable gratuitement.

Pousse contrôlée, étuve, serre, cave... Déchargement des données par câble micro usb



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------------------|------|------|
| ENREGISTREUR KH50 AVEC AFFICHEUR | KH50 | |
| CÂBLE DE DÉCHARGEMENT DES DONNÉES | CK50 | |



ENREGISTREUR AUTONOME DE TEMPERATURE 2 ENTREES

Modèle pour Température (°C ou °F). Plage de mesure de -200 à +1300 °C. Précision 0,4 °C. Avec afficheur des mesures et des enregistrements sur 2 lignes. Peut fonctionner comme un thermomètre. Capacité mémoire 1 000 000 points de mesure. 2 seuils d'alarme programmables par entrée. Autonomie de 4 ans pour 1 mesure toutes les 15 min. Dimensions 65 x 93 x 30 mm. Protection IP54. Fixation magnétique. Alimentation 1 pile lithium 3,6 V 1/2 AA (fournie). Nécessite le logiciel de configuration et de visualisation des données téléchargeable gratuitement.

Sondes externes type tck (non fournies) : prévoir les sondes normalisées type k identiques à celles du thermomètre portatif tka ou tkb) Four, process de cuisson, Stérilisateur, industrie... Déchargement des données par câble micro usb



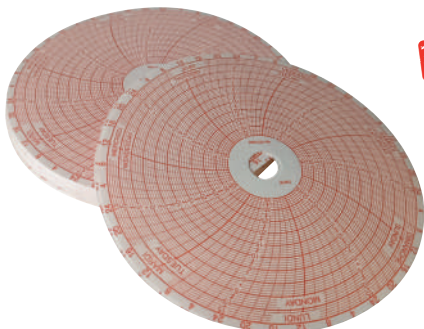
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------------------------|--------|------|
| ENREGISTREUR KTT220 AVEC AFFICHEUR | KTT220 | |
| CÂBLE DE DÉCHARGEMENT DES DONNÉES | CK50 | |





ENREGISTREUR

ENREGISTREUR



NOUVEAUTÉ

NOUVEAUTÉ



DENRDON

DISQUE ENREGISTREUR T° 7J X100

Hebdomadaire. Etendue de -35° à +15°C. Ø 125 mm. JRI D3169. 100 pièces

PENRDON

PLUME VIOLETTE ENREGISTREUR

Stylo universel pour enregistreurs de température et enregistreurs de pression. 23 x 4 mm.

ENREGISTREUR USB PORTABLES IP67

Enregistreurs fonctionnant sur pile au lithium type 1/2AA 3.6 V fournie. Paramétrage du nom, de la fréquence d'enregistrement, des seuils d'alarmes haut et bas. Départ d'enregistrement différé. 2 Leds pour la signalisation de l'enregistrement et du dépassement des seuils d'alarmes + batterie faible. Capacité : 16382 enregistrements. Température d'utilisation de -35 à +80 °C. Plage de mesure de -35 à +80 °C et 0 à 100 % RH. Précision +/- 1 °C. Fréquence d'enregistrement de 10 sec à 12 heures.



| DÉSIGNATION | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
|--|---------------|-------|------|
| ENREGISTREUR USB TEMPÉRATURE AVEC LOGICIEL | 26 X 98 MM | USBT | |
| ENREGISTREUR USB TEMPÉRATURE ET HUMIDITÉ AVEC LOGICIEL | 26,4 X 103 MM | USBTH | |

Prix en baisse



JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS

MEMO200

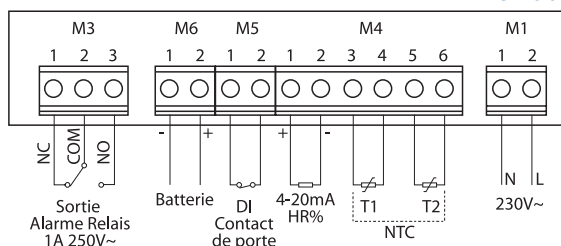
ENREGISTREUR DE TEMPERATURE / HUMIDITE MEMO200

Conforme à la norme EN12830, le MEMO200 est capable de surveiller 2 zones de température et 1 zone d'humidité. Fixation murale à l'aide des vis fournies. Menu en 7 langues facilement paramétrable. Port USB afin de transférer toutes les données sur une clé USB fournie. Données exploitables via le logiciel WinRecorder Store fourni. Données techniques :

- Dimensions : 178 x 96 x 45 mm
- Alimentation 230 Vac - 50 Hz
- Protection IP30 - Capacité d'enregistrement : 170000 points avec 1 capteur, 85000 points avec 2 capteurs, 56000 points avec 3 capteurs. Plage de lecture de -50 à +50 °C. Visualisation sur écran LCD rétro éclairé
- 2 entrées sondes NTC + 1 entrée humidité 4-20 mA (livré sans sondes) 1 entrée alarme porte ouverte
- 1 entrée batterie de secours 1 sortie relais signal alarme



MEMO200



panicoupe

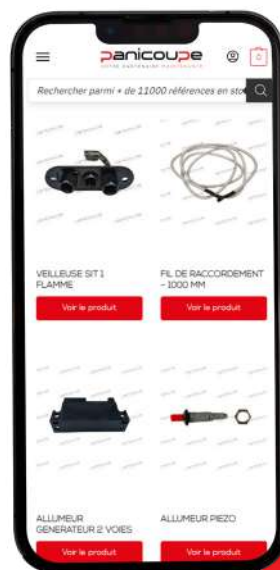
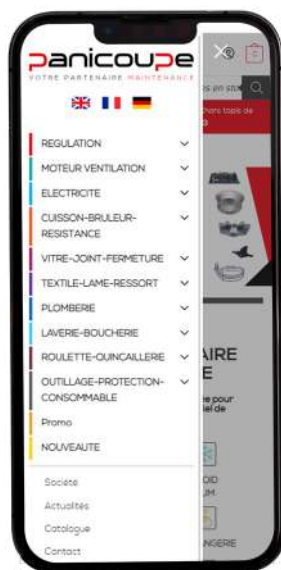
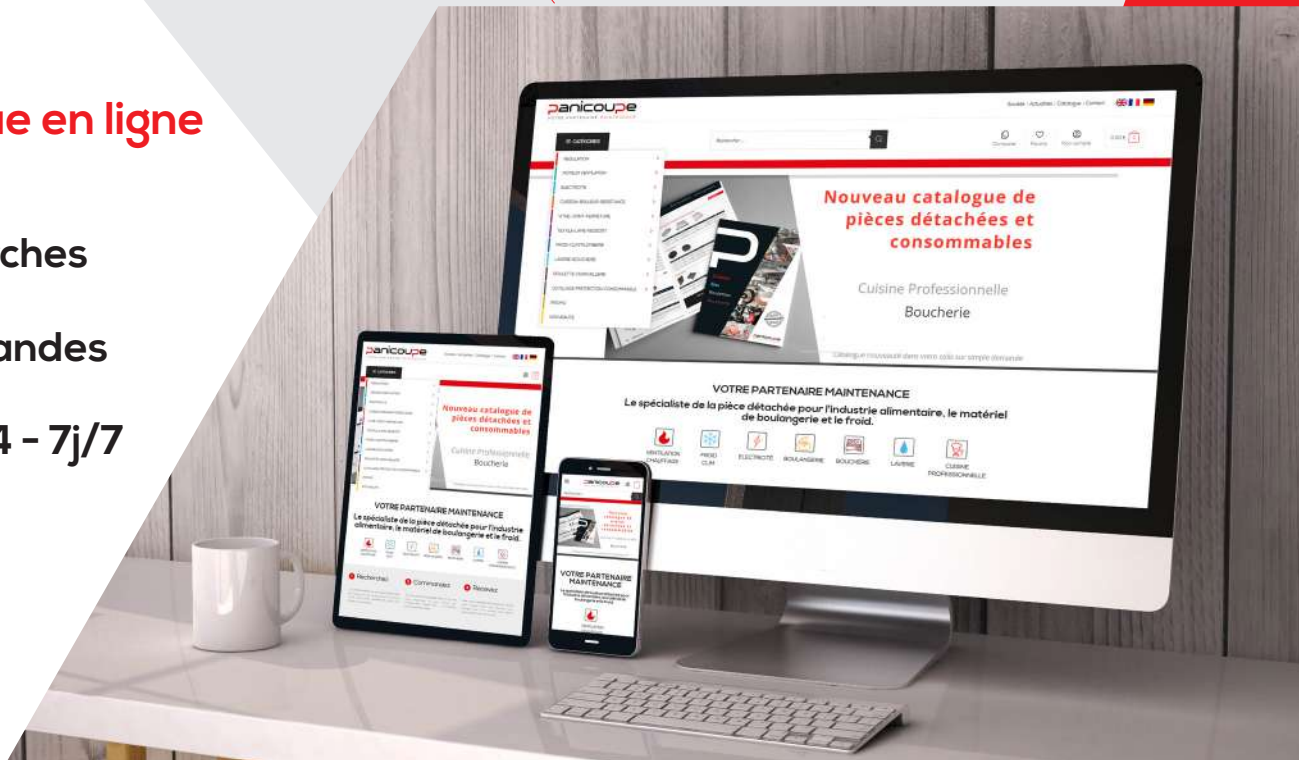
VOTRE PARTENAIRE MAINTENANCE



www.panicoupe.fr

Boutique en ligne

- Recherches
- Commandes
- 24h/24 - 7j/7



+ de 130 000 références fabricant

100%
Responsive



MOTEUR VENTILATION

MOTEUR-CONDENSATEUR

| | | |
|-------------------------------|------------------|------------|
| MOTEURS FOURS | NOUVEAUTÉ | P. 104-108 |
| TURBINES POUR FOURS | NOUVEAUTÉ | P. 108 |
| MOTEURS ASYNCHRONE | | P. 109-111 |
| MOTEURS SPECIAUX (GUYON, ...) | NOUVEAUTÉ | P. 112-113 |
| MOTEURS A FIXATION MULTIPLES | NOUVEAUTÉ | P. 114-115 |
| MOTEURS AGITATEURS | NOUVEAUTÉ | P. 116 |
| DIVERS-CONDENSATEUR | NOUVEAUTÉ | P. 117 |
| SERVOMOTEURS BELIMO | NOUVEAUTÉ | P. 118 |

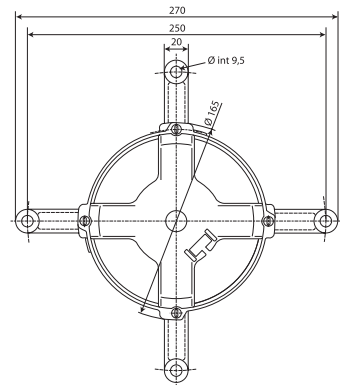
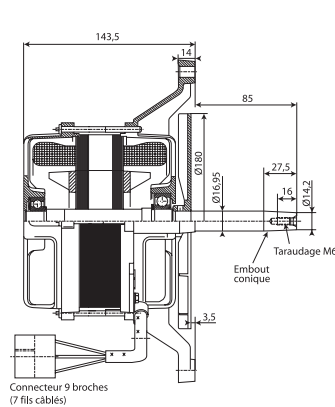
VENTILATION

| | | |
|-------------------------------------|------------------|------------|
| VENTILATEURS TANGENTIEL | NOUVEAUTÉ | P. 119-120 |
| VENTILATEURS CENTRIFUGE | | P. 121-125 |
| VENTILATEURS HELICOIDaux | | P. 126-128 |
| VENTILATEURS AXIAUX | NOUVEAUTÉ | P. 129-131 |
| VENTILATEURS A VIROLES | NOUVEAUTÉ | P. 132 |
| VMC | | P. 133 |
| VENTILATEURS MURS-FENETRES-PLAFONDS | | P. 133-135 |
| CAISSONS-TOURELLES | | P. 136-139 |
| DIVERS-ACCESSOIRES | NOUVEAUTÉ | P. 140-145 |



MOTEUR-CONDENSATEUR

MOTEURS ADAPTABLES FOURS BATINOX* TIBILETTI* IBT*

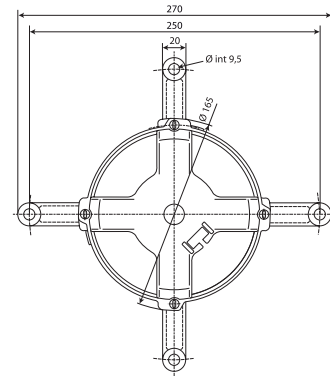
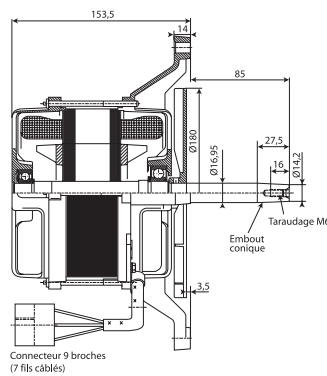


MF3



MOTEUR POUR FOUR VENTILÉ

Moteur de turbine triphasé adaptable sur four ventilé BATINOX*, TIBILETTI*, IBT*, TAX*. Caractéristiques techniques : Alimentation triphasé 220-240 V/380-415 V - 50/60 Hz. Puissance 250 W - vitesse 1425/1725 T/min rotation réversible - IP00. Roulements lubrifiés avec graisse haute température. Moteur câblé avec connecteur 9 broches.

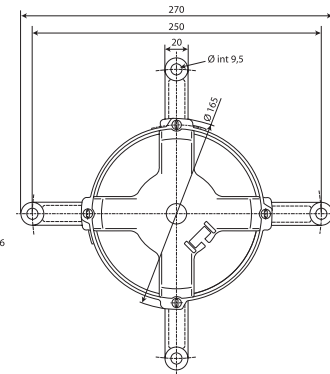
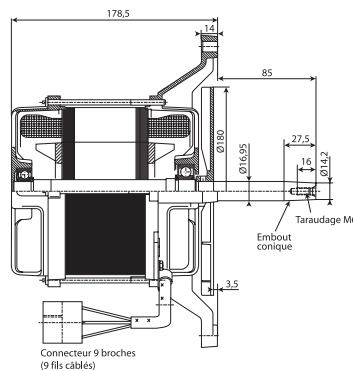


MF4



MOTEUR POUR FOUR VENTILÉ

Moteur de turbine triphasé adaptable sur four ventilé BATINOX*, TIBILETTI*, IBT*, TAX*. Caractéristiques techniques : Alimentation triphasé 220-240 V/380-415 V - 50/60 Hz. Puissance 500 W - vitesse 1420/1720 T/min rotation réversible - IP00. Roulements lubrifiés avec graisse haute température. Moteur câblé avec connecteur 9 broches.



MF5

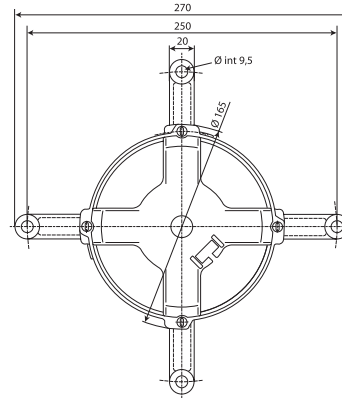
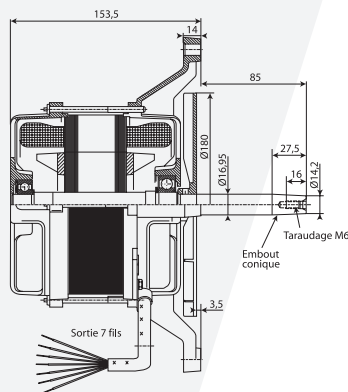
MOTEUR POUR FOUR VENTILÉ

Moteur de turbine triphasé adaptable sur four ventilé BATINOX*, TIBILETTI*, IBT*, TAX*. Caractéristiques techniques : Alimentation triphasé 220-240 V/380-415 V - 50/60 Hz. Puissance 750 W - vitesse 1400/1700 T/min rotation réversible - IP00. Roulements lubrifiés avec graisse haute température. Moteur câblé avec connecteur 9 broches.





MOTEURS ADAPTABLES FOURS BONGARD*



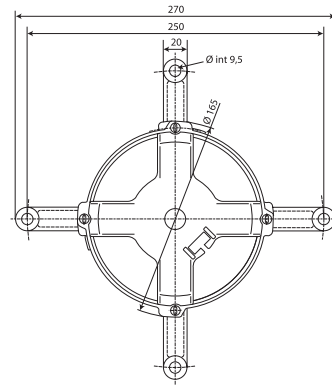
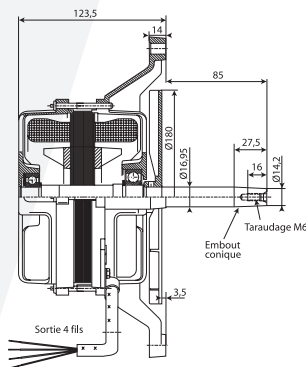
MF1



Prix en baisse

MOTEUR POUR FOUR VENTILÉ

Moteur de turbine triphasé adaptable sur four ventilé BONGARD*. Caractéristiques techniques : Alimentation triphasé 230/400 V - 50/60 Hz. Puissance 550 W - vitesse 1400/1700 T/min 4 pôles - rotation réversible - IP00. Roulements lubrifiés avec graisse haute température. Moteur avec sortie 7 fils.



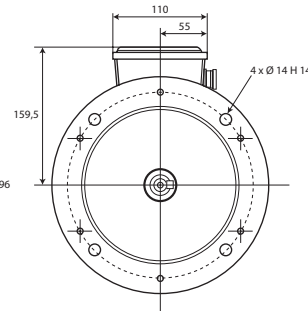
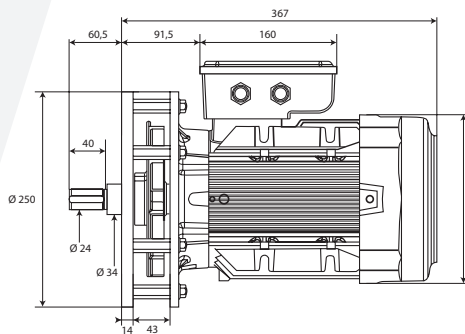
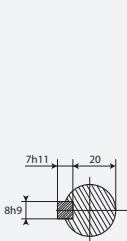
MF2



Prix en baisse

MOTEUR POUR FOUR VENTILÉ

Moteur de turbine triphasé adaptable sur four ventilé BONGARD*. Caractéristiques techniques : Alimentation triphasé 400 V - 50/60 Hz. Puissance 160 W - vitesse 1425/1700 T/min rotation réversible - IP00. Roulements lubrifiés avec graisse haute température. Moteur avec sortie 4 fils.



MF12

MOTEUR POUR FOUR VENTILÉ

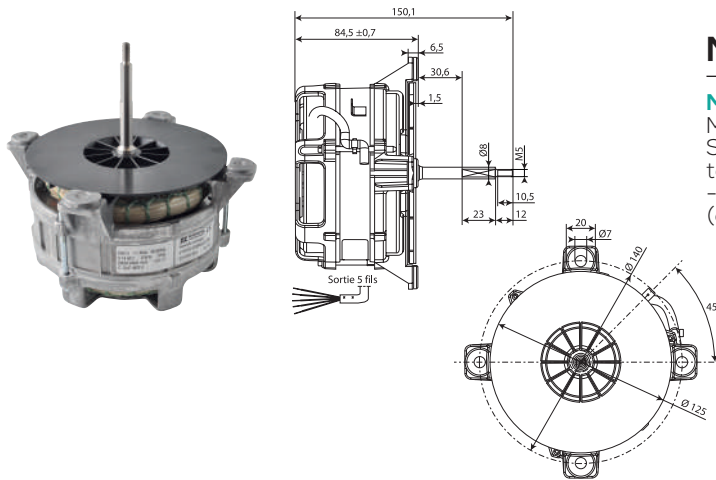
Moteur asynchrone 2 vitesses spécial adaptable sur four ventilé BONGARD*. Caractéristiques techniques : 4/6P 2 BOB LS100L 1.5kW/0.5kW IP55 UC classe F IM3001 (IMB5) FF215. Alimentation plaqué 230/400V-50HZ 460V-60HZ Pn = 1,2. Bout d'arbre spécial 24 x42. Roulements avec graissage à vie. Capot plastique. BA 24 x 42 R18. Contre bride + Piège à calories. Boîte à bornes Alu avec 2 x PE Laiton M20. 2 tensions => 12 bornes





MOTEUR-CONDENSATEUR

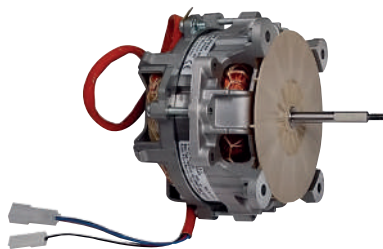
MOTEURS ADAPTABLES FOURS SALVA*



MF10

MOTEUR POUR FOUR VENTILÉ

Moteur de turbine monophasé adaptable sur four ventilé SALVA*, GARBIN*, DIAMOND*, MODULAR*. Caractéristiques techniques : Alimentation 230 V - 50/60 Hz. Puissance 0,12 kW - vitesse 2800/3400 T/min - IP00. Condensateur 5µF 400 V (à prévoir). Moteur avec sortie 5 fils.



MF13

NOUVEAUTÉ

MOTEUR POUR FOUR VENTILÉ

Moteur de turbine monophasé adaptable sur four ventilé, DIAMOND*, MODULAR*. Moteur de turbine monophasé. Caractéristiques techniques : Alimentation 230 V - 50/60 Hz. Puissance 0,12 kW - vitesse 2800/3200 T/min. Condensateur 5 µF inclus.

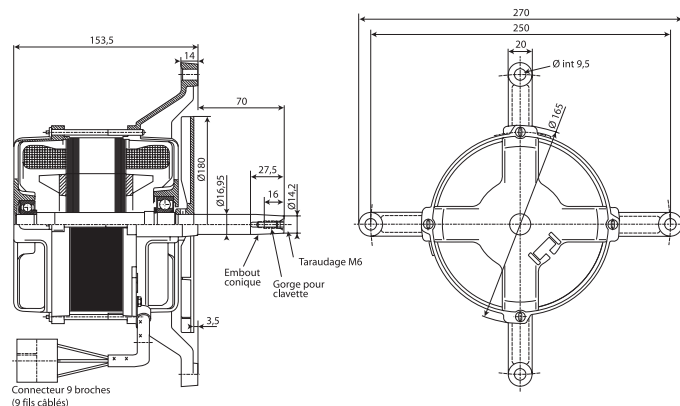


MF11

MOTEUR POUR FOUR VENTILÉ

Moteur de turbine triphasé adaptable sur four ventilé SALVA*. Caractéristiques techniques : Alimentation 220/380-415 V - 50/60 Hz. Puissance 0,25 kW - vitesse 1400/1700 T/min - IP00. Moteur avec sortie 8 fils.

MOTEURS ADAPTABLES FOURS PAVAILLER*

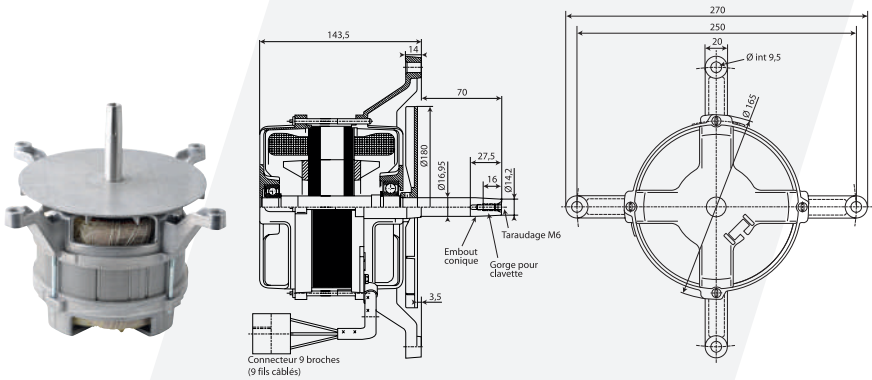


MF7

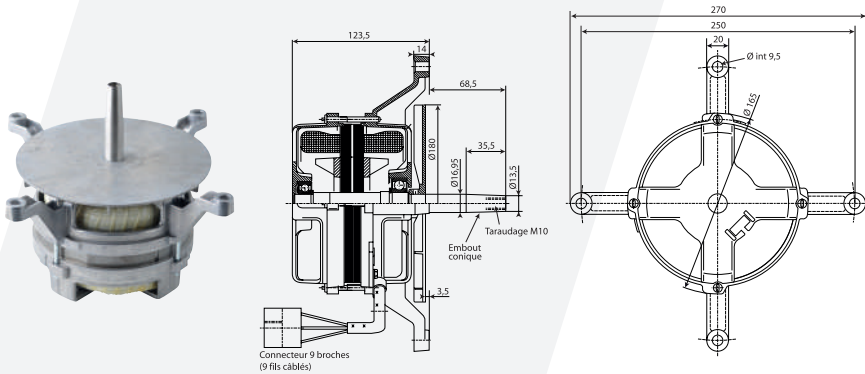
MOTEUR POUR FOUR VENTILÉ

Moteur de turbine triphasé adaptable sur four ventilé PAVAILLER*. Caractéristiques techniques : Alimentation triphasé 230/400 V - 50/60 Hz. Puissance 370 W - vitesse 1400/1700 T/min rotation réversible - IP00. Roulements lubrifiés avec graisse haute température. Moteur câblé avec connecteur 9 broches.



**MF8****MOTEUR POUR FOUR VENTILÉ**

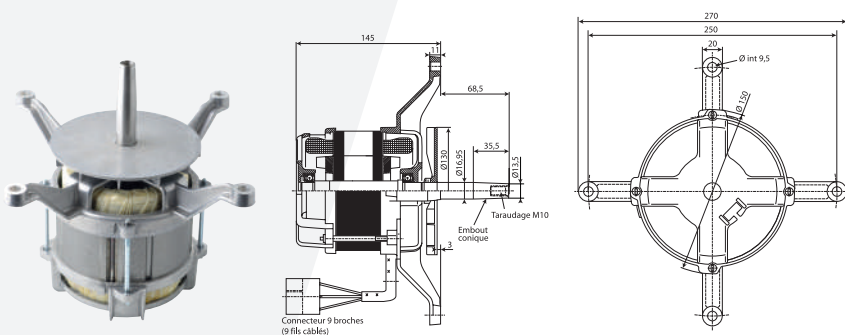
Moteur de turbine triphasé adaptable sur four ventilé PAVAILLER*. Caractéristiques techniques : Alimentation triphasé 220/240 V/380-440 V - 50/60 Hz. Puissance 250 W - vitesse 1425/1725 T/min rotation réversible - IP00. Roulements lubrifiés avec graisse haute température. Moteur câblé avec connecteur 9 broches.

**MOTEURS ADAPTABLES FOURS EUROFOURS* ANGOULVANT* GUYON*****MF6****MOTEUR POUR FOUR VENTILÉ**

Moteur de turbine triphasé adaptable sur four ventilé EUROFOURS*. Caractéristiques techniques : Alimentation triphasé 220-240 V/380-415 V - 50/60 Hz. Puissance 160 W - vitesse 1400/1700 T/min rotation réversible - IP00. Roulements lubrifiés avec graisse haute température. Moteur câblé avec connecteur 9 broches.

**MOT-VTL0016****NOUVEAUTÉ****MOTEUR POUR FOUR VENTILÉ**

Moteur de turbine triphasé adaptable sur fours GUYON - EUROFOURS - CF80*. Caractéristiques techniques : Alimentation triphasé 230/400 V - 50/60 Hz. Puissance 300 W - Moteur avec sortie 8 fils.

**MF9****MOTEUR POUR FOUR VENTILÉ**

Moteur de turbine triphasé adaptable sur fours EUROFOURS - ANGOULVANT*. Caractéristiques techniques : Alimentation triphasé 230/400 V - 50/60 Hz. Puissance 350 W - vitesse 1430/1700 T/min rotation réversible - IP00. Roulements lubrifiés avec graisse haute température. Moteur câblé avec connecteur 9 broches.





MOTEUR-CONDENSATEUR

MOTEUR AIR CHAUD



MOTHEL45W120

MOTEUR 30W Ø 120 MM
230 V. Hélice Ø 120 mm

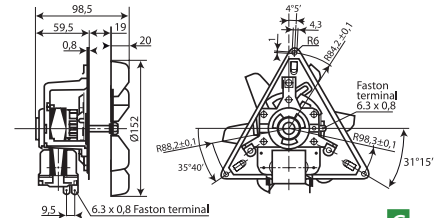
NOUVEAUTÉ



R2K150

MOTEUR AIR CHAUD EBM R2K150-AC01-15

Moteur destiné à véhiculer l'air chaud pouvant atteindre 300 °C. Utilisations : fours ventilés, étuves, tunnels de rétraction ... Tension 230 V - 50 Hz. Puissance 32 W. Vitesse 2000 T/min. Débit 200 m³ /h



€
Prix en baisse



R2A150AC0113

MOTEUR AVEC HELICE 32W 230V
Hélice Ø 150 mm

NOUVEAUTÉ

TURBINES POUR MOTEUR



TF5

TURBINE POUR FOUR VENTILÉ

Adaptable sur four ventilé LAINOX* et MODULINE*. Ø 180 mm - Haut. 77 mm

NOUVEAUTÉ



TF1

TURBINE POUR FOUR VENTILÉ

Adaptable sur four ventilé IBT*. Ø 280 mm - Haut. 60 mm. Axe conique Ø 14 à 16 mm. (Compatible Guyon*)



TF2

TURBINE POUR FOUR VENTILÉ

Adaptable sur four ventilé IBT*. Ø 280 mm - Haut. 80 mm. Axe Ø 15 mm. (Compatible Guyon*)



TF3

TURBINE POUR FOUR VENTILÉ

Adaptable sur four ventilé IBT*. Ø 280 mm - Haut. 100 mm. Axe Ø 15 mm.



TF4

TURBINE POUR FOUR VENTILÉ

Adaptable sur four ventilé IBT*. Ø 325 mm - Haut. 120 mm. Axe Ø 15 mm.

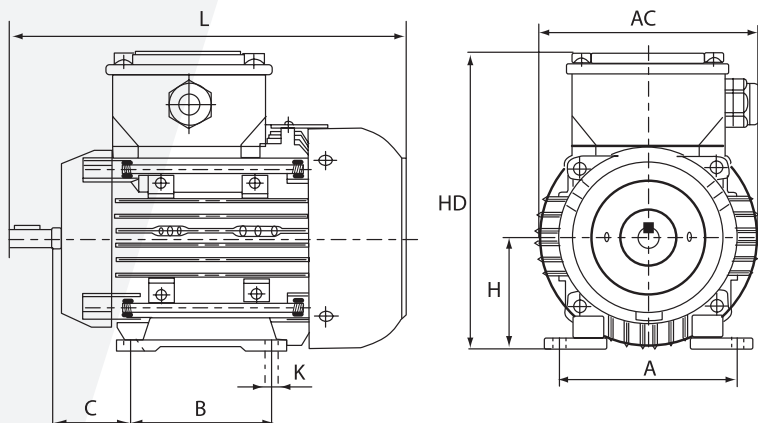


MOTEURS ASYNCHRONES MONOPHASÉS

MOTEUR
VENTILATIO

MOTEURS CARCASSE ALUMINIUM

Moteurs monophasés à condensateur permanent avec ipsothermes à ouverture. Flasques en aluminium avec joint d'étanchéité. Pattes amovibles pouvant être vissées sur les côtés. Boîte à borne contenant le condensateur située sur le dessus et orientable dans les 4 directions. Tensions nominales 230 V - fréquence 50 Hz - Degré de protection IP55 - Isolation classe F. Roulements ZZ - Température ambiante : -40 °C à +40 °C



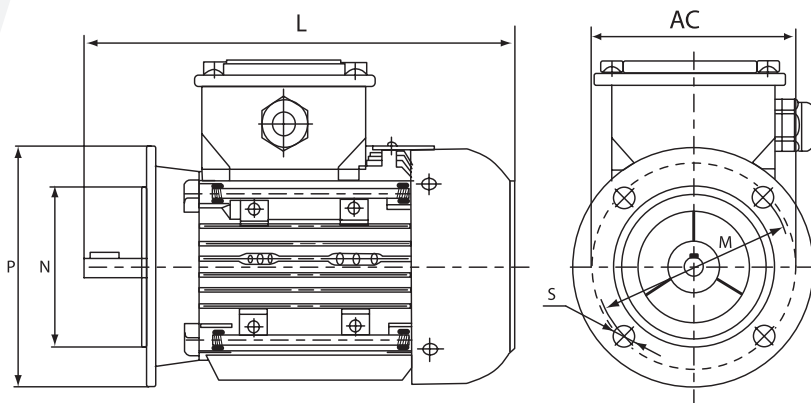
MODÈLE À PATTES B3

FIXATIONS TYPE B3 (PATTES A TROUS LISSES)



FIXATIONS TYPE B3 (PATTES À TROUS LISSES)

| MODÈLE | IS. KW. | VITESSE RÉELLE | POIDS | ARBRE | | | DIMENSIONS (MM) | | | | | | | CODE | PRIX | |
|-----------------------|---------|----------------|-------|----------------|---------|---------------|-----------------|-----|-----|-----|----|-----|-------|------|------------|---|
| | | | | ARBRE Ø X LONG | TARAUD. | CLAVETTE LARG | AC | L | B | A | H | HD | K | | | C |
| 1500 T/MIN 4 PÔLES | 0,18 | 1390 | 4,6 | 11 X 23 | M4 | 4 | 130 | 215 | 80 | 100 | 63 | 180 | 7X10 | 40 | MMP63G4/B3 | |
| | 0,25 | 1380 | 5,7 | 14 X 30 | M5 | 5 | 145 | 240 | 90 | 112 | 71 | 194 | 7X10 | 45 | MMP71K4/B3 | |
| | 0,37 | 1380 | 6,7 | 14 X 30 | M5 | 5 | 145 | 240 | 90 | 112 | 71 | 194 | 7X10 | 45 | MMP71G4/B3 | |
| | 0,55 | 1360 | 9,2 | 19 X 40 | M6 | 6 | 165 | 290 | 100 | 125 | 80 | 227 | 10X13 | 50 | MMP80K4/B3 | |
| | 0,75 | 1360 | 9 | 19 X 40 | M6 | 6 | 165 | 290 | 100 | 125 | 80 | 227 | 10X13 | 50 | MMP80G4/B3 | |



MODÈLE À PATTES B5

FIXATION TYPE B5 (BRIDES À TROUS LISSES)

(MOTEUR MMP2 = IE2)



FIXATIONS TYPE B5 (BRIDES À TROUS LISSES)

| MODÈLE | IS. KW. | VITESSE RÉELLE | POIDS | ARBRE | | | DIMENSIONS (MM) | | | | | | | CODE | PRIX |
|-----------------------|---------|----------------|-------|----------------|---------|---------------|-----------------|-----|-----|-----|-----|----|--------------|------|------|
| | | | | ARBRE Ø X LONG | TARAUD. | CLAVETTE LARG | AC | L | P | N | M | S | | | |
| 1500 T/MIN 4 PÔLES | 0,18 | 1390 | 4,6 | 11 X 23 | M4 | 4 | 130 | 215 | 140 | 95 | 115 | 10 | MMP63G4/B5 | | |
| | 0,25 | 1380 | 5,7 | 14 X 30 | M5 | 5 | 145 | 240 | 160 | 110 | 130 | 10 | MMP71K4/B5 | | |
| | 0,37 | 1380 | 6,7 | 14 X 30 | M5 | 5 | 145 | 240 | 160 | 110 | 130 | 10 | MMP2-71G4/B5 | | |
| | 0,55 | 1360 | 9,2 | 19 X 40 | M6 | 6 | 165 | 290 | 200 | 130 | 165 | 12 | MMP2-80K4/B5 | | |
| | 0,75 | 1360 | 9 | 19 X 40 | M6 | 6 | 165 | 290 | 200 | 130 | 165 | 12 | MMP80G4/B5 | | |



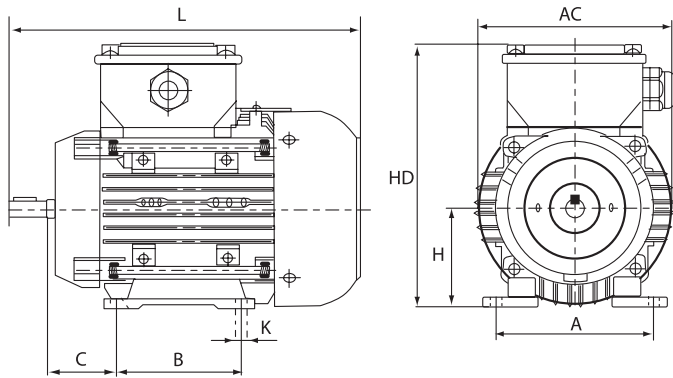
MOTEUR-CONDENSATEUR

MOTEURS ASYNCHRONES TRIPHASÉS



ROTOR À CAGE CARCASSE ALUMINIUM

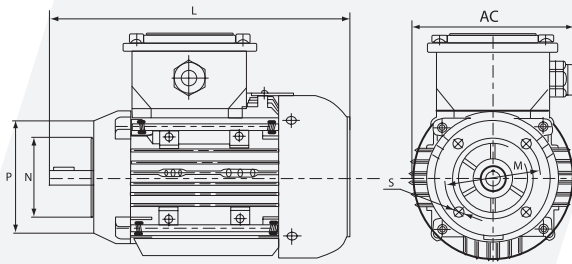
Série QS conforme aux normes internationales CEI. Flasques en aluminium avec bague de renforcement au niveau du palier. Joint sur le bout d'arbre assurant une bonne étanchéité. Pattes amovibles. Ventilateur en matière synthétique résistant à des températures élevées. Capot métallique. Boîte à borne située sur le dessus et orientable dans les 4 directions. Presse-étoupes montés. Tensions nominales 230/400 V - fréquence 50 Hz Degré de protection : IP55 suivant DIN VDE 0530-5 Refroidissement : IC 411 suivant DIN EN 60034-6 Température ambiante : -40 °C à +40 °C Dimensions et puissances suivant DIN 42673/DIN 42677



FIXATIONS TYPE B3 (PATTES A TROUS LISSES)

| FIXATIONS TYPE B3 (PATTES À TROUS LISSES) | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|----------------|---------|----------------|---------|---------------|-----------------|-------|-----|-----|-----|-----|----|--------------|-------------|------|
| MODÈLE | IS. KW. | VITESSE RÉELLE | POIDS | ARBRE | | | DIMENSIONS (MM) | | | | | | | | CODE | PRIX |
| | | | | ARBRE Ø X LONG | TARAUD. | CLAVETTE LARG | AC | L | B | A | H | HD | K | C | | |
| 1000 T/MIN 6 PÔLES | 0,18 | 900 | 6 | 14 X 30 | M5 | 5 | 138 | 252,5 | 90 | 112 | 71 | 190 | 7 | 45 | OS7IM6A/B3 | |
| | 0,25 | 910 | 8 | 14 X 30 | M5 | 5 | 138 | 252,5 | 90 | 112 | 71 | 190 | 7 | 45 | OS7IM6B/B3 | |
| | 0,37 | 920 | 10 | 19 X 40 | M6 | 6 | 158 | 283,5 | 100 | 125 | 80 | 207 | 10 | 50 | OS80M6A/B3 | |
| | 0,55 | 910 | 11 | 19 X 40 | M6 | 6 | 158 | 283,5 | 100 | 125 | 80 | 207 | 10 | 50 | OS80M6B/B3 | |
| | 0,75 | 925 | 13 | 24 X 50 | M8 | 8 | 193 | 316,5 | 100 | 140 | 90 | 241 | 10 | 56 | Q2E90L6C/B3 | |
| 1,1 | 935 | 17 | 24 X 50 | M8 | 8 | 193 | 316,5 | 125 | 140 | 90 | 241 | 10 | 56 | Q2E90L6D/B3 | | |
| 1500 T/MIN 4 PÔLES | 0,18 | 1380 | 4 | 11 X 23 | M4 | 4 | 119 | 219 | 80 | 100 | 63 | 175 | 7 | 40 | MH2-63G4/B3 | |
| | 0,25 | 1390 | 7 | 14 X 30 | M5 | 5 | 138 | 252,5 | 90 | 112 | 71 | 190 | 7 | 45 | OS7IM4A/B3 | |
| | 0,37 | 1390 | 8 | 14 X 30 | M5 | 5 | 138 | 252,5 | 90 | 112 | 71 | 190 | 7 | 45 | OS7IM4B/B3 | |
| | 0,55 | 1420 | 10 | 19 X 40 | M6 | 6 | 158 | 293 | 100 | 125 | 80 | 217 | 10 | 50 | MH2-80K4/B3 | |
| | 0,75 | 1400 | 11 | 19 X 40 | M6 | 6 | 158 | 283,5 | 100 | 125 | 80 | 207 | 10 | 50 | Q2E80M4D/B3 | |
| | 1,1 | 1410 | 13 | 24 X 50 | M8 | 8 | 193 | 316,5 | 100 | 140 | 90 | 241 | 10 | 56 | Q2E90L4C/B3 | |
| | 1,5 | 1415 | 15 | 24 X 50 | M8 | 8 | 193 | 316,5 | 125 | 140 | 90 | 241 | 10 | 56 | Q2E90L4D/B3 | |
| 2,2 | 1420 | 21 | 28 X 60 | M10 | 8 | 217 | 352 | 140 | 160 | 100 | 260 | 12 | 63 | Q2E100L4C/B3 | | |
| 3 | 1430 | 24 | 28 X 60 | M10 | 8 | 217 | 352 | 140 | 160 | 100 | 260 | 12 | 63 | Q2E100L4D/B3 | | |

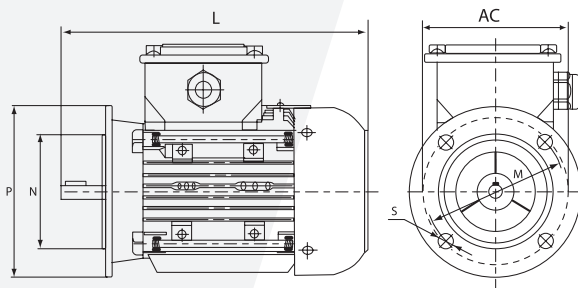




FIXATION TYPE B14 (BRIDES À TROUS TARAUDÉS)

FIXATION TYPE B14 (BRIDES À TROUS TARAUDÉS)

| MODÈLE | IS. KW. | VITESSE RÉELLE | POIDS | ARBRE | | | DIMENSIONS (MM) | | | | | | CODE | PRIX |
|-----------------------|---------|----------------|---------|----------------|---------|---------------|-----------------|-------|-----|-----|-----|--------------|--------------|------|
| | | | | ARBRE Ø X LONG | TARAUD. | CLAVETTE LARG | AC | L | P | N | M | S | | |
| 1000 T/MIN 6 PÔLES | 0,18 | 890 | 6 | 14 X 30 | M5 | 5 | 140 | 250 | 105 | 70 | 85 | M6 | MH2-71K6/B14 | |
| | 0,25 | 910 | 8 | 14 X 30 | M5 | 5 | 138 | 252,5 | 105 | 70 | 85 | M6 | OS71M6B/B14 | |
| | 0,37 | 920 | 10 | 19 X 40 | M6 | 6 | 158 | 283,5 | 120 | 80 | 100 | M6 | OS80M6A/B14 | |
| | 0,55 | 910 | 11 | 19 X 40 | M6 | 6 | 158 | 283,5 | 120 | 80 | 100 | M6 | OS80M6B/B14 | |
| | 0,75 | 925 | 13 | 24 X 50 | M8 | 8 | 193 | 316,5 | 140 | 95 | 115 | M8 | Q2E90L6C/B14 | |
| 1500 T/MIN 4 PÔLES | 0,18 | 1500 | 5 | 11 X 23 | M4 | 4 | 123 | 219,5 | 90 | 60 | 75 | M5 | MH2-63G4/B14 | |
| | 0,25 | 1390 | 7 | 14 X 30 | M5 | 5 | 138 | 252,5 | 105 | 70 | 85 | M6 | OS71M4A/B14 | |
| | 0,37 | 1400 | 7 | 14 X 30 | M5 | 5 | 140 | 250 | 105 | 70 | 85 | M6 | MH2-71G4/B14 | |
| | 0,55 | 1420 | 10 | 19 X 40 | M6 | 6 | 158 | 293 | 120 | 80 | 100 | M8 | MH2-80K4/B14 | |
| | 0,75 | 1400 | 11 | 19 X 40 | M6 | 6 | 158 | 283,5 | 120 | 80 | 100 | M6 | Q2E80M4D/B14 | |
| | 1,1 | 1410 | 13 | 24 X 50 | M8 | 8 | 193 | 316,5 | 140 | 95 | 115 | M8 | Q2E90L4C/B14 | |
| 1,5 | 1415 | 15 | 24 X 50 | M8 | 8 | 193 | 316,5 | 140 | 95 | 115 | M8 | Q2E90L4D/B14 | | |



FIXATION TYPE B5 (BRIDES À TROUS LISSES)

FIXATION TYPE B5 (BRIDES À TROUS LISSES)

| MODÈLE | IS. KW. | VITESSE RÉELLE | POIDS | ARBRE | | | DIMENSIONS (MM) | | | | | | CODE | PRIX |
|-----------------------|---------|----------------|-------|----------------|---------|---------------|-----------------|-------|-----|-----|-----|----|--------------|------|
| | | | | ARBRE Ø X LONG | TARAUD. | CLAVETTE LARG | AC | L | P | N | M | S | | |
| 1000 T/MIN 6 PÔLES | 0,18 | 900 | 6 | 14 X 30 | M5 | 5 | 138 | 252,5 | 160 | 110 | 130 | 10 | OS71M6A/B5 | |
| | 0,25 | 910 | 8 | 14 X 30 | M5 | 5 | 138 | 252,5 | 160 | 110 | 130 | 10 | MH2-71G6/B5 | |
| | 0,37 | 890 | 8 | 19 X 40 | M6 | 6 | 158 | 293 | 200 | 130 | 165 | 12 | MH2-80K6/B5 | |
| | 0,55 | 910 | 11 | 19 X 40 | M6 | 6 | 158 | 283,5 | 200 | 130 | 165 | 12 | OS80M6B/B5 | |
| | 0,75 | 925 | 13 | 24 X 50 | M8 | 8 | 193 | 316,5 | 200 | 130 | 165 | 12 | Q3E90L6C/B5 | |
| 1500 T/MIN 4 PÔLES | 0,18 | 1380 | 4 | 11 X 23 | M4 | 4 | 119 | 219 | 140 | 95 | 115 | 10 | MH2-63G4/B5 | |
| | 0,25 | 1400 | 5 | 14 X 30 | M5 | 5 | 140 | 250 | 160 | 110 | 130 | 10 | MH2-71K4/B5 | |
| | 0,37 | 1400 | 7 | 14 X 30 | M5 | 5 | 140 | 250 | 160 | 110 | 130 | 10 | MH2-71G4/B5 | |
| | 0,55 | 1400 | 10 | 19 X 40 | M6 | 6 | 158 | 283,5 | 200 | 130 | 165 | 12 | MH2-80K4/B5 | |
| | 0,75 | 1400 | 11 | 19 X 40 | M6 | 6 | 158 | 283,5 | 200 | 130 | 165 | 12 | Q2E80M4D/B5 | |
| | 1,1 | 1410 | 13 | 24 X 50 | M8 | 8 | 193 | 316,5 | 200 | 130 | 165 | 12 | Q2E90L4C/B5 | |
| | 1,5 | 1415 | 15 | 24 X 50 | M8 | 8 | 193 | 316,5 | 200 | 130 | 165 | 12 | Q2E90L4D/B5 | |
| | 2,2 | 1420 | 21 | 28 X 60 | M10 | 8 | 217 | 352 | 250 | 180 | 215 | 15 | Q2E100L4C/B5 | |



MOTEUR-CONDENSATEUR

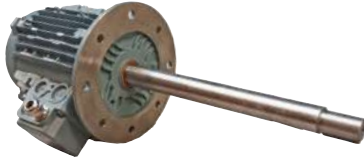
MOTEURS SPÉCIAUX ADAPTABLES GUYON*

NOUVEAUTÉ



MRVFR49

MOTORÉDUCTEUR VFR49 LI FI ADAPTABLE FOUR GUYON*
S1 - 230/400V - 120/140W - 50/60Hz - IP55



MOT-ARBL

MOTEUR ARBRE LONG ADAPTABLE FOUR GUYON*
Sans piège à calories, 230/400V, 370W, IP54



MOT-ARBLPC

MOTEUR ARBRE LONG ADAPTABLE FOUR GUYON*
Avec piège à calories, 230/400V, 370W, IP54



HELICE 6 PALES ADAPTABLE FOUR GUYON*



| MATIERE | CODE | PRIX |
|---------|-----------------|------|
| ACIER | MOT-TRBALU6 | |
| INOX | MOT-TRBALU6INOX | |



Retrouvez les pièces détachées
des fours GUYON
sur notre site panicoupe.fr

Si vous ne trouvez pas le produit
que vous recherchez,
N'hésitez pas à nous envoyer
vos demandes de devis
à support@panicoupe.fr

**MOTEURS SPÉCIAUX ADAPTABLE MARCHAND* CAPLAIN***MOTEUR
VENTILATIO**MDM900W4P****MOTEUR SPECIAL POUR DIVISEUSE**

Puissance 0,9 kW - 1500 T/min. Alimentation 230/400 V TRI Moteur type 80 mais avec bride frontale normalisée type 71. Fixation type B34 (pattes et bride à trous taraudés). Bout d'arbre 16 x 30 - taraudage M6 - clavette débouchante. Boîte à bornes standard. Moteur VEM adaptable sur diviseuses MARCHAND*

**MOTEURS HORS NORMES SPECIFIQUES
POUR MACHINES DE BOULANGERIE**

**MFM550W6P****MOTEUR SPECIAL POUR FACONNEUSE**

Puissance 0,55 kW - 1000 T/min. Alimentation 230/400 V TRI Moteur type 80 mais avec bride frontale normalisée type 71. Fixation type B14 (bride à trous taraudés). Bout d'arbre 14 x 40 - taraudage M5 - clavette débouchante. Sortie de câble 1 m. 7 conducteurs. Moteur VEM adaptable sur façonneuses MARCHAND*

**MOTEURS HORS NORMES SPECIFIQUES
POUR MACHINES DE BOULANGERIE**

**MLC750W4P****MOTEUR SPECIAL POUR LAMINOIR**

Puissance 0,9 kW - 1410 T/min. Alimentation 230/400 V TRI Moteur type 80 mais avec bride frontale normalisée type 71. Fixation type B14 (bride à trous taraudés). Bout d'arbre 14 x 30 - taraudage M5 - clavette non débouchante. Boîte à bornes standard. Moteur VEM adaptable sur laminoirs CAPLAIN*

**MOTEURS HORS NORMES SPECIFIQUES
POUR MACHINES DE BOULANGERIE**

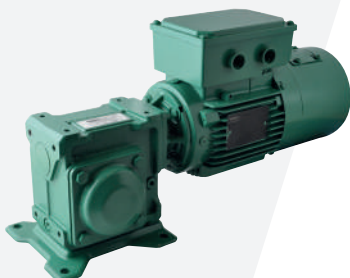
**MOTEURS SPÉCIAUX ADAPTABLE IBT* TBFOURS* TIBILETTI*****MRTAX****MOTORÉDUCTEUR LEROY-SOMER POUR FOUR IBT TAX* ET TRX***

Motoréducteur asynchrone minibloc MVDE-312,5-NSU-M-L-MI-4,5min-1. Alimentation 230/400 V TRI 50/60 Hz. Moteur 4 Pôles LS56M/T 0,09 kW. Graissage à vie - graisse synthétique PG ISO-L-XDDEB 00 Livré avec câble et connecteur. Arbre de sortie Ø 16 mm hauteur 40 mm. Motoréducteur adaptable sur fours IBT* TBFOURS* TIBILETTI*

**MOTEURS HORS NORMES SPECIFIQUES
POUR MACHINES DE BOULANGERIE**

**MOTEURS SPÉCIAUX ADAPTABLE BONGARD*****MVA40.NS****MOTORÉDUCTEUR MINIBLOC MVA 40.NS ADAPTABLE FOUR BONGARD***

Motoréducteur asynchrone minibloc MVA 40.0 NS D H MI 4P LS 56M. Alimentation 230/400 V TRI 50 Hz. Moteur 4 Pôles LS56M/T 0,06 kW. Dimension bride moteur FT65Minibloc. Type de raccordement par boîte à bornes. Motoréducteur adaptable sur fours BONGARD*

**MB220130.0****MOTORÉDUCTEUR MULTI BLOC MB2201 30.0 ADAPTABLE FOUR BONGARD***

Motoréducteur asynchrone multi bloc avec frein MB2001 30.0 NS D HL B3 MUT 4P 71M. Alimentation 230/400 V TRI 50 Hz. Moteur 4 Pôles LS71M/T 0,25 kW. Dimension bride moteur FT85. Type de raccordement par boîte à bornes. Motoréducteur adaptable sur fours BONGARD*

**VARIATEUR UNIVERSEL**

Adaptable sur les motoreducteurs
Voir page des variateurs

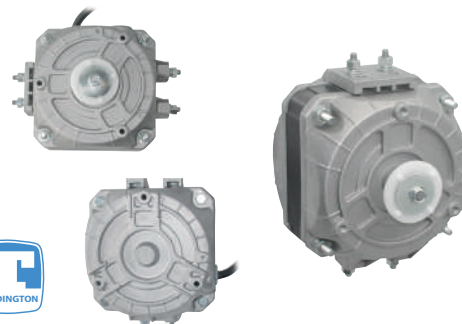


MOTEUR-CONDENSATEUR

MOTEURS À FIXATION MULTIPLES

MOTEURS UNIVERSELS À FIXATIONS MULTIPLES

5 fixations différentes : 3 trous taraudés M4 à 120° sur Ø 72 mm sur la flasque arrière avec guides de blocage. 3 trous taraudés M4 à 120° sur Ø 72 mm sur la flasque avant 4 tiges filetées M4 côté arbre pour montage type virole. 2 vis M4 entraxe 26 mm pour fixation d'un pied support. 2 vis M4 entraxe 18 mm pour fixation d'un pied support. Sens de rotation : anti-horaire. Vitesse 1300 T/min. Câble 1 m. **Température d'utilisation : -30 à +50°C**



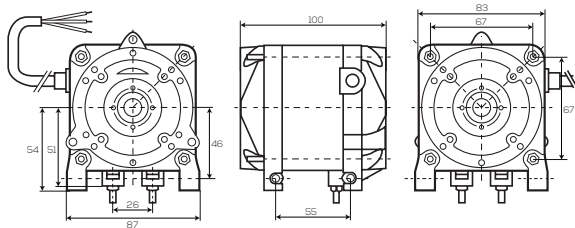
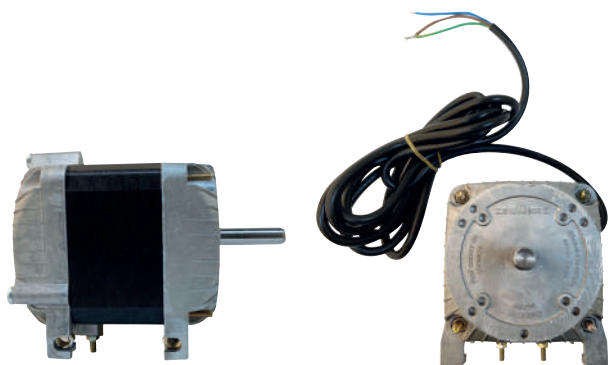
| PUISSANCE | TENSION | CODE | PRIX | PRIX PAR QTE |
|-----------------------|---------|---------|------|--------------|
| 5 W (33 W ABSORBÉS) | 230 V | VN5 | | |
| 7 W (38 W ABSORBÉS) | 230 V | VN7 | | |
| 10 W (40 W ABSORBÉS) | 230 V | VN10 | | |
| 10 W (40 W ABSORBÉS) | 380 V | VN10380 | | |
| 16 W (70 W ABSORBÉS) | 230 V | VN16 | | |
| 16 W (70 W ABSORBÉS) | 380 V | VN16380 | | |
| 25 W (95 W ABSORBÉS) | 230 V | VN25 | | |
| 25 W (95 W ABSORBÉS) | 380 V | VN25380 | | |
| 34 W (120 W ABSORBÉS) | 230 V | VN34 | | |
| 34 W (120 W ABSORBÉS) | 380 V | VN34380 | | |



MOTEURS UNIVERSELS À FIXATIONS MULTIPLES SKL



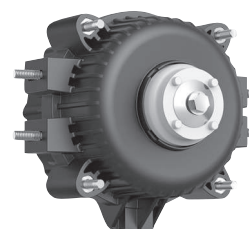
| PUISSANCE | VITESSE | TENSION | CODE | PRIX |
|-----------|---------------|-----------|-------------|------|
| 5 W | 1300/1550 RPM | 230 V | MOTMULTI5W | |
| 10 W | 1300/1550 RPM | 220-240 V | MOTMULTI10W | |
| 25 W | 1300/1550 RPM | 230 V | MOTMULTI25W | |
| 34 W | 1300/1550 RPM | 230 V | MOTMULTI34W | |



ZAMK34

MOTEUR MK34

Puissance 34 W (117 W absorbés) Vitesse 1330 T/min Câble 2,40 m - Epaisseur de l'entrefer 45 mm - Alimentation : 230 V. Température d'utilisation : -30 à +60°C



IQC3612

MOTEUR MULTIFIXATION EBM ECONOMIE ENERGIE

220/240 Vac, 11 W (23 W absorbés), IP65, 1300 rpm. Câble 1,5 m. Roulements à billes. Une seule référence utilisable dans le monde entier pour remplacer tous les moteurs Q de 5W.



M4Q045CF0105

MOTEUR EBM M4Q045-CF01-75

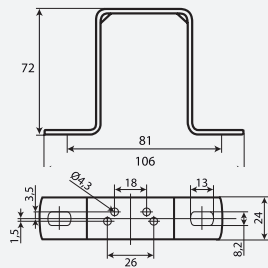
230 V, 16 W, 1300 rpm. Câble 1,5 m. Fixations multiples.



PIEDS POUR MOTEURS UNIVERSELS

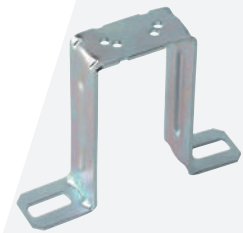


PMU72

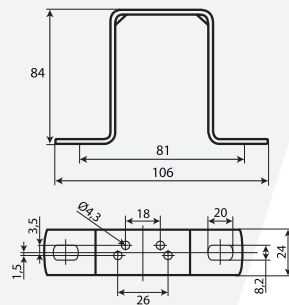


PMU72

PIED SIMPLE HAUTEUR 72 mm



PMU84

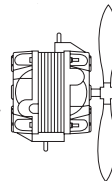


PMU84

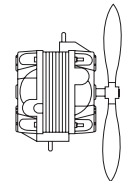
PIED SIMPLE HAUTEUR 84 mm

HÉLICES ALUMINUM
Aspirante hélice/moteur

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------|---------|------|
| Ø 150 MM ASPIRANTE | HEL150A | |
| Ø 170 MM ASPIRANTE | HEL170A | |
| Ø 200 MM ASPIRANTE | HEL200A | |
| Ø 230 MM ASPIRANTE | HEL230A | |
| Ø 250 MM ASPIRANTE | HEL250A | |
| Ø 300 MM ASPIRANTE | HEL300A | |

Aspirante
hélice/moteurHÉLICES ALUMINUM
soufflante moteur/hélice

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------|---------|------|
| Ø 170 MM SOUFFLANTE | HEL170S | |
| Ø 200 MM SOUFFLANTE | HEL200S | |
| Ø 230 MM SOUFFLANTE | HEL230S | |
| Ø 250 MM SOUFFLANTE | HEL250S | |
| Ø 300 MM SOUFFLANTE | HEL300S | |

Soufflante
moteur/hélice

HÉLICES PLASTIQUES POUR MOTEUR IQC3612

Plus performantes et plus silencieuses, une seule hélice par diamètre et qui est capable de faire les 2 sens d'air (en la retournant)



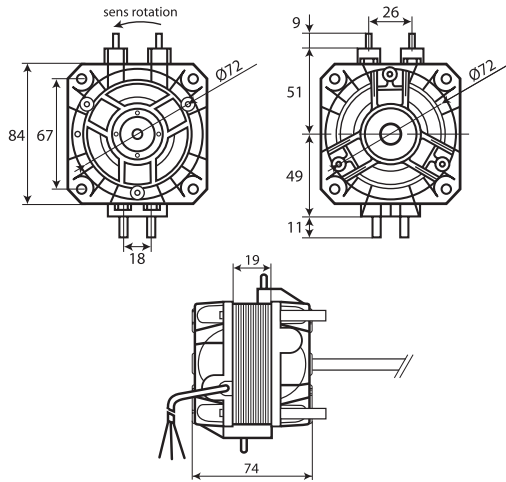
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------|-------|------|
| Ø 172 MM | HP172 | |
| Ø 200 MM | HP200 | |
| Ø 230 MM | HP230 | |
| Ø 254 MM | HP254 | |

NOUVEAUTÉ



MOTEUR-CONDENSATEUR

MOTEURS AGITATEURS



AGIT

MOTEUR AGITATEUR À FIXATION UNIVERSELLE

Exécution fermée. Fonctionnement vertical. Arbre en acier inox Ø 7 mm - Long. 250 mm. Hélice Ø 50 mm
Vitesse 1300 T/min. Tension 230 V - Puissance 7 W.
Moteur livré avec hélice



Fixation par-dessous en utilisant les entretoises laiton montées sur le moteur

Fixation latérale avec réglage en hauteur. En utilisant les pieds universels PMUMH (voir page précédente)



M2E068

MOTEUR AGITATEUR M2E068-DF65-03

Fonctionnement vertical. Fixation par 4 trous M4 disposés en carré espacés de 41 mm. Arbre en acier inox Ø 8 mm - Long. 222 mm. Embout fileté M5 pour HELM4S - Hélice Ø 50 mm Vitesse 2500 T/min. Tension 230 V - Puissance 92 W. Nécessite un condensateur 2 µF (voir page condensateurs)

Moteur livré sans hélice et sans bague



M4S068

MOTEUR AGITATEUR M4S068-BF08-14

Fonctionnement vertical. Fixation par 4 trous M4 disposés en carré espacés de 41 mm. Arbre en acier inox Ø 8 mm - Long. 192 mm. Embout fileté M5 pour HELM4S - Hélice Ø 50 mm Vitesse 1200 T/min. Tension 230 V - Puissance 28 W.

Moteur livré sans hélice et sans bague



MOREDI

MOTEUR AGITATEUR M4S068-BF08-14

230V 50Hz 3,5W 30 rpm

NOUVEAUTÉ



HELM4S

HELICE POUR M4S068, M2E068 ET AGIT

Insert laiton taraudé M5



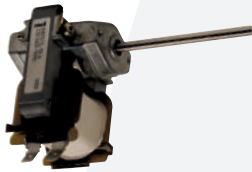
BAGM4S

BAGUE ANTI ÉCLABOUSSURES POUR M4S068 ET M2E068

Ø 30 mm - épais. 6 mm



DIVERS-CONDENSATEURS



SEL

MOTEUR SEL

Monophasé 220/240 V - 50/60 Hz.
11 W - 2600 T/min - Sens de rotation :
S.I.H. ANTI HORAIRE. Longueur de l'arbre
65 mm - Ø 4,2 mm. Température
utilisation : -10 °C à +50 °C. Montage sur
armoires et vitrines IBERNA, etc Convient
pour hélice en plastique Ø 103 mm - 4
pâles. Attention hélice non fournie. (non
disponible)



NOUVEAUTÉ

MOTW5IVLCI

MOTEUR REFRIGERATEUR

Caractéristiques techniques :
Alimentation 230 V - 50/60 Hz.
Puissance 35/5 W - vitesse 2500 T/min.
Câble longueur 1300 mm.



NOUVEAUTÉ

MVF61

MOTEUR VENTILATEUR F61-10G

230 V. Axe Ø 3 x 22 mm.



MOTFOUR

MOTEUR DE TURBINE 450W

100/240V 50/60Hz, 2000rpm, longueur
arbre 73 mm. Ø arbre 15 mm, Ø filetage
13 mm, hélice Ø 130 mm

RATIONAL

NOUVEAUTÉ

CONDENSATEURS PERMANENTS 400 V

Raccordements par double cosse faston 6.35. Vis de fixation M8 et M12 pour les 60, 70 et 80 µF. Tolérance : ±10 % (vous pouvez par exemple monter un 20 µF en lieu et place d'un 18 à 22 µF). Température d'utilisation : -25 à + 85°C



| CAPACITÉ | DIMENSIONS | CODE | PRIX | CAPACITÉ | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
|----------|-----------------|---------|------|----------|------------------|--------|------|
| 1 µF | Ø 30 MM H 57 MM | COND1 | | 14 µF | Ø 36 MM H 70 MM | COND14 | |
| 1,5 µF | Ø 30 MM H 57 MM | COND1.5 | | 16 µF | Ø 36 MM H 95 MM | COND16 | |
| 2 µF | Ø 28 MM H 55 MM | COND2 | | 18 µF | Ø 40 MM H 95 MM | COND18 | |
| 2,5 µF | Ø 28 MM H 55 MM | COND2.5 | | 20 µF | Ø 40 MM H 70 MM | COND20 | |
| 3 µF | Ø 28 MM H 55 MM | COND3 | | 25 µF | Ø 40 MM H 92 MM | COND25 | |
| 3,5 µF | Ø 28 MM H 55 MM | COND3.5 | | 30 µF | Ø 40 MM H 92 MM | COND30 | |
| 4 µF | Ø 28 MM H 55 MM | COND4 | | 35 µF | Ø 35 MM H 95 MM | COND35 | |
| 5 µF | Ø 28 MM H 55 MM | COND5 | | 40 µF | Ø 45 MM H 95 MM | COND40 | |
| 6 µF | Ø 32 MM H 55 MM | COND6 | | 50 µF | Ø 45 MM H 117 MM | COND50 | |
| 8 µF | Ø 32 MM H 55 MM | COND8 | | 60 µF | Ø 50 MM H 117 MM | COND60 | |
| 10 µF | Ø 30 MM H 70 MM | COND10 | | 70 µF | Ø 55 MM H 116 MM | COND70 | |
| 12 µF | Ø 35 MM H 95 MM | COND12 | | 80 µF | Ø 55 MM H 116 MM | COND80 | |

NOUVEAUTÉ

CONDENSATEUR DE DEMARRAGE 330 V

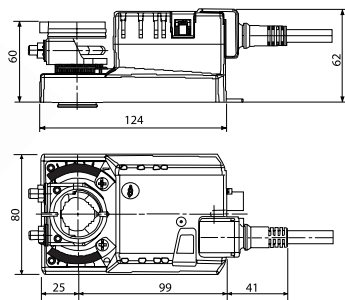


| CAPACITÉ | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
|------------|------------------|----------------|------|
| 40/50 µF | Ø 36 MM H 70 MM | CONDDDEM4352 | |
| 53/64 µF | Ø 45 MM H 83 MM | CONDDDEM5364 | |
| 64/77 µF | Ø 45 MM H 84 MM | CONDDDEM6477 | |
| 80/100 µF | Ø 36 MM H 70 MM | CONDDDEM80106 | |
| 108/130 µF | Ø 52 MM H 105 MM | CONDDDEM108130 | |



MOTEUR-CONDENSATEUR

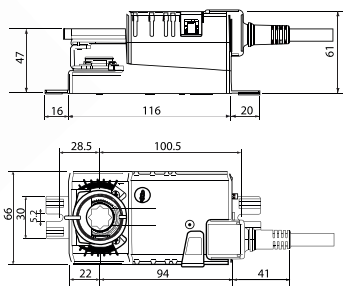
SERVOMOTEURS BELIMO



NM230A

SERVOMOTEUR 10 NM - 150 SEC. NOIX UNIVERSELLE

Servomoteur de clapets 10 Nm pour clapets jusqu'à 2 m², angle de rotation 95°, sens de rotation réversible, débrayage temporaire manuel par bouton-poussoir, limiteur mécanique de l'angle de rotation intégré. Modèle monté sur four de boulangerie pour motorisation de la clé de oura. Commande tout ou rien ou 3 points. Câble 3 x 0,75 mm² longueur 1 m. Température de travail de -30 à +50 °C. Noix d'entraînement universelle pour axes ronds ou carrés de 8 à 26,7 mm. Temps de marche 150 sec. Alimentation 230 V.



SERVOMOTEUR 5 NM - 35 SEC. CARRÉ DE 8 MM

Servomoteur de clapets 5 Nm, pour clapets jusqu'à 1 m², angle de rotation 95°, sens de rotation réversible, débrayage temporaire manuel par bouton-poussoir, limiteur mécanique de l'angle de rotation intégré. Modèle monté sur four de boulangerie pour motorisation de la clé de oura. Commande tout ou rien ou 3 points. Câble 3 x 0,75 mm² longueur 1 m. Température de travail de -30 à +50 °C. Emboîtement pour axes de clapets carrés 8 x 8 mm. Modèle rapide : temps de marche de 35 sec. Alimentation 24 V AC/DC ou 230 VAC.

| TENSION | CODE | PRIX |
|---------|----------|------|
| 24 V | LMC24AF | |
| 230 V | LMC230AF | |

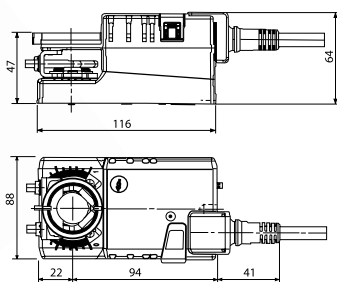


MOT-LMC230A

NOUVEAUTÉ

SERVOMOTEUR 5 NM - 35 SEC. NOIX UNIVERSELLE

Servomoteur de clapets 5 Nm, pour clapets jusqu'à 1 m², angle de rotation 95°, sens de rotation réversible, débrayage temporaire manuel par bouton-poussoir, limiteur mécanique de l'angle de rotation intégré. Modèle monté sur four de boulangerie pour motorisation de la clé de oura. Commande tout ou rien ou 3 points. Câble 3 x 0,75 mm² longueur 1 m. Température de travail de -30 à +50 °C. Noix d'entraînement universelle pour axes ronds ou carrés de 6 à 20 mm. Modèle rapide : temps de marche de 35 sec. Alimentation 230 VAC. Compatible Guyon*



LM230A

SERVOMOTEUR 5 NM - 150 SEC. NOIX UNIVERSELLE

Servomoteur de clapets 5 Nm, pour clapets jusqu'à 1 m², angle de rotation 95°, sens de rotation réversible, débrayage temporaire manuel par bouton-poussoir, limiteur mécanique de l'angle de rotation intégré. Commande tout ou rien ou 3 points. Câble 3 x 0,75 mm² longueur 1 m. Température de travail de -30 à +50 °C. Noix d'entraînement universelle pour axes ronds ou carrés de 6 à 20 mm. Temps de marche 150 sec. Alimentation 24 V AC/DC ou 230 VAC.



VENTILATION

VENTILATEURS TANGENTIELS

MOTEUR
VENTILATION

VT90

VENTILATEUR TANGENTIEL VT90

Turbine en aluminium - Ø 60 mm - Long. 90 mm. Moteur à droite. Tension 220/240 V 50/60 Hz. Puissance 18 W - Vitesse 1900 T/min. Débit 60 m³ /h. Température de fonctionnement -10 °C à + 60 °C. Cosses 6,35 x 0,8. Bouche de soufflage 97 x 35 mm. Dimensions : Long. 156 mm - Larg. 112 mm - Haut. 83 mm.



VT120G

NOUVEAUTÉ

VENTILATEUR TANGENTIEL 120 MM

Turbine Ø 45 mm. Longueur 120 mm. Débit 83 m³/h. 230 V - 28 W. Moteur à gauche



VTZAN120

NOUVEAUTÉ

VENTILATEUR TANGENTIEL 120 MM

Turbine Ø 45 mm. Longueur 120 mm. 230 V. Temp. service -30°C +135°C. Moteur à droite

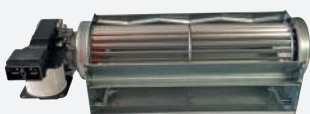


VT180DR

NOUVEAUTÉ

VENTILATEUR TANGENTIEL 180 MM

Turbine Ø 45 mm. Longueur 180 mm. Débit 105 m³/h. 230 V - 19 W. Moteur à droite



VT180G

NOUVEAUTÉ

VENTILATEUR TANGENTIEL 180 MM

Turbine Ø 45 mm. Longueur 180 mm. Débit 105 m³/h. 230 V - 24 W. Moteur à gauche



VT180

Prix en baisse

VENTILATEUR TANGENTIEL VT180

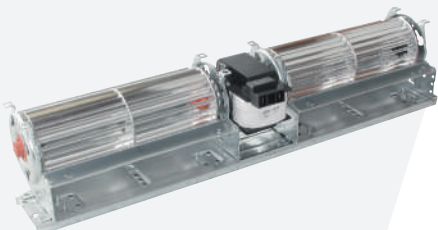
Turbine en aluminium - Ø 60 mm - Long. 180 mm. Moteur à gauche. Tension 220/240 V 50/60 Hz. Puissance 28 W - Vitesse 1500 T/min. Débit 140 m³ /h. Température de fonctionnement -10 °C à + 60 °C. Cosses 6,35 x 0,8. Bouche de soufflage 183 x 35 mm. Dimensions : Long. 245 mm - Larg. 112 mm - Haut. 83 mm.



VT18F3D

VENTILATEUR TANGENTIEL VT18F3D

Turbine en aluminium - Ø 60 mm - Long. 180 mm. Moteur à droite. Tension 220/240 V 50/60 Hz. Puissance 28 W - Vitesse 1500 T/min. Débit 140 m³ /h. Température de fonctionnement -10 °C à + 60 °C. Câble long. 1,20 m. Bouche de soufflage 183 x 35 mm. Dimensions : Long. 245 mm - Larg. 100 mm - Haut. 100 mm.



VT180D

Prix en baisse

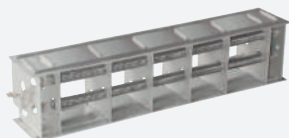
VENTILATEUR TANGENTIEL VT180D

Turbine double en aluminium - Ø 60 mm - Long. 180 mm. Moteur au centre. Tension 220/240 V - 50/60 Hz. Puissance 38 W - Vitesse 1300 T/min. Débit 235 m³ /h. Température de fonctionnement -10 °C à + 60 °C. Cosses 6,35 x 0,8. 2 bouches de soufflage 183 x 35 mm. Dimensions : Long. 465 mm - Larg. 112 mm - Haut. 94 mm.

RESVT180

RÉSISTANCE POUR VENTILATEURS VT180, VT18F3D ET VT180D

Tension 230 V - Puissance 2 x 1000 W. Protection thermique avec coupure à 105 °C. Dimensions : 192 x 42 x 38 mm.



RESISKUPI

RÉSISTANCE 2000 W

Pour ventilateur tangentiel 180 mm, câble long. 340 mm. 230 V





VENTILATION

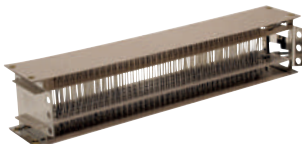
VENTILATEURS TANGENTIELS



VT240

VENTILATEUR TANGENTIEL VT240

Turbine en aluminium - Ø 60 mm - Long. 240 mm. Moteur à droite. Tension 220/240 V 50 Hz. Puissance 20 W - Vitesse 1100 T/min. Débit 120 m³/h. Température de fonctionnement 0 à + 60 °C. Cosses 6,35 x 0,8. Bouche de soufflage 240 x 35 mm. Dimensions : Long. 315 mm - Larg. 96 mm - Haut. 83 mm.



RESVT240

RÉSISTANCE POUR VENTILATEURS VT240

Tension 230 V - Puissance 2 x 1000 W. Protection thermique avec coupure à 105°C. Dimensions : 260 x 42 x 38 mm.



VT24045

NOUVEAUTÉ

VENTILATEUR TANGENTIEL 240 MM

Turbine Ø 45 mm. Longueur 240 mm. Débit 190 m³/h, 230 V - 36 W, 2200 rpm. Moteur à droite.



VT270

VENTILATEUR TANGENTIEL VT270

Turbine en aluminium - Ø 60 mm - Long. 270 mm. Moteur à gauche Tension 220/240 V 50/60 Hz. Puissance 30 W - Vitesse 1140 T/min. Débit 165 m³/h. Température de fonctionnement -10 °C à + 60 °C. Cosses 6,35 x 0,8. Bouche de soufflage 272 x 35 mm. Dimensions : Long. 335 mm - Larg. 112 mm - Haut. 83 mm.



VT270D

VENTILATEUR TANGENTIEL VT270D

Turbine double en aluminium - Ø 60 mm - Long. 270 mm. Moteur au centre. Tension 220/240 V - 50/60 Hz. Puissance 40 W - Vitesse 1000 T/min. Débit 300 m³/h. Température de fonctionnement -10 °C à + 60 °C. Cosses 6,35 x 0,8. 2 bouches de soufflage 272 x 35 mm. Dimensions : Long. 645 mm - Larg. 112 mm - Haut. 94 mm.



RESVT270

RÉSISTANCE POUR VENTILATEURS VT270

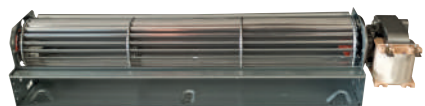
Tension 230 V - Puissance 2 x 1000 W. Protection thermique avec coupure à 105 °C. Dimensions : 284 x 42 x 38 mm.



VT300

VENTILATEUR TANGENTIEL VT300

Turbine en aluminium - Ø 60 mm - Long. 300 mm Tension 220/240 V - 50 Hz. Puissance 50 W Vitesse 1700 T/min. Débit 270 m³/h Température de fonctionnement 0 à + 60 °C Bouche de soufflage 300 x 35 mm Dimensions : Long. 392 mm - Larg. 96 mm Haut. 83 mm



VT360DR

NOUVEAUTÉ

VENTILATEUR TANGENTIEL 360 MM

26W, 230V, Ø 60 mm. Moteur à droite



VENTILATEURS CENTRIFUGES

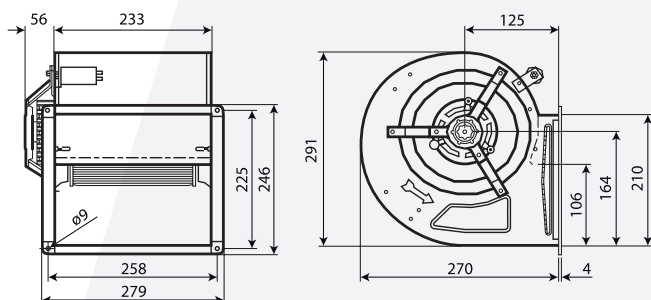
MOTEUR
VENTILATION

VENTILATEURS CENTRIFUGES DOUBLE OUÏE SÉRIE DD

Ventilateurs centrifuges à double aspiration à entraînement direct. Version DD9/7 pour hottes compactes. Moteurs monophasés à condensateur permanent à 4 pôles (sauf DD12/12 : 6 pôles) Bride frontale montée et sertie. Pieds en option. Roulements à billes lubrifiés à vie. Turbine et volute en tôle galvanisée. Température de fonctionnement de -30 à +50 °C.



DD7/7



Cage de roulement avec amortisseurs

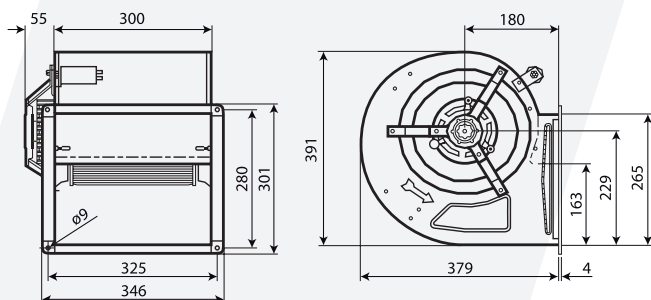


Pattes de fixation moteur doublées 2x4 mm épaisseur

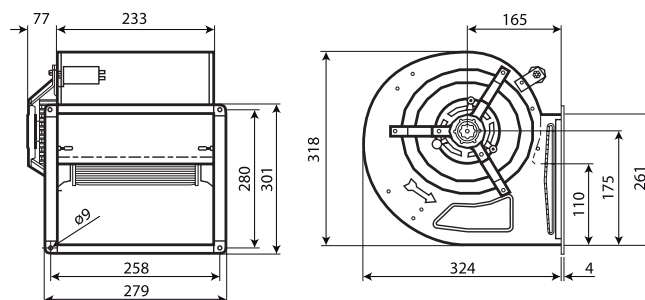


Turbine de grande qualité équilibrage parfait

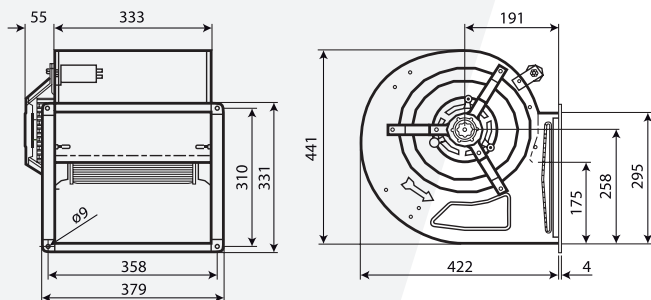
DD9/9



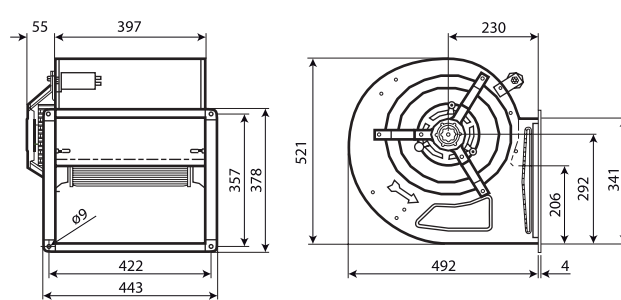
DD9/7



DD10/10



DD12/12



DÉSIGNATION

CODE

RIX

| | | |
|---|-------------|--|
| ALIMENTATION 230 V - PUISSANCE 170 W - VITESSE 1400 T/MIN - DÉBIT MAXI 1450 M ³ /H | DD7/7-170 | |
| ALIMENTATION 230 V - PUISSANCE 320 W - VITESSE 1400 T/MIN - DÉBIT MAXI 2200 M ³ /H | DD9/7-320 | |
| ALIMENTATION 230 V - PUISSANCE 410 W - VITESSE 1400 T/MIN - DÉBIT MAXI 3300 M ³ /H | DD9/9-410 | |
| ALIMENTATION 230 V - PUISSANCE 550 W - VITESSE 1400 T/MIN - DÉBIT MAXI 3700 M ³ /H | DD9/9-550 | |
| ALIMENTATION 230 V - PUISSANCE 550 W - VITESSE 1400 T/MIN - DÉBIT MAXI 5000 M ³ /H | DD10/10-550 | |
| ALIMENTATION 230 V - PUISSANCE 920 W - VITESSE 1000 T/MIN - DÉBIT MAXI 6200 M ³ /H | DD12/12-920 | |

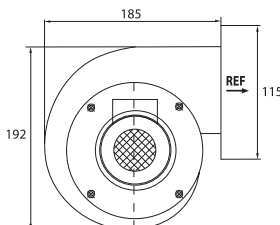
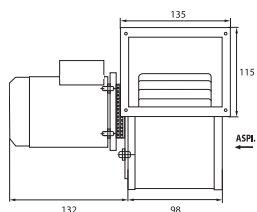


VENTILATION

VENTILATEURS CENTRIFUGES

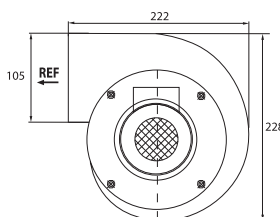
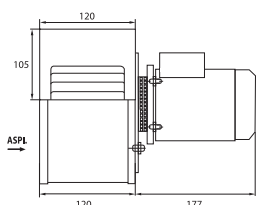
EXTRACTEURS À BUÉE

Ventilateurs centrifuges simple ouïe. Modèles montés sur la plupart des fours de boulangerie. Turbine à action réalisée en acier galvanisé à entraînement direct. Volute soudée par points en acier galvanisé. Moteur extérieur monté hors du flux d'air.



V120/230

Alimentation 230 v Mono. Puissance 90 w. Vitesse 3000 T/min Débit maxi 400 m³ /h à pression 0. Temp. maxi 80 °C.

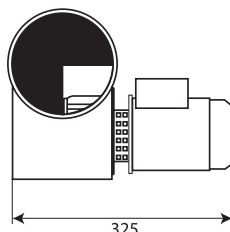
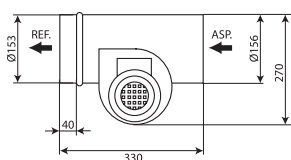


V133/230

Alimentation 230 v Mono. Puissance 120 W. Vitesse 3000 T/min Débit maxi 800 m³ /h à pression 0. Temp. maxi 80 °C.

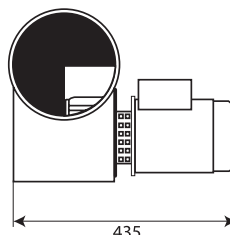
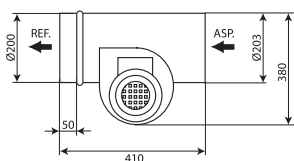
ACCÉLÉRATEURS DE TIRAGE ATC

Accélérateurs de tirage avec turbine centrifuge à action à pales embouties. Volute en tube, aspiration et refolement en ligne, température maxi 250 °C. écran obturant le tirage naturel. Construction en tôle d'acier galvanisée protégée par une peinture aluminium haute température. - Extraction : fours, étuves, chaudières... - Ventilation : Cuisines, petits locaux... Particulièrement silencieux et d'installation aisée. **Supporte l'air chaud jusque 250 °C**



ATC153/30V2

Pour gaines Ø 153 mm Alimentation 230 V Mono. Puissance 90 W. Vitesse 3000 T/min Débit maxi 400 m³ /h à pression 0

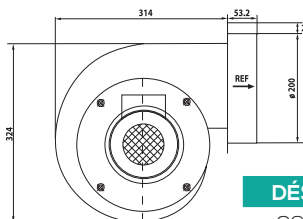
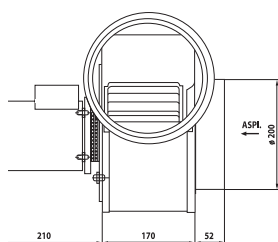


ATC200/30V2

Pour gaines Ø 200 mm Alimentation 230 V Mono. Puissance 370 W. Vitesse 3000 T/min Débit maxi 760 m³ /h à pression 0

EXTRACTEURS À BUÉE

Ventilateurs centrifuges simple ouïe. Modèles montés sur la plupart des fours de boulangerie. Turbine à action réalisée en acier galvanisé à entraînement direct. Volute soudée par points en inox. Moteur IP 55 extérieur monté hors du flux d'air. Brides d'aspiration et de refolement soudées par points pour montage sur tubes Ø 200 mm. Puissance 120 W Vitesse 1500 T/min - Débit 1000 m³ /h. **Volute en inox. Supporte l'air chaud jusque 150 °C**



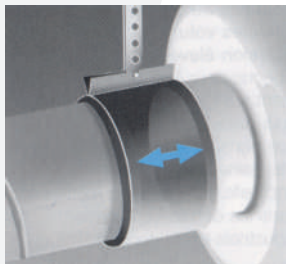
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------|------------|------|
| 230 V MONO | V190/230/2 | |
| 380 V TRI | V190/380 | |



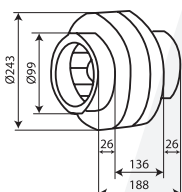
VENTILATEURS CENTRIFUGES

MOTEUR
VENTILATIONVENTILATEUR CENTRIFUGE
HELIOS RR

Modèles 1 ou 2 vitesses (petite ou grande suivant branchement ou les 2 avec commutateur) Caisson en tôle d'acier galvanisée. Raccordement aspiration et refoulement pour gaines. Variation possible de 0 à 100 %. Raccordement électrique par boîte à bornes fixée sur le ventilateur.

MANCHETTES DE
RACCORDEMENT POUR RR

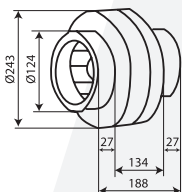
Pour le raccordement sans transmission de bruit entre le ventilateur et la gaine et pour la suspension de l'ensemble. Lors du montage, laisser un jeu entre le ventilateur et la gaine puis fixer les colliers.



RR100C

Modèle RR100C pour gaines Ø 100 mm. Moteur 2 vitesses Puissance 62/40 W. Vitesse 2530/1655 T/min. Temp maxi 60°C Débit maxi 330/220 m³/h à pression 0. Alimentation 230 V. Turbine en matière synthétique. Niveau sonore à 1 m : 42/33 dB. Paire de manchettes de raccordement pour RR100C

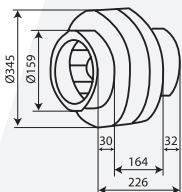
| CODE | PRIX |
|--------|------|
| RR100C | |
| BM100 | |



RR125C

Modèle RR125C pour gaines Ø 125 mm. Moteur 2 vitesses Puissance 62/40 W. Vitesse 2480/1655 T/min. Temp maxi 70°C Débit maxi 480/310 m³/h à pression 0. Alimentation 230 V. Turbine en matière synthétique. Niveau sonore à 1 m : 42/33 dB. Paire de manchettes de raccordement pour RR125C

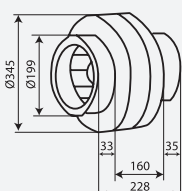
| CODE | PRIX |
|--------|------|
| RR125C | |
| BM125 | |



RR160C

Modèle RR160C pour gaines Ø 160 mm. Moteur 2 vitesses Puissance 101/64 W. Vitesse 2480/1580 T/min. Temp maxi 60°C Débit maxi 870/610 m³/h à pression 0. Alimentation 230 V. Turbine en matière synthétique. Niveau sonore à 1 m : 49/40 dB. Paire de manchettes de raccordement pour RR160C

| CODE | PRIX |
|--------|------|
| RR160C | |
| BM160 | |

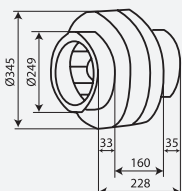


RR200B

Modèle RR200B pour gaines Ø 200 mm. Moteur 1 vitesse Puissance 145 W. Vitesse 2750 T/min. Temp maxi 70°C Débit maxi 980 m³/h à pression 0. Alimentation 230 V. Turbine en matière synthétique. Niveau sonore à 1 m : 44 dB. Paire de manchettes de raccordement pour RR200B



| CODE | PRIX |
|--------|------|
| RR200B | |
| BM200 | |

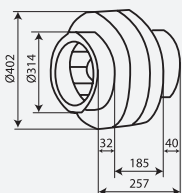


RR250C

Modèle RR250C pour gaines Ø 250 mm. Moteur 1 vitesse Puissance 145 W. Vitesse 2750 T/min. Temp maxi 70°C Débit maxi 970 m³/h à pression 0. Alimentation 230 V. Turbine en matière synthétique. Niveau sonore à 1 m : 45 dB. Paire de manchettes de raccordement pour RR250C



| CODE | PRIX |
|--------|------|
| RR250C | |
| BM250 | |



RR315C

Modèle RR315C pour gaines Ø 315 mm. Moteur 1 vitesse Puissance 200 W. Vitesse 2660 T/min. Temp maxi 70°C Débit maxi 1260 m³/h à pression 0. Alimentation 230 V. **Turbine en métal.** Niveau sonore à 1 m : 46 dB. Paire de manchettes de raccordement pour RR315C

| CODE | PRIX |
|--------|------|
| RR315C | |
| BM315 | |



DS2/2

BOÎTIER DE COMMANDE 2 VITESSES POUR RR100C/125C/160C

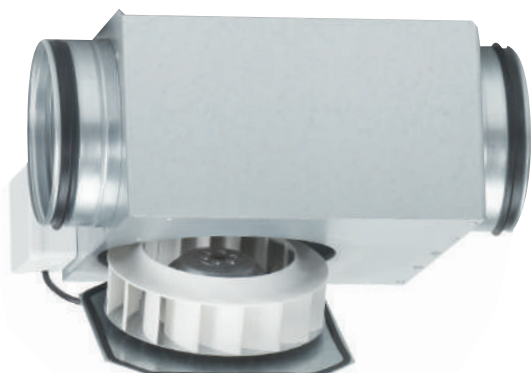
Commutateur 2 vitesses avec M/A. Boîtier IP65 Dimensions 82 x 82 x 130 mm





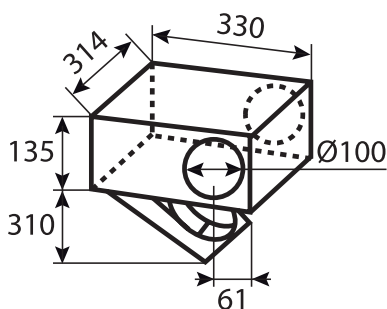
VENTILATION

VENTILATEURS CENTRIFUGES



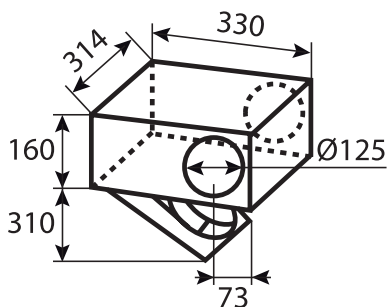
CAISSON EXTRA-PLAT CENTRIFUGE HELIOS SVR

Ventilateur compact extra-plat, construction compacte en acier galvanisé. Ne prend que peu de place au plafond par rapport à un ventilateur RR. Raccords aspiration et refoulement avec joints à lèvres adaptés au diamètre des gaines normalisées. Groupe mototurbine monté sur charnières permettant un entretien et nettoyage sans démonter les conduits. Raccordement électrique par boîte à bornes IP55 hors du flux d'air. Niveau d'étanchéité IP54. **L'ÉQUIVALENT DES RR EN CAISSON PLUS COMPACT AVEC OUVERTURE POUR LE NETTOYAGE DE LA TURBINE**



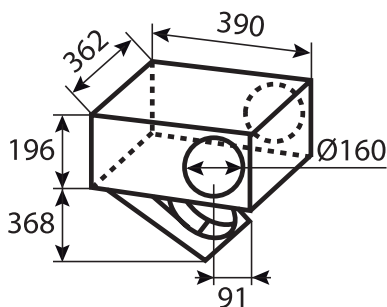
SVR100C

Modèle SVR100C pour gaines Ø 100 mm. Moteur 2 vitesses Puissance 58/40 W. Vitesse 2600/1940 T/min. Temp maxi 60 °C Débit maxi 310/245 m³/h à pression 0. Alimentation 230 V. Turbine en matière synthétique. Niveau sonore à 1 m : 45/39 dB. Commande 2 vitesses murale type DS2/2 (voir page des RR)



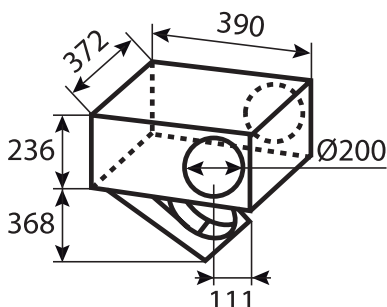
SVR125B

Modèle SVR125B pour gaines Ø 125 mm. Moteur 2 vitesses Puissance 59/41 W. Vitesse 2570/1810 T/min. Temp maxi 60 °C Débit maxi 400/290 m³/h à pression 0. Alimentation 230 V. Turbine en matière synthétique. Niveau sonore à 1 m : 46/39 dB. Commande 2 vitesses murale type DS2/2 (voir page des RR)



SVR160K

Modèle SVR160K pour gaines Ø 160 mm. Moteur 2 vitesses Puissance 61/42 W. Vitesse 2550/1740 T/min. Temp maxi 60 °C Débit maxi 450/310 m³/h à pression 0. Alimentation 230 V. Turbine en matière synthétique. Niveau sonore à 1 m : 45/37 dB. Commande 2 vitesses murale type DS2/2 (voir page des RR)



SVR200K

Modèle SVR200K pour gaines Ø 200 mm. Moteur 1 vitesse Puissance 154 W. Vitesse 2730 T/min. Temp maxi 70 °C Débit maxi 980 m³/h à pression 0. Alimentation 230 V. Turbine en matière synthétique. Niveau sonore à 1 m : 57 dB.



VC55

VENTILATEUR CENTRIFUGE VC55

Turbine et volute plastique - Ø 55 mm - Long. 30 mm Tension 220/240 V - 50 Hz. Puissance 16 W - Vitesse 2350 T/min. Débit 34 m³/h Température de fonctionnement de -10 à +50 °C Bouche de soufflage 38 x 35 mm. Bride 56 x 45 mm Bouche d'aspiration Ø 50 mm intérieur Dimensions : Larg. 90 mm - Prof. 96 mm - Haut. 113 mm



VC70Q

VENTILATEUR CENTRIFUGE VC70Q

Turbine et volute plastique - Ø 70 mm - Long. 46 mm Tension 220/240 V 50 Hz. Puissance 26 W Vitesse 2480 T/min. Débit 70 m³/h Température de fonctionnement de -10 à +60 °C Bouche de soufflage 51 x 36 mm. Bride 72 x 59 mm Bouche d'aspiration Ø 60 mm intérieur Dimensions : Larg. 110 mm Prof. 120 mm - Haut. 117 mm



VC100

VENTILATEUR CENTRIFUGE VC100

Turbine plastique et volute aluminium - Ø 100 mm - Long. 54 mm Tension 220/240 V - 50 Hz. Puissance 64 W Vitesse 2320 T/min. Débit 190 m³/h Température de fonctionnement de -10 à +50 °C Bouche de soufflage 73 x 60 mm. Bride 96 x 82 mm Bouche d'aspiration Ø 80 mm intérieur Dimensions : Larg. 170 mm - Prof. 167 mm - Haut. 192 mm



D2E146HT

VENTILATEUR CENTRIFUGE À 4 VITESSES INTÉGRÉES D2E146

Modèle à double aspiration. Moteur à rotor extérieur avec 4 vitesses prédéfinies. Version roulements à bille D2E146-HT67-02 (la version D2E146-HT67-01 est à paliers et non à roulements) Modèle monté sur hottes de fours EUROFOURS* Turbine aluminium - Ø 150 mm - Haut. 150 mm Volute en polypropylène renforcé. Tension 220/240 V - 50/60 Hz. Puissance 355 W Vitesse maxi 1850 T/min. Débit 1060 m³/h Niveau sonore : 66 db(A) Température de fonctionnement de -25 à +50 °C Bouche de soufflage Ø 150 mm. Entraxes de fixation 110 x 138 mm Dimensions : Larg. 195 mm Prof. 250 mm - Haut. 216 mm Ouies d'aspiration Ø 130 mm. Livré avec condensateur 8 µF monté. Connecteur 6 broches.

ebmpapst



VENTILATION

VENTILATEURS HELICOÏDAUX

ebmpapst

**VENTILATEURS HELICOÏDES
SPECIAL GRAND FROID
(JUSQUE -40°C)**

Roulements à billes basse température Montage sur panneau pour évaporateurs, congélateurs, surgélateurs, ... Livré avec hélice (solidaire du rotör) et grille rilsan. Prévoir le condensateur (non livré avec le ventilateur)

**W2E200****MODELE W2 E200-CE31-17 (410058)**

Ø ext. virole 280 mm. Ø int. virole 200 mm. Entraxe perçage des trous (Ø 7 mm) : 250 mm. Câble silicone longueur 2 m. Plage de température de -40 à + 75 °C Tension 230 V - 50 Hz . Puissance 50 W. Vitesse 2740 T/min. Débit 740 m³ /h Niveau sonore 65 db(A). Action soufflante (de la grille vers le moteur)

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|------------|------|
| VENTILATEUR W2E200-CE31-17 | W2E200 | |
| CONDENSATEUR 2µF POUR W2E200 (INDISPENSABLE) | CONDW2E200 | |

W2E250**MODELE W2 E250-CM06-06 (410181)**

Ø ext. virole 320 mm. Ø int. virole 257 mm. Entraxe perçage des trous (Ø 7 mm) : 295 mm. Câble silicone longueur 3 m. Plage de température de -40 à + 75 °C Tension 230 V - 50 Hz . Puissance 115 W. Vitesse 2450 T/min. Débit 1820 m³ /h Niveau sonore 69 db(A). Action soufflante (de la grille vers le moteur)

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|------------|------|
| VENTILATEUR W2E250-CM06-06 | W2E250 | |
| CONDENSATEUR 3 µF POUR W2E250 (INDISPENSABLE) | CONDW2E250 | |

W2E300**MODELE W2 E300-CA01-17 (410057)**

Ø ext. virole 397 mm. Ø int. virole 326 mm. Entraxe perçage des trous (Ø 9 mm) : 380 mm. Câble silicone longueur 3 m. Plage de température de -40 à + 75 °C Tension 230 V - 50 Hz . Puissance 140 W. Vitesse 2650 T/min. Débit 2440 m³ /h Niveau sonore 75 db(A). Action soufflante (de la grille vers le moteur)

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|------------|------|
| VENTILATEUR W2E300-CA01-17 | W2E300 | |
| CONDENSATEUR 5 µF POUR W2E300 (INDISPENSABLE) | CONDW2E300 | |

**VENTILATEURS HELICOIDES AVEC GRILLE SUPPORT**

Moteur à rotor extérieur réglable par variation de tension. IP44 (sauf S4E450AU0301 IP54). Roulements à billes. Hélices optimisées pour un rendement élevé avec un faible niveau sonore. Pour les modèles qui comportent la mention «condensateur à prévoir», merci de vous reporter à la page des condensateurs. Pour les codes comprenant une X dans la colonne T : roulements basse température -40° C. Pour les codes ne comprenant pas de X dans la colonne T : roulements standards -25°C

**SENS DE L'AIR : V (aspirant, du moteur vers la grille)**

| Ø HÉLICE MM | NBRE DE PALES | TENSION V | PUISS. W | T | DÉBIT M3/H | VITESSE TR/MN | TYPE SORTIE | Ø FIXATION 4 POINTS MM | CONDENSATEUR | CODE | PRIX |
|-------------|---------------|-----------|----------|---|------------|---------------|----------------|------------------------|------------------|--------------|------|
| 200 | 9 | 230 | 64 | | 915 | 2600 | FILS 450 MM | 260 | 1,5 µF À PRÉVOIR | S2E200AH3801 | |
| 250 | 7 | 230 | 120 | | 1820 | 2500 | FILS 450 MM | 300 | 3 µF À PRÉVOIR | S2E250AL0601 | |
| 250 | 5 | 230 | 72 | | 870 | 1400 | FILS 1300 MM | 300 | NON NÉCESSAIRE | S4S250AA0219 | |
| 300 | 5 | 230 | 230 | | 3410 | 2700 | FILS 450 MM | 360 | 8 µF À PRÉVOIR | S2E300AP0230 | |
| 300 | 5 | 230 | 72 | X | 1800 | 1320 | BOÎTE À BORNES | 360 | 2 µF INCLUS | S4E300AS7257 | |
| 300 | 5 | 230 | 72 | | 1800 | 1320 | BOÎTE À BORNES | 360 | 2 µF INCLUS | S4E300AS7250 | |
| 300 | 5 | 230/400 | 66 | X | 1685 | 1350 | BOÎTE À BORNES | 360 | NON (TRI) | S4D300AT0445 | |
| 315 | 5 | 230 | 110 | X | 1425 | 1340 | BOÎTE À BORNES | 390 | 3 µF INCLUS | S4E315DC4409 | |
| 330 | 5 | 230 | 130 | X | 2095 | 1400 | BOÎTE À BORNES | 410 | 5 µF INCLUS | S4E330AA0607 | |
| 350 | 5 | 230 | 140 | X | 2890 | 1390 | BOÎTE À BORNES | 422 | 5 µF INCLUS | S4E350AA0617 | |
| 352 | 5 | 230 | 165 | | 1945 | 1470 | BOÎTE À BORNES | 422 | 4 µF À PRÉVOIR | S4E350AN0230 | |
| 352 | 5 | 230 | 165 | | 1945 | 1470 | BOÎTE À BORNES | 422 | 4 µF À PRÉVOIR | S4E350AN0250 | |
| 400 | 5 | 230 | 160 | X | 4235 | 1430 | BOÎTE À BORNES | 470 | 6 µF INCLUS | S4E400AP0225 | |
| 400 | 5 | 230/400 | 135 | | 4000 | 1450 | FILS 600 MM | 470 | NON (TRI) | S4D400AP1203 | |
| 450 | 5 | 230 | 350 | X | 5770 | 1300 | BOÎTE À BORNES | 522 | 8 µF INCLUS | S4E450AU0301 | |
| 450 | 5 | 230/400 | 200 | | 5445 | 1380 | FILS 600 MM | 522 | NON (TRI) | S4D450AP0101 | |

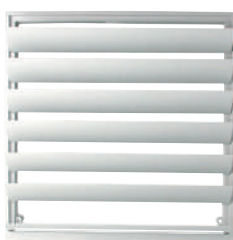
**SENS DE L'AIR : A (soufflant, de la grille vers le moteur)**

| Ø HÉLICE MM | NBRE DE PALES | TENSION V | PUISS. W | T | DÉBIT M3/H | VITESSE TR/MN | TYPE SORTIE | Ø FIXATION 4 POINTS MM | CONDENSATEUR | CODE | PRIX |
|-------------|---|-----------|----------|---|------------|---------------|----------------|------------------------|---------------------------------|--------------|------|
| 200 | 9 | 230 | 64 | | 915 | 2600 | FILS 450 MM | 245 | 1,5 µF À PRÉVOIR | S2E200BI3801 | |
| 250 | 9 | 230 | 120 | | 1820 | 2500 | FILS 450 MM | 300 | 3 µF À PRÉVOIR | S2E250AM0601 | |
| 250 | 5 | 230 | 72 | X | 870 | 1400 | FILS 1300 MM | 300 | NON NÉCESSAIRE | S4S250AA0220 | |
| 300 | 5 | 230 | 72 | X | 1800 | 1320 | BOÎTE À BORNES | 360 | 2 µF INCLUS | S4E300AS7275 | |
| 300 | 5 | 230 | 35 | | 825/1175 | 900/1250 | FILS 330 MM | 360 | NON (MOTEUR ECONOMIE D'ÉNERGIE) | SIG300CAI902 | |
| 315 | 5 | 230 | 110 | | 2320 | 1350 | FILS 450 MM | 375 | 3 µF À PRÉVOIR | S4E315AS2031 | |
| 315 | NOTE : LE S4E315AS2031 REMPLACE LE S4E315AP1831 | | | | | | | | | | |
| 330 | 5 | 230 | 120 | | 2835 | 1390 | FILS 450 MM | 410 | 4 µF À PRÉVOIR | S4E330AP1831 | |
| 350 | 5 | 230 | 140 | X | 2890 | 1390 | BOÎTE À BORNES | 422 | 5 µF INCLUS | S4E350AA0624 | |
| 400 | 5 | 230 | 150 | X | 4065 | 1400 | BOÎTE À BORNES | 502 | 5 µF INCLUS | S4E400AQ1258 | |
| 400 | 5 | 230/400 | 135 | | 4000 | 1450 | FILS 600 MM | 470 | NON (TRI) | S4D400AP1204 | |
| 450 | 5 | 230 | 245 | | 5705 | 1400 | FILS 600 MM | 522 | 8 µF À PRÉVOIR | S4E450AP0102 | |
| 450 | 5 | 230/400 | 200 | | 5445 | 1380 | FILS 600 MM | 522 | NON (TRI) | S4D450AP0102 | |



VENTILATION

VENTILATEURS HELICOÏDAUX

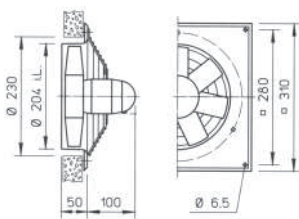


VENTILATEURS HÉLICOÏDES À HAUTES PERFORMANCES

Virole et platine en tôle d'acier galvanisée laquée blanc. Hélice à pâles à haut rendement. Moteur fermé à roulements à billes graissés à vie sans entretien. Grille de protection côté aspiration. Montage possible en toutes positions. Réversibles : soufflage ou aspiration suivant branchement Ces moteurs peuvent être pilotés par le variateur VFA4.5A ou VFA8A.

GRILLES À VOILETS AUTOMATIQUES POUR VENTILATEURS HQW

Construction en matière synthétique résistant à la corrosion, aux UV, aux intempéries et aux actions du vent. Les volets s'ouvrent et se ferment automatiquement en fonction de la marche ou de l'arrêt du ventilateur. Montage par vis. (éléments de fixation livrés avec la grille).

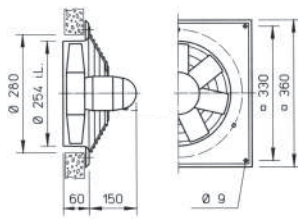


Dimensions en mm

HQW200/4

VENTILATEUR HQW À HÉLICE Ø 200 MM

Alimentation 230 V. Puissance 25 W. Vitesse 1360 T/min. Niveau sonore à 4 m 30 dB. Débit maxi 520 m³/h à pression 0.



Dimensions en mm

HQW250/4

VENTILATEUR HQW À HÉLICE Ø 250 MM

Alimentation 230 V. Puissance 36 W. Vitesse 1300 T/min. Niveau sonore à 4 m 35 dB. Débit maxi 930 m³/h à pression 0.

VK20

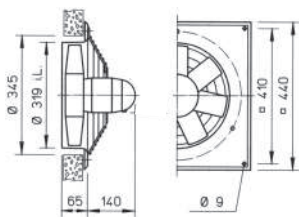
GRILLE VK20 ADAPTABLE SUR VENTILATEUR HQW200

Dimensions ext. 240 x 240 x 28 mm.

VK25

GRILLE VK25 ADAPTABLE SUR VENTILATEUR HQW250

Dimensions ext. 290 x 290 x 28 mm.

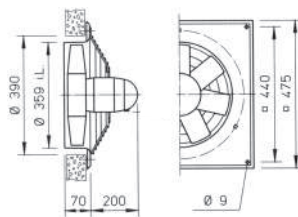


Dimensions en mm

HQW315/4

VENTILATEUR HQW À HÉLICE Ø 315 MM

Alimentation 230 V. Puissance 104 W. Vitesse 1390 T/min. Niveau sonore à 4 m 50 dB. Débit maxi 2080 m³/h à pression 0.



Dimensions en mm

HQW355/4

VENTILATEUR HQW À HÉLICE Ø 355 MM

Alimentation 230 V. Puissance 130 W. Vitesse 1345 T/min. Niveau sonore à 4 m 51 dB. Débit maxi 2840 m³/h à pression 0.

VK30

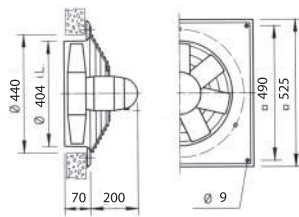
GRILLE VK30 ADAPTABLE SUR VENTILATEUR HQW315

Dimensions ext. 340 x 340 x 28 mm.

VK35

GRILLE VK35 ADAPTABLE SUR VENTILATEUR HQW355

Dimensions ext. 390 x 390 x 28 mm.

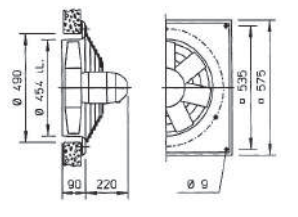


Dimensions en mm

HQW400/4

VENTILATEUR HQW À HÉLICE Ø 400 MM

Alimentation 230 V. Puissance 235 W. Vitesse 1350 T/min. Niveau sonore à 4 m 56 dB. Débit maxi 4010 m³/h à pression 0.



Dimensions en mm

HQW450/4

VENTILATEUR HQW À HÉLICE Ø 450 MM

Alimentation 230 V. Puissance 405 W. Vitesse 1380 T/min. Niveau sonore à 4 m 58 dB. Débit maxi 5770 m³/h à pression 0.

VK40

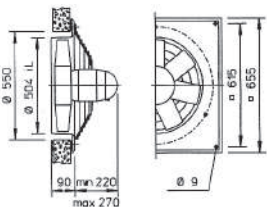
GRILLE VK40 ADAPTABLE SUR VENTILATEUR HQW400

Dimensions ext. 440 x 440 x 28 mm.

VK45

GRILLE VK45 ADAPTABLE SUR VENTILATEUR HQW450

Dimensions ext. 490 x 490 x 30 mm.



HQW500/4

VENTILATEUR HQW À HÉLICE Ø 500 MM.

Alimentation 230 V. Puissance 1100 W. Vitesse 1375 T/min. Niveau sonore à 4 m 61 dB. Débit maxi 8320 m³/h à pression 0.

VK50

GRILLE VK50 ADAPTABLE SUR VENTILATEUR HQW500

Dimensions ext. 540 x 540 x 30 mm.

PRIX PAR
QTÉ

VENTILATEUR AXIAUX

MOTEUR
VENTILATION

ebmpapst

NOUVEAUTÉ

VENTILATEURS AXIAUX COMPACTS A ECONOMIE D'ENERGIE

Carcasse de moteur en plastique finition noire. Température de fonctionnement -40 °C à +80 °C.

IP65 sauf pour le modèle AXIACI12000206, IP20

| DIMENSIONS (MM) | TENSION | PUISSANCE | VITESSE | DÉBIT | NIVEAU SONORE | RACCORDEMENT | CODE | PRIX |
|-----------------|---------------|-----------|------------|-----------------------|---------------|----------------|-----------------|------|
| 119 X 119 X 38 | 100 A 240 VAC | 4,4 W | 3300 T/MN | 172 M ³ /H | 42 DBA | COSSE | AXIACI12000206 | |
| 119 X 119 X 38 | 100 A 240 VAC | 4,4 W | 3300 T/MN | 172 M ³ /H | 42 DBA | FILS DE 310 MM | AXIACI12000075 | |
| 119 X 119 X 38 | 100 A 240 VAC | 1,7 W | 1850 T/MIN | 96 M ³ /H | 27 DBA | CABLE 1000 MM | AXIACI12000372 | |
| 92 X 92 X 38 | 100 A 240 VAC | 1,3 W | 2500 T/MIN | 48 M ³ /H | 31 DBA | FILS DE 310 MM | AXIACI92U00284 | |
| 92 X 92 X 38 | 100 A 240 VAC | 3,4 W | 4500T/MIN | 92 M ³ /H | 44 DBA | FILS DE 310 MM | AXIACI92U000286 | |



VENTILATEURS AXIAUX COMPACTS NMB

Carcasse de moteur en aluminium moulé finition noire. Roulements à billes protégés par flasques. Température de fonctionnement -40 °C à +70 °C

| DIMENSIONS (MM) | TENSION | PUISSANCE | VITESSE | DÉBIT | NIVEAU SONORE | RACCORDEMENT | MARQUE | CODE | PRIX |
|-----------------|---------|-----------|-----------|-----------------------|---------------|------------------|--------|----------------------------|------|
| 60 X 60 X 25 | 12 VCC | 1,8 W | 4900 T/MN | 40 M ³ /H | 32 DBA | FILS LONG. 30 CM | NMB | NMB6012 | |
| 80 X 80 X 25 | 24 VCC | 3 W | 3010 T/MN | 75 M ³ /H | 34 DBA | FILS LONG. 30 CM | ADDA | AD0824 (ANCIEN NMB8024) | |
| 80 X 80 X 38 | 230 VAC | 10 W | 2700 T/MN | 45 M ³ /H | 33 DBA | COSSES 2,8 X 0,5 | NMB | NMB80 | |
| 80 X 80 X 38 | 230 VAC | 10 W | 2700 T/MN | 45 M ³ /H | 33 DBA | COSSES 2,8 X 0,5 | ADDA | AD8382HB | |
| 92 X 92 X 25 | 230 VAC | 13 W | 2600 T/MN | 48 M ³ /H | 34 DBA | COSSES 2,8 X 0,5 | NMB | NMB92 | |
| 92 X 92 X 25 | 230 VAC | 19 W | 2400 T/MN | 51 M ³ /H | 35 DBA | COSSES 2,8 X 0,5 | ADDA | FP108B | |
| 119 X 119 X 25 | 230 VAC | 14 W | 2300 T/MN | 108 M ³ /H | 34 DBA | COSSES 2,8 X 0,5 | NMB | NMB119PL | |
| 119 X 119 X 25 | 230 VAC | 14 W | 2300 T/MN | 108 M ³ /H | 34 DBA | COSSES 2,8 X 0,5 | ADDA | AD1252MB | |
| 119 X 119 X 38 | 230 VAC | 6,5 W | 1350 T/MN | 78 M ³ /H | 27 DBA | COSSES 2,8 X 0,5 | NMB | NMB119BIS | |
| 119 X 119 X 38 | 230 VAC | 6,5 W | 1350 T/MN | 78 M ³ /H | 27 DBA | COSSES 2,8 X 0,5 | ADDA | AD1282LB | |
| 119 X 119 X 38 | 230 VAC | 15 W | 2600 T/MN | 162 M ³ /H | 37 DBA | COSSES 2,8 X 0,5 | NMB | NMB119 | |
| 119 X 119 X 38 | 230 VAC | 15 W | 2600 T/MN | 162 M ³ /H | 37 DBA | COSSES 2,8 X 0,5 | ADDA | AD1282HB | |
| 119 X 119 X 38 | 12 VCC | 8,4 W | 3200 T/MN | 200 M ³ /H | 46 DBA | FILS LONG. 30 CM | NMB | NMB11912 | |
| 119 X 119 X 38 | 24 VCC | 7,4 W | 2950 T/MN | 184 M ³ /H | 42 DBA | FILS LONG. 30 CM | NMB | NMB11924 | |



VENTILATION

VENTILATEUR AXIAUX



VENTILATEURS AXIAUX COMPACTS EBM PAPT

Carcasse de moteur en aluminium moulé finition noire. Paliers lisses. Température de fonctionnement -10 °C à +55 °C

ebmpapst

| DIMENSIONS (MM) | TENSION | PUISSANCE | VITESSE | DÉBIT | NIVEAU SONORE | RACCORDEMENT | CODE | PRIX |
|-----------------|---------|-----------|-----------|-----------------------|---------------|-----------------|-------|------|
| 119 X 119 X 38 | 230 VAC | 19 W | 2650 T/MN | 160 M ³ /H | 46 DBA | COSES 2,8 X 0,5 | 4650N | |
| 119 X 119 X 38 | 24 VAC | 20 W | 2650 T/MN | 160 M ³ /H | 46 DBA | COSES 2,8 X 0,5 | 4624N | |



ADDA119VAR

VENTILATEURS AXIAL ADDA À VARIATION DE VITESSE PAR SONDE INTÉGRÉE

Dimensions 119 x 119 x 38 mm. Carcasse de moteur en aluminium moulé finition noire. Raccordement par cosse de 2,8 x 0,5 Tension 230 Vac - 50 Hz. Roulements à billes protégés par flasques. Puissance 19,5 W - Vitesse 2600 T/min. Niveau sonore 43 dBA. Utilisation : Petits condensateurs ou tout autre application ou le débit à besoin d'augmenter en fonction de la température.

| TEMPÉRATURE | DÉBIT M3/H |
|-------------|------------|
| < 15 °C | 80 |
| 17 °C | 95 |
| 19 °C | 101 |
| 21 °C | 109 |
| 23 °C | 118 |
| 25 °C | 121 |
| > 45 °C | 151 |



NMB170

VENTILATEURS AXIAL 172 X 150

Dimensions 172 x 150 x 38 mm. Carcasse de moteur en aluminium moulé finition noire. Raccordement par cosse de 2,8 x 0,5. Tension 230 V - 50/60 Hz. Roulements à billes. Réf. NMB 5915PC-23T-B30. Puissance 35 W - Vitesse 2700 T/min. Température de fonctionnement -10 °C à +70 °C. Niveau sonore 56 dBA - Débit 360 m³ /h.

NMB



FP108EXM

NOUVEAUTÉ

VENTILATEURS AXIAL 172 X 150

Dimensions 172 x 150 x 38 mm. Tension : 230 Vac. Puissance : 16 W. Vitesse : 2600 rpm (peut remplacer le modèle NMB170)



EBM170

VENTILATEURS AXIAL 170 X 150 EBM PAPT

Dimensions 170 x 150 x 38 mm. Carcasse de moteur en aluminium moulé finition noire. Raccordement par cosse de 2,8 x 0,5. Tension 230 V - 50/60 Hz. Roulements à billes protégés par flasques. Réf. EBM W2E 142 BB 01. Puissance 27 W - Vitesse 2800 T/min. Température de fonctionnement -25 °C à +55 °C. Niveau sonore 52 dBA - Débit 330 m³ /h.

ebmpapst



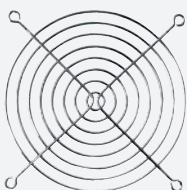
148VK



VENTILATEURS AXIAL TRIPHASÉ DOUBLE SENS DE ROTATION SPÉCIAL CHAMBRE DE POUSSE

Modèle 148VK0181027 (remplace le 154DA triphasé plus fabriqué) Dimensions 172 x 150 x 38 mm. Carcasse de moteur en aluminium moulé finition noire. Roulements à billes. Raccordement par fils longueur 1 m. Tension nominale 208-240 V - 50/60 Hz - 3 phases Puissance 32 W - Vitesse 2800 T/min Température de fonctionnement -10 °C à +70 °C Niveau sonore 53 dBA - Débit 360 m³ /h.

Attention : Le remplacement de l'ancien modèle par le nouveau impose de prévoir des condensateurs plus forts. Evaporateur avec 1 ventilateur : 2,7 MF. Evaporateur avec 2 ventilateurs : 4,5 MF. Evaporateur avec 3 ventilateurs : 6,6 MF Ventilateur triphasé adaptable sur chambres de pousse PANIMATIC*.

ETRI®

GRILLES DE PROTECTION POUR VENTILATEURS AXIAUX

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-------|------|
| GRILLE POUR VENTILATEUR AXIAL 80 X 80 MM. | GM80 | |
| GRILLE POUR VENTILATEUR AXIAL 92 X 92 MM. | GM90 | |
| GRILLE POUR VENTILATEUR AXIAL 119 X 119 MM. | GM120 | |
| GRILLE POUR VENTILATEUR AXIAL 170 X 150 MM. | GM162 | |



FILTRES POUR VENTILATEURS AXIAUX

Composés de 2 parties entourant un média filtrant en mousse.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|--------|------|
| FILTRE POUR VENTILATEUR AXIAL 80 X 80 MM. | F80T2 | |
| FILTRE POUR VENTILATEUR AXIAL 92 X 92 MM. | F90T2 | |
| FILTRE POUR VENTILATEUR AXIAL 119 X 119 MM. | F120T2 | |
| FILTRE POUR VENTILATEUR AXIAL 170 X 150 MM. | F172M | |



CORDON D'ALIMENTATION POUR VENTILATEURS AXIAUX

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------|--------|------|
| CORDON LONG. 0,9 M | CC900 | |
| CORDON LONG. 3 M. | CC3000 | |



PFE

PLOT DE SUSPENSION ÉLASTIQUE

Réalisé en caoutchouc noir. Effet amortisseur évitant les bruits. Permet la fixation des grilles métalliques sur les ventilateurs axiaux et la fixation des ventilateurs eux-mêmes.

(vendu par sachet de 10 pcs)





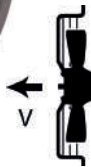
VENTILATION

VENTILATEUR À VIROLES

NOUVEAUTÉ



ebmpapst



Sens de rotation : anti-horaire
 Température d'utilisation : de - 30 à + 50 °C. Modèle avec 5 pâles et 2 vitesses.

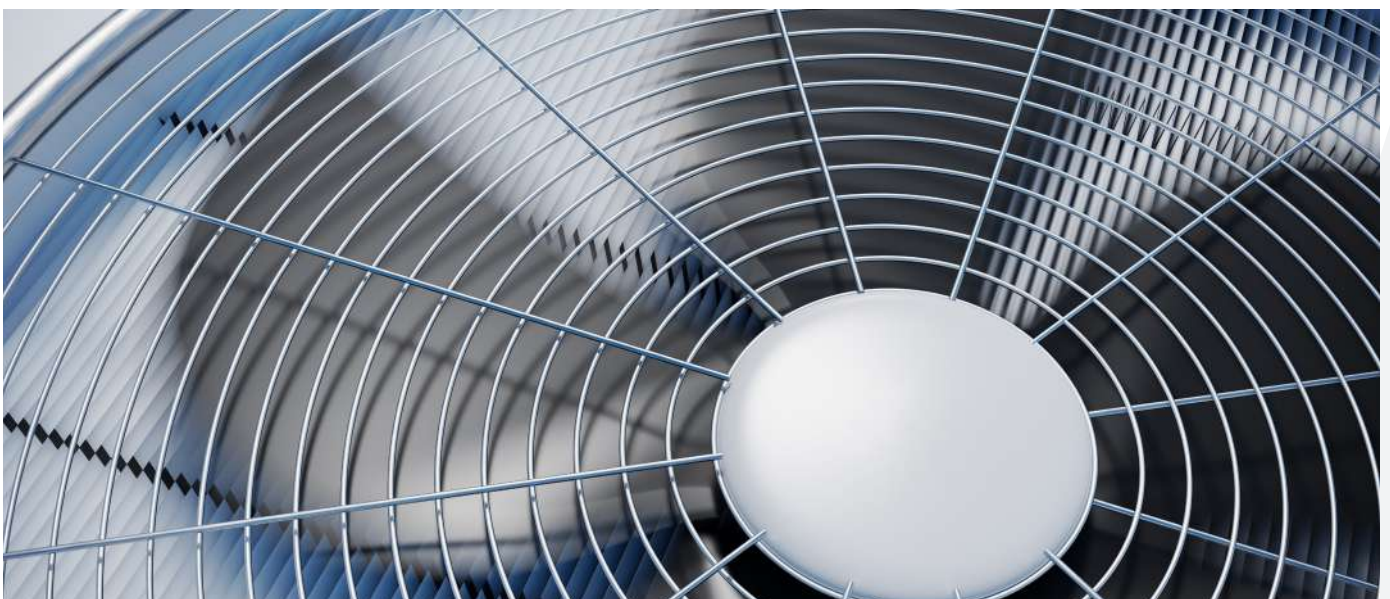


Montage sur panneau pour évaporateurs, pousse contrôlées... Action aspirante ou soufflante en fonction de l'hélice choisie.
 Sens de rotation : anti-horaire
 Température d'utilisation : de - 30 à + 50 °C.

VENTILATEURS À VIROLE

| HELICE | AIR | V | P ABS | P REST | DÉBIT MAX M³/H | CÂBLE | MARQUE | IP | EN-TRAXE | REMARQUE | CODE | RIX |
|--------|-----|---|-------|--------|----------------|-------------|--------|------------|----------|----------|---|--------------|
| Ø | | | | | | | | | | | | |
| SANS | 150 | - | 230 | 33 | 5 | - | 2 M | TEDDINGTON | 42 | 190 | | VV150 |
| SANS | 170 | - | 230 | 33 | 5 | - | 2 M | TEDDINGTON | 42 | 208 | | VV170 |
| SANS | 200 | - | 230 | 38 | 7 | - | 2 M | TEDDINGTON | 42 | 236 | | VV200 |
| SANS | 230 | - | 230 | 38 | 7 | - | 2 M | TEDDINGTON | 42 | 266 | | VV230 |
| SANS | 250 | - | 230 | 40 | 10 | - | 2 M | TEDDINGTON | 42 | 290 | | VV250 |
| SANS | 300 | - | 230 | 73 | 18 | - | 2 M | TEDDINGTON | 42 | 365 | | VV300 |
| AVEC | 200 | V | 230 | 8 | - | 460 315 | 45 CM | EBM | 55 | 236 | MOTEUR MIG055-BD ECONOMIE D'ÉNERGIE (PAS DE CONDENSATEUR) | WIG200EC8725 |
| AVEC | 230 | V | 230 | 26 | - | 980 635 | 45 CM | EBM | 55 | 266 | MOTEUR MIG055-BD ECONOMIE D'ÉNERGIE (PAS DE CONDENSATEUR) | WIG230EB8901 |
| AVEC | 300 | V | 230 | 35 | - | 1405 910 | 29 CM | EBM | 55 | 380 | MOTEUR MIG055-BI ECONOMIE D'ÉNERGIE (PAS DE CONDENSATEUR) | WIG300BB1901 |

AIR : sens de l'air (Aspirant, du moteur vers la grille)

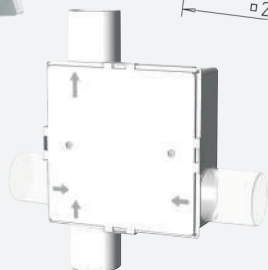
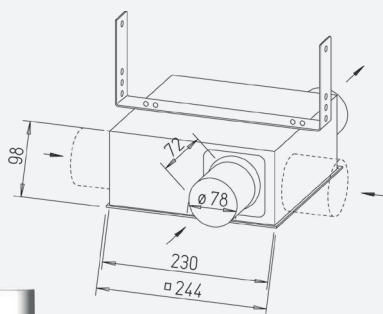




VMC

SVV80**CAISSON VMC EXTRA PLAT (10 CM)
INCROYABLEMENT SILENCIEUX
3 PIQUAGES D'ASPIRATION Ø 80 MM - 3 VITESSES**

230V. Construction en matière synthétique antichoc. Couvercle démontable pour faciliter l'accès à la turbine. Moteur faible consommation sans entretien. Thermocontact intégré. Boîte à bornes IP55 sur câble. Montage en toutes positions. Débit d'air suivant vitesses 110/65/35 m³/h Vitesses 2710/1200/650 T min Puissance : 27/20/11 W Niveau sonore à 1 m : 37/26/24 dB. Fonctionnement 1 vitesse au choix suivant branchement Fonctionnement 2 vitesses avec 1 simple inter va et vient. Fonctionnement 3 vitesses avec la commande DSEL3. Livré avec support de montage, 2 piquages Ø 80 mm et bouchons. **Pression disponible élevée permettant une grande longueur de gaine.**

**DSEL3****COMMUTATEUR 3 VITESSES
+ ARRÊT POUR SVV80**

Montage en boîte d'encastrement standard

**PIQSVV80****PIQUAGE Ø 80
SUPPLÉMENTAIRE**

(2 pièces déjà livrées avec le caisson)

**VENTILATEUR MURS-FENÊTRES-PLAFONDS****VENTILATEURS DE PLAFOND**

Rafraîchissant en été, économiques en hiver (augmentation de la température au niveau du sol de l'ordre de 25 % sans frais de chauffage supplémentaires). Applications multiples : brassage d'air, rafraîchissement et destratification pour économiser l'énergie dans les pièces telles que : laboratoires, halls de réception, salles de restaurants, discothèques, magasins, entrepôts, salles de sport... Matériel également adapté aux installations industrielles de séchage. Note importante : la réglementation impose une distance minimum de 2,3 m entre le sol et les pales.

DVW140**MODÈLE DVW140**

Exécution robuste en métal dans un design classique. Moteur fermé sans entretien, antiparasité, revêtu de peinture époxy blanche. Suspension équipée d'amortisseurs pour limiter les vibrations. Installation simple, livré prémonté (seules les pales sont à assembler). Hauteur de suspension variable, fourni avec 2 tiges de hauteur différente. Sens de l'air réversible (direction vers le sol ou le plafond) Distance / plafond min. max. mm : 460/585. Ø 1400 mm - 230 V - 75 W - 270 Tr/min - 6,8 kg

**DVAM130****MODÈLE DVAM130**

Style typiquement colonial destiné à être installé en milieu décoratif. Corps revêtu d'une peinture couleur bronze patiné. 5 pales en bois avec partie centrale en cannage décoratif. Teinte noyer. Moteur sans entretien avec roulements à billes pour un fonctionnement permanent et silencieux. Flasque avec ouvertures pour le refroidissement. Suspension équipée d'amortisseurs pour limiter les vibrations. Installation simple, livré prémonté (seules les pales sont à assembler). Hauteur de suspension variable, fourni avec 2 tiges de hauteur différente. Sens de l'air réversible (direction vers le sol ou le plafond) Distance / plafond min./max. mm : 220/360/510. Ø 1300 mm - 230 V - 65 W - 220 Tr/min - 6,7 kg

**TSW03****BOÎTIER DE COMMANDE À 5 VITESSES POUR VENTILATEURS DE PLAFOND**

5 positions avec interrupteur marche-arrêt, version compacte pour montage apparent dans un local sec. Boîtier plastique blanc. 5 étages de fonctionnement (80 / 100 / 130 / 170 et 230 V). Intensité maxi : 0,35 A. Protection IP20. Dimensions : 160 x 85 x 60 mm.





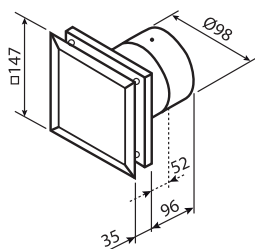
VENTILATION

VENTILATEUR MURS-FENÊTRES-PLAFONDS



VENTILATEURS M1 À 2 VITESSES AVEC CLAPET ANTI-RETOUR

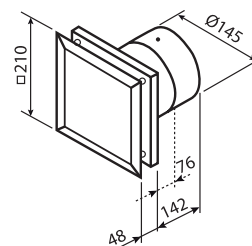
Aérateur universel pour l'extraction des pièces de petit volume, sanitaires, Wc. Montage au mur ou plafond, fixation possible dans toutes les positions. Silence de fonctionnement autorisant une aération permanente. Sécurité thermique intégrée, roulements à billes graissés à vie. Protection IP45. Facade démontable pour nettoyage. Aspiration sur les 4 côtés de la facade.



M1/100

MODÈLE M1/100

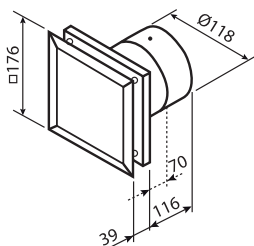
Piquage arrière Ø 98 mm. Vitesse 2650/2250 T/min. Alimentation 230 V. Puissance 9/5 W. Débit maxi 90/75 m³/h. Niveau sonore à 3 m 30/25 dB. Température maxi de l'air +40 °C.



M1/150

MODÈLE M1/150

Piquage arrière Ø 145 mm. Vitesse 1900/1600 T/min. Alimentation 230 V. Puissance 10/6 W. Débit maxi 260/220 m³/h. Niveau sonore à 3 m 39/35 dB. Température maxi de l'air +40 °C.



M1/120

MODÈLE M1/120

Piquage arrière Ø 118 mm. Vitesse 2350/2050 T/min. Alimentation 230 V. Puissance 13/10 W. Débit maxi 170/150 m³/h. Niveau sonore à 3 m 36/32 dB. Température maxi de l'air +40 °C.



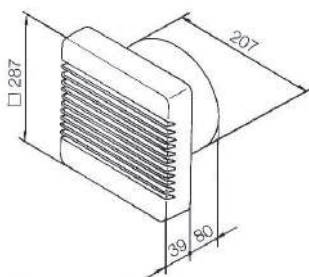
MVB

COMMUTATEUR 2 VITESSES + M/A

Pour Ventilateurs M1 Avec fonctions marche-arrêt, petite et grande vitesse. Courant max 3A. Tension 230 V. Protection IP30 Dim. 80 x 80 x 15. Montage en boîte d'encastrement standard.

VENTILATEUR HV200 ET HV250

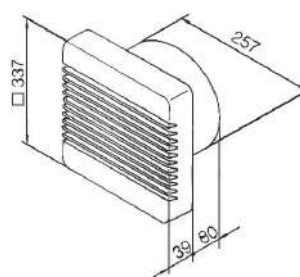
Aérateur universel pour l'extraction des bureaux, salles de restaurant, salons, salles de conférence, etc Modèle réversible (introduction ou extraction). Montage au mur ou plafond, fixation possible dans toutes les positions. Silence de fonctionnement autorisant une aération permanente. Roulements à billes graissés à vie sans entretien. Protection IP54. Grille démontable pour nettoyage. Alimentation 230 V. Température maxi de l'air : +40 °C.



HV200/4R

MODÈLE HV200/4R

Piquage arrière pour gaine Ø 210 mm. Hélice Ø 200 mm. Puissance 30 W. Vitesse 1360 T/min. Débit maxi 450 m³/h à pression 0. Niveau sonore à 1 m 52 dB.



HV250/4R

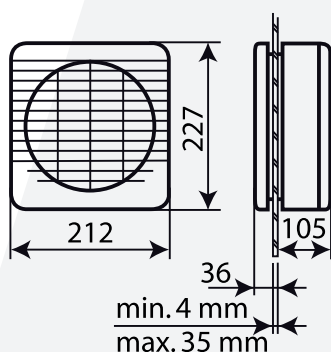
MODÈLE HV250/4R

Piquage arrière pour gaine Ø 260 mm. Hélice Ø 250 mm. Puissance 40 W. Vitesse 1380 T/min. Débit maxi 840 m³/h à pression 0. Niveau sonore à 1 m 55 dB.



VENTILATEURS POUR FENÊTRES ET CLOISONS FINES

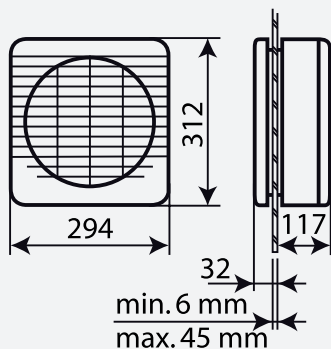
Fonctionnement silencieux, pour utilisation domestique, tertiaire et industrielle. Le ventilateur et la grille extérieure sont de couleur blanche. Leur design facilite une intégration harmonieuse dans tous les intérieurs. Volet électrique placé derrière la grille intérieure. Fermeture totale et silencieuse. Fonctionnement automatique et temporisé avec la commande du ventilateur. Blocage possible en position ventilation naturelle (été) Grille intérieure démontable pour nettoyage. Moteur fermé, protégé des projections d'eau (IP 44) avec thermocontacts incorporés. Sans entretien et antiparasité. Température d'utilisation de -40 °C à +40 °C.



GX150

VENTILATEUR GX150

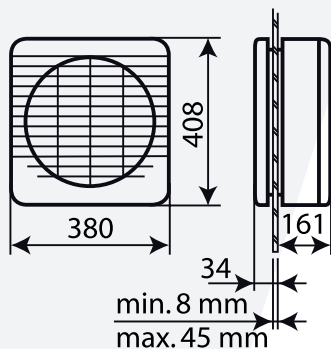
Épaisseur vitre ou paroi de 4 à 35 mm Alimentation 230 V. Puissance 37 W. Vitesse 1250 T/min. Modèle non réversible. Débit maxi 250 m³ /h à pression 0. Niveau sonore à 1 m : 45 dB. Ø hélice : 150 mm - Ø découpe de vitre : 184 mm



GX225

VENTILATEUR GX225

Épaisseur vitre ou paroi de 6 à 45 mm Alimentation 230 V. Puissance 45 W. Vitesse 1250 T/min. Modèle réversible (introduction/extraction) Débit maxi 670 m³ /h à pression 0. Niveau sonore à 1 m : 54 dB. Ø hélice : 225 mm - Ø découpe de vitre : 257 mm



GX300

VENTILATEUR GX300

Épaisseur vitre ou paroi de 8 à 45 mm Alimentation 230 V. Puissance 125 W. Vitesse 1250 T/min. Modèle réversible (introduction/extraction) Débit maxi 1650 m³ /h à pression 0. Niveau sonore à 1 m : 61 dB. Ø hélice : 300 mm - Ø découpe de vitre : 324 mm



VENTILATION

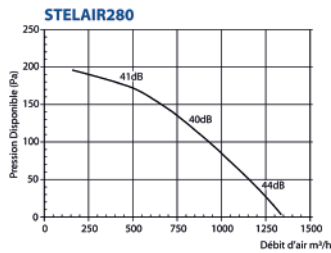
CAISSONS-TOURELLES

TOURELLES DE VENTILATION CENTRIFUGES

Agréées désenfumage F400/120. Interrupteur de proximité monté câblé. Soufflage horizontal ou vertical. Turbine à réaction en acier galvanisé. Ensemble support en acier galvanisé avec grille de protection en tôle galvanisée. Embase de fixation formant un pavillon d'aspiration en tôle galvanisée. Capot de protection et kit vertical en ABS gris, RAL 7001, anti-UV. Moteur asynchrone, classe F, IP 55 monté hors du flux d'air, variable par variateur de tension pour les modèles MONO ou par variateur de fréquence pour les modèles TRI. Inclinaison maxi de la tourelle : 30°.



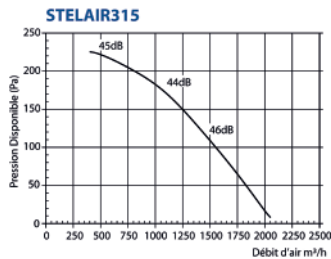
KIT VERTICAL



TOURELLE STELAIR 280 DÉBIT 1380 M³ /H

Rejet horizontal ou vertical (en commandant le KIT VERTICAL). Alimentation 230V Monophasé. Interrupteur de proximité monté câblé. Moteur 4 pôles 1500 T/min 0,12 kW. Poids 18 kgs Dimension de l'embase : 520 x 520 mm. Hauteur totale 514 mm. Ø du capot de protection : 550 mm. Kit vertical Ø 800 mm Hauteur 270 mm Variateur préconisé : VF8A. Diamètre piquage mini : 250

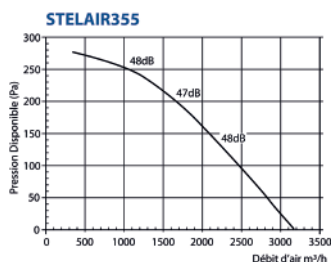
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-------------|------|
| TOURELLE STELAIR 280 HORIZONTALE 230V MONO | STELAIR280M | |
| KIT VERTICAL POUR STELAIR 280 | KITV280/355 | |



TOURELLE STELAIR 315 DÉBIT 2200 M³ /H

Rejet horizontal ou vertical (en commandant le KIT VERTICAL). Alimentation 230V Monophasé. Interrupteur de proximité monté câblé. Moteur 4 pôles 1500 T/min 0,25 kW. Poids 24 kgs Dimension de l'embase : 520 x 520 mm. Hauteur totale 531 mm. Ø du capot de protection : 550 mm. Kit vertical Ø 800 mm Hauteur 270 mm Variateur préconisé : VF8A. Diamètre piquage mini : 250

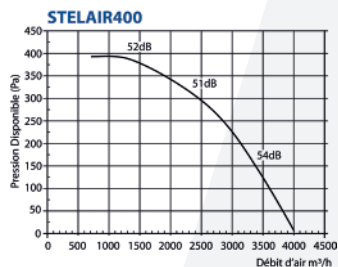
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-------------|------|
| TOURELLE STELAIR 315 HORIZONTALE 230V MONO | STELAIR315M | |
| KIT VERTICAL POUR STELAIR 315 | KITV280/355 | |



TOURELLE STELAIR 355 DÉBIT 3150 M³ /H

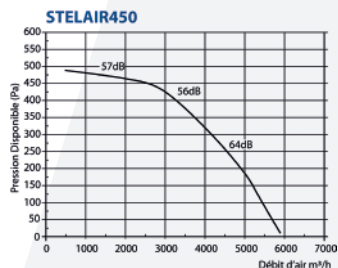
Rejet horizontal ou vertical (en commandant le KIT VERTICAL). Alimentation 230V Monophasé. Interrupteur de proximité monté câblé. Moteur 4 pôles 1500 T/min 0,25 kW. Poids 25 kgs Dimension de l'embase : 520 x 520 mm. Hauteur totale 553 mm. Ø du capot de protection : 550 mm. Kit vertical Ø 800 mm Hauteur 270 mm Variateur préconisé : VF8A. Diamètre piquage mini : 315

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-------------|------|
| TOURELLE STELAIR 355 HORIZONTALE 230V MONO | STELAIR355M | |
| KIT VERTICAL POUR STELAIR 355 | KITV280/355 | |

**TOURELLE STELAIR 400 DÉBIT 4000 M³ /H**

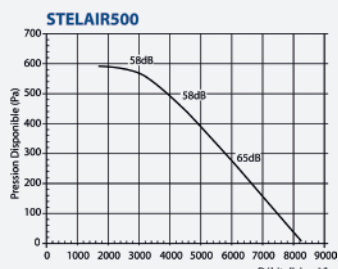
Rejet horizontal ou vertical (en commandant le KIT VERTICAL). Alimentation 230V Monophasé ou 230/400V Triphasé. Interrupteur de proximité monté câblé. Moteur 4 pôles 1500 T/min 0,55 kW. Poids 34 kgs. Dimension de l'embase : 640 x 640 mm. Hauteur totale 657 mm. Ø du capot de protection : 700 mm. Kit vertical Ø 980 mm Hauteur 330 mm Variateur préconisé : VFA8A ou VF2.2-400. Diamètre piquage mini : 315

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-------------|------|
| TOURELLE STELAIR 400 HORIZONTALE 230V MONO | STELAIR400M | |
| TOURELLE STELAIR 400 HORIZONTALE 230/400V TRI | STELAIR400T | |
| KIT VERTICAL POUR STELAIR 400 | KITV400/450 | |

**TOURELLE STELAIR 450 DÉBIT 5900 M³ /H**

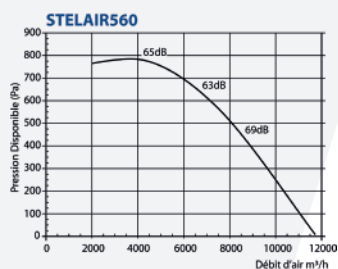
Rejet horizontal ou vertical (en commandant le KIT VERTICAL). Alimentation 230V Monophasé ou 230/400V Triphasé. Interrupteur de proximité monté câblé. Moteur 4 pôles 1500 T/min 0,55 kW (Mono) et 0,75 kW (Tri) Poids 34 kgs. Dimension de l'embase : 640 x 640 mm. Hauteur totale 686 mm. Ø du capot de protection : 700 mm. Kit vertical Ø 980 mm Hauteur 330 mm Variateur préconisé : VFA8A ou VF2.2-400. Diamètre piquage mini : 355

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-------------|------|
| TOURELLE STELAIR 450 HORIZONTALE 230V MONO | STELAIR450M | |
| TOURELLE STELAIR 450 HORIZONTALE 230/400V TRI | STELAIR450T | |
| KIT VERTICAL POUR STELAIR 450 | KITV400/450 | |

**TOURELLE STELAIR 500 DÉBIT 8200 M³ /H**

Rejet horizontal ou vertical (en commandant le KIT VERTICAL). Alimentation 230/400V Triphasé. Interrupteur de proximité monté câblé. Moteur 4 pôles 1500 T/min 1,1 kW. Poids 51 kgs Dimension de l'embase : 760 x 760 mm. Hauteur totale 783 mm. Ø du capot de protection : 860 mm. Kit vertical Ø 1220 mm Hauteur 420 mm Variateur préconisé : VF2.2-400. Diamètre piquage mini : 400

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-------------|------|
| TOURELLE STELAIR 500 HORIZONTALE 230/400V TRI | STELAIR500T | |
| KIT VERTICAL POUR STELAIR 500 | KITV500/560 | |

**TOURELLE STELAIR 560 DÉBIT 11700 M³ /H**

Rejet horizontal ou vertical (en commandant le KIT VERTICAL). Alimentation 230/400V Triphasé. Interrupteur de proximité monté câblé. Moteur 4 pôles 1500 T/min 1,8 kW. Poids 57 kgs Dimension de l'embase : 760 x 760 mm. Hauteur totale 815 mm. Ø du capot de protection : 860 mm. Kit vertical Ø 1220 mm Hauteur 420 mm Variateur préconisé : VF2.2-400. Diamètre piquage mini : 450

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-------------|------|
| TOURELLE STELAIR 560 HORIZONTALE 230/400V TRI | STELAIR560T | |
| KIT VERTICAL POUR STELAIR 560 | KITV500/560 | |

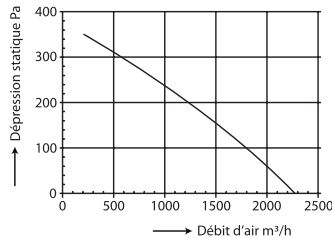
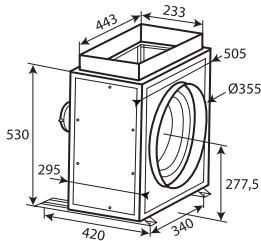


VENTILATION

CAISSONS-TOURELLES

CAISSONS DE VENTILATION MÉCANIQUE À ROUE CENTRIFUGE

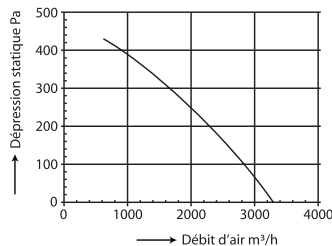
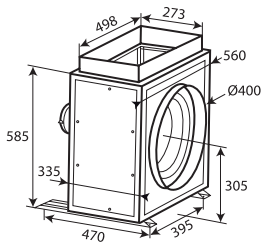
Agréés désenfumage F400/120. Construction en tôle d'acier galvanisé. Aspiration par le piquage circulaire et refoulement sur le dessus. Possibilité de refouler sur le côté en décalant les pieds. Moteur asynchrone, classe F, IP 55, monté hors du flux d'air. Panneaux démontables : accès aisé à l'intérieur du caisson. Variation possible avec variateur de tension pour les modèles monophasés et variateur de fréquence pour les modèles triphasés. Turbine à réaction en acier galvanisé accouplée directement au moteur. Pour l'agrément désenfumage, prévoir un KITINTER (page accessoires). Température maxi de l'air : 80 °C



VULCAN355M

CAISSON VULCAN 355 DÉBIT 2280 M³ / H

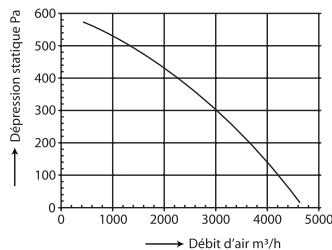
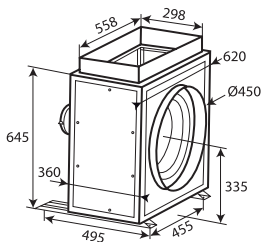
Moteur 4 pôles 1500 T/min 0,25 kW 230 V monophasé. Niveau sonore 48 dB. Poids 34 kgs. Variateur préconisé : VFA4.5A ou VFA8A



VULCAN400M

CAISSON VULCAN 400 DÉBIT 3250 M³ / H

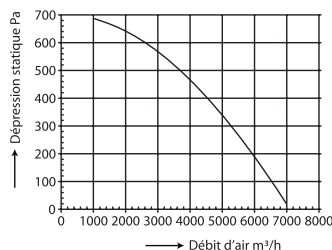
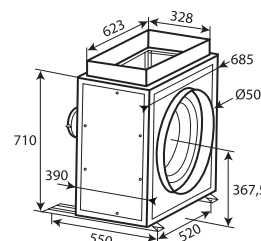
Moteur 4 pôles 1500 T/min 0,55 kW 230 V monophasé. Niveau sonore 54 dB. Poids 48 kgs. Variateur préconisé : VFA4.5A ou VFA8A



VULCAN450M

CAISSON VULCAN 450 DÉBIT 4620 M³ / H

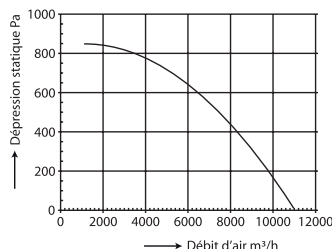
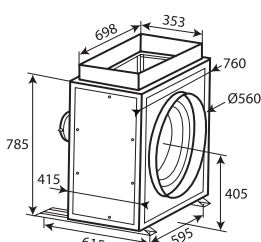
Moteur 4 pôles 1500 T/min 0,55 kW 230 V monophasé. Niveau sonore 60 dB. Poids 55 kgs. Variateur préconisé : VFA4.5A ou VFA8A



VULCAN500T

CAISSON VULCAN 500 DÉBIT 7000 M³ / H

Moteur 4 pôles 1500 T/min 1,1 kW 230/400 V triphasé. Niveau sonore 64 dB. Poids 72 kgs. Variateur préconisé : VF2.2-400



VULCAN560T

CAISSON VULCAN 560 DÉBIT 11000 M³ / H

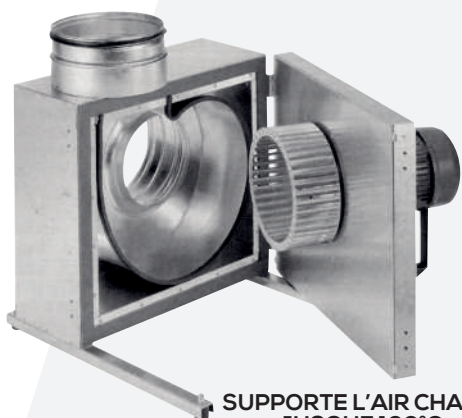
Moteur 4 pôles 1500 T/min 1,8 kW 230/400 V triphasé. Niveau sonore 68 dB. Poids 81 kgs. Variateur préconisé : VF2.2-400



VENTILATEURS CENTRIFUGES A ACTION MEGABOX

Caisson double peau en acier galvanisé, isolation acoustique par laine de roche de 50 mm. Entretien extrêmement facile (le megabox s'ouvre comme une armoire, la face avant supportant le moteur et la turbine étant montée sur charnières). Moteur monté hors du flux d'air permettant d'utiliser le ventilateur dans des conditions très difficiles : air humide, poussiéreux, gras et chaud jusqu'à 100 °C (par exemple pour les fours de boulangerie où le moteur est situé très près de la hotte donnant un air très chaud et chargé d'humidité). L'appareil peut se monter au mur ou être posé, il est livré avec ses pieds support et plots anti-vibratoires. Fonctionne dans toutes les positions.

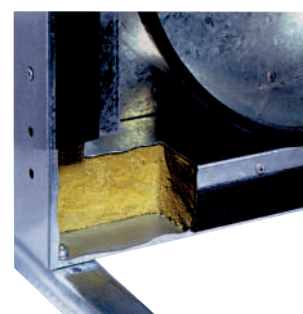
Les caissons MBW peuvent se monter en position horizontale et sont donc positionnables directement au dessus d'une hotte de four, l'aspiration se trouvant en dessous et le refolement à l'horizontale. En démontant les pieds, il ne reste plus que l'épaisseur du caisson et la longueur du moteur en cote verticale...



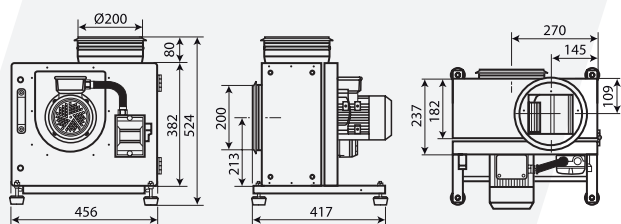
SUPPORTE L'AIR CHAUD
JUSQUE 100°C



NETTOYAGE AISÉ



ISOLÉ PHONIQUEMENT

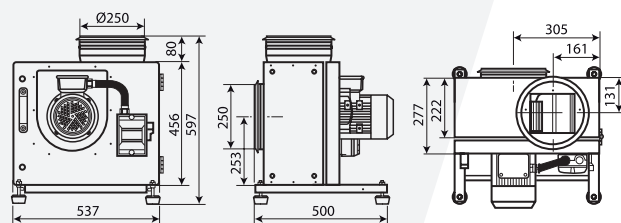


MBW180/4

VENTILATEUR CENTRIFUGE A ACTION MEGABOX MBW180/4

- Raccords d'aspiration et de refolement Ø 200 mm montés avec joint à lèvres. - Alimentation TRIPHASE 230/400 V - Puissance 290 W. - Vitesse 1340 T/min. - Niveau sonore à 1 m 60 dB - Débit maxi 1290 m³/h à pression 0.

Pour gaine Ø 200 mm

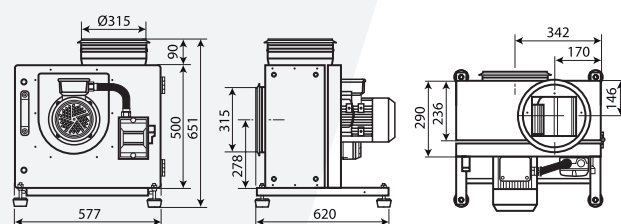


MBW225/4

VENTILATEUR CENTRIFUGE A ACTION MEGABOX MBW225/4

- Raccords d'aspiration et de refolement Ø 250 mm montés avec joint à lèvres. - Alimentation TRIPHASE 230/400 V - Puissance 920 W. - Vitesse 1430 T/min. - Niveau sonore à 1 m 69 dB - Débit maxi 2800 m³/h à pression 0.

Pour gaine Ø 250 mm



MBW250/4

VENTILATEUR CENTRIFUGE A ACTION MEGABOX MBW250/4

- Raccords d'aspiration et de refolement Ø 315 mm montés avec joint à lèvres. - Alimentation TRIPHASE 230/400 V - Puissance 1600 W. - Vitesse 1430 T/min. - Niveau sonore à 1 m 72 dB - Débit maxi 4000 m³/h à pression 0.

Pour gaine Ø 315 mm



VENTILATION

DIVERS-ACCESSOIRES

**92-2E-16B****MOTO-TURBINE 92-2E-16B**

Turbine composite - Ø 190 mm - Haut. 60 mm. Fixation par 4 trous pour vis de 4 disposés en carré espacés de 42 mm. Tension 220/240 V - 50/60 Hz. Puissance 54 W. Vitesse 2250 T/min. Température de fonctionnement de 0 à + 50 °C. **Livrée avec condensateur 2 µF**

**92-2E-25B****MOTO-TURBINE 92-2E-25B**

Turbine plastique - Ø 220 mm - Haut. 65 mm. Fixation par 4 trous pour vis de 4 disposés en carré espacés de 42 mm. Tension 220/240 V - 50/60 Hz. Puissance 80 W. Vitesse 2490 T/min. Température de fonctionnement de 0 à + 50 °C. **Livrée avec condensateur 3 µF**

**R3G220****MOTO-TURBINE R3G220-RG17-12**

Moteur de turbine adaptable sur four ventilé EUROFOURS*. Moteur EC (à commutation électronique, pas de bobinage) Turbine plastique - Ø 220 mm - Haut. 64 mm. Fixation par 4 trous pour vis de 4 disposés en carré espacés de 42 mm. Tension 220/240 V - 50/60 Hz. Puissance 100 W. Vitesse 2740 T/min. Température de fonctionnement de -40 à + 80 °C. Ne nécessite pas de condensateur. Variable par commande 0-10 Vcc. Sortie 10 Vcc, sortie de vitesse, limitation de courant de moteur. Démarrage progressif, Entrée 0-10 Vcc. Protection thermique. Câble 3 fils pour l'alimentation et 4 fils pour les commandes

**ebmpapst****R2S175****MOTO-TURBINE R2S175-AB56-01**

Turbine plastique - Ø 175 mm - Haut. 62 mm. Fixation par 4 trous pour vis de 4 disposés en carré espacés de 42 mm. Tension 220/240 V - 50/60 Hz. Puissance 53 W. Vitesse 2350 T/min. Débit 440 m³/h. Niveau sonore : 61 db(A) Température de fonctionnement de - 25 à + 40 °C. Ne nécessite pas de condensateur.

**ebmpapst****R2E180****MOTO-TURBINE R2E180-AS77-05**

Turbine plastique - Ø 180 mm - Haut. 78 mm. Fixation par 4 trous pour vis de 4 disposés en carré espacés de 42 mm. Tension 220/240 V - 50/60 Hz. Puissance 82 W. Vitesse 2300 T/min. Débit 570 m³/h. Niveau sonore : 63 db(A). Température de fonctionnement de - 25 à + 45 °C. Nécessite un condensateur 2 µF (voir page condensateurs)

ebmpapst**R2E190****MOTO-TURBINE R2E190-RA26-05**

Turbine plastique - Ø 190 mm - Haut. 63 mm. Fixation par 4 trous pour vis de 4 disposés en carré espacés de 42 mm. Tension 220/240 V - 50/60 Hz. Puissance 58 W. Vitesse 2500 T/min. Débit 570 m³/h. Niveau sonore : 62 db(A). Température de fonctionnement de - 25 à + 50 °C. Nécessite un condensateur 2 µF (voir page condensateurs)

ebmpapst**310004****PAVILLON D'ASPIRATION POUR TURBINE EBM 175/180/190**

Réalisé en tôle d'acier galvanisé, il permet une alimentation optimale en air. Ø ext 170 mm - Ø int 126 mm - Haut. 14 mm

ebmpapst



R2E220



MOTO-TURBINE À RÉACTION R2E220-RA38-01

Turbine plastique - Ø 220 mm - Haut. 63 mm. Fixation par 4 trous pour vis de 4 disposés en carré espacés de 42 mm. Tension 220/240 V - 50/60 Hz. Puissance 85 W. Vitesse 2100 T/min. Débit 885 m³/h. Niveau sonore : 73 db(A). Température de fonctionnement de - 25 à + 50 °C. Nécessite un condensateur 2 µF (voir page condensateurs)



180047

PAVILLON D'ASPIRATION POUR TURBINE EBM 220

Réalisé en tôle d'acier galvanisé, il permet une alimentation optimale en air. Ø ext 252 mm - Ø int 155 mm - Haut. 21 mm

ebmpapst

R2E225

MOTO-TURBINE À RÉACTION R2E225-RC66-04

Turbine plastique - Ø 225 mm - Haut. 89 mm. Fixation par 4 trous pour vis de 4 disposés en carré espacés de 42 mm. Tension 220/240 V - 50 Hz. Puissance 160 W. Vitesse 2550 T/min. Débit 1200 m³/h. Niveau sonore : 69 db(A). Température de fonctionnement de - 25 à + 75 °C. Nécessite un condensateur 5 µF (voir page condensateurs)



310024

PAVILLON D'ASPIRATION POUR TURBINE EBM 22

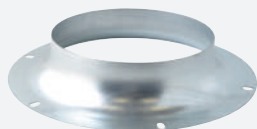
Réalisé en tôle d'acier galvanisé, il permet une alimentation optimale en air. Ø ext 223 mm - Ø int 146 mm - Haut. 28 mm

ebmpapst

R2E250

MOTO-TURBINE À RÉACTION R2E250-RA50-01

Turbine plastique - Ø 250 mm - Haut. 84 mm. Fixation par 4 trous pour vis de 4 disposés en carré espacés de 42 mm. Tension 220/240 V - 50/60 Hz. Puissance 155 W. Vitesse 2600 T/min. Débit 1450 m³/h. Niveau sonore : 75 db(A). Température de fonctionnement de - 25 à + 50 °C. Nécessite un condensateur 5 µF (voir page condensateurs)



310019

PAVILLON D'ASPIRATION POUR TURBINE EBM 250

Réalisé en tôle d'acier galvanisé, il permet une alimentation optimale en air. Ø ext 255 mm - Ø int 165 mm - Haut. 31 mm

ebmpapst

R4E280

MOTO-TURBINE À RÉACTION R4E280-AD08-05

Turbine tôle d'acier - Ø 280 mm - Haut. 114 mm. Fixation par 4 trous pour vis de 4 disposés en carré espacés de 42 mm. Tension 220/240 V - 50/60 Hz. Puissance 78 W. Vitesse 1420 T/min. Débit 1435 m³/h. Niveau sonore : 62 db(A). Température de fonctionnement de - 25 à + 40 °C. Nécessite un condensateur 2,5 µF (voir page condensateurs)



310020

PAVILLON D'ASPIRATION POUR TURBINE EBM 280

Réalisé en tôle d'acier galvanisé, il permet une alimentation optimale en air. Ø ext 280 mm - Ø int 183 mm - Haut. 35 mm

ebmpapst

R4E310

MOTO-TURBINE À RÉACTION R4E310-AF12-05

Turbine synthétique PA6.6 - Ø 318 mm - Haut. 132 mm. Fixation par 4 trous pour vis de 4 disposés en carré espacés de 64 mm. Tension 220/240 V - 50/60 Hz. Puissance 105 W. Vitesse 1430 T/min. Débit 1815 m³/h. Niveau sonore : 67 db(A). Température de fonctionnement de - 25 à + 65 °C. Nécessite un condensateur 4 µF (voir page condensateurs)



310042

PAVILLON D'ASPIRATION POUR TURBINE EBM 310

Réalisé en tôle d'acier galvanisé, il permet une alimentation optimale en air. Ø ext 300 mm - Ø int 192 mm - Haut. 53 mm

ebmpapst



VENTILATION

DIVERS-ACCESSOIRES



VARUNI

VARIATEUR DE VITESSE UNIVERSEL COMMANDER C200

Régulateur de vitesse pour ventilateur monophasé gamme Commander de calibre type C200-012-00042A. Dimensions 137 x 75 x 130 mm. Indice de protection IP20. Débit d'air variableur 12 m³/h. Bruit 46,7 dB. Alimentation 230 Vac. Adaptable BONGARD*.



VARIATEUR DE VITESSE POUR MOTEURS MONO 230 V

Boîtier étanche IP55. Dimensions : 128 x 88 x 73 mm. Bouton de variation avec interrupteur bipolaire. Alimentation 230 V - 50 Hz. Potentiomètres de calibrage de vitesse, fusible de protection.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------------|---------|------|
| VARIATEUR 4,5A (JUSQUE 950 W) | VFA4.5A | |
| VARIATEUR 8A (JUSQUE 1700 W) | VFA8A | |



VARIATEUR DE VITESSE

Pour moteur de hotte aspirante 230V.

NOUVEAUTE

| DÉSIGNATION | NBR INTER | INTENSITE | CODE | PRIX |
|--|-----------|-----------|--------|------|
| Avec contact pour EV Gaz | 1 | 3A | RVM3I | |
| Avec interrupteur lampe et contact pour EV Gaz | 2 | 5A | RVM5IL | |
| Avec interrupteur lampe et contact pour EV Gaz | 2 | 9A | RVM9IL | |



VARI2.2-400INT

VARIATEUR DE FRÉQUENCE POUR MOTEURS TRIPHASÉS 380V

Montage et câblage extrêmement simple (3 phases pour l'alimentation, 3 phases variées pour le moteur). Variateur monté sous boîtier étanche IP66 pour montage mural même en locaux humides. Commandes en façade : Interrupteur marche/arrêt général, Interrupteur marche/arrêt moteur, potentiomètre de variation. Filtre antiparasite intégré. Contact inverseur pour EV GAZ. Dimensions : 338 x 198 x 235 mm. Poids 6 Kg. Pour moteur jusqu'à 2,2kW.



FASEC33

VARIATEUR DE VITESSE FASEC 33

Régulateur de vitesse pour ventilateur monophasé de condensation. Plus la température augmente, plus la vitesse augmente. Entrée PTC et sortie triac 500 W maxi. Point de consigne réglable de 0 à 60 °C. Face avant 48 x 96 mm. Profondeur 96 mm. Alimentation 230 Vac. Livré avec socle octal de connexion et sonde PTC de contact.



VVITKA1

VARIATEUR DE VITESSE

NOUVEAUTE



VEVEL410

VARIATEUR DE VITESSE POUR MOTEURS MONO 230 V

Modèle spécialement préconisé pour les ventilateurs axiaux, tangentiels... Contrôle de phase du courant. Interrupteur on / off. Simple raccordement en série. Ajustement manuel de la vitesse minimale. Puissance de 41 à 170 W. Dimensions : 42 x 107 (avec axe potentiomètre) x 32 mm



ESE2.5

VARIATEUR DE VITESSE HELIOS POUR MOTEURS MONO 230 V

Modèle pour montage en tableau ou en armoire sur rail DIN ou par vis au pas de 68 mm. Bouton de variation avec position arrêt. Sortie 230 V variée + 230 V permanent. Courant maxi 2,5 A. Dimensions : 50 x 85 x 60 mm

**CONDUIT FLEXIBLE ALUFOIL - MO**

Paroi en complexe alu/polyester enveloppant une armature hélicoïdale en fil d'acier P.V. CSTB N° RA05-0299 Classement au feu M0. **Température d'utilisation : -30 à 250°C**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|--|--------|------------|
| CONDUIT FLEXIBLE ALU Ø 80 MM - CARTON DE 10 M | SMO080 | |
| CONDUIT FLEXIBLE ALU Ø 100 MM - CARTON DE 10 M | SMO100 | |
| CONDUIT FLEXIBLE ALU Ø 125 MM - CARTON DE 10 M | SMO125 | |
| CONDUIT FLEXIBLE ALU Ø 160 MM - CARTON DE 10 M | SMO160 | |
| CONDUIT FLEXIBLE ALU Ø 200 MM - CARTON DE 10 M | SMO200 | |
| CONDUIT FLEXIBLE ALU Ø 250 MM - CARTON DE 10 M | SMO250 | |
| CONDUIT FLEXIBLE ALU Ø 315 MM - CARTON DE 10 M | SMO315 | |

**CONDUIT FLEXIBLE ALUFOIL ISOLÉ - MO/MI**

Conduit intérieur perforé type SMO protégé par un matelas de laine de verre et recouvert d'un pare-vapeur en complexe alu/polyester renforcé par du fil de verre. P.V. CSTB N° RA05-0299 - SNPE N° 9587-01

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|--|------------|------------|
| CONDUIT FLEXIBLE ALU ISOLÉ Ø 100 MM - CARTON DE 10 M | SMOPHON100 | |
| CONDUIT FLEXIBLE ALU ISOLÉ Ø 125 MM - CARTON DE 10 M | SMOPHON125 | |
| CONDUIT FLEXIBLE ALU ISOLÉ Ø 160 MM - CARTON DE 10 M | SMOPHON160 | |
| CONDUIT FLEXIBLE ALU ISOLÉ Ø 200 MM - CARTON DE 10 M | SMOPHON200 | |
| CONDUIT FLEXIBLE ALU ISOLÉ Ø 250 MM - CARTON DE 10 M | SMOPHON250 | |
| CONDUIT FLEXIBLE ALU ISOLÉ Ø 315 MM - CARTON DE 10 M | SMOPHON315 | |

**RACCORD MÂLE****PIQUAGE PLAT****COLLIER MONOFIL**

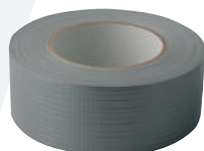
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX | DÉSIGNATION | CODE | PRIX | DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------|-------|------|-----------------------|-------|------|------------------|--------|------|
| RACCORD MÂLE Ø 100 MM | RM100 | | PIQUAGE PLAT Ø 100 MM | PP100 | | COLLIER Ø 100 MM | CMF100 | |
| RACCORD MÂLE Ø 125 MM | RM125 | | PIQUAGE PLAT Ø 125 MM | PP125 | | COLLIER Ø 125 MM | CMF125 | |
| RACCORD MÂLE Ø 160 MM | RM160 | | PIQUAGE PLAT Ø 160 MM | PP160 | | COLLIER Ø 160 MM | CMF160 | |
| RACCORD MÂLE Ø 200 MM | RM200 | | PIQUAGE PLAT Ø 200 MM | PP200 | | COLLIER Ø 200 MM | CMF200 | |
| RACCORD MÂLE Ø 250 MM | RM250 | | PIQUAGE PLAT Ø 250 MM | PP250 | | COLLIER Ø 250 MM | CMF250 | |
| RACCORD MÂLE Ø 315 MM | RM315 | | PIQUAGE PLAT Ø 315 MM | PP315 | | COLLIER Ø 315 MM | CMF315 | |

Vendu uniquement par paquet de 10 pièces
(prix indiqué = prix unitaire)

**RUBAN ADHÉSIF ALUMINIUM 40 MICRONS**

Rouleau de 50 m
Largeur 50 mm.

Voir page consommable

**RUBAN ADHÉSIF TOILÉ**

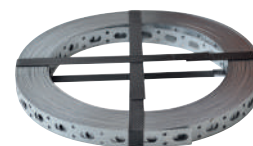
Coloris gris.
Rouleau de 50 m
Largeur 50 mm.

Voir page consommable

**BANDE D'ÉTANCHÉITÉ AUTORÉTRACTABLE**

Excellente adhérence, crée une véritable étanchéité par autorétractation. Utilisation en intérieur. Coloris gris. Rouleau de 15 m Largeur 50 mm.

Voir page consommable

**A190000****FEUILLARD PERFORÉ**

Largeur 17 mm
Épaisseur 0,6 mm
Rouleau de 25 m



VENTILATION

DIVERS-ACCESSOIRES



KITINTER

INTERRUPTEUR DE PROXIMITÉ CADENASSABLE

Montage sur tourelle ou caisson. IP65. Modèle tétrapolaire 25 A. Dimensions : 102 x 161 x 155 mm 2 trous de fixation entraxe 152 mm



CADRES DE FIXATION POUR CONDUIT CYLINDRIQUE POUR TOURELLES STELAIR

Livré avec équerres de fixation.

| POUR STELAIR | Ø CONDUIT MINI | Ø CONDUIT MAXI | CODE | PRIX |
|--------------|----------------|----------------|------------|------|
| 280/315/355 | 160 | 400 | CFT280/355 | |
| 400 ET 450 | 250 | 560 | CFT400/450 | |
| 500 ET 560 | 400 | 710 | CFT500/560 | |

NOUVEAUTÉ



FAFOUR

FILTRE AIR FOUR COMPLET

Dimensions : 212 x 60 mm

NOUVEAUTÉ



FAFOUR2

FILTRE AIR FOUR COMPLET

Dimensions : 220 x 50 mm. A partir de 2004.

NOUVEAUTÉ



FAFOUR3

FILTRE AIR FOUR COMPLET

Dimensions : 180 x 140 x 22 mm. A partir de 2011.

NOUVEAUTÉ



CHARDEM

CHARBON AVEC RESSORT POUR MOTEUR

Dimensions : 710 x 500 mm

NOUVEAUTÉ



BRLAI35MM

BRIDE LAITON + JOINTMOTEUR

NOUVEAUTÉ



PFILTFIX

POIGNEE FIXE INOX POUR FILTRES

Dimensions : 22,5 x 70 mm



NOUVEAUTÉ

FILTRES A CHOC TOUT INOX SANS POIGNEES POUR HOTTES

Inox 304

| DIMENSIONS | CODE | PRIX |
|-------------------|-------------|------|
| 400(H) X 500 X 25 | FCHOCINOX01 | |
| 500(H) X 500 X 25 | FCHOCINOX02 | |
| 500(H) X 400 X 25 | FCHOCINOX03 | |



NOUVEAUTÉ

FILTRES A MAILLES TOUT INOX POUR HOTTES

Inox 304

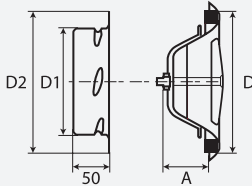
| DIMENSIONS | NB COUCHES | CODE | PRIX |
|--------------------|----------------|-------------|------|
| 400 (H) X 500 X 12 | 5 couches inox | FMAILINOX12 | |
| 400 (H) X 500 X 20 | 6 couches inox | FMAILINOX20 | |



FPV

NOUVEAUTÉ

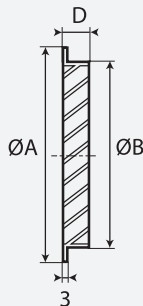
FILTRE EN PAPIER

Dimensions : 710 x 500 mm. **Vendu par 100 pcs**

BOUCHES D'ASPIRATION RÉGLABLES

Acier recouvert de peinture epoxy blanche. Réglage du débit par rotation de l'opercule central. Fixation par rotation 1/4 de tour dans une collerette en acier fournie.

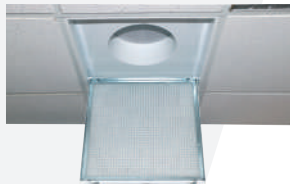
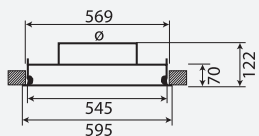
| DÉSIGNATION | D2 | D1 | A | D | CODE | PRIX |
|-------------------------------|-----|-----|----|-----|--------|------|
| BOUCHE POUR FLEXIBLE Ø 100 MM | 130 | 99 | 36 | 139 | B100LK | |
| BOUCHE POUR FLEXIBLE Ø 125 MM | 155 | 124 | 42 | 163 | B125LK | |
| BOUCHE POUR FLEXIBLE Ø 160 MM | 190 | 159 | 55 | 212 | B160LK | |
| BOUCHE POUR FLEXIBLE Ø 200 MM | 232 | 199 | 60 | 250 | B200LK | |



GRILLES EXTÉRIEURES ALU CIRCULAIRES

Aluminium laqué blanc. Grillage antivolant. Ailettes fixes au pas de 20 mm. Fixation par vis à travers le cadre

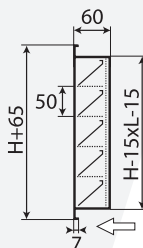
| DÉSIGNATION | A | B | D | CODE | PRIX |
|-----------------|-----|-----|----|--------|------|
| GRILLE Ø 125 MM | 155 | 124 | 25 | GAC125 | |
| GRILLE Ø 160 MM | 190 | 159 | 25 | GAC160 | |
| GRILLE Ø 200 MM | 230 | 199 | 25 | GAC200 | |
| GRILLE Ø 250 MM | 280 | 248 | 28 | GAC250 | |
| GRILLE Ø 315 MM | 350 | 314 | 20 | GAC315 | |



BOUCHES D'ASPIRATION AVEC FILTRE TAILLE DALLE FAUX PLAFOND

Façade en tôle perforée laquée blanc montée sur charnière : ouverture par simple pression. Remplace une dalle de faux plafond 600 x 600 mm. Plenum monté avec raccordement circulaire sur le dessus.

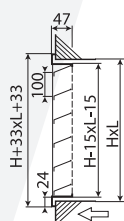
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------|--------|------|
| BOUCHE AVEC PIQUAGE Ø 200 | DFZ200 | |
| BOUCHE AVEC PIQUAGE Ø 250 | DFZ250 | |
| BOUCHE AVEC PIQUAGE Ø 315 | DFZ315 | |



GRILLES EXTÉRIEURES ACIER

Acier galvanisé. Grillage antivolant. Ailettes fixes inclinées à 45° au pas de 50 mm. Fixation par vis à travers le cadre.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------|--------|------|
| GRILLE ACIER 200 X 200 MM | GFE200 | |
| GRILLE ACIER 300 X 300 MM | GFE300 | |
| GRILLE ACIER 400 X 400 MM | GFE400 | |
| GRILLE ACIER 500 X 500 MM | GFE500 | |



GRILLES EXTÉRIEURES ALU À VOILETS

Aluminium anodisé. Ailettes pourvues d'un joint mousse pour le bruit. Pas de 100 mm. Fixation par vis à travers le cadre

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------------|--------|------|
| GRILLE À VOILETS 200 X 200 MM | VAS200 | |
| GRILLE À VOILETS 300 X 300 MM | VAS300 | |
| GRILLE À VOILETS 400 X 400 MM | VAS400 | |
| GRILLE À VOILETS 500 X 500 MM | VAS500 | |



ELECTRICITE

COMPOSANT INDUSTRIEL

| | |
|--|------------|
| DISJONCTEURS | P. 148-150 |
| NOUVEAUTE DISJ. MOTEURS/CONTACTEURS | P. 151-155 |
| RELAIS | P. 156-157 |
| BOUTON POUSSOIR NOUVEAUTE | P. 158-171 |
| INTERRUPTEUR NOUVEAUTE | P. 172-175 |
| VOYANT | P. 176 |
| DIVERS | P. 177-178 |

FIN DE COURSE

| | |
|---------------------------------|------------|
| DETECTEURS NOUVEAUTE | P. 178-179 |
| MINIRUPTEURS NOUVEAUTE | P. 179-182 |
| MICRORUPTEURS | P. 181-182 |
| SCHMERSAL | P. 182 |
| SCHNEIDER NOUVEAUTE | P. 183-187 |
| MODELE CABLES | P. 188 |
| SERIE D4N | P. 189-190 |
| SERIE FX | P. 190-191 |
| SERIE FD NOUVEAUTE | P. 192 |
| SERIE FL et FR NOUVEAUTE | P. 193 |
| FIN DE COURSE DE SECURITE | P. 194 |
| COMMULATEURS NOUVEAUTE | P. 195-196 |

CONSOMMABLE-ACCESSOIRE

| | |
|--|------------|
| MATERIEL DE RACCORDEMENT | P. 197-199 |
| COFFRET MODULAIRE | P. 200 |
| CABLE SPECIAL - GAINÉ NOUVEAUTE | P. 201 |
| CABLE STANDARD | P. 202 |
| BORNES | P. 203 |
| FUSIBLE NOUVEAUTE | P. 204 |
| CONNECTIQUE NOUVEAUTE | P. 205 |
| RAIL DIN-BORNIER | P. 206 |
| PRESSE-ETOUPE - COLLIER | P. 207-208 |
| BOITES DE JONCTION | P. 208 |
| COSES - PINCES NOUVEAUTE | P. 209-212 |

ECLAIRAGE

| | |
|---|------------|
| LAMPES FOURS NOUVEAUTE | P. 213-215 |
| LED | P. 216-220 |
| TUBE NOUVEAUTE | P. 221-223 |
| NOUVEAUTE DOUILLES-TRANSFORMATEURS | P. 223-224 |
| DIVERS NOUVEAUTE | P. 225 |



COMPOSANT INDUSTRIEL

DISJONCTEURS



DISJONCTEURS ACTI9 DT40 COURBE C

| DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|--------------|----------------|--|------|
| 1P + N - 4A | A9P22604 | SCHA9N21022 | |
| 1P + N - 6A | A9P22606 | SCHA9P22606 (ANCIEN CODE SCHA9N21023) | |
| 1P + N - 10A | A9P22610 | SCHA9P22610 (ANCIEN CODE SCHA9N21024) | |
| 1P + N - 16A | A9P22616 | SCHA9P22616 (ANCIEN CODE SCHA9N21025) | |
| 1P + N - 32A | A9P22632 | SCHA9P22632 (ANCIEN CODE SCHA9N21028) | |



INTERRUPTEURS DIFFERENTIELS ACTI9 ILG40 1P CLASSE AC 30MA

| DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|--------------|----------------|--|------|
| 1P + N - 40A | A9R67640 | SCHA9R67640 (ANCIEN CODE SCHA9N21521) | |



DISJONCTEUR MINIATURE ACTI9, IC60N COURBE C

| DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|-------------|----------------|-------------|------|
| 4P - 63A | A9F77463 | SCHA9F77463 | |



**JUSQU'À ÉPUISEMENT
DES STOCKS**

BLOCS DIFFERENTIELS VIGI TG60 AC 400-415V

| DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|---------------|----------------|-------------|------|
| 4P - 40A 30MA | A9N21511 | SCHA9N21511 | |
| 4P - 63A 30MA | A9N21562 | SCHA9N21562 | |



DISJONCTEUR DIFFERENTIEL ACTI9 IDD40K - COURBE C

| DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|-------------------|----------------|-------------|------|
| 3P + N - 40A 30MA | A9DK1740 | SCHA9N21226 | |



SIEMENS DISJONCTEURS



DISJONCTEURS PHASE-NEUTRE 230 V

Courbe C . Pouvoir assigné de coupure 4500 A selon EN 60 898 Neutre à gauche. Profondeur 70 mm. Largeur 1 module.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------|-------------|------|
| DISJONCTEUR 10A | 5SY3010-7KL | |
| DISJONCTEUR 16A | 5SY3016-7KL | |



Prix en baisse



DISJONCTEURS TRIPOLAIRES COURBE C

Pouvoir assigné de coupure 10000 A selon EN 60 898. Profondeur 70 mm. Largeur 3 modules.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------------|-----------|------|
| DISJONCTEUR C TRIPOLAIRE 10 A | 5SY6310-7 | |
| DISJONCTEUR C TRIPOLAIRE 16 A | 5SY6316-7 | |
| DISJONCTEUR C TRIPOLAIRE 20 A | 5SY6320-7 | |
| DISJONCTEUR C TRIPOLAIRE 32 A | 5SY6332-7 | |
| DISJONCTEUR C TRIPOLAIRE 40 A | 5SY6340-7 | |



DISJONCTEURS TRIPOLAIRES COURBE D

Pouvoir assigné de coupure 10000 A selon EN 60 898. Profondeur 70 mm. Largeur 3 modules. Disjoncteurs particulièrement adaptés aux variateurs de fréquence.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------------|-----------|------|
| DISJONCTEUR D TRIPOLAIRE 10 A | 5SY4310-8 | |
| DISJONCTEUR D TRIPOLAIRE 16 A | 5SY4316-8 | |
| DISJONCTEUR D TRIPOLAIRE 20 A | 5SY4320-8 | |



DISJONCTEURS TÉTRAPOLAIRES COURBE C

Pouvoir assigné de coupure 10000 A selon EN 60 898. Profondeur 70 mm. Largeur 4 modules.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------------|-----------|------|
| DISJONCTEUR C TÉTRAPOLAIRE 10 A | 5SY6410-7 | |
| DISJONCTEUR C TÉTRAPOLAIRE 16 A | 5SY6416-7 | |
| DISJONCTEUR C TÉTRAPOLAIRE 20 A | 5SY6420-7 | |
| DISJONCTEUR C TÉTRAPOLAIRE 32 A | 5SY6432-7 | |
| DISJONCTEUR C TÉTRAPOLAIRE 40 A | 5SY6440-7 | |



DISJONCTEURS TÉTRAPOLAIRES COURBE D

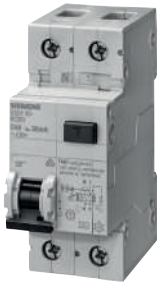
Pouvoir assigné de coupure 10000 A selon EN 60 898. Profondeur 70 mm. Largeur 4 modules. Disjoncteurs particulièrement adaptés aux variateurs de fréquence.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------------|-----------|------|
| DISJONCTEUR D TÉTRAPOLAIRE 10 A | 5SY4410-8 | |
| DISJONCTEUR D TÉTRAPOLAIRE 16 A | 5SY4416-8 | |
| DISJONCTEUR D TÉTRAPOLAIRE 20 A | 5SY4420-8 | |



COMPOSANT INDUSTRIEL

DISJONCTEURS SIEMENS



DISJONCTEURS DIFFÉRENTIELS MONOBLOCS PHASE-NEUTRE 230 V

Courbe B . Pouvoir assigné de coupure 4500 A selon EN 60 898 Différentiel type AC sensibilité 30 mA. Neutré à gauche. Profondeur 70 mm. Largeur 2 modules

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------------|--------------|------|
| DISJONCTEUR DIFFÉRENTIEL 10 A | 5SU13531KL10 | |
| DISJONCTEUR DIFFÉRENTIEL 16 A | 5SU13531KL16 | |
| DISJONCTEUR DIFFÉRENTIEL 20 A | 5SU13531KL20 | |
| DISJONCTEUR DIFFÉRENTIEL 32 A | 5SU13531KL32 | |



BLOCS DIFFÉRENTIELS POUR DISJONCTEURS TRIPOLAIRES

Montage très facile avec les disjoncteurs 5SY63. (différentiel à gauche du disjoncteur) Différentiel type AC. Un : 230/400 V 50-60 Hz. Profondeur 70 mm. Largeur 3 modules

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-----------|------|
| BLOC DIFFÉRENTIEL 0,3 À 40 A SENSIBILITÉ 30 MA | 5SM2332-0 | |
| BLOC DIFFÉRENTIEL 0,3 À 40 A SENSIBILITÉ 300 MA | 5SM2632-0 | |



BLOCS DIFFÉRENTIELS POUR DISJONCTEURS TETRAPOLAIRES

Montage très facile avec les disjoncteurs 5SY64. (différentiel à gauche du disjoncteur) Différentiel type AC. Un : 230/400 V 50-60 Hz. Profondeur 70 mm. Largeur 3 modules

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-----------|------|
| BLOC DIFFÉRENTIEL 0,3 À 40 A SENSIBILITÉ 30 MA | 5SM2342-0 | |
| BLOC DIFFÉRENTIEL 0,3 À 40 A SENSIBILITÉ 300 MA | 5SM2642-0 | |



Illustration d'un bloc différentiel assemblé avec un disjoncteur



CONTACTEURS JOUR/NUIT

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|----------|------|
| MONOPHASÉ 20 A BOBINE 230 VAC, 2 NO | 5TT58006 | |
| TÉTRAPOLAIRE 25 A BOBINE 230 VAC, 4 NO | 5TT58306 | |



5TT41020

TÉLÉRUPTEUR

Monophasé 16 A bobine 230 Vac, 2 NO



DISJONCTEURS MOTEURS - CONTACTEURS



CONTACT AUXILIAIRE

Peut être associé au modèle GV2LE, GV2ME, ...



| DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|-------------|----------------|-------------|------|
| 1F + 1F | GVAD1010 | SCHGVAD1010 | |
| 1O + 1F | GVAD1001 | SCHGVAD1001 | |



DISJONCTEUR MAGNÉTIQUE - 3P 3D



| DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|-------------|----------------|------------|------|
| 6,3A | GV2LE10 | SCHGV2LE10 | |
| 10A | GV2LE14 | SCHGV2LE14 | |
| 14A | GV2LE16 | SCHGV2LE16 | |
| 18A | GV2LE20 | SCHGV2LE20 | |
| 25A | GV2LE22 | SCHGV2LE22 | |
| 32A | GV2LE32 | SCHGV2LE32 | |

JUSQU'À ÉPUISEMENT
DES STOCKS

JUSQU'À ÉPUISEMENT
DES STOCKS



DISJONCTEUR MOTEUR MAGNETO-THERMIQUE

Montage très facile avec les contacteurs LC1K.



| DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|--|----------------|------------|----------|
| 0,1A À 0,16A | GV2ME01 | SCHGV2ME01 | |
| 0,63A À 1A | GV2ME05 | SCHGV2ME05 | |
| 1A À 1,6A | GV2ME06 | SCHGV2ME06 | |
| 1,6A À 2,5A | GV2ME07 | SCHGV2ME07 | |
| 2,5A À 4A | GV2ME08 | SCHGV2ME08 | |
| 4A À 6,3A | GV2ME10 | SCHGV2ME10 | |
| 6A À 10A | GV2ME14 | SCHGV2ME14 | |
| 9A À 14A | GV2ME16 | SCHGV2ME16 | |
| 13A À 18A | GV2ME20 | SCHGV2ME20 | |
| 17A À 23A | GV2ME21 | SCHGV2ME21 | |
| 20A À 25A | GV2ME22 | SCHGV2ME22 | |
| COFFRET POUR GV2ME - DIM : 147 X 93 X 84 MM - IP55 | | | SCHGV2MC |



DISJONCTEURS MOTEURS

Pour la protection des moteurs et groupes frigorifiques triphasés. Un : 230/400 V 50-60 Hz. Classe 10

SIEMENS

| PLAGE DE RÉGLAGE | POUR MOTEURS TRIPHASÉS JUSQU'À | TAILLE | CODE | PRIX |
|---|--------------------------------|--------|---------------|------|
| 1,8 À 2,5 A | 0,75 KW | S00 | 3RV2011-1CA10 | |
| 2,8 À 4 A | 1,5 KW | S00 | 3RV2011-1EA10 | |
| 4,5 À 6,3 A | 2,2 KW | S00 | 3RV2011-1GA10 | |
| 7 À 10 A | 4 KW | S00 | 3RV2011-1JA10 | |
| 11 À 16 A | 7,5 KW | S00 | 3RV2011-4AA10 | |
| 10 À 17 A | 11 KW | SO | 3RV2021-4CA10 | |
| 16 À 22 A | 15 KW | SO | 3RV2021-4EA10 | |
| 34 À 40 A | 18,5 KW | SO | 3RV2021-4FA10 | |
| BLOC CONTACT AUXILIAIRE FRONTAL 1NO + 1NF | | | 3RV2901-1E | |

JUSQU'À ÉPUISEMENT
DES STOCKS





COMPOSANT INDUSTRIEL

DISJONCTEURS MOTEURS - CONTACTEURS

NOUVEAUTÉ



CONTACTEUR SIEMENS - GAMME SIRIUS - 3P 400 V
3 NO + 1 aux NO

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------|---------------|------|
| 4 A, BOBINE 230 V | 3RT2016-1AP01 | |

NOUVEAUTÉ



CONTACTEUR SIEMENS - GAMME SIRIUS 3TG - 3P 400 V
3 NO + 1 aux NC

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|------------|------|
| 8,4 A, BOBINE 230 V - MODÈLE 3TG1001-1AL2 | 3TG1011AL2 | |



CONTACTEUR TESYS LCID 3P - 440V - BOBINE 24 VCC
3P + 1 aux NO + 1 aux NF



| DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|------------------|----------------|-------------|------|
| 9A BOBINE 24VCC | LCID09BD | SCHLCID09BD | |
| 12A BOBINE 24VCC | LCID12BD | SCHLCID12BD | |
| 25A BOBINE 24VCC | LCID25BD | SCHLCID25BD | |
| 32A BOBINE 24VCC | LCID32BD | SCHLCID32BD | |



CONTACTEUR AVEC CONTACTS
4P + 1 aux NO + 1 aux NF



| DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|---------------------|----------------|--------------|------|
| 4 N/O, 20A, 230V CA | LCIDT20P7 | SCHLCIDT20P7 | |



CONTACTEUR TESYS LC1K 3P 440 V
3P + 1 aux NO - Montage très facile avec les disjoncteurs GV2ME.



| DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|------------------------|----------------|---------------|------|
| 6A BOBINE 24VCA | LC1K0610B7 | SCHLC1K0610B7 | |
| 6A BOBINE 230VCA | LC1K0610P7 | SCHLC1K0610P7 | |
| 6A BOBINE 400VCA | LC1K0610V7 | SCHLC1K0610V7 | |
| 9A BOBINE 24VCA | LC1K0910B7 | SCHLC1K0910B7 | |
| 9A BOBINE 230VCA | LC1K0910P7 | SCHLC1K0910P7 | |
| 9A BOBINE 400VCA | LC1K0910V7 | SCHLC1K0910V7 | |
| 12A BOBINE 24VCA | LC1K1210B7 | SCHLC1K1210B7 | |
| 12A BOBINE 230VCA | LC1K1210P7 | SCHLC1K1210P7 | |
| 12A BOBINE 380..400VCA | LC1K1210Q7 | SCHLC1K1210Q7 | |
| 16A BOBINE 24VCA | LC1K1610B7 | SCHLC1K1610B7 | |
| 16A BOBINE 230VCA | LC1K1610P7 | SCHLC1K1610P7 | |
| 16A BOBINE 380..400VCA | LC1K1610Q7 | SCHLC1K1610Q7 | |

Prix en baisse

**BLOC DE CONTACT AUXILIAIRE AVEC BORNES A VIS ETRIERS - TESYS CA**

Compatible avec les contacteurs LC*K, LP*K, CA*K.

| DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|-------------|----------------|------------|------|
| 0F + 2O | LA1KN02 | SCHLA1KN02 | |
| 1F + 1O | LA1KN11 | SCHLA1KN11 | |
| 2F + 0O | LA1KN20 | SCHLA1KN20 | |
| 0F + 4O | LA1KN04 | SCHLA1KN04 | |
| 1F + 3O | LA1KN13 | SCHLA1KN13 | |
| 2F + 2O | LA1KN22 | SCHLA1KN22 | |
| 3F + 1O | LA1KN31 | SCHLA1KN31 | |
| 4F + 0O | LA1KN40 | SCHLA1KN40 | |

**BLOC DE CONTACT AUXILIAIRE AVEC BORNES A VIS ETRIERS - TESYS D**

10A. Compatible avec les contacteurs LCID.

| DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|-------------|----------------|-----------|------|
| 0F + 2O | LADN02 | SCHLADN02 | |
| 1F + 1O | LADN11 | SCHLADN11 | |
| 2F + 0O | LADN20 | SCHLADN20 | |
| 0F + 4O | LADN04 | SCHLADN04 | |
| 1F + 3O | LADN13 | SCHLADN13 | |
| 2F + 2O | LADN22 | SCHLADN22 | |
| 4F + 0O | LADN40 | SCHLADN40 | |

CONTACTEUR TESYS LCI-D 3P AC3 440V

3P + 1 aux NO + 1 aux NF



| DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|--------------------|----------------|-------------|------|
| 9A BOBINE 24V CA | LCID09B7 | SCHLCID09B7 | |
| 9A BOBINE 230V CA | LCID09P7 | SCHLCID09P7 | |
| 9A BOBINE 380V CA | LCID09O7 | SCHLCID09O7 | |
| 12A BOBINE 24V CA | LCID12B7 | SCHLCID12B7 | |
| 12A BOBINE 230V CA | LCID12P7 | SCHLCID12P7 | |
| 12A BOBINE 380V CA | LCID12O7 | SCHLCID12O7 | |
| 18A BOBINE 24V CA | LCID18B7 | SCHLCID18B7 | |
| 18A BOBINE 230V CA | LCID18P7 | SCHLCID18P7 | |
| 18A BOBINE 380V CA | LCID18O7 | SCHLCID18O7 | |
| 25A BOBINE 24V CA | LCID25B7 | SCHLCID25B7 | |
| 25A BOBINE 230V CA | LCID25P7 | SCHLCID25P7 | |
| 25A BOBINE 380V CA | LCID25O7 | SCHLCID25O7 | |
| 32A BOBINE 24V CA | LCID32B7 | SCHLCID32B7 | |
| 32A BOBINE 230V CA | LCID32P7 | SCHLCID32P7 | |
| 32A BOBINE 380V CA | LCID32O7 | SCHLCID32O7 | |

**SCHLAD9RIV****KIT VERROUILLAGE LAD9**

TeSys D 3P



COMPOSANT INDUSTRIEL

DISJONCTEURS MOTEURS - CONTACTEURS

NOUVEAUTÉ



CONTACTEURS LOVATO - GAMME BF/BG - 3P 400 V

3 NO + 1 aux. Bobine 230 V

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------|---------------|------|
| 9 A, 1 AUX NF | LOVBF0901A230 | |
| 9 A, 1 AUX NO | LOVBF0910A230 | |
| 12 A, 1 AUX NF | LOVBI201A230 | |
| 25 A, 1 AUX NO | LOVBF2510A230 | |



CONTACTEURS ABB - GAMME AF - 3P 400 V

3 NO + 1 aux. Bobine 100/250 V

NOUVEAUTÉ

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------|---------------|------|
| 18 A, 1 AUX NO | ABBAF16301013 | |
| 18 A, 1 AUX NF | ABBAF16300113 | |



CONTACTEURS ABB - GAMME B6

3 NO + 1 aux. 4 kw, Bobine 220/240 V

NOUVEAUTÉ

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------|-----------|------|
| 9 A, MODELE B6-30-10 | ABBB63010 | |
| 9 A, MODELE B6-30-01 | ABBB63001 | |



RELAIS DE PROTECTION THERMIQUE TESYS LRD CLASSE 10A

Compatible avec les contacteurs LCID. 1 NO + 1 NF

Schneider Electric

| DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|-------------|----------------|----------|------|
| 16 ... 2,5A | LRD07 | SCHLRD07 | |
| 2,5 ... 4A | LRD08 | SCHLRD08 | |
| 4 ... 6A | LRD10 | SCHLRD10 | |
| 5,5 ... 8A | LRD12 | SCHLRD12 | |



DEMARREUR EN COFFRET DRT TESYS LEID

Avez vous pensé au relais thermique ? (voir modèle ci-dessus)

Schneider Electric

| DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|-------------------|----------------|-------------|------|
| 9A BOBINE 240VCA | LEID09U7 | SCHLEID09U7 | |
| 9A BOBINE 400VCA | LEID09V7 | SCHLEID09V7 | |
| 12A BOBINE 240VCA | LEID12U7 | SCHLEID12U7 | |
| 12A BOBINE 400VCA | LEID12V7 | SCHLEID12V7 | |



INTERRUPTEUR SECTIONNEUR D'ARRÊT D'URGENCE

Modèle avec poignée rouge cadenassable (poignée rotative).

Schneider Electric

| DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|------------------------------|----------------|---------|------|
| 3P 690V 25A - 3 CONTACTS «F» | VCF0 | SCHVCF0 | |
| 3P 690V 63A - 3 CONTACTS «F» | VCF3 | SCHVCF3 | |



OMRON DISJONCTEURS MOTEURS - CONTACTEURS



CONTACTEUR DE PUISSANCE TRIPOLAIRE 10 A AVEC CONTACT AUXILIAIRE 1 "O" 3P + 1 aux NO

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------------------------|-------------|------|
| J7KN1010 AVEC BOBINE 24 V - 50 HZ | J7KN101024 | |
| J7KN1010 AVEC BOBINE 230 V - 50 HZ | J7KN1010230 | |
| J7KN1010 AVEC BOBINE 415 V - 50 HZ | J7KN1010400 | |



CONTACTEUR DE PUISSANCE TRIPOLAIRE 14 A AVEC CONTACT AUXILIAIRE 1 "O" 3P + 1 aux NO

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------------------------|-------------|------|
| J7KN1410 AVEC BOBINE 24 V - 50 HZ | J7KN141024 | |
| J7KN1410 AVEC BOBINE 230 V - 50 HZ | J7KN1410230 | |
| J7KN1410 AVEC BOBINE 415 V - 50 HZ | J7KN1410400 | |



CONTACTEUR DE PUISSANCE TRIPOLAIRE 22 A AVEC CONTACT AUXILIAIRE 1 "O" 3P + 1 aux NO

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------------------------|-------------|------|
| J7KN2210 AVEC BOBINE 24 V - 50 HZ | J7KN221024 | |
| J7KN2210 AVEC BOBINE 230 V - 50 HZ | J7KN2210230 | |
| J7KN2210 AVEC BOBINE 415 V - 50 HZ | J7KN2210400 | |



CONTACTEUR DE PUISSANCE TRIPOLAIRE 40 A 3 NO

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------------------|-----------|------|
| J7KN40 AVEC BOBINE 24 V - 50 HZ | J7KN4024 | |
| J7KN40 AVEC BOBINE 230 V - 50 HZ | J7KN40230 | |
| J7KN40 AVEC BOBINE 415 V - 50 HZ | J7KN40400 | |



CONTACTEUR DE PUISSANCE TRIPOLAIRE 62 3 NO

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------------------|-----------|------|
| J7KN63 AVEC BOBINE 230 V - 50 HZ | J7KN62230 | |



CONTACTS AUXILIAIRES MONTAGE FRONTAL 10A

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------------|----------|------|
| CONTACT NORMALEMENT OUVERT | J73KNB10 | |
| CONTACT NORMALEMENT FERMÉ | J73KNB01 | |

RELAIS THERMIQUES SENSIBLES AU MANQUE DE PHASE POUR CONTACTEURS J7KN



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------|-----------|------|
| 1,2 À 1,8 A | J7TKNA1E8 | |
| 1,8 À 2,7 A | J7TKNA2E7 | |
| 2,7 À 4 A | J7TKNA4 | |
| 4 À 6 A | J7TKNA6 | |
| 6 À 9 A | J7TKNA9 | |
| 10 À 14 A | J7TKNA14 | |
| 13 À 18 A | J7TKNB18 | |
| 17 À 24 A | J7TKNB24 | |

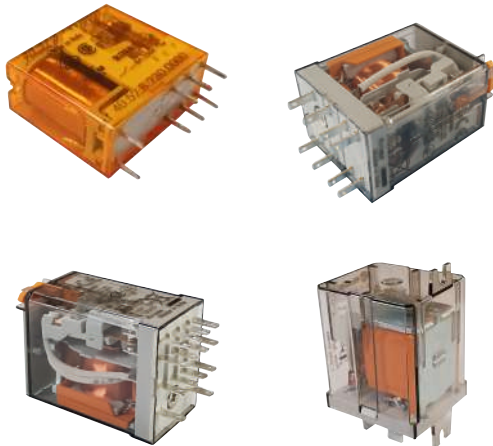


COMPOSANT INDUSTRIEL

RELAIS

FINDER

RELAIS DE PUISSANCE



| ALIMENTATION | CAPACITE ELECTRIQUE | CONTACTS | CODE | PRIX |
|--------------|---------------------|--------------|--------------|------|
| 230 V | 7 A | 4 INVERSEURS | RELFIN5534 | |
| 230 V | 8 A | 2 INVERSEURS | RELFIN4052 | |
| 230 V | 10 A | 2 INVERSEURS | RELFIN5532 | |
| 230 V | 10 A | 2 INVERSEURS | RELFIN6062 | |
| 230 V | 10 A | 3 INVERSEURS | RELFIN6063 | |
| 230 V | 16 A | 2 INVERSEURS | RELFIN6282 | |
| 230 V | 16 A | 2 NO | RELFIN6282B | |
| 230 V | 16 A | 2 NO | RELFIN6282C | |
| 230 V | 16 A | 3 NO | RELFIN6283 | |
| 230 V | 30 A | 1 NO | RELFIN6531 | |
| 230 V | 30 A | 2 INVERSEURS | RELFIN6682 | |
| 230 V | 30 A | 2 NO | RELFIN6682-8 | |



MK2PS230

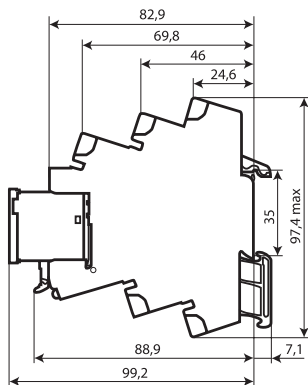
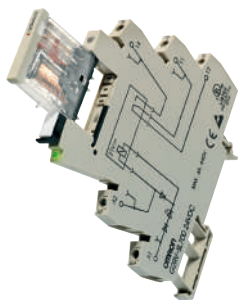
RELAIS INDUSTRIELS SÉRIE MK A 2 INVERSEURS

Intensité maximale : 10 A. Modèle à culot octal. Relais avec indicateur mécanique de fonctionnement et bouton test. Dimensions : 34,5 x 34,5 x 53,3 mm. Alimentation 230 VAC. Socle octal.



SOCLOCT

SOCLE OCTAL POUR MK2PS



RELAIS INDUSTRIELS SÉRIE G2RV A 1 INVERSEUR 6A

Impossible à plier ! Le premier relais de 6 mm d'épaisseur.

| | ALIMENTATION | CODE | PRIX |
|-------------------------------|------------------|---------|------|
| JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS | 12 VDC (CONTINU) | G2RV12C | |
| | 24 VAC/DC | G2RV24 | |
| JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS | 110 VAC | G2RV110 | |
| | 230 VAC | G2RV230 | |



**RELAIS INDUSTRIELS SÉRIE G2R1 A 1 INVERSEUR**

Intensité maximale : 10 A. Modèle embrochable sur socle. Relais avec bouton test et voyant LED de fonctionnement. Dimensions : 29 x 13 x 28 mm

| ALIMENTATION | CODE | PRIX |
|------------------|------------|------|
| 12 VDC (CONTINU) | G2R1SN12C | |
| 24 VAC | G2R1SN124 | |
| 24 VDC (CONTINU) | G2R1SN124C | |
| 110 VAC | G2R1SN110 | |
| 230 VAC | G2R1SN1230 | |

P2RF05**SOCLE POUR RELAIS G2R1****RELAIS INDUSTRIELS SÉRIE G2R2 A 2 INVERSEURS**

Intensité maximale : 5 A. Modèle embrochable sur socle. Relais avec bouton test et voyant LED de fonctionnement. Dimensions : 29 x 13 x 28 mm.

| ALIMENTATION | CODE | PRIX |
|------------------|------------|------|
| 12 VDC (CONTINU) | G2R2SN12C | |
| 24 VAC | G2R2SN124 | |
| 24 VDC (CONTINU) | G2R2SN124C | |
| 110 VAC | G2R2SN110 | |
| 230 VAC | G2R2SN1230 | |

P2RF08**SOCLE POUR RELAIS G2R2****RELAIS INDUSTRIELS SÉRIE MY2 A 2 INVERSEURS**

Intensité maximale : 10 A. Modèle embrochable sur socle. Relais avec voyant LED de fonctionnement et bouton test. Dimensions : 28 x 21,5 x 35,5 mm.

| ALIMENTATION | CODE | PRIX |
|------------------|-----------|------|
| 12 VDC (CONTINU) | MY2IN12C | |
| 24 VAC | MY2IN124 | |
| 24 VDC | MY2IN124C | |
| 48 VAC | MY2IN148 | |
| 110 VAC | MY2IN110 | |
| 230 VAC | MY2IN1230 | |
| 230 VAC, 5A | MY2F220 | |

PYF08AN**SOCLE POUR RELAIS MY2IN ET MY2F****RELAIS INDUSTRIELS SÉRIE MY4 A 4 INVERSEURS**

Intensité maximale : 5 A. Modèle embrochable sur socle. Relais avec voyant LED de fonctionnement et bouton test. Dimensions : 28 x 21,5 x 35,5 mm.

| ALIMENTATION | CODE | PRIX |
|------------------|-----------|------|
| 12 VDC (CONTINU) | MY4IN12C | |
| 24 VAC | MY4IN124 | |
| 24 VDC (CONTINU) | MY4IN124C | |
| 48 VAC | MY4IN148 | |
| 110 VAC | MY4IN110 | |
| 230 VAC | MY4IN1230 | |

PYF14AN**SOCLE POUR RELAIS MY4IN**



COMPOSANT INDUSTRIEL

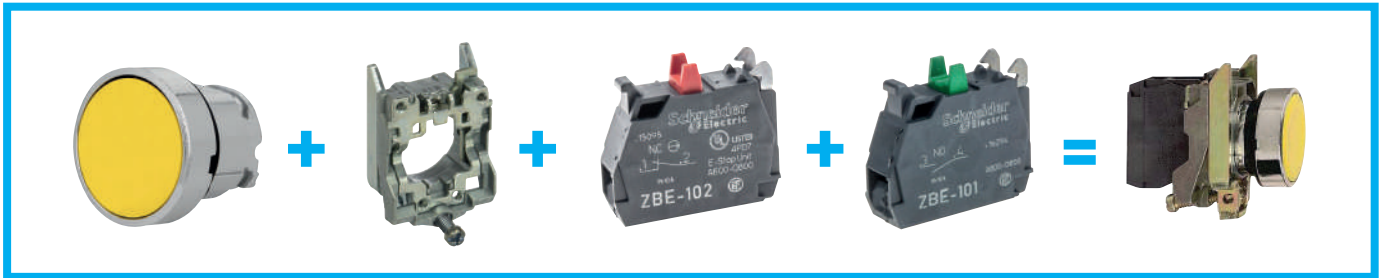
BOUTON POUSSOIR



GAMME XB4 - METAL FIXATION Ø 22

GAMME ENTIÈREMENT MODULABLE DE CONCEPTION TRÈS ROBUSTE. MONTAGE ET DÉMONTAGE AISÉ GRÂCE À L'ÉLÉMENT DE COUPLAGE ROTATIF.

Méthode d'assemblage des compositions : Pour réaliser un bouton complet, prévoir 1 tête, 1 élément de couplage et le nombre de contacts désirés



TÊTE BOUTON POUSSOIR LUMINEUX A ACCROCHAGE Ø22





| | DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|--|--------------|----------------|-------------|------|
| | MODÈLE BLANC | ZB4BH013 | SCHZB4BH013 | |
| | MODÈLE VERT | ZB4BH033 | SCHZB4BH033 | |
| | MODÈLE ROUGE | ZB4BH043 | SCHZB4BH043 | |
| | MODÈLE JAUNE | ZB4BH053 | SCHZB4BH053 | |
| | MODÈLE BLEU | ZB4BH063 | SCHZB4BH063 | |

TÊTE BOUTON POUSSOIR LUMINEUX A IMPULSION Ø22

| | DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|--|--------------|----------------|------------|------|
| | MODÈLE BLANC | ZB4BA18 | SCHZB4BA18 | |
| | MODÈLE VERT | ZB4BA38 | SCHZB4BA38 | |
| | MODÈLE ROUGE | ZB4BA48 | SCHZB4BA48 | |
| | MODÈLE JAUNE | ZB4BA58 | SCHZB4BA58 | |
| | MODÈLE BLEU | ZB4BA68 | SCHZB4BA68 | |

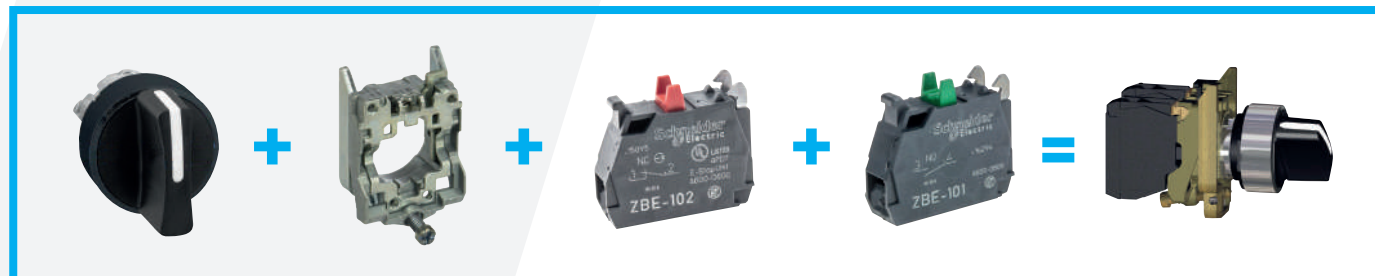


TETE BOUTON POUSSOIR + CAPUCHON DE PROTECTION Ø22






| | DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|---|--------------|----------------|-----------|------|
|  | MODÈLE BLANC | ZB4BP1 | SCHZB4BP1 | |
|  | MODÈLE NOIR | ZB4BP2 | SCHZB4BP2 | |
|  | MODÈLE VERT | ZB4BP3 | SCHZB4BP3 | |
|  | MODÈLE ROUGE | ZB4BP4 | SCHZB4BP4 | |

GAMME ENTièrement MODULABLE DE CONCEPTION TRÈS ROBUSTE MONTAGE ET DÉMONTAGE AISÉ GRÂCE À L'ÉLÉMENT DE COUPLAGE ROTATIF.

Méthode d'assemblage des compositions : Pour réaliser un bouton complet, prévoir 1 tête, 1 élément de couplage et le nombre de contacts désirés



TETE BOUTON TOURNANT Ø22 NOIR

| | DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|---|--|----------------|------------|------|
|  | 2 POSITIONS | ZB4BD2 | SCHZB4BD2 | |
|  | 3 POSITIONS FIXES | ZB4BD3 | SCHZB4BD3 | |
|  | 2 POSITION RAPPEL DROITE À GAUCHE | ZB4BD4 | SCHZB4BD4 | |
|  | 3 POSITIONS RAPPEL AU CENTRE (COLLERETTE MÉTAL PLAQUÉ CHROME) | ZB4BD5 | SCHZB4BD5 | |
|  | 3 POSITIONS RAPPEL AU CENTRE (COLLERETTE MÉTAL NOIR) | ZB4BD57 | SCHZB4BD57 | |





COMPOSANT INDUSTRIEL

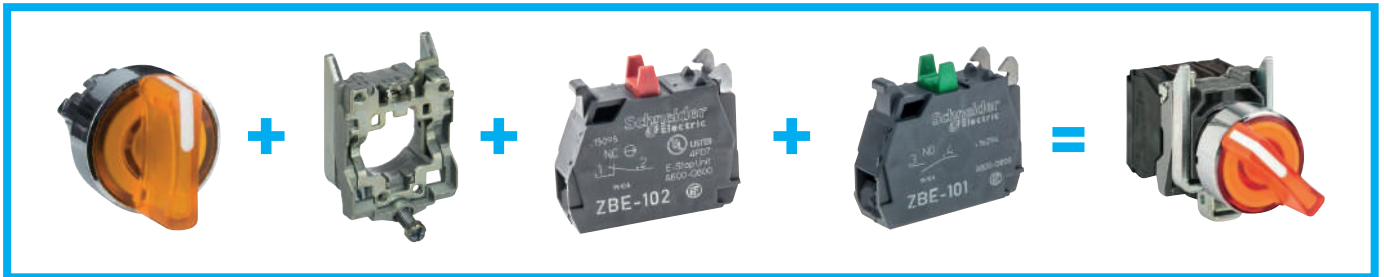
BOUTON POUSSOIR



GAMME XB4 - METAL FIXATION Ø 22

GAMME ENTièrement MODULABLE DE CONCEPTION TRÈS ROBUSTE. MONTAGE ET DÉMONTAGE AISÉ GRÂCE À L'ÉLÉMENT DE COUPLAGE ROTATIF.

Méthode d'assemblage des compositions : Pour réaliser un bouton complet, prévoir 1 tête, 1 élément de couplage et le nombre de contacts désirés






TÊTE BOUTON TOURNANT LUMINEUX 2 POSITIONS Ø22

| | DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|--|---------------|----------------|--------------|----------------|
| | MODÈLE BLANC | ZB4BK1213 | SCHZB4BK1213 | |
| | MODÈLE VERT | ZB4BK1233 | SCHZB4BK1233 | Prix en baisse |
| | MODÈLE ORANGE | ZB4BK1253 | SCHZB4BK1253 | |
| | MODÈLE BLEU | ZB4BK1263 | SCHZB4BK1263 | |



BOUTON POUSSOIR COMPLET LUMINEUX LED 1F+1O Ø22

| | DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|--|--------------------|----------------|--------------|------|
| | MODÈLE BLANC 24V | XB4BW31B5 | SCHXB4BW31B5 | |
| | MODÈLE BLANC 230V | XB4BW31M5 | SCHXB4BW31M5 | |
| | MODÈLE VERT 24V | XB4BW33B5 | SCHXB4BW33B5 | |
| | MODÈLE VERT 230V | XB4BW33M5 | SCHXB4BW33M5 | |
| | MODÈLE ROUGE 24V | XB4BW34B5 | SCHXB4BW34B5 | |
| | MODÈLE ROUGE 230V | XB4BW34M5 | SCHXB4BW34M5 | |
| | MODÈLE ORANGE 24V | XB4BW35B5 | SCHXB4BW35B5 | |
| | MODÈLE ORANGE 230V | XB4BW35M5 | SCHXB4BW35M5 | |
| | MODÈLE BLEU 24V | XB4BW36B5 | SCHXB4BW36B5 | |
| | MODÈLE BLEU 230V | XB4BW36M5 | SCHXB4BW36M5 | |

**BOUTON POUSSOIR AFFLEURANT 6A 550 MA Ø22**

| | DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|---|-----------------|----------------|------------|------|
|  | MODÈLE NO NOIR | XB4BA21 | SCHXB4BA21 | |
|  | MODÈLE NO VERT | XB4BA31 | SCHXB4BA31 | |
|  | MODÈLE NF ROUGE | XB4BA42 | SCHXB4BA42 | |


TETE COUP DE POING Ø40

| | MODÈLE | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|---|--------|----------------|-----------|------|
|  | VERT | ZB4BC3 | SCHZB4BC3 | |
|  | NOIR | ZB4BC2 | SCHZB4BC2 | |

BOUTON COUP DE POING COMPLET

| | DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|---|-------------|----------------|--------------|------|
|  | NO VERT | XB4BC31EX | SCHXB4BC31EX | |






BOUTON POUSSOIR COUP DE POING A IMPULSION 6A 550 MA

| | DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|---|-------------|----------------|--------------|------|
|  | NO NOIR | XB4BC21EX | SCHXB4BC21EX | |

ARRET D'URGENCE AVEC DÉVÉROUILLAGE TOURNANT

| | DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|---|-------------|----------------|--------------|------|
|  | 1F+1O ROUGE | XB4BS8445 | SCHXB4BS8445 | |

BOUTON TOURNANT COMPLET NOIR Ø22

| | DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|---|--|----------------|------------|------|
|  | 3 POSITIONS FIXES - 2F | XB4BD33 | SCHXB4BD33 | |
|  | 2 POSITIONS FIXES - 1F | XB4BD21 | SCHXB4BD21 | |
|  | 2 POSITIONS FIXES - 1F+1O | XB4BD25 | SCHXB4BD25 | |
|  | 2 POSITIONS RAPPEL DROIT À GAUCHE - 1F | XB4BD41 | SCHXB4BD41 | |
|  | 3 POSITIONS RAPPEL AU CENTRE - 2F | XB4BD53 | SCHXB4BD53 | |



Prix en baisse



COMPOSANT INDUSTRIEL

BOUTON POUSSOIR

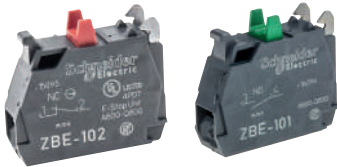


CORPS À CONTACT COMPLET

| DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|-------------|----------------|-------------|------|
| 1O | ZB4BZ101 | SCHZB4BZ101 | |
| 1F | ZB4BZ102 | SCHZB4BZ102 | |
| 2O | ZB4BZ103 | SCHZB4BZ103 | |
| 1F + 1O | ZB4BZ105 | SCHZB4BZ105 | |

BLOC LUMINEUX LED TERMINAISON À VIS

| DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|-------------------------------|----------------|------------|------|
| BLANC 230V. AVEC EMBASE | ZB4BVM1 | SCHZB4BVM1 | |
| BLANC 24V A 120V. SANS EMBASE | ZB4BVBG1 | SCHZBVBG1 | |



BLOC DE CONTACTS 10A TERMINAISON A VIS

Compatibles avec les gammes XB4 et XB5.

| DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|-------------|----------------|-----------|------|
| 1 NO | ZBE101 | SCHZBE101 | |
| 1 NF | ZBE102 | SCHZBE102 | |



SCHXB4BW33B1

BOUTON POUSSOIR COMPLET LUMINEUX IMPULSION

Modèle vert 24V - 1 NO. Code Schneider XB4BW33B1



SCHZB4BW7L3741

TÊTE BOUTON POUSSOIR DOUBLE TOUCHE Ø22 VERT + ROUGE

Vert = Affleurant, Rouge = Dépassant. Code Schneider ZB4BW7L3741



SCHXB4BW73731M5

BOUTON POUSSOIR DOUBLE TOUCHE Ø22 VERT + ROUGE + VOYANT BLANC - 1F+1O

Vert = Affleurant, Rouge = Dépassant. 230V. Code Schneider XB4BW73731M5



SCHZB4BZ009

EMBASE DE FIXATION NUE

Code Schneider ZB4BZ009



SCHZBPO




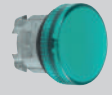

CAPUCHON SILICONE POUR TÊTE DE BOUTON DEPASSANT - Ø22

Code Schneider ZBPO. Compatibles avec les gammes XB4 et XB5.



GAMME XB4 - METAL FIXATION Ø 22

TÊTE DE VOYANT LED CAPUCHON LISSE

| | DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|---|---------------|----------------|-------------|------|
|  | MODÈLE BLEU | ZB4BV063 | SCHZB4BV063 | |
|  | MODÈLE ORANGE | ZB4BV053 | SCHZB4BV053 | |
|  | MODÈLE ROUGE | ZB4BV043 | SCHZB4BV043 | |
|  | MODÈLE VERT | ZB4BV033 | SCHZB4BV033 | |
|  | MODÈLE BLANC | ZB4BV013 | SCHZB4BV013 | |

SCHZB4BA3**TÊTE BOUTON POUSSOIR**

Tête de bouton-poussoir affleurant non lumineux de couleur vert Ø 22 mm

SCHZB4BW333**TÊTE BOUTON POUSSOIR LUMINEUX**

tête bouton poussoir affleurant lumineux DEL de couleur vert Ø 22 mm

SCHZB4BA4**TÊTE BOUTON POUSSOIR**

Tête de bouton-poussoir affleurant non lumineux de couleur rouge Ø 22 mm

SCHZB4BW7A3741**TÊTE BOUTON-POUSSOIR DOUBLE TOUCHE**

Composé de 2 boutons affleurants vert/rouge et 1 témoin central. Description des opérateurs «I» vert/«O» rouge - Ø22

SCHZB4BS944**TÊTE DE COUPURE D'URGENCE**

Tête bouton arrêt urgence - Ø40 - à clé 455 - rouge

SCHXB4BG33**BOUTON TOURNANT A CLÉ455**

Bouton-tournant à clé à 3 positions de +/- 45° comprenant 2 contacts «F» ref ZBE101

SCHXB4BA61**BOUTON-POUSSOIR COMPLET**

Bouton poussoir à impulsion - Ø22 - bleu 1 «F» - vis étrier

SCHXB4BK123B5**BOUTON À MANETTE LUMINEUX COMPLET**

Bouton à manette lumineux - Ø22 - 2 pos fix - vert - 1 «O» + 1 «F» - 24V

SCHXB4BP31**BOUTON-POUSSOIR IMPULSION COMPLET**

Bouton poussoir à impulsion - Ø22 - capuchonné - vert - 1 «F» - vis

SCHXB4BS8444**BOUTON ARRÊT URGENCE**

Bouton pousser tourner pour déverrouiller Ø40 - rouge - 2 NF - vis

SCHXB4BT842**BOUTON POUSSOIR D'ARRÊT D'URGENCE**

Rouge - coup de poing Ø 40 mm comprenant un contact NF

SCHZB4BT84**TÊTE ARRÊT D'URGENCE**

Rouge - coup de poing Ø 40 mm










COMPOSANT INDUSTRIEL

BOUTON POUSSOIR






GAMME XB5 - PLASTIQUE FIXATION Ø 22




TÊTE BOUTON POUSSOIR NON LUMINEUX - AFFLEURANT

| | DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|--|--------------------------|----------------|-------------|------|
|  | MODÈLE BLANC | ZB5AA1 | SCHZB5AA1 | |
|  | MODÈLE NOIR | ZB5AA2 | SCHZB5AA2 | |
|  | MODÈLE VERT | ZB5AA3 | SCHZB5AA3 | |
|  | MODÈLE ROUGE | ZB5AA4 | SCHZB5AA4 | |
|  | MODÈLE JAUNE | ZB5AA5 | SCHZB5AA5 | |
|  | MODÈLE ROUGE MARQUÉ STOP | ZB5AA434 | SCHZB5AA434 | |
|  | MODÈLE VERT MARQUÉ START | ZB5AA333 | SCHZB5AA333 | |

TÊTE VOYANT LISSE LUMINEUX DEL

| | DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|---|--------------|----------------|-------------|------|
|  | MODÈLE VERT | ZB5AV033 | SCHZB5AV033 | |
|  | MODÈLE ROUGE | ZB5AV043 | SCHZB5AV043 | |
|  | MODÈLE BLANC | ZB5AV013 | SCHZB5AV013 | |

TÊTE DE BOUTON-POUSSOIR AFFLEURANT LUMINEUX

| | DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|---|--------------|----------------|-------------|------|
|  | MODÈLE VERT | ZB5AW333 | SCHZB5AW333 | |
|  | MODÈLE ROUGE | ZB5AW343 | SCHZB5AW343 | |
|  | MODÈLE BLANC | ZB5AW313 | SCHZB5AW313 | |



SCHXB5KSB


BUZZER 80 DB - 24V CA/CC 50/60 HZ

Code Schneider XB5KSB






GAMME XB5 - PLASTIQUE FIXATION Ø 22

TÊTE BOUTON TOURNANT À MANETTE


| | DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|---|-------------------------------------|----------------|-----------|------|
|  | 3 POSITIONS RAPPEL GAUCHE AU CENTRE | ZB5AD7 | SCHZB5AD7 | |
| | 2 POSITIONS FIXES | ZB5AD2 | SCHZB5AD2 | |
| | 3 POSITIONS FIXES | ZB5AD3 | SCHZB5AD3 | |
| | 2 POSITIONS À RAPPEL A GAUCHE | ZB5AD4 | SCHZB5AD4 | |
| | 3 POSITIONS RAPPEL DROIT AU CENTRE | ZB5AD8 | SCHZB5AD8 | |

TÊTE BOUTON À MANETTE LUMINEUX

| | DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|---|--|----------------|--------------|------|
|  | 3 POSITIONS FIXE - ROUGE MODÈLE LUMINEUX | ZB5AK1343 | SCHZB5AK1343 | |
|  | 3 POSITIONS FIXE - VERT MODÈLE LUMINEUX | ZB5AK1333 | SCHZB5AK1333 | |
|  | 3 POSITIONS RAPPEL CENTRE NOIR À CROSSE MODÈLE NON LUMINEUX | ZB5AJ5 | SCHZB5AJ5 | |

POTENTIOMÈTRE COMPLET

Raccordement sur bornier

| | DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|---|-------------|----------------|-----------------|------|
|  | 4,7KΩ | XB5AD912R4K7 | SCHXB5AD912R4K7 | |
| | 10KΩ | XB5AD912R10K | SCHXB5AD912R10K | |
| | 47KΩ | XB5AD912R47K | SCHXB5AD912R47K | |

TÊTE BOUTON POUSSER-POUSSER

| | DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|---|--------------------------------------|----------------|------------|------|
|  | NOIR - MODÈLE POUSSOIR NON LUMINEUX | ZB5AH02 | SCHZB5AH02 | |
|  | JAUNE - MODÈLE POUSSOIR NON LUMINEUX | ZB5AH05 | SCHZB5AH05 | |



COMPOSANT INDUSTRIEL

BOUTON POUSSOIR



TÊTE COUP DE POING (SÉRIE PLASTIQUE)

| | DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|--|--|----------------|---------------|------|
| | Ø 30 - TOURNER POUR DÉVERROUILLER ROUGE | ZB5AS834 | SCHZB5AS834 | |
| | Ø40 DÉVERROUILLAGE PAR CLÉ- ROUGE | ZB5AS944 | SCHZB5AS944 | |
| | Ø40MM - POUSSER TIRER ROUGE MODÈLE LUMINEUX | ZB5AT8643M | SCHZB5AT8643M | |
| | Ø40 - POUSSER TOURNER ROUGE | ZB5AS844 | SCHZB5AS844 | |
| | Ø40 BOUTON-POUSSOIR NON LUMINEUX A IMPULSION | ZB5AC3 | SCHZB5AC3 | |

BOÎTE À BOUTONS VIDE (SÉRIE PLASTIQUE)

| | DÉSIGNATION | CODE SCHNEIDER | CODE | PRIX |
|--|---|----------------|------------|------|
| | BOITE 1 TROU Ø22 - COUVERCLE GRIS FONCÉ FOND GRIS CLAIR | XALD01 | SCHXALD01 | |
| | BOITE 1 TROU Ø22 - COUVERCLE JAUNE FOND GRIS CLAIR | XALK01 | SCHXALK01 | |
| | BOITE JAUNE ARRÊT URGENCE ROUGE POUSSOIR TOURNER À CLÉ - IO - Ø40 | XALK188 | SCHXALK188 | |
| | BOITE 2 TROUS Ø22 - COUVERCLE GRIS FONCÉ FOND GRIS CLAIR | XALD02 | SCHXALD02 | |
| | BOITE 3 TROUS Ø22 - COUVERCLE GRIS FONCÉ FOND GRIS CLAIR | XALD03 | SCHXALD03 | |
| | BOITE 2 BOUTONS POUSSOIRS Ø22 - VERT/ROUGE MARCHE VERT 1 «F» - ARRÊT ROUGE 1 «O» | XALD224 | SCHXALD224 | |



SCHZB5AG2

TÊTE BOUTON TOURNANT À CLÉ 455
Noir bouton-tournant à clé - Position maintenue - 2 position 90°



SCHZBY8330

ÉTIQUETTE CIRCULAIRE Ø90MM
jaune - logo EN13850 - EMERGENCY STOP



SCHZBY2101

PORTE-ÉTIQUETTE PLATE 30X40
plastique noir - avec étiquette 8x27 - vierge



SCHZB5AL7340

TÊTE BOUTON DOUBLE TOUCHE
Ø22 - non marqué - vert/rouge



SCHZB5AV6

CORPS VOYANT
BA9 - alim directe < 250V



SCHZB5AZ009

EMBASE NUE

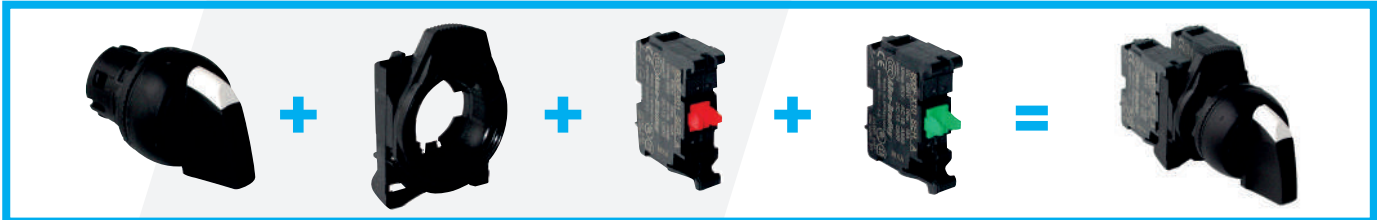


SCHZB5SZ3

BOUCHON OBTURATEUR
Ø22 - noir

**GAMME ENTièrement MODULABLE DE CONCEPTION TRÈS ROBUSTE. MONTAGE ET DÉMONTAGE AISÉ GRÂCE À L'ÉLÉMENT DE COUPLAGE ROTATIF**

Méthode d'assemblage des compositions : Pour réaliser un bouton complet, prévoir 1 tête, 1 élément de couplage et le nombre de contacts désirés

**BOUTON POUSSOIR À IMPULSION (MOMENTANÉ) AFFLEURANT NON LUMINEUX**

| | DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-------------------------|------------|------|
| | MODÈLE BLANC | 800FP-F1 | |
| | MODÈLE NOIR | 800FP-F2 | |
| | MODÈLE VERT | 800FP-F3 | |
| | MODÈLE VERT GRAVÉ START | 800FP-F301 | |
| | MODÈLE ROUGE | 800FP-F4 | |
| | MODÈLE ROUGE GRAVÉ STOP | 800FP-F402 | |
| | MODÈLE JAUNE | 800FP-F5 | |

BOUTON POUSSOIR À ENCLIQUETAGE (MAINTENU) AFFLEURANT NON LUMINEUX

| | DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|--------------|-----------|------|
| | MODÈLE BLANC | 800FP-FA1 | |
| | MODÈLE NOIR | 800FP-FA2 | |
| | MODÈLE VERT | 800FP-FA3 | |
| | MODÈLE ROUGE | 800FP-FA4 | |
| | MODÈLE JAUNE | 800FP-FA5 | |







COMPOSANT INDUSTRIEL

BOUTON POUSSOIR







BOUTON POUSSOIR À IMPULSION (MOMENTANÉ) AFFLEURANT LUMINEUX

Reçoit les lampes BA9 ou DEL

| | DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|--------------|-----------|------|
|  | MODÈLE VERT | 800FP-LF3 | |
|  | MODÈLE ROUGE | 800FP-LF4 | |
|  | MODÈLE JAUNE | 800FP-LF5 | |
|  | MODÈLE BLANC | 800FP-LF7 | |

BOUTON POUSSOIR À ENCLIQUETAGE (MAINTENU) AFFLEURANT LUMINEUX




Reçoit les lampes BA9 ou DEL

| | DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|--------------|------------|------|
|  | MODÈLE VERT | 800FP-LFA3 | |
|  | MODÈLE ROUGE | 800FP-LFA4 | |
|  | MODÈLE JAUNE | 800FP-LFA5 | |
|  | MODÈLE BLANC | 800FP-LFA7 | |



BOUTON TOURNANT À MANETTE À 2 POSITIONS

Angle de commande 60°

| | DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-----------------------------|------------|------|
|  | 2 POSITIONS MAINTENU | 800FP-SM22 | |
|  | 2 POSITIONS RAPPEL À GAUCHE | 800FP-SL22 | |
|  | 2 POSITIONS RAPPEL À DROITE | 800FP-SR22 | |

**BOUTON TOURNANT À MANETTE À 3 POSITIONS**

Angle de commande 60°

| | DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-----------------------------|------------|------|
| | 3 POSITIONS MAINTENU | 800FP-SM32 | |
| | 3 POSITIONS RAPPEL À GAUCHE | 800FP-SL32 | |
| | 3 POSITIONS RAPPEL À DROITE | 800FP-SR32 | |
| | 3 POSITIONS DOUBLE RAPPEL | 800FP-SB32 | |

**800FP-SM42****BOUTON TOURNANT À MANETTE À 4 POSITIONS**

Angle de commande 40°

BOUTON TOURNANT À MANETTE À 2 POSITIONS LUMINEUX

Angle de commande 60°

Reçoit uniquement les lampes DEL

| | DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|--------------|-------------|------|
| | MODÈLE VERT | 800FP-LSM23 | |
| | MODÈLE ROUGE | 800FP-LSM24 | |
| | MODÈLE JAUNE | 800FP-LSM25 | |

BOUTON TOURNANT À MANETTE À 3 POSITIONS LUMINEUX

Angle de commande 60°

Reçoit uniquement les lampes DEL

| | DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|--------------|-------------|------|
| | MODÈLE VERT | 800FP-LSM33 | |
| | MODÈLE ROUGE | 800FP-LSM34 | |
| | MODÈLE JAUNE | 800FP-LSM35 | |

**800FP-KM21****BOUTON TOURNANT À CLÉ À 2 POSITIONS**

Angle de commande 60° livré avec 2 clés



COMPOSANT INDUSTRIEL

BOUTON POUSSOIR

Rockwell Automation



800FP-MM43

BOUTON POUSSOIR A IMPULSION VERT
Bouton vert ø 40 mm.



800FP-U2E4F3

BOUTON POUSSOIR DOUBLE À IMPULSION
Touche verte affleurante. Touche rouge dépassante



800FP-MT34

BOUTON ARRÊT COUP DE POING
Déverrouillage par rotation. Bouton rouge ø 30 mm.



800FP-MT44

BOUTON ARRÊT COUP DE POING
Déverrouillage par rotation Bouton rouge ø 40 mm.



800FP-LMT44

BOUTON ARRÊT COUP DE POING LUMINEUX
Bouton rouge ø 40 mm. Déverrouillage par rotation Reçoit uniquement les lampes DEL.



800FP-MK44

BOUTON ARRÊT COUP DE POING DÉVERROUILLAGE PAR CLÉ
Bouton rouge ø 40 mm. livré avec 2 clés



800F-ALP

ÉLÉMENT DE COUPLAGE
pour 3 éléments de contact côte à côte maxi. (les éléments de contacts peuvent se clipser les uns derrière les autres)



800F-X10

ÉLÉMENTS DE CONTACT
Normalement ouvert au repos (vert)



800F-X01

ÉLÉMENTS DE CONTACT
Normalement fermé au repos (rouge)



BOUTON LEVIER 2 POSITIONS

Fonctionnement horizontal ou vertical. Point zéro central, 1 position droite, 1 position gauche. étanchéité IP66



| ACTION | CODE | PRIX |
|------------|-----------|------|
| MOMENTANÉE | 800FM-JR2 | |
| MAINTENUE | 800FM-JM2 | |



800F-15YE112

BAGUE D'ARRÊT D'URGENCE

Pour montage avec les arrêts coup de poing. Diamètre 60 mm.



800F-1YM2

BOUTON ARRÊT COUP DE POING DÉVERROUILLAGE PAR ROTATION SOUS BOITIER

Bouton rouge ø 40 mm. Livré monté complet avec 1 contact NO et 1 NF



800F-1YM5

BOUTON ARRÊT COUP DE POING DÉVERROUILLAGE PAR CLÉ SOUS BOITIER

Bouton rouge ø 40 mm. Livré monté complet avec 1 contact NO et 1 NF. livré avec 2 clés



ÉLÉMENT A DEL INTÉGRÉE

Pour voyants et inters lumineux Couleur de la DEL : blanche

| TENSION | CODE | PRIX |
|---------|----------|------|
| 24 V | 800F-N3W | |
| 230 V | 800F-N7W | |

LAMPES BA9



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX (LA BOITE DE 5) |
|-------------|--------|----------------------|
| 12 V | BA912 | |
| 24 V | BA924 | |
| 230 V | BA9230 | |



800F-DOC

ÉLÉMENT POUR LAMPE BA9

Pour voyants et inters lumineux lampe BA9 non fournie



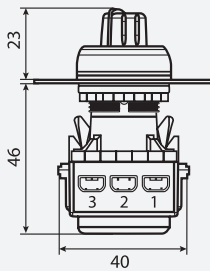
800F-12BE100

PORTE PLAQUE 30 X 50

Ensemble comprenant le porte plaque et 1 plaque 27 x 16 mm. Marquage au feutre sur le côté blanc ou gravage sur le côté noir pour inscription blanche sur fond noir.

**BOÎTIERS POUR BOUTONS Ø 22 M**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------------------------|----------|------|
| BOÎTIER JAUNE 1 TROU (89 X 85 X 58) | 800F-1YM | |
| BOÎTIER GRIS 1 TROU (89 X 85 X 58) | 800F-1PM | |
| BOÎTIER GRIS 2 TROUS (79 X 124 X 58) | 800F-2PM | |
| BOÎTIER GRIS 3 TROUS (79 X 155 X 58) | 800F-3PM | |

**BOUTON POTENTIOMÈTRE À BORNIER**

Fixation dans perçage Ø 22 mm comme les boutons. Ensemble livré complet avec bornier. Graduation de 0 à 10

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------|------------|------|
| 150 OHM | 800FP-POT1 | |
| 500 OHM | 800FP-POT2 | |
| 1000 OHM | 800FP-POT3 | |
| 2500 OHM | 800FP-POT4 | |
| 5000 OHM | 800FP-POT5 | |
| 10000 OHM | 800FP-POT6 | |

NOUVEAUTÉ**COMENCOD**

COMMUTATEUR ENCODEUR COMPLET
Tige demi-lune Ø 6 x 4,6 mm, long. câble 200 mm

NOUVEAUTÉ**BOUTGENIMP**

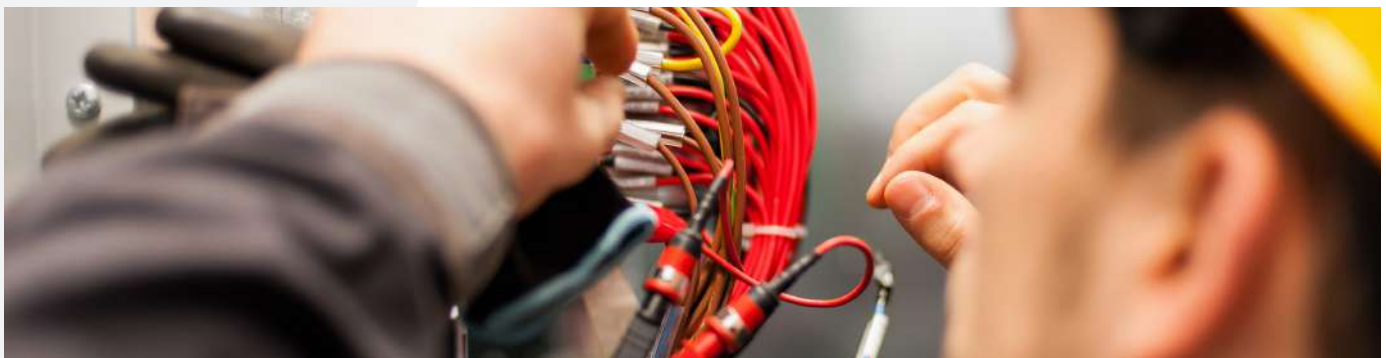
BOUTON GENERATEUR IMPULSION
Argenté axe rond ø 5 mm

NOUVEAUTÉ**POTMIN**

POTENTIOMETRE A PARTIR 2004
Tige demi-lune Ø 6 x 4,6 mm

NOUVEAUTÉ**GENERIMP**

GENERATEUR D'IMPULSION
Tige ø 6 mm





COMPOSANT INDUSTRIEL

INTERRUPTEURS



INT200

INTERRUPTEUR À TOUCHE BASCULANTE POUR DÉCOUPE 19,2 X 13 MM

MODÈLE NON LUMINEUX MINIATURE. Encliquetable par l'avant. Raccordement par languettes 4,8. Corps et touche polyamide noir. Avec gravure blanche 0/1. Type Unipolaire 10 A/250 V. Découpe 19,2 x 13 mm.

INTERRUPTEUR À TOUCHE BASCULANTE POUR DÉCOUPE 30,2 X 11,1 MM







Encliquetable par l'avant. Raccordement par languettes 6,35. Corps et touche polyamide noir. Avec gravure blanche 0/1. Type unipolaire 16 A/250 V. Découpe 30,2 x 11,1 mm.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|----------|------|
| MODÈLE UNIPOLAIRE NON LUMINEUX AVEC GRAVURE 0/1 | INT150 | |
| MODÈLE UNIPOLAIRE LUMINEUX ROUGE LAMPE 230 V | INT150LR | |
| MODÈLE UNIPOLAIRE LUMINEUX VERT LAMPE 230 V | INT150LV | |
| MODÈLE UNIPOLAIRE LUMINEUX ORANGE LAMPE 230 V | INT150LO | |

INTERRUPTEUR À TOUCHE BASCULANTE POUR DÉCOUPE 30,2 X 22,2 MM

Encliquetable par l'avant. Raccordement par languettes 6,35. Gravure 0/1 Corps et touche polyamide noir. Type 16 A/250 V. Découpe 30,2 x 22,2 mm.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|----------|---|
|  <p>MODÈLE BIPOLAIRE NON LUMINEUX</p> | INT300 | |
|  <p>MODÈLE DOUBLE UNIPOLAIRE NON LUMINEUX</p> | INT300DB | |
|  <p>MODÈLE LUMINEUX BIPOLAIRE ROUGE LAMPE 230 V</p> | INT300LR |  <p>Prix en baisse</p> |
|  <p>MODÈLE LUMINEUX BIPOLAIRE VERT LAMPE 230 V</p> | INT300LV | |
|  <p>MODÈLE LUMINEUX BIPOLAIRE ORANGE LAMPE 230 V</p> | INT300LO | |

INT300MAL



INTERRUPTEUR À TOUCHE BASCULANTE ACTION MOMENTANÉE LUMINEUX SPÉCIAL DÉMARRAGE DE CYCLE LAVE-VAISSELLE

Encliquetable par l'avant. Raccordement par languettes 6,35. Corps noir et voyant lumineux blanc. Type unipolaire 16 A/250 V avec alimentation du voyant séparée. Découpe 30,2 x 22,2 mm



INTV3030

INTERRUPTEUR BIP VERT 30X30
Avec voyant lumineux. Type bipolaire, 16A 250V. Découpe 25 x 25 x mm. 2 NO

NOUVEAUTÉ



INVERSEUR À TOUCHE BASCULANTE

Encliquetable par l'avant. Raccordement par languettes 6,35. Corps et touche polyamide noir. Type Bipolaire 16 A/250 V. Découpe 30,2 x 22,2 mm.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------------|----------|------|
| MODÈLE NON LUMINEUX ON/ON | INV300 | 3,79 |
| MODÈLE NON LUMINEUX ON/OFF/ON | INV3003P | 3,77 |





CAPU300

CAPUCHON D'ÉTANCHÉITÉ
pour inter et voyant 300.






**INTERRUPTEUR ÉTANCHE À TOUCHE BASCULANTE POUR DÉCOUPE 30,2 X 22,2 MM**

Modèle à soufflet ne nécessitant pas de capuchon et assurant une étanchéité parfaite. Encliquetable par l'avant. Raccordement par languettes 6,35. Corps et touche polyamide noir. Type 10 A/250 V. Découpe 30,2 x 22,2 mm.

| | DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|---|------------|------|
|  | MODÈLE BIPOLAIRE NON LUMINEUX AVEC GRAVURE 0/1 | INT300SF | |
|  | MODÈLE BIPOLAIRE LUMINEUX ROUGE AMPOULE 230 V AVEC GRAVURE 0/1 | INT300LRSF | |
|  | MODÈLE BIPOLAIRE LUMINEUX ORANGE AMPOULE 230 V AVEC GRAVURE 0/1 | INT300LOSF | |
|  | MODÈLE BIPOLAIRE LUMINEUX VERT AMPOULE 230 V AVEC GRAVURE 0/1 | INT300LVSF | |



**INTERRUPTEUR POUSSOIR LUMINEUX POUR DÉCOUPE Ø 20 MM**

Encliquetable par l'avant - Raccordement par languettes 4,8. Corps noir - Type bipolaire 6 A/250 V - Découpe Ø 20 mm.

| | DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|---|---------|------|
|  | MODÈLE UNIPOLAIRE NON LUMINEUX AVEC GRAVURE 0/1 | INT35 | |
|  | MODÈLE UNIPOLAIRE LUMINEUX ROUGE AMPOULE 230 V | INT35LR | |
|  | MODÈLE UNIPOLAIRE LUMINEUX VERT AMPOULE 230 V | INT35LV | |

**INTERRUPTEUR POUSSOIR LUMINEUX POUR DÉCOUPE Ø 25 MM**

Encliquetable par l'avant - Raccordement par languettes 6,35. Corps noir - Type bipolaire 16 A/250 V - Découpe Ø 25 mm.

| | DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|--------------------------------|----------|------|
|  | MODÈLE MAINTENU LUMINEUX ROUGE | INT700LR | |
|  | MODÈLE MAINTENU LUMINEUX VERT | INT700LV | |

**CAPU700**

CAPUCHON D'ÉTANCHÉITÉ
pour inters série 700.





COMPOSANT INDUSTRIEL

INTERRUPTEURS

NOUVEAUTE



COM4POL16A

INTERRUPTEUR QUADRIPOLAIRE 16A
Modèle.



INT230V16A

INTERRUPTEUR BIPOLAIRE 16A
250V



INT2NO2NC

INTERRUPTEUR 16A
2 NC 2 NO



INT550LV

INTERRUPTEUR BIPOLAIRE INVERSEUR VERT
55 x 30 mm. Trou de montage 53 x 28 mm



INT300LBSF

INTERRUPTEUR ETANCHE BLEU 0-I
Avec voyant lumineux bleu, temp. max 120°C, 16(4)A 250V. Découpe 22 x 30 mm



INT300LWSF

INTERRUPTEUR ETANCHE BLANC 0-I
Avec voyant lumineux blanc, temp. max 120°C, 16(4)A 250V. Découpe 22 x 30 mm



INT300LB

INTERRUPTEUR BIPOLAIRE BLANC
16A 250V avec voyant, 2 contacts normalement ouverts, découpe 30 x 22 mm.



INTVLGS83

INTERRUPTEUR VERT GS83
16A 250V, avec voyant lumineux. Découpe 22 x 30 mm.



INTBIPLV

INTERRUPTEUR BIPOLOLAIRE VERT LUMINEUX
Avec voyant lumineux vert, temp. max 120°C, 16A 250V. Découpe 22 x 30 mm



INTERPOUSTHI

INTERRUPTEUR POUSSOIR
4A 250V. Découpe 14 x 17 mm. Capuchon étanche pour trou Ø 12 mm



INT5P16A

INTERRUPTEUR 0-I 5 POLES
0-I/5 pôles 16A, 2 contacts normalement ouverts, découpe 48 x 21 mm. Vendu avec capuchon d'étanchéité.



INVDOU16A

INVERSEUR DOUBLE
16 A - 250 V



ELF28160020

POUSSOIR DOMINO DEMARRAGE
Découpe 28 x 28 mm. 2 inverseurs 16A, 250V. Action momentanée. **ELFRAMO**



ELF28160024

INVERSEUR BIP GRIS 16A 250V
Découpe 28 x 28 mm. 2 inverseurs 16A, 250V. Action maintenue. **ELFRAMO**



ELF28160023

POUSSOIR DOMINO 3 TOUCHES
Découpe 28 x 77 mm. 3 inverseurs 16A, 250V. **ELFRAMO**

**INTERRUPTEUR POUSSOIR POUR DÉCOUPE 27,2 X 22,2 MM**

Encliquetable par l'avant. Raccordement par languettes 6,35. Corps et touche polyamide noir. Type Bipolaire 15 A/250 V. Découpe 27,2 x 22,2 mm.

**POUS1400NL****MOMENTANÉ NON LUMINEUX**

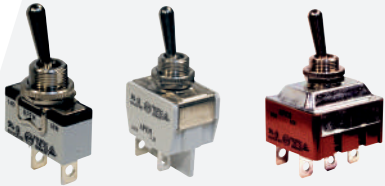
Prix en baisse

**POUS1400MAS****MOMENTANÉ LUMINEUX. (ALIMENTATION DU VOYANT SÉPARÉE)**

Modèle spécialement prévu pour le démarrage de cycle des lave-verres et lave-vaisselle.

**POUS1400L****MAINTENU LUMINEUX****INTERRUPTEURS ET INVERSEURS À LEVIERS**

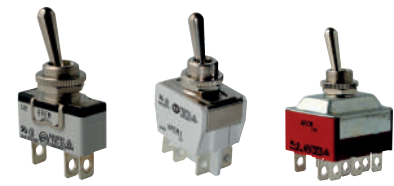
Corps mélamine. Col fileté laiton nickelé Ø 12 mm. Raccordement par languettes 6,35. Avec contre écrou et bague de fixation moletée

**INTERRUPTEURS_FONCTION ON-OFF**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------------------|--------|------|
| UNIPOLAIRE 15 A/250 V (2 BORNES) | INT631 | |
| BIPOLAIRE 15 A/250 V (4 BORNES) | INT641 | |
| TRIPOLAIRE 10 A/250 V (6 BORNES) | INT651 | |

**INVERSEURS À 2 POSITIONS FONCTION ON-ON**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------------------|--------|------|
| UNIPOLAIRE 15 A/250 V (3 BORNES) | INV636 | |
| BIPOLAIRE 15 A/250 V (6 BORNES) | INV646 | |
| TRIPOLAIRE 10 A/250 V (9 BORNES) | INV656 | |

**INVERSEURS À 3 POSITIONS FONCTION ON-OFF-ON**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------------------|--------|------|
| UNIPOLAIRE 15 A/250 V (3 BORNES) | INV639 | |
| BIPOLAIRE 15 A/250 V (6 BORNES) | INV649 | |
| TRIPOLAIRE 10 A/250 V (9 BORNES) | INV659 | |

**CAPU851**

CAPUCHON D'ÉTANCHÉITÉ
Pour les modèles ci-dessus



Prix en baisse

NOUVEAUTÉ**CONTPOR****CONTACT PORTE BLANC**

Action momentanée, 1 NO, 0,3A, 250 V
Clipsable par l'avant, découpe 23 x 12 mm

NOUVEAUTÉ**POUS2POL****POUSSOIR 2 CONTACTS**

2 inverseurs, 16 A - 250 V. action momentanée

NOUVEAUTÉ**POUSR22****POUSSOIR ROUGE 5A 22MM**

5A 300V, 1 contact normalement fermé, perçage Ø 22 mm



COMPOSANT INDUSTRIEL

VOYANTS



VOYANT HAUTE TEMPÉRATURE POUR DÉCOUPE Ø 12 MM

Ø ext. 16 mm pour découpe Ø 12 mm. Lampe incorporée. Corps fileté avec écrou et rondelle fibre. Raccordement par fils silicone 200 mm.



VOYANT HAUTE TEMPÉRATURE 24 V

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------|--------|------|
| ROUGE 24 V | VHTR24 | |
| VERT 24 V | VHTV24 | |
| ORANGE 24 V | VHTO24 | |

VOYANT HAUTE TEMPÉRATURE 220 V

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------|---------|------|
| ROUGE 220 V | VHTR220 | |
| VERT 220 V | VHTV220 | |
| ORANGE 220 V | VHTO220 | |

VOYANT HAUTE TEMPÉRATURE 400 V

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------|---------|------|
| ROUGE 400 V | VHTR400 | |
| VERT 400 V | VHTV400 | |
| ORANGE 400 V | VHTO400 | |

VOY300

VOYANT MONOBLOC POUR DÉCOUPE 30,2 X 22,2 MM

Encliquetable par l'avant. Raccordement par languettes 6,35. Corps polyamide noir. Lentille polycarbonate. Lampe néon 250 V, incorporée. Non relampable. Lentille rouge. Découpe 30,2 x 22,2 mm.



VOYANT LUMINEUX

Reçoit les lampes BA9 ou DEL

| | DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|--------------|----------|------|
| | MODÈLE VERT | 800FP-P3 | |
| | MODÈLE ROUGE | 800FP-P4 | |
| | MODÈLE JAUNE | 800FP-P5 | |
| | MODÈLE BLANC | 800FP-P7 | |

VOYCOMVER

LAMPE LED VERTE AVEC FIL 5V

Perçage Ø 6 mm avec un câble de longueur 200 mm



NOUVEAUTÉ

VOYANTS POUR DÉCOUPE Ø 6 MM

Ø ext. 7 mm pour découpe Ø 6 mm. Lampe incorporée. Corps clipsable. Raccordement par fils PVC 200 mm.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------------|--------|------|
| VOYANT COLORIS ROUGE 220 V | V6R220 | |
| VOYANT COLORIS VERT 220 V | V6V220 | |
| VOYANT COLORIS ORANGE 220 V | V6O220 | |

VOYANTS POUR DÉCOUPE Ø 10 MM

Ø ext. 13 mm pour découpe Ø 10 mm. Lampe incorporée. Corps clipsable. Raccordement par cosses 6,35 mm



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------------|---------|------|
| VOYANT COLORIS ROUGE 220 V | V10R220 | |
| VOYANT COLORIS VERT 220 V | V10V220 | |
| VOYANT COLORIS ORANGE 220 V | V10O220 | |

VOYANTS POUR DÉCOUPE Ø 12 MM

Ø ext. 13,5 mm pour découpe Ø 12 mm. Lampe incorporée. Corps clipsable. Raccordement par cosses 6,35 mm



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------------|---------|------|
| VOYANT COLORIS ROUGE 220 V | V12R220 | |
| VOYANT COLORIS VERT 220 V | V12V220 | |
| VOYANT COLORIS ORANGE 220 V | V12O220 | |

VOYANTS POUR DÉCOUPE Ø 6 MM

Ø ext. 7 mm pour découpe Ø 6 mm. Lampe incorporée. Raccordement par fils longueur 210 mm. 120°C



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------------|--------|------|
| VOYANT COLORIS ROUGE 250 V | V7R250 | |
| VOYANT COLORIS VERT 250 V | V7V250 | |
| VOYANT COLORIS ORANGE 250 V | V7O250 | |

NOUVEAUTÉ



DIVERS

**MOTOPROTECTEURS POUR DIVISEUSES**

Motoprotecteur d'arrêt avec déclenchement à la mise sous tension et déclenchement magnétique rapide. Fixation frontale. Livré complet câblé dans son boîtier plastique transparent équipé de 3 presse-étoupes à l'arrière, le joint de façade, le plastron et la manette. Modèles montés sur diviseuses MARCHAND*

| PLAGE DE RÉGLAGE | ALIMENTATION | CODE | PRIX |
|------------------|---------------|---------|------|
| 1,8 À 3,0 A | 230 V - 50 HZ | EM015KA | |
| 2,8 À 4,6 A | 400 V - 50 HZ | EM013KA | |

**FM037****MOTOPROTECTEUR POUR LAMINOIR**

Motoprotecteur d'arrêt avec déclenchement à la mise sous tension. Fixation frontale. 2,0 A - 400 V - 50 Hz Référence complète : FM037-F1-B-SI (Best nbr 157535) Modèles montés sur laminoirs CAPLAIN*

**TRANSFORMATEURS LAMELLAIRES**

Modèle prévu pour l'alimentation de lampes halogènes, tableaux de fours, etc Classe 1 (mise à la terre). Raccordement par bornier à vis. Primaire 230 V ou 380 V. Secondaire 2 sorties 12 V ou 1 sortie 24 V par couplage.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|--------|------|
| 250 VA - 230 V - DIM. 108 X 110 X 100 MM | TR250 | |
| 250 VA - 380 V - DIM. 108 X 110 X 100 MM | TR250B | |
| 500 VA - 230 V - DIM. 126 X 117 X 113 MM | TR500 | |
| 500 VA - 380 V - DIM. 126 X 117 X 113 MM | TR500B | |

**TRANSFORMATEURS 3 VA**

Modèle capoté, raccordement par bornier à vis. Domaine d'application : régulateurs 12 V ou 24 V. Primaire 230 V.

| CODE | PRIX |
|--------------|------|
| TR12FC (12V) | |
| TR24FC (24V) | |

**S8VKG03024****ALIMENTATION À DÉCOUPAGE S8VKG (IDÉAL POUR CARTES ÉLECTRONIQUES)**

Compactes et performantes, les alimentations S8VK sont simples d'utilisation. Résistantes aux environnements difficiles (-40 à +70 °C) et aux vibrations. Fixation sur rail DIN. 2 séries de bornes de sortie cc (3 pour la négative), ce qui permet de réduire le temps de câblage. Voyant de sortie couleur vert entre 80 et 90 % de la tension nominale. Classe de protection IP20. Alimentation : 100 à 240 Vac. Tension de sortie 24 V DC. Puissance 30 W (1,3 A) Dimensions : 32 x 90 x 90 mm

**GENELEC4S****NOUVEAUTÉ****GENERATEUR ELECTRIQUE 4 BRULEURS**

Température max : 120°C. Alimentation : 220 Vac. 50/60 Hz.

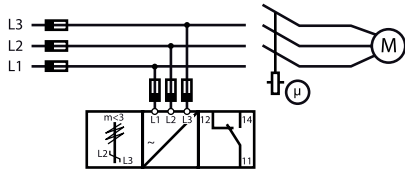


COMPOSANT INDUSTRIEL

DIVERS

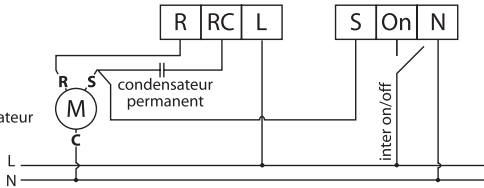


CPHAS



EVST32A

- C = Commun
- L = Phase
- N = Neutre
- On = Inter On
- R = Run
- RC = Condensateur
- S = Départ



CPHAS

CONTRÔLEUR DE PHASES POUR LA PROTECTION DES MOTEURS OU DES COMPRESSEURS TRIPHASÉS

Protège efficacement les moteurs triphasés de la rupture d'une ou plusieurs phases et d'un différentiel trop important entre celles-ci. Installation extrêmement simple, il suffit juste de brancher le contrôleur en parallèle entre l'alimentation et le moteur et de raccorder le relais de sortie en série sur la commande du contacteur moteur. Se monte sur rail DIN et sur tous type de puissance. Dimensions Prof. 68 x Haut. 80 x Larg. 22 mm.

EVST32A

SOFT STARTER POUR COMPRESSEURS SCROLL MONO-PHASÉS

Le soft starter est un équipement permettant de limiter l'intensité de démarrage à l'intensité nominale du compresseur. Exemple : Un compresseur de 25A peut monter beaucoup plus haut au démarrage. Avec l'utilisation du soft starter, l'intensité de démarrage est limitée. De plus le soft starter prévient et détecte les dysfonctionnements moteurs du type surcharge ou baisse de tension. Des leds de diagnostic indiquent rapidement le statut du compresseur. Délai de remise en route du compresseur après arrêt : 3 min. Condensateur de démarrage de 240 µF intégré au boîtier. Boîtier dimensions 146 x 81 x 70 mm montable sur rail DIN. Alimentation 230 Vac.

Intensité limitée au démarrage 45A. Intensité maxi de marche 32A

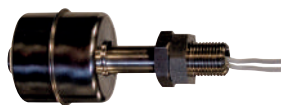
DETECTEURS



DNH

DÉTECTEUR DE NIVEAU HORIZONTAL

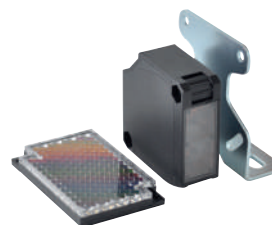
Fonctionne à l'ouverture ou à la fermeture suivant le sens de montage. Se monte par l'extérieur de la cuve grâce au joint expansif (perçage Ø 23 mm). Corps et flotteur en polypropylène. Température d'utilisation maxi : 80 °C en continu. Pouvoir de coupure 1 A/250 V - 30 W. Dimensions (dans la cuve) long. 57 mm - Ø 17 mm.



DNVHT

DÉTECTEUR DE NIVEAU VERTICAL HAUTE TEMPÉRATURE

(pour des bacs d'évaporation par exemple) Normalement fermé en position basse. Fixation par filetage 1/8". Température d'utilisation maxi 110 °C en continu. Pouvoir de coupure 1 A/250 V - 30 W. Dimensions (dans la cuve) long. 63 mm - Ø 28 mm.



E3JK

CELLULE OMRON E3JK

Cellule photo-électrique à sortie relais inverseur (3 A) avec câble long. 2 m. Alimentation 24 à 240 Vac ou 24 à 240 Vdc. Dim. : cellule (50 x 50 x 17,4 mm), réflecteur (60 x 40 x 7 mm). Distance de détection maxi 10 m. Fonctionnement Light On ou Dark On. Ensemble livré complet avec cellule, réflecteur et équerre de fixation latérale.



E3S-CL1

CELLULE OMRON E3S-CL1

Cellule photo-électrique à sortie transistor (NPN/PNP) câble long. 2 m. Alimentation 10 à 30 Vdc. Dimensions : 44 x 40 x 15,4 mm. Ne nécessite pas de réflecteur. Distance de détection maxi 20 cm. Livrée avec équerre de fixation latérale. Modèle monté sur peseuse MATFOUR*



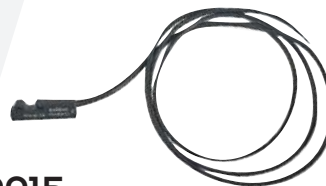
FIN DE COURSE

DETECTEURS



E2EX5Y1

DÉTECTEUR DE PROXIMITÉ CYLINDRIQUE OMRON E2EX5Y1
Modèle NO. 2 fils long. 2 m. Distance de détection 5 mm. Filetage M18 longueur 38 mm. Alimentation 24 à 240 VAC.



PSA60015

CAPTEUR MAGNETIQUE

Sans codage. Permet de piloter directement un contacteur de puissance. 400 V 2A. -25 à 85°C, 2A à 30°C, entraxe 16 mm, câble 1,5 m. (adaptable Merand*)

NOUVEAUTÉ



1.



2.



3.



4.



5.



6.



7.



8.



9.



10.

NOUVEAUTÉ

MICRORUPTEURS MAGNETIQUES

| | TYPE | ENTRAXE | CONTACT | PUISSANCE | DIMENSIONS | LONGUEUR CABLE | CODE | PRIX |
|----|---------|---------|--------------------------------------|----------------|-------------------------------|----------------|-------------|------|
| 1 | E511B | 20 MM | 1 NO | 1 A - 250 V | 35 X 13 X 8 MM | 250 MM | MIM1 | |
| 2 | E5301C | 15 MM | 1 NO | 0,4 A - 250 V | 65 X 20 X 9 MM | 300 MM | MIM2 | |
| 3 | E5221V | 30 MM | 1 NO | 0,15 A - 250 V | 40 X 13 X 8 MM | 2000 MM | MIM3 | |
| 4 | E531TC | 16 MM | 1 NO | 3 A - 24 V | 65 X 20 X 9 MM | 300 MM | MIM4 | |
| 5 | E5301C | 15 MM | 1 NO | 0,4 A - 250 V | 65 X 20 X 9 MM | 2000 MM | MIM5 | |
| 6 | E5101V | 20 MM | 1 NO | 0,15 A - 250 V | 32 X 13 X 8 MM | 1500 MM | MIM8 | |
| 6 | E510 | | | 0,4 A - 250 V | | 750 MM | MINIRUPCOM1 | |
| 7 | | 30 MM | AIMANT RECTANGULAIRE | | 40 X 13 X 8 MM Ø 6 X 30 MM | | MIM6 | |
| 8 | M375AZ | - | AIMANT MICRORUPTEUR | | 23 X 16 X 18 MM | | MIM7 | |
| 9 | | 52 MM | AIMANT DE PORTE | | 63 X 19 X 11 MM | | FPM40 | |
| 9 | | 52,5 MM | AIMANT | | 63 X 19 X 7 MM | | FPM63 | |
| 10 | RALY 15 | 65 MM | AIMANT FERMETURE (adaptable Merand*) | | 76 X 20 X 15 MM | | FPM76 | |



Z15G1318

NOUVEAUTÉ

MICRORUPTEUR 5A 250V

250V 20(4)A avec connexion à vis, filetage M12 x 1



V1661C5

NOUVEAUTÉ

MICRORUPTEUR V-166-1CR5

1-NO 1-NF 16A 250V avec protection



FIN DE COURSE

MINIRUPTEURS



MINIRUP

MINIRUPTEUR

Boîtier 28 x 16 x 10 mm. Contact inverseur 16 A. Cosses 6,35 mm. 3 positions pour le levier.



MINIRUPTEUR A LEVIER PLAT

Levier plat longueur 25 mm. Pour l'ensemble prendre le code MINIRUP + LEVPL

| CODE | PRIX |
|---------|------|
| MINIRUP | |
| + LEVPL | |



MINIRUPTEUR A LEVIER A GALET

Levier plat à galet longueur 25 mm. Pour l'ensemble prendre le code MINIRUP + LEVGAL

| CODE | PRIX |
|----------|------|
| MINIRUP | |
| + LEVGAL | |



FCET

MINIRUPTEUR ÉTANCHE 83.123.015

A simple rupture sous enveloppe caoutchouc. IP66. Câble 3 x 0,75 mm² - Long. 1 m. Boîtier épaisseur 12,3 mm - Long. 71 mm - Larg. 32 mm. Fixation par 2 pattes latérales avec trou 3,2 mm. 5A.



MIAX20

NOUVEAUTÉ

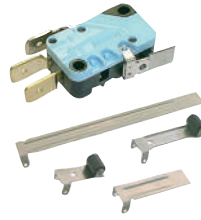
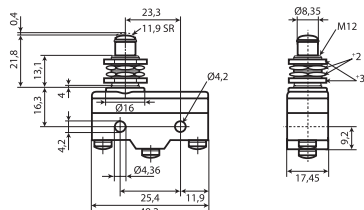
MICRO RUPTEUR PORTE MIAX20

10A 250V

Z15GQB7

FIN DE COURSE DE PORTE OMRON

1 contact inverseur 15 A/250 V. Raccordement par vis. Enclenchement par poussoir.



KITMINIRUP

NOUVEAUTÉ

KIT MICRORUPTEUR UNIVERSEL

Contact inverseur 16A 250V. 2 positions de fixation. Raccords cosse 6,3 mm. Comprend 5 leviers.



MFI.4

MICROSWITCH À LEVIER PLAT

Longueur du levier 53 mm.



MFI.1

MICROSWITCH À LEVIER A GALET

Longueur du levier 25 mm.



MFI.3

MICROSWITCH À LEVIER A GALET

Longueur du levier 12,8 mm.



MINIRUP1115

CONTACT DE PORTE
6A 250V, 1 NO + 1 NF

NOUVEAUTÉ

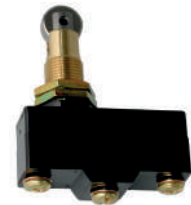


MICRORUPHENK

MICRORUPTEUR COUVERCLE

Câble longueur 170 mm
HENKELMAN

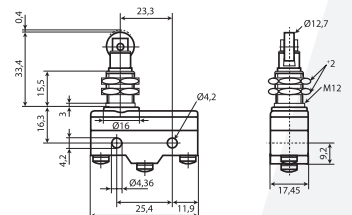
NOUVEAUTÉ



Z15GQ22B

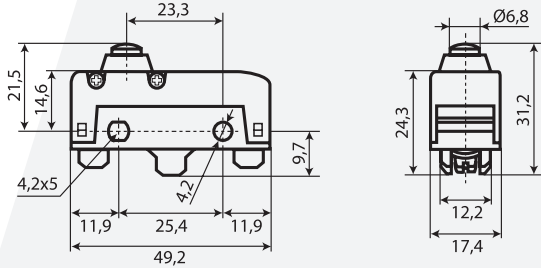
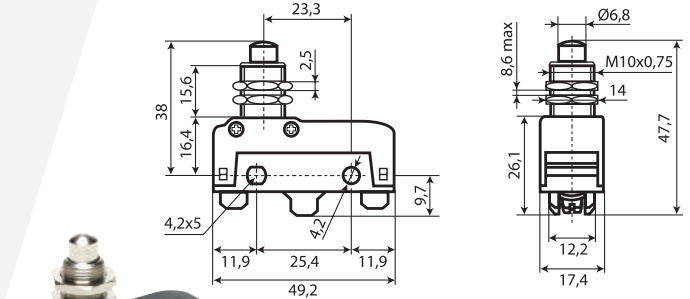
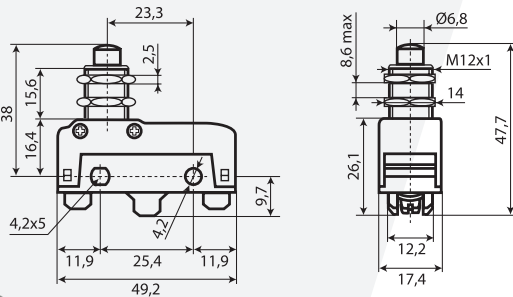
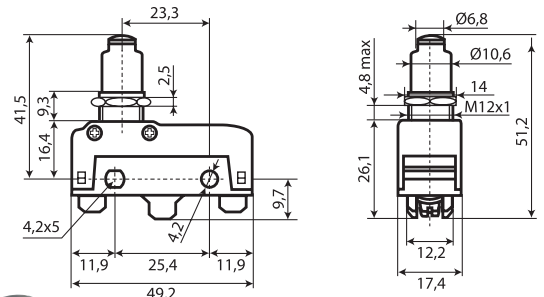
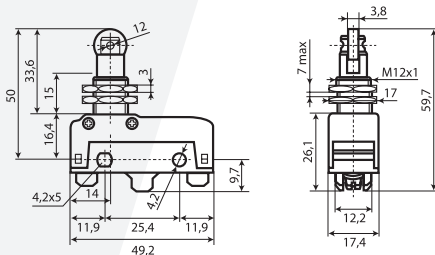
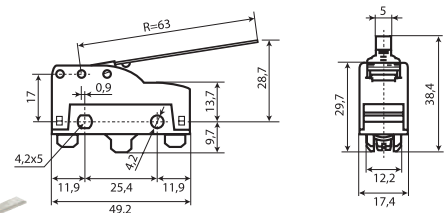
FIN DE COURSE DE PORTE OMRON

1 contact inverseur 15 A/250 V. Raccordement par vis. Enclenchement par poussoir à galet.



**pizzato****MICRORUPTEURS****GAMME DE MICRORUPTEURS SÉRIE MK**

Boîtier en technopolymère renforcé fibre de verre. Contacts : 1 N/O + 1 N/F (5 A/250 VAC). Temp. util. -25 à +85 °C. Raccordement par vis. Fixation : 2 trous entraxe 25,4 mm ou par le canon.

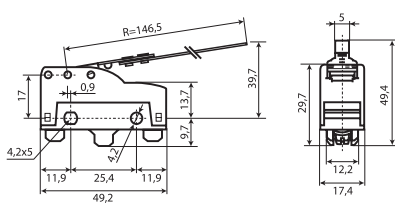
**MKV11D05****MKV11D09****MKV11D10****MKV11D12****MKV11D15****MKV11D30**

ELECTRICITE

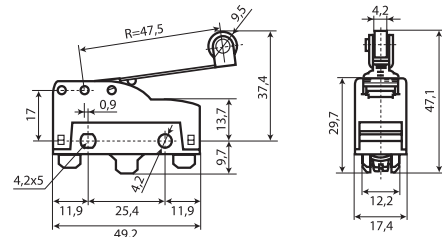


FIN DE COURSE

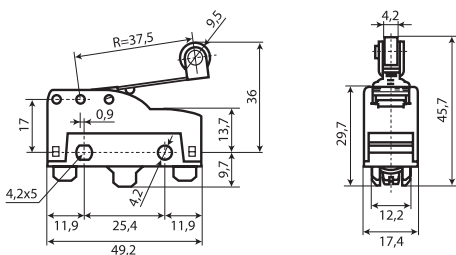
MICRORUPTEURS



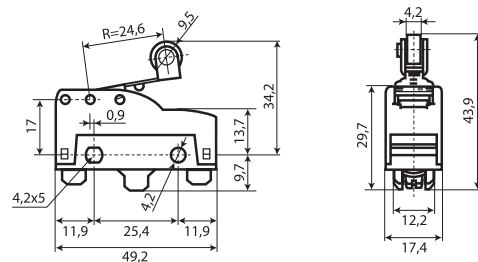
MKV11D35



MKV11D40

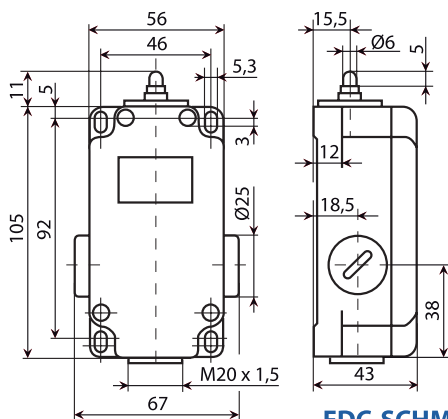


MKV11D42



MKV11D45

SCHMERSAL



FDC-SCHM

FDC-SCHM

FIN DE COURSE POUR COUPEUSE NORMALISÉ EN 60947-5-1

Boîtier métallique. 3 contacts (4A/400V). Exécution par poussoir. 3 entrée de câble M20x1,5. Protection IP65 selon IEC/EN 60529. Température utilisation -30°C à +90°C.



**GAMME DE FINS DE COURSE SÉRIE OSISENSE XC**

Contacts : 1N/O + 1 N/F Protection IP66 et IP67

**SCHXCKT2102G11****FIN DE COURSE XCKT2102G11**Modèle à poussoir à galet acier, brusque - PG11. Matière de la tête en zamak.
Dim : 58 x 51 x 30 mm**SCHXCKN2106P20****FIN DE COURSE XCKN2106P20**Modèle à tige souple à ressort, brusque - M20. Matière de la tête en plastique.
Dim : 30 x 197 x 30 mm**SCHXCKN2518P20****FIN DE COURSE XCKN2518P20**Modèle à levier à galet plastique, dépendante - M20. Matière de la tête en plastique.
Dim : 30 x 108 x 44 mm**SCHXCKJ10511H29****FIN DE COURSE XCKJ10511H29**

Modèle à levier à galet à rappel thermoplastique. Matière de la tête zamak.

SCHXCKJ10513H29**FIN DE COURSE XCKJ10513H29**

Modèle à levier à galet à rappel métal. Matière de la tête zamak.

**SCHXCKJ10541H29****FIN DE COURSE XCKJ10541H29**

Modèle à levier à galet à rappel thermoplastique (longueur variable). Matière de la tête zamak.

**SCHXCKJ161H29****FIN DE COURSE XCKJ161H29**

Modèle à poussoir à rappel métal. Matière de la tête zamak.

**SCHXCKJ167H29****FIN DE COURSE XCKJ167H29**

Modèle à poussoir avec galet à rappel métal (renforcé). Matière de la tête zamak.



FIN DE COURSE

SCHNEIDER

Schneider
Electric**SCHXCKM102H29****FIN DE COURSE XCKM102H29**

Modèle à poussoir avec galet à rappel métal. Matière de la tête métal.

**SCHXCKM106H29****FIN DE COURSE XCKM106H29**

Modèle à tige souple à ressort à rappel.

**SCHXCKM110H29****FIN DE COURSE XCKM110H29**

Modèle à poussoir métal.

**SCHXCKM115H29****FIN DE COURSE XCKM115H29**

Modèle à levier à galet à rappel thermoplastique.

**SCHXCKM121H29****FIN DE COURSE XCKM121H29**

Modèle à poussoir levier à galet à rappel thermoplastique.

**SCHXCKP2102G11****FIN DE COURSE XCKP2102G11**

Modèle à poussoir à galet acier, brusque - PG11. Matière de la tête en zamak. Pour coupeuse à pain JAC*. Dim : 65 x 31 x 30 mm

SCHXCKP2102P16**FIN DE COURSE XCKP2102P16**

Modèle à poussoir avec galet à rappel métal. Matière de la tête en zamak.



SCHXCKP2110P16

FIN DE COURSE XCKP2110P16

Modèle à poussoir à rappel métal. Matière de la tête en zamak.



SCHXCKP2106M12

FIN DE COURSE XCKP2106M12

Modèle à tige souple à ressort à rappel. Matière de la tête en zamak. Attention connecteur spécifique M12.



SCHXCKP2111P16

FIN DE COURSE XCKP2111P16

Modèle à poussoir avec galet à rappel métal (avec capot de protection en nitrile). Matière de la tête en zamak.



SCHXCKP2118G11

NOUVEAUTÉ

FIN DE COURSE XCKP2118G11

Modèle à levier à galet à rappel. Coupure brusque. PG11. Contacts : 1 NO + 1 NF, 10 A. Dim : 65 x 31 x 30 mm.



SCHXCKP2121P16

FIN DE COURSE XCKP2121P16

Modèle à poussoir levier à galet à rappel thermoplastique. Matière de la tête en zamak.



SCHXCKP2128P16

FIN DE COURSE XCKP2128P16

Modèle à poussoir levier à galet à rappel thermoplastique. Matière de la tête en zamak.



SCHXCKP2139P16

FIN DE COURSE XCKP2139P16

Modèle à levier à galet à rappel thermoplastique (galet diamètre 50 mm). Matière de la tête en zamak.



SCHXCKP2145P16

FIN DE COURSE XCKP2145P16

Modèle à levier à galet à rappel thermoplastique (longueur variable). Matière de la tête en zamak.



FIN DE COURSE

SCHNEIDER

Schneider
Electric**SCHXCKP2149P16****FIN DE COURSE XCKP2149P16**

Modèle à levier à galet à rappel thermoplastique (longueur variable, rouleau diamètre 50 mm). Matière de la tête en zamak.

**SCHXCKP21HOP16****FIN DE COURSE XCKP21HOP16**

Modèle à poussoir à rappel métal. Matière de la tête en zamak.

**SCHXCKP21H2P16****FIN DE COURSE XCKP21H2P16**

Modèle à poussoir avec galet à rappel métal. Matière de la tête en zamak.

**SCHXCMN2102L1****FIN DE COURSE XCMN2102L1**

Modèle à poussoir avec galet à rappel métal. Matière de la tête en zamak

**SCHXCMN2103L1****FIN DE COURSE XCMN2103L1**

Modèle à poussoir avec galet à rappel métal. Matière de la tête en zamak

**SCHXCMN2106L1****FIN DE COURSE XCMN2106L1**

Modèle à tige souple à ressort à rappel. Matière de la tête en zamak.

**SCHXCMN2110L1****FIN DE COURSE XCMN2110L1**

Modèle à poussoir à rappel métal. Matière de la tête en zamak.

**SCHXCMN2107L1****FIN DE COURSE XCMN2107L1**

Modèle à tige à ressort à rappel (avec extrémité thermoplastique). Matière de la tête en zamak.

**SCHXCMN2115L1****FIN DE COURSE XCMN2115L1**

Modèle à levier à galet à rappel thermoplastique. Matière de la tête en zamak.

**SCHXCMN2121L1****FIN DE COURSE XCMN2121L1**

Modèle à poussoir levier à galet à rappel thermoplastique. Matière de la tête en zamak.

**SCHXCMN2145L1****FIN DE COURSE XCMN2145L1**

Modèle à levier à galet à rappel thermoplastique (longueur variable). Matière de la tête en zamak.

**SCHXCMN21F0L1****FIN DE COURSE XCMN21F0L1**

Modèle à poussoir à rappel métal. Matière de la tête en zamak.

**SCHXCMN21F2L1****FIN DE COURSE XCMN21F2L1**

Modèle à poussoir avec galet à rappel métal. Matière de la tête en zamak.

**SCHXCMN21F3L1****FIN DE COURSE XCMN21F3L1**

Modèle à poussoir avec galet à rappel métal. Matière de la tête en zamak.

**SCHXCNT2110P16****FIN DE COURSE XCNT2110P16**

Modèle à poussoir à rappel métal. Matière de la tête en plastique.

**SCHZCMD25L2****CORPS ZCMD25L2**

Corps d'interrupteur de position -10+1F- dépendante - câble 2m. Associer avec les têtes ZCE.

**SCHZCKD59****TÊTE D'INTERRUPTEUR DE POSITION ZCKD59**

Levier à tige rappel de ressort fibre de verre (tringle ronde 6 mm, L = 200 mm)



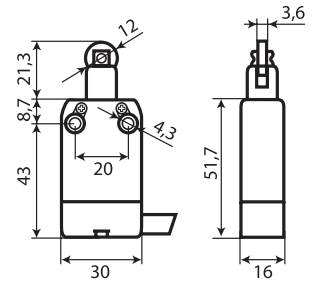
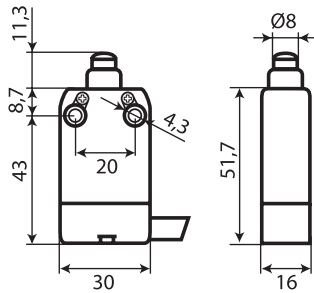
FIN DE COURSE

MODÈLE CÂBLÉS



GAMME DE FINS DE COURSE AVEC CÂBLE 2 METRES SÉRIE NFB

Boîtier anti-choc en technopolymère renforcé fibre de verre. Contacts : 1 N/O + 1 N/F (3 A/250 VAC). Protection IP67. Température utilisation -25 à +80 °C. Tête orientable dans les 4 directions. Dimensions boîtier 52 x 30 mm. Fixation : 2 trous en partie haute entraxe 20 mm.
Version avec câble longueur 2 m.

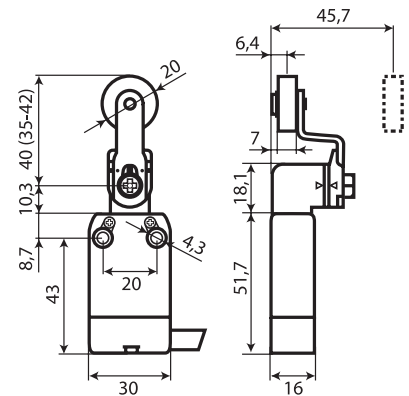
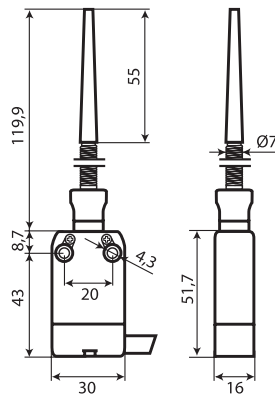


NFB110ABDN2

MODÈLE À POUSSOIR

NFB110BBDN2

MODÈLE À POUSSOIR À GALET

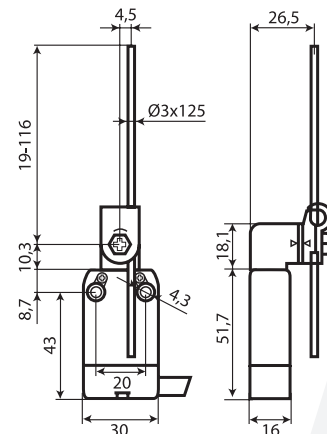
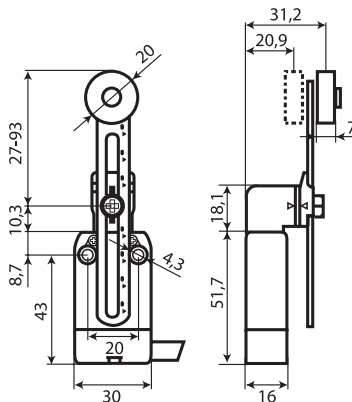


NFB110HBDN2

MODÈLE À LEVIER FLEXIBLE

NFB112KEDN2

MODÈLE À LEVIER À GALET



NFB112KPDN2

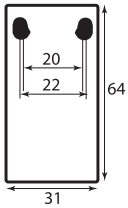
MODÈLE À LEVIER À GALET RÉGABLE

NFB112LEDN2

MODÈLE À TIGE INOX RONDE RÉGABLE

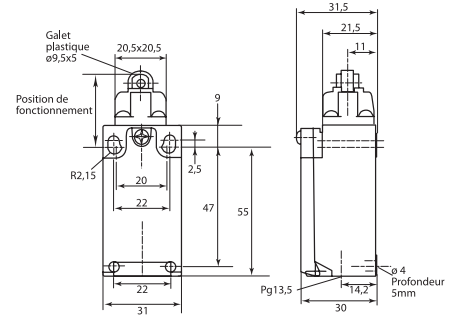
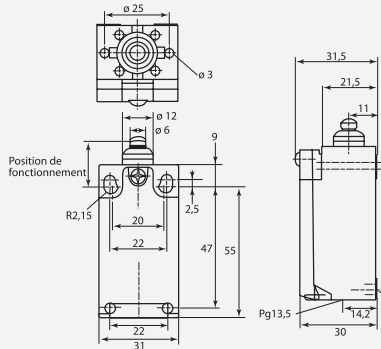


OMRON SÉRIE D4N



GAMME DE FINS DE COURSE SÉRIE D4N

Boîtier et tête thermoplastique à 1 conduit. Contacts : 1 N/O + 1 N/F (3 A/250 VAC). Protection IP67. Température utilisation -30 à +70 °C. Tête orientable dans les 4 directions. Dimensions boîtier 31 x 64 mm. Fixation : 2 trous en partie haute entraxe 20 ou 22 mm

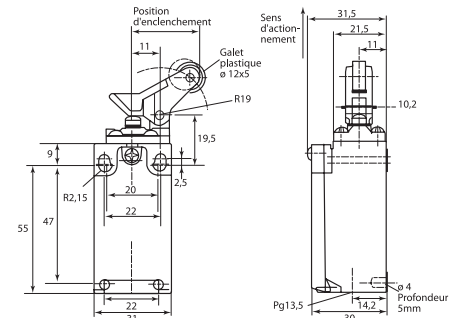
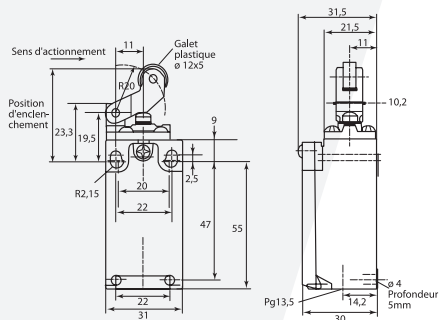


D4N1131

MODÈLE À POUSSOIR

D4N1132

MODÈLE À POUSSOIR À GALET

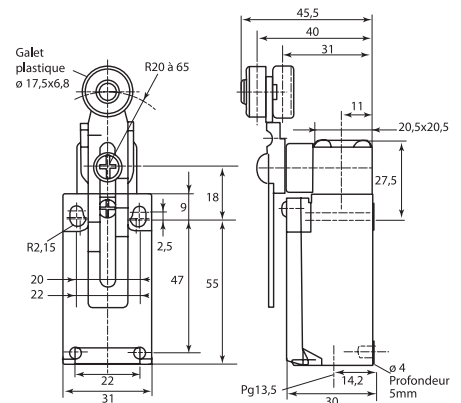
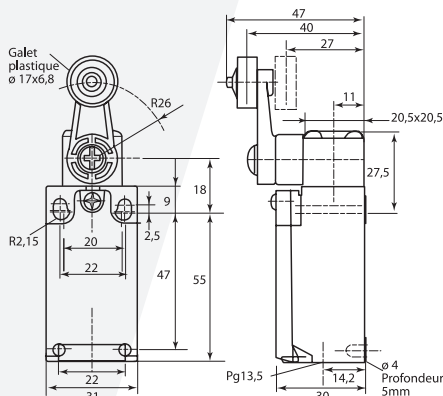


D4N1162

MODÈLE À LEVIER À GALET À SENS D'ATTAQUE

D4N1172

MODÈLE À LEVIER À GALET À SENS D'ATTAQUE



D4N1120

MODÈLE À LEVIER À GALET

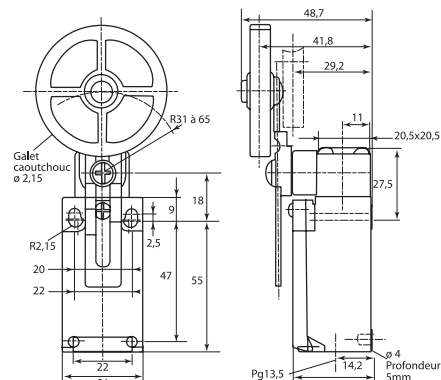
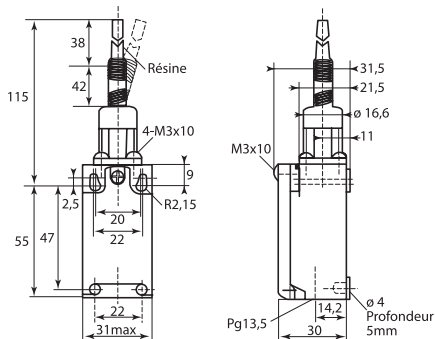
D4N112G

MODÈLE À LEVIER À GALET RÉGLABLE



FIN DE COURSE

SÉRIE D4N



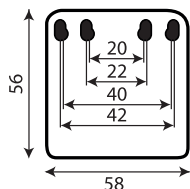
D4N4187

MODÈLE À LEVIER FLEXIBLE EMBOUT PLASTIQUE

D4N112H

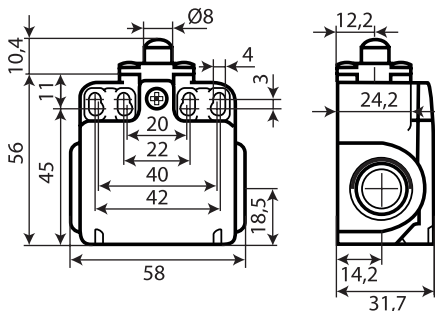
MODÈLE À LEVIER À ROUE RÉGLABLE

SÉRIE FX



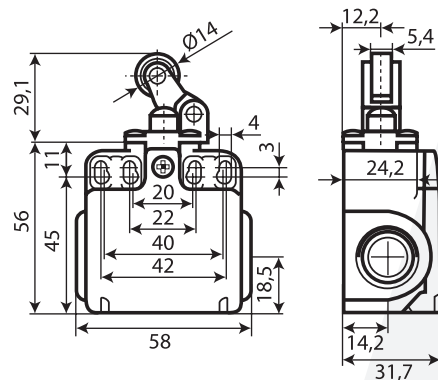
GAMME DE FINS DE COURSE SÉRIE FX

Boîtier en technopolymère renforcé à 2 conduits Contacts : 1 N/O + 1 N/F (6 A/250 VAC). Protection IP69. Température utilisation -25 à +80 °C. Tête orientable dans les 4 directions. Dimensions boîtier 56 x 58 mm. Fixation : 4 trous en partie haute entraxe 20, 22, 40 ou 42 mm.



FX501

MODÈLE À POUSSOIR



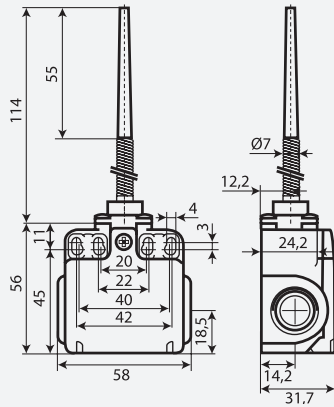
FX502

MODÈLE À POUSSOIR À GALET



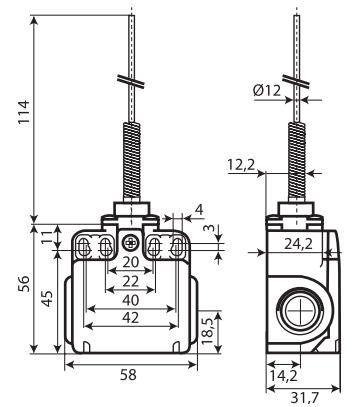
SÉRIE FX

ELECTRICITE



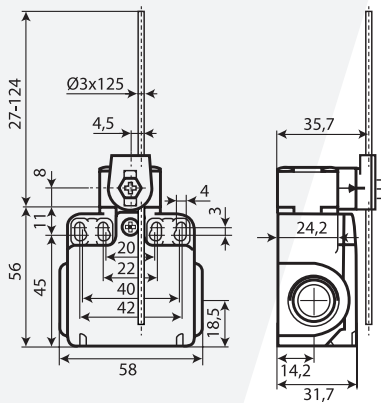
FX520

MODÈLE À LEVIER FLEXIBLE AVEC EMBOUT



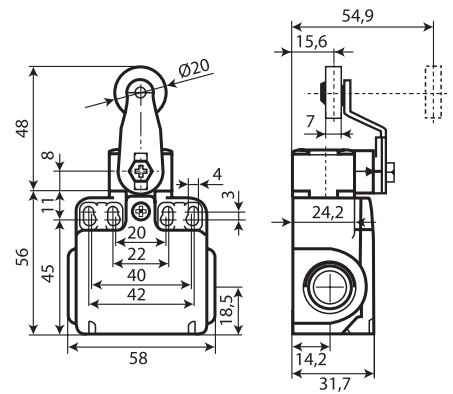
FX521

MODÈLE À TIGE SUR RESSORT



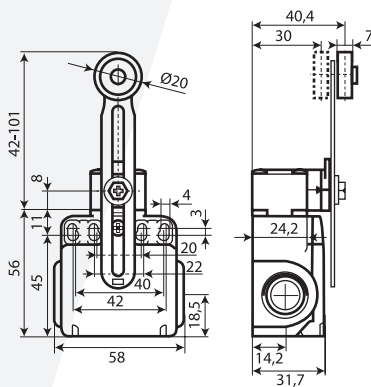
FX550

MODÈLE À TIGE INOX RONDE RÉGLABLE



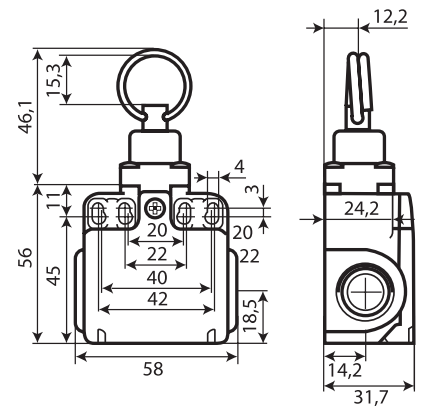
FX551

MODÈLE À LEVIER À GALET



FX555

MODÈLE À LEVIER À GALET RÉGLABLE



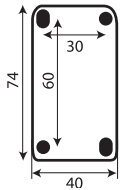
FX576

MODÈLE POUR CÂBLE



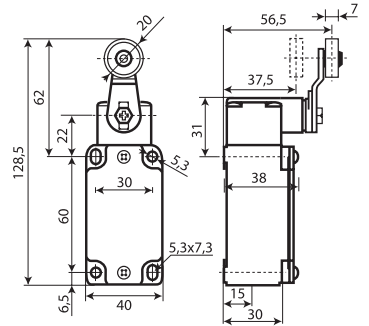
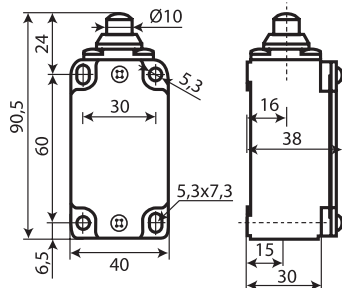
FIN DE COURSE

SÉRIE FD



GAMME DE FINS DE COURSE SÉRIE FD

Boîtier et tête métalliques à 1 conduit. Contacts : 1 N/O + 1 N/F (6 A/250 VAC). Protection IP67. Température utilisation -25 à +80 °C. Tête orientable dans les 4 directions. Dimensions boîtier 40 x 74 mm. Fixation : 4 trous entraxe 30 x 60 mm.



FD501

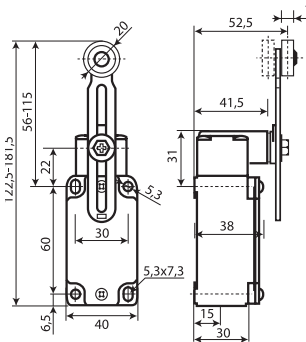
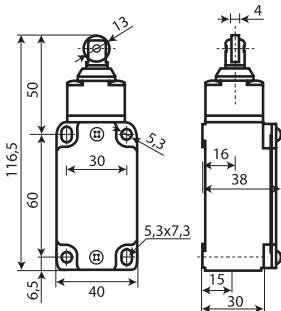
MODÈLE À POUSSOIR



Prix en baisse

FD531

MODÈLE À LEVIER À GALET EN RÉSINE



NOUVEAUTÉ

FD515

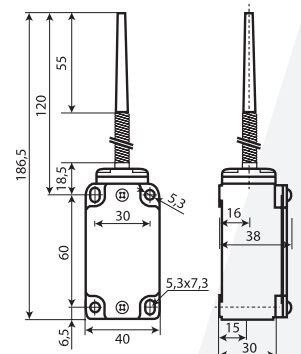
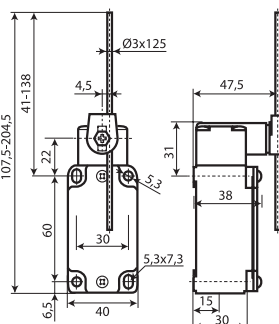
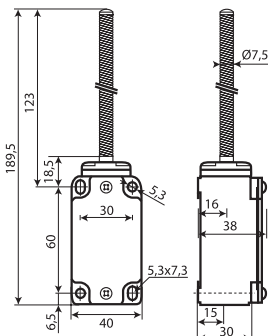
MODÈLE À POUSSOIR À GALET

FD535

MODÈLE À LEVIER RÉGLABLE À GALET

FD538

MODÈLE CORPS SEUL



FD525

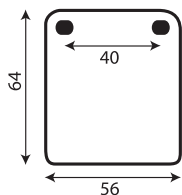
MODÈLE À LEVIER FLEXIBLE

FD532

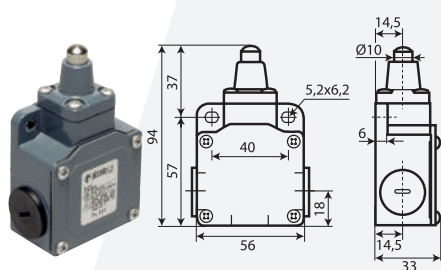
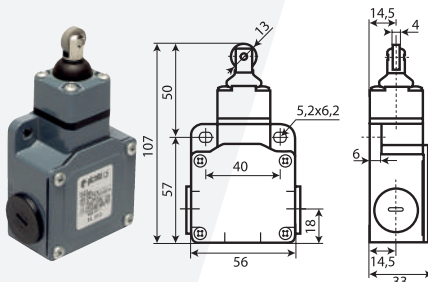
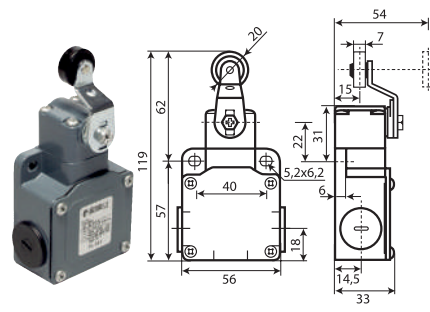
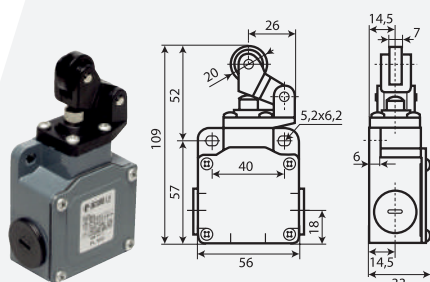
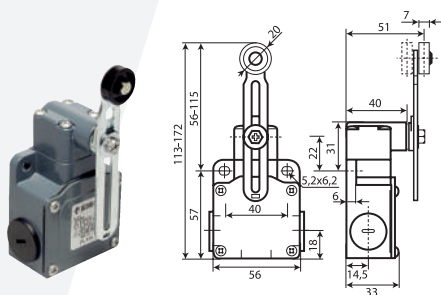
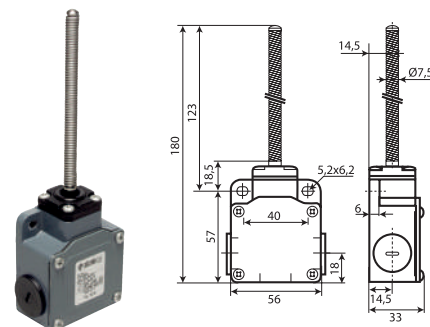
MODÈLE À LEVIER À TIGE RÉGLABLE

FD520

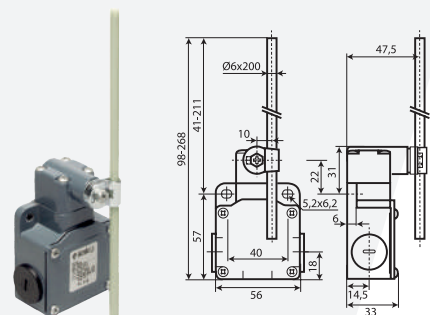
MODÈLE À TIGE PLASTIQUE À RESSORT

**SÉRIE FL****GAMME DE FINS DE COURSE SÉRIE FL**

Boîtier et tête métalliques à 3 conduits (droite, gauche et dessous). Contacts : 1 N/O + 1 N/F (6 A/250 VAC)
 Protection IP67 Température utilisation -25 à +80 °C. Tête orientable dans les 4 directions. Dimensions boîtier 56 x 64 mm. Fixation : 2 trous en partie haute entraxe 40 mm.

**FL511****MODÈLE À POUSSOIR****FL515****MODÈLE À POUSSOIR À GALET****FL551****MODÈLE À LEVIER À GALET CENTRÉ****FL502****MODÈLE À LEVIER À GALET À SENS D'ATTAQUE HORIZONTAL****FL535****MODÈLE À LEVIER À GALET RÉGLABLE****FL525****MODÈLE À TIGE À RESSORT****NOUVEAUTÉ****GAMME DE FINS DE COURSE SÉRIE FR**

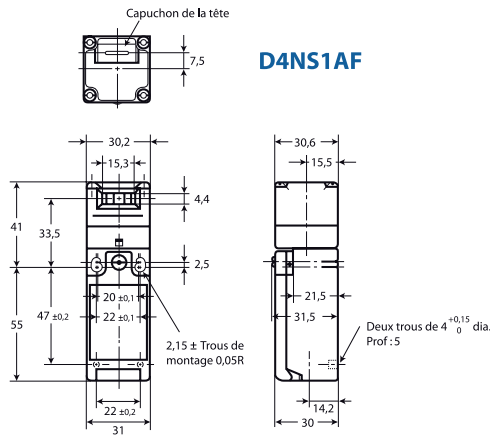
Boîtier technopolymère, une entrée câbles fileté PG 13,5 (série FR). Contacts : 1 NO + 1 NC rupture brusque (6 A/250 VAC). Protection IP67. Dimensions boîtier 30 x 72 mm. Fixation : 2 trous en partie haute entraxe 20 mm.

**FL536****MODÈLE À LEVIER À TIGE RÉGLABLE****FR502****MODÈLE À LEVIER À GALET****FR555K25****MODÈLE À LEVIER ROTATIF À GALET**

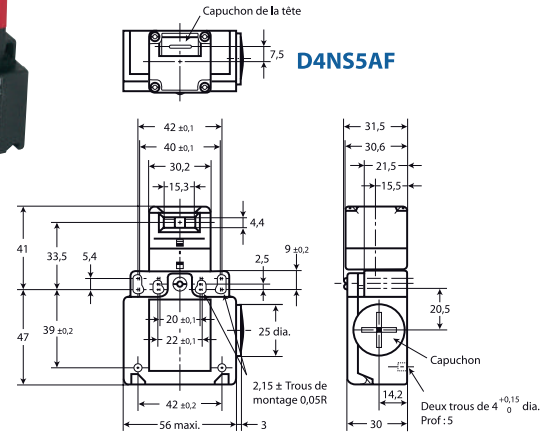


FIN DE COURSE

FIN DE COURSE DE SÉCURITÉ



D4NS1AF



D4NS5AF

D4NS1AF

FIN DE COURSE DE SÉCURITÉ NORMALISÉ EN 50047

Boîtier et tête thermoplastiques. Contacts à action lente 1 N/O + 1 N/F (3 A/250 VAC). Protection IP67. Température utilisation -30 à +70 °C. Tête orientable dans les 4 directions. Verrouillage de clé par devant ou par le dessus.



D4NS5AF

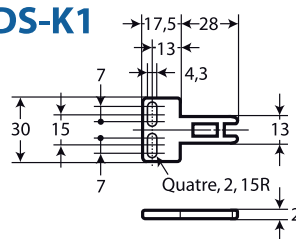
FIN DE COURSE DE SÉCURITÉ NORMALISÉ EN 50047

Boîtier et tête thermoplastiques. Contacts à action lente 1 N/O + 1 N/F (3 A/250 VAC). Protection IP67. Température utilisation -30 à +70 °C. Tête orientable dans les 4 directions. Verrouillage de clé par devant ou par le dessus.

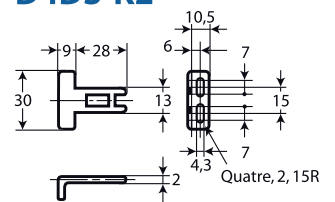


CLÉS POUR FINS DE COURSE DE SÉCURITÉ D4NS1AF ET D4NS5AF

D4DS-K1



D4DS-K2



D4DSK1

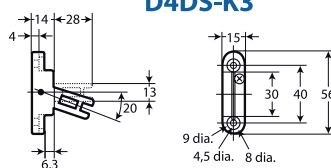
Montage horizontal

D4DSK2

Montage vertical



D4DS-K3

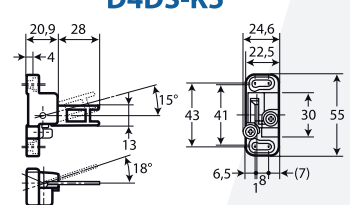


D4DSK3

Montage horizontal réglable



D4DS-K5

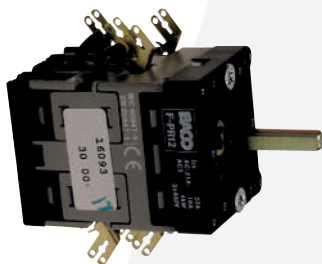


D4DSK5

Montage horizontal ou vertical réglable

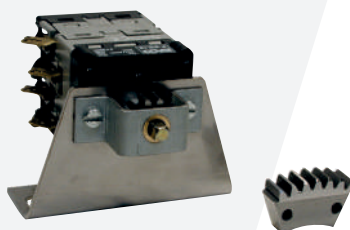


COMMUTATEURS

**COMMUTATEUR BACO - MODÈLE INVERSEUR POUR LAMINOIR**

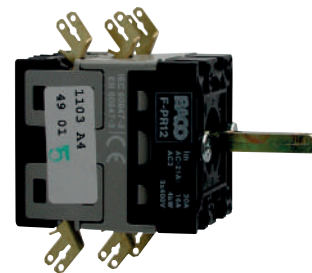
Type PR12 (16A) - Schéma 16093. Raccordement par cosses faston. Livré monté avec les ponts. Boîtier 40 x 40 x 56 mm. Axe carré de 5 mm. Long. 25 mm.

| ANGLE DE COMUTATION | CODE | PRIX |
|---------------------|---------------|------|
| 90° | PR12/16093E/F | |
| 45° | PR12/16610E/F | |

**KITPR12****KIT POUR PR12/16093E/F POUR MONTAGE SUR LAMINOIR**

Comprenant : 1 Equerre inox de fixation, 1 Pignon monté sur l'axe, 1 Secteur cranté et les bagues de calage.

Attention le KIT PR12 ne comprend pas le commutateur

**COMMUTATEUR BACO (16A) MODÈLE INTER MARCHE/ARRÊT**

Raccordement par cosses faston ou bornier à vis (les cosses faston se démontent si nécessaire en desserrant les vis). Boîtier 40 x 42 x 46 mm. Axe carré de 5 mm. Long. 25 mm

| MODELE | CODE | PRIX |
|--------------|-------------|------|
| TRIPOLAIRE | PR12/1103A4 | |
| TETRAPOLAIRE | PR12/1104A4 | |

**PR12/86403****COMMUTATEUR BACO PR12/86403 (16A) MODÈLE 2 VITESSES AVEC MARCHÉ AUTO AU MILIEU**

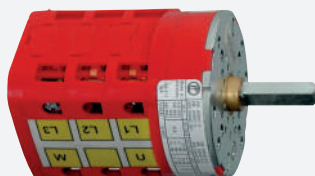
Raccordement par bornier à vis. Boîtier 40 x 42 x 56 mm. Livré complet avec manette et plastron gravé. Modèle souvent monté sur pétrins spirales.

**PR12/9151****COMMUTATEUR BACO PR12/9151 (16A) MODÈLE INVERSION SENS DE MARCHÉ AVEC ARRÊT CENTRAL**

Raccordement par bornier à vis. Boîtier 40 x 42 x 56 mm. Livré complet avec manette et plastron gravé AR, 0, AV.

**PR12/2203C8****COMMUTATEUR BACO PR12/2203C8 (16A) MODÈLE 2 VITESSES AVEC POINT ZÉRO CENTRAL**

Raccordement par bornier à vis. Boîtier 40 x 42 x 56 mm. Livré complet avec manette et plastron gravé 1/0/2. Modèle souvent monté sur pétrins spirales.

**COMLC****COMMUTATEUR MODÈLE INVERSEUR POUR LAMINOIR**

Commutateur adaptable sur les laminoirs CAPLAIN* en TRI 380 V et MONO 230 V. Type V2N (25A) avec bague laiton pour renforcement de l'axe. Raccordement par bornier à vis. Boîtier Ø 48 mm. Hauteur 60 mm. Axe carré de 5 mm. Long. 21 mm.

**PR17/40792EAL****COMMUTATEUR BACO PR17/40792EAL MODÈLE TRI POUR PÉTRIN 2 VITESSES AVEC INVERSION DU SENS DE MARCHÉ**

Type PR17 (25A) - Schéma 40792. Raccordement par bornier à vis. Boîtier 48 x 50 x 81 mm. Axe carré de 5 mm. Long. 45 mm

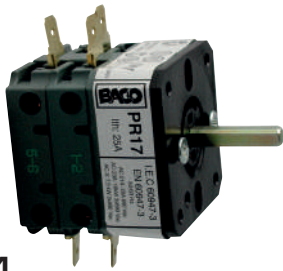
**PR17/9552****COMMUTATEUR BACO PR17/9552 (25A) MODÈLE TRI POUR PÉTRIN 2 VITESSES AVEC BRANCHEMENT EN COUPLAGE DAHLANDER**

Raccordement par bornier à vis. Boîtier 48 x 50 x 69 mm. Livré complet avec manette et plastron gravé 0, PV, GV.



FIN DE COURSE

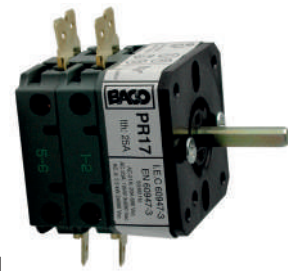
COMMUTATEURS



PRI7/1103A4

**COMMUTATEUR BACO PRI7/1103A4 (25A)
MODÈLE INTER TRI MARCHE/ARRÊT**

Raccordement par cosses faston ou bornier à vis (les cosses faston se démontent si nécessaire en desserrant les vis). Boîtier 48 x 50 x 45 mm. Axe carré de 5 mm. Long. 25 mm.



PRI7/1104A4

**COMMUTATEUR BACO PRI7/1104A4 (25A)
MODÈLE INTER TÉTRA MARCHE/ARRÊT**

Raccordement par cosses faston ou bornier à vis (les cosses faston se démontent si nécessaire en desserrant les vis). Boîtier 48 x 50 x 45 mm. Axe carré de 5mm. Long. 25 mm.



MANETTE AVEC PLAGSTRON POUR COMMUTATEURS

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-----------|------|
| PLASTRON 48 X 48 MM AVEC PETITE MANETTE POUR CARRÉ DE 5 | MANBACO48 | |
| PLASTRON 72 X 72 MM AVEC MOYENNE MANETTE POUR CARRÉ DE 5 | MANBACO72 | |



COMMER

NOUVEAUTÉ

COMMUTATEUR TREG SEA10/12ZM59

Commutateur 2 positions : 0 - 1 START. Plastron 48 x 48 avec manette, décalage angulaire 90°, encastrable, 1 contact simple, 25A/690V. (adaptable Merand*)

NOUVEAUTÉ

COMMUTATEURS

Tige demi-lune, ø 6 x 4.6 mm, lg 23 mm - T° maxi 150°C



| CAPACITE ELECTRIQUE | CONNEXIONS | POSITIONS | EGO | CODE | PRIX |
|---------------------------|--------------|---------------------------|--------------|-----------|------|
| 10 A, 400 V / 16 A, 250 V | COSSSES | 0° - 30°/300° | 42.03400.009 | EGOCOM001 | |
| 10 A, 400 V / 16 A, 250 V | COSSSES | 0° - 35°/318° | 49.21015.600 | EGOCOM002 | |
| 10 A, 400 V / 16 A, 250 V | BORNES A VIS | 0 - 1 - 0 - 1 | 49.22015.000 | EGOCOM008 | |
| 10 A, 400 V / 16 A, 250 V | COSSSES | 0° - 30°/330° | 42.02900.000 | EGOCOM009 | |
| 10 A, 400 V / 16 A, 250 V | BORNES A VIS | 0° - 35°/318° | 49.21015.320 | EGOCOM010 | |
| 10 A, 400 V / 16 A, 250 V | COSSSES | 0 - 1 - 2 - 3 - 4 | 49.23815.560 | EGOCOM007 | |
| 32 A, 250 V / 25 A, 400 V | COSSSES | 0 - 1 - 2 - 3 - 4 | 43.25432.000 | EGOCOM003 | |
| 10 A, 400 V / 16 A, 250 V | BORNES A VIS | 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 | 49.27215.746 | EGOCOM005 | |
| 10 A, 400 V / 16 A, 250 V | COSSSES | 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 | 49.27215.520 | EGOCOM006 | |
| 25 A, 400 V / 32 A, 250 V | BORNES A VIS | 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 | 43.27232.000 | EGOCOM004 | |
| 16 A, 250 V | BORNES A VIS | 0 - 1 | 49.41015.300 | EGOCOM011 | |
| 32 A, 250 V | BORNES A VIS | 0 - 3 | 43.24232.000 | EGOCOM012 | |
| 16 A, 250 V | BORNES A VIS | 0 - 1 | 49.41015.500 | EGOCOM013 | |
| 16 A, 250 V | BORNES A VIS | 0 - 1 | 49.21015.300 | EGOCOM014 | |
| 16 A, 250 V | BORNES A VIS | 0 - 1 | 49.21015.610 | EGOCOM015 | |



CONSOMMABLE-ACCESSOIRE

MATERIEL DE RACCORDEMENT



1.



2.



3.



4.



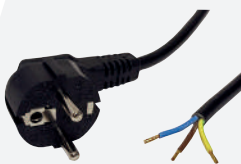
5.



6.

FICHES MÂLES

| | TYPE | TENSION (V) | INTENSITÉ (A) | CÂBLE/ FILS | PROTECTION | ENFICHAGE | CONNEXIONS | COMMENTAIRES | CODE | PRIX |
|---|------------|-------------|---------------|---------------------------|------------|-----------|---------------|--------------------------|------------|------|
| 1 | 2P + T | 250 | 16 | 2,5 MM ² MAXI | IP20 | COUDÉ | A VIS | AVEC ANNEAU | LEG50424 | |
| 2 | 2P + T | 400 | 20 | 5 À 18 MM | IP20 | COUDÉ | A VIS | AVEC ANNEAU, GAMME PLEXO | LEG55632 | |
| 2 | 2P + T | 400 | 32 | 6 À 22 MM | IP20 | COUDÉ | A VIS | AVEC ANNEAU, GAMME PLEXO | LEG55852 | |
| 3 | 3P + T | 400 | 20 | 5 À 18 MM | IP20 | COUDÉ | A VIS | AVEC ANNEAU, GAMME PLEXO | LEG55635 | |
| 4 | 3P + N + T | 400 | 20 | 5 À 18 MM | IP20 | COUDÉ | A VIS | AVEC ANNEAU, GAMME PLEXO | LEG55637 | |
| 4 | 3P + N + T | 400 | 32 | 6 À 22 MM | IP20 | COUDÉ | A VIS | AVEC ANNEAU, GAMME PLEXO | LEG55857 | |
| 5 | 3P + N + T | 400 | 16 | 1,5 À 2,5 MM ² | IP44 | DROIT | RAPIDES | | LEG3005301 | |
| 5 | 3P + N + T | 400 | 32 | 2,5 À 6 MM ² | IP44 | DROIT | RAPIDES | | LEG3007301 | |
| 6 | 2P + T | 250 | 16 | 2,5 MM ² MAXI | IP44 | DROIT | PAR POUSSETTE | | LEG50440 | |



CORDON D'ALIMENTATION DÉNUDÉ POUR SECTEUR, 16A

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------------------------|------------|------|
| 0,75 MM ² , CÂBLE 1,8 M | 19.08.1110 | |
| 1 MM ² , CÂBLE 3 M | 19.08.1111 | |

roline



CÂBLE D'ALIMENTATION DROIT, 10 A

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------|------------|------|
| LONGUEUR DE CÂBLE 1,8 M | 19.08.1018 | |
| LONGUEUR DE CÂBLE 3 M | 19.08.1030 | |

roline



CORDON ALIMENTATION EXTENSIBLE PRISE TYPE SCHUKO

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|------------|------|
| 3 X 1,5 MM ² - 500 MM EXTENSIBLE JUSQU'À 2500 MM | CALIM500MM | |
| 3 X 2,5 MM ² - 750 MM EXTENSIBLE JUSQU'À 3000 MM | CALIM750MM | |

NOUVEAUTÉ

NOUVEAUTÉ



CALIMDT2000

CORDON ALIMENTATION DENUDE

Pour secteur, câble blanc, longueur 2 m. 3 x 1,5 mm², 16 A, 230 V

NOUVEAUTÉ



CALIM3000

CORDON ALIMENTATION DENUDE

16 A, 250 V, longueur 2900 mm, 3 x 1,5 mm²



CONSOMMABLE-ACCESSOIRE

MATERIEL DE RACCORDEMENT



1.



2.



3.



4.



5.



6.



7.

PRISES FEMELLES

Gamme Plexo. Montage en saillie. Coloris gris.

| | TYPE | TENSION (V) | INTENSITÉ (A) | FILS | PROTECTION | CONNEXIONS | CODE | PRIX |
|---|------------|-------------|---------------|---------------------------|------------|------------|----------|------|
| 1 | 2P + T | 250 | 16 | 1,5 À 2,5 MM ² | IP55 | RAPIDE | LEG69731 | |
| 2 | 2P + T | 250 | 20 | 6 MM ² MAXI | IP55 | A VIS | LEG91655 | |
| 3 | 2P + T | 230 | 32 | 10 MM ² MAXI | IP44 | A VIS | LEG55872 | |
| 4 | 3P + T | 400 | 20 | 6 MM ² MAXI | IP55 | A VIS | LEG91656 | |
| 5 | 3P + T | 400 | 32 | 10 MM ² MAXI | IP44 | A VIS | LEG55875 | |
| 6 | 3P + N + T | 400 | 20 | 6 MM ² MAXI | IP55 | A VIS | LEG91657 | |
| 7 | 3P + N + T | 400 | 32 | 10 MM ² MAXI | IP44 | A VIS | LEG55877 | |

EMBASES



LEG3005307

PRISE 3P + N + T - 16A - 400V

Prise industrielle IP44 IK08.
Socle femelle. Triphasé.
Sections admissibles 1,5/2,5 mm²



LEG3007307

PRISE 3P + N + T - 32A - 400V

Prise industrielle IP44 IK08.
Fiche mâle. Triphasé.
Sections admissibles 2,5/6 mm²





IP55

MATERIEL DE RACCORDEMENT

**LEG92001****BOÎTE DE DÉRIVATION RONDE PLEXO Ø 60 HAUTEUR 40 MM**

Colorie gris RAL 7035

**LEG92002****BOÎTE DE DÉRIVATION RONDE PLEXO Ø 70 HAUTEUR 45 MM**

Colorie gris RAL 7035

**LEG92003****BOÎTE DE DÉRIVATION RONDE PLEXO Ø 70 HAUTEUR 45 MM**

Colorie blanc RAL9010

**LEG92005****BOÎTE DE DÉRIVATION CARRÉE PLEXO 65 X 65 X 40 MM**

Colorie gris RAL 7035

**LEG92012****BOÎTE DE DÉRIVATION CARRÉE PLEXO 80 X 80 X 45 MM**

Colorie gris

**LEG92014****BOÎTE DE DÉRIVATION CARRÉE À 7 ENTRÉES POUR PRESSE ÉTOUPE PLEXO 80 X 80 X 45 MM**

Colorie gris

**LEG92011****BOÎTE DE DÉRIVATION CARRÉE FACES LISSES PRESSE ÉTOUPE PLEXO 80 X 80 X 45 MM**

Colorie gris

**LEG92022****BOÎTE DE DÉRIVATION CARRÉE PLEXO 105 X 105 X 55 MM**

Colorie gris

**LEG92020****BOÎTE DE DÉRIVATION CARRÉE FACES LISSES POUR PRESSE ÉTOUPE PLEXO 105 X 105 X 55 MM**

Colorie gris

**LEG92023****BOÎTE DE DÉRIVATION CARRÉE PLEXO 105 X 105 X 55 MM - BLANC**

Ouverture et fermeture du couvercle par 1/4 de tour avec tournevis plat, repérage O et I. Colorie blanc.

**LEG94513****BOÎTE DE DÉRIVATION RONDE Ø 60 MM ÉPAISSEUR 40 MM**

Fermeture par enclipsage. Colorie gris

**LEG94514****BOÎTE DE DÉRIVATION RONDE Ø 70 MM ÉPAISSEUR 45 MM**

Fermeture par enclipsage. Colorie gris

**LEG94515****BOÎTE DE DÉRIVATION RONDE Ø 70 MM ÉPAISSEUR 45 MM**

Fermeture par enclipsage. Colorie blanc

**LEG94516****BOÎTE DE DÉRIVATION CARRÉE 65 X 65 X 40 MM**

Fermeture par enclipsage. Colorie gris

**LEG94517****BOÎTE DE DÉRIVATION CARRÉE 80 X 80 X 45 MM**

Fermeture par enclipsage. Colorie gris

**LEG94518****BOÎTE DE DÉRIVATION CARRÉE 80 X 80 X 45 MM - BLANC**

Fermeture par enclipsage. Colorie blanc

**LEG92015****BOÎTE DE DÉRIVATION CARRÉE POUR PRESSE-ÉTOUPE PLEXO 80 X 80 X 45 MM**

Couvercle imperdable par lien déclinable entre boîte et couvercle. RAL7037 et RAL3000

**LEG94519****BOÎTE DE DÉRIVATION CARRÉE 105 X 105 X 55 MM. FERMETURE PAR 1/4 DE TOUR-GRIS**

Colorie gris

**LEG92024****BOÎTE DE DÉRIVATION CARRÉE À 7 ENTRÉES POUR PRESSE ÉTOUPE PLEXO 105 X 105 X 55 MM**

Colorie gris

**LEG94520****BOÎTE DE DÉRIVATION CARRÉE 105 X 105 X 55 MM - BLANC**

Ouverture et fermeture du couvercle par 1/4 de tour avec tournevis plat, repérage O et I. Colorie blanc.



CONSOMMABLE-ACCESSOIRE

COFFRET MODULAIRE



COF4M

COFFRET ÉTANCHE IP65 KAEDRA 13957 SCHNEIDER 4 MODULES

Réalisé en polymère auto-extinguible gris clair avec porte transparente. Rail DIN intégré. 1 rangée de 4 modules. Largeur 123 mm - Hauteur 200 mm - Profondeur 112 mm



COF8M

COFFRET ÉTANCHE IP65 KAEDRA 13959 SCHNEIDER 8 MODULES

Réalisé en polymère auto-extinguible gris clair avec porte transparente. Rail DIN intégré. 1 rangée de 8 modules. Largeur 195 mm - Hauteur 200 mm - Profondeur 112 mm



COF12M

COFFRET ÉTANCHE IP65 KAEDRA 13960 SCHNEIDER 12 MODULES

Réalisé en polymère auto-extinguible gris clair avec porte transparente. Rail DIN intégré. 1 rangée de 12 modules. Largeur 267 mm - Hauteur 200 mm - Profondeur 112 mm



COF12MGM

COFFRET ÉTANCHE IP65 KAEDRA 13962 SCHNEIDER 12 MODULES GRAND MODÈLE

Réalisé en polymère auto-extinguible gris clair avec porte transparente. Rail DIN intégré. 1 rangée de 12 modules. Largeur 340 mm - Hauteur 280 mm - Profondeur 160 mm



COF18M

COFFRET ÉTANCHE IP65 KAEDRA 13963 SCHNEIDER 18 MODULES

Réalisé en polymère auto-extinguible gris clair avec porte transparente. Rail DIN intégré. 1 rangée de 18 modules. Largeur 448 mm - Hauteur 280 mm - Profondeur 160 mm



COF24M

COFFRET ÉTANCHE IP65 KAEDRA 13964 SCHNEIDER 24 MODULES

Réalisé en polymère auto-extinguible gris clair avec porte transparente. Rails DIN intégrés. 2 rangées de 12 modules. Largeur 340 mm - Hauteur 460 mm - Profondeur 160 mm



COF36M

COFFRET ÉTANCHE IP65 KAEDRA 13965 SCHNEIDER 36 MODULES

Réalisé en polymère auto-extinguible gris clair avec porte transparente. Rails DIN intégrés. 2 rangées de 18 modules. Largeur 448 mm - Hauteur 460 mm - Profondeur 160 mm



COFFRETS ABS ÉTANCHE

Réalisés en ABS gris. Couvercle gris. Usage intérieur et extérieur, étanchéité IP66, équipés de plots de montage rail DIN. Bouchons d'étanchéité. Joint d'étanchéité polyuréthane. épaisseur des parois : 2 mm.

| DÉSIGNATION (LONG. X LARG. X HAUT.) | CODE | RIX |
|-------------------------------------|----------------|-----|
| COFFRET 300 X 200 X 160 MM | COF300X200X170 | |
| COFFRET 400 X 300 X 160 MM | COF400X300X170 | |



CABLE SPECIAL - GAINE



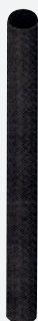
CAF515



CÂBLE DE SÉCURITÉ INCENDIE RÉSISTANT AU FEU. CLASSÉ C.

- Classé CRI (NF C 32-070), IEC 60 331 et EN 50200.
- Non propagateur de l'incendie classé C1 (NF C 32-070).
- Non propagateur de la flamme classé C2 (NF C 32-070) et IEC 60 332-1.
- Couleur orange, isolation silicone EI2, gainage polyoléfine. Câble de sécurité CAF515 5 x 1,5 mm² (jaune/vert bleu - brun- noir - noir). Ø ext. 9,6 mm.

Couronne de 50 m Câble anti-feu ventilation



GAINE HAUTE TEMPÉRATURE POUR CABLES UTILISATION -30 °C À +280 °C (POINTES À +320 °C)

Bonne résistance aux chocs thermiques et UV. Bonne résistance mécanique et à l'abrasion. Couleur : noire. Gaine tressée en fibre de verre imprégnée époxy.



NOUVEAUTÉ

NOUVEAUTÉ

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|--|-------|------------|
| SILIGAINÉ Ø INTÉRIEUR 6 MM - COURONNE DE 25 M | GHT6 | |
| SILIGAINÉ Ø INTÉRIEUR 8 MM - COURONNE DE 25 M | GHT8 | |
| SILIGAINÉ Ø INTÉRIEUR 10 MM - COURONNE DE 25 M. | GHT10 | |
| SILIGAINÉ Ø INTÉRIEUR 12 MM - COURONNE DE 25 M. | GHT12 | |
| SILIGAINÉ Ø INTÉRIEUR 14 MM - COURONNE DE 25 M. (-60 À +280°C) | GHT14 | |



GHT20

NOUVEAUTÉ

GAINE ISOLANTE EN SILICONE -60 °C À +220 °C (POINTES À +300 °C)

diamètre intérieur 20 mm. Couronne de 25 m



Ame souple cuivre rouge classe 5



Guipage de verre imprégné de silicone

Tresse de verre siliconée

CÂBLE HAUTE TEMPÉRATURE SILICABLE VS UTILISATION -60 °C À +280 °C (POINTES À +350 °C)

Bonne résistance aux chocs thermiques et UV. Excellent vieillissement. Bonne tenue à l'humidité et aux atmosphères chimiques usuelles. Tension d'emploi 500 V.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|---|----------|------------|
| SILICABLE VS 1,5 MM ² INTENSITÉ ADMISSIBLE À 240 °C - 10 A - COURONNE DE 100 M. | SILVS15 | |
| SILICABLE VS 2,5 MM ² INTENSITÉ ADMISSIBLE À 240 °C - 13 A - COURONNE DE 100 M | SILVS25 | |
| SILICABLE VS 4 MM ² INTENSITÉ ADMISSIBLE À 240 °C - 17 A - COURONNE DE 100 M. | SILVS40 | |
| SILICABLE VS 6 MM ² INTENSITÉ ADMISSIBLE À 240 °C - 22 A - COURONNE DE 100 M. | SILVS60 | |
| SILICABLE VS 16 MM ² (SPÉCIAL PONT RÉSTANCES) INTENSITÉ ADMISSIBLE À 240 °C - 40 A - COURONNE DE 25 M. | SILVS160 | |

Ame souple cuivre rouge classe 5

Guipage de verre siliconée

Tresse de verre siliconée

Bourrage verre ou fibré minérale

Tresse de verre silicone

CÂBLE HAUTE TEMPÉRATURE SILICABLE MULTICONDUCTEURS MVVS

Caractéristiques identiques au SILICABLE VS mais en multiconducteurs.

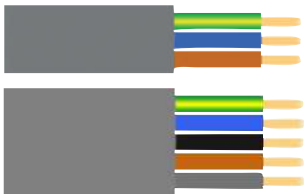


| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|--|---------|------------|
| SILICABLE MVVS 3 X 1,5 MM ² (JAUNE/VERT - BLEU - BRUN) COURONNE DE 50 M. | MVVS315 | |
| SILICABLE MVVS 3 X 2,5 MM ² (JAUNE/VERT - BLEU - BRUN) COURONNE DE 50 M. | MVVS325 | |
| SILICABLE MVVS 5 X 1,5 MM ² (JAUNE/VERT - BLEU - BRUN - NOIR - BLANC) COURONNE DE 50 M. | MVVS515 | |
| SILICABLE MVVS 5 X 2,5 MM ² (JAUNE/VERT - BLEU - BRUN - NOIR - BLANC) COURONNE DE 50 M. | MVVS525 | |



CONSOMMABLE-ACCESSOIRE

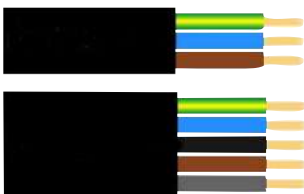
CABLE STANDARD



FIL SOUPLE H05 VVF

Le câble H05VVF est un câble à âme cuivre souple multibrins, et isolé en PVC. C'est un câble à usage de raccordement pour le domaine domestique. **Utilisation en extérieur déconseillée (pour l'extérieur, utiliser du câble souple type H07RNF)**

| COULEUR | DÉSIGNATION | CONDITIONNEMENT | CODE | PRIX AU M. |
|---------|---------------------------------|------------------|-----------------|------------|
| GRIS | SECTION 3 X 1.5 MM ² | COURONNE DE 25 M | CABH5GVV5F3G1.5 | |
| GRIS | SECTION 3 X 2.5 MM ² | COURONNE DE 25 M | CABH5GVV5F3G2.5 | |
| GRIS | SECTION 5 X 1.5 MM ² | COURONNE DE 25 M | CABH5GVV5F5G1.5 | |
| GRIS | SECTION 5 X 2.5 MM ² | COURONNE DE 25 M | CABH5GVV5F5G2.5 | |



FIL SOUPLE H07 RNF

Le câble H07RNF est un câble électrique souple en cuivre, isolation caoutchouc/néoprène ultra souple. C'est un câble résistant mécaniquement et qui offre une excellente tenue aux UV et aux intempéries, il tient également aux huiles, aux hydrocarbures, produits chimiques divers.

| COULEUR | DÉSIGNATION | CONDITIONNEMENT | CODE | PRIX AU M. |
|---------|---------------------------------|------------------|---------------|------------|
| NOIR | SECTION 3 X 1.5 MM ² | COURONNE DE 25 M | CABH7RNF3G1.5 | |
| NOIR | SECTION 3 X 2.5 MM ² | COURONNE DE 25 M | CABH7RNF3G2.5 | |
| NOIR | SECTION 5 X 1.5 MM ² | COURONNE DE 25 M | CABH7RNF5G1.5 | |
| NOIR | SECTION 5 X 2.5 MM ² | COURONNE DE 25 M | CABH7RNF5G2.5 | |
| NOIR | SECTION 5 X 4 MM ² | COURONNE DE 25 M | CABH7RNF5G4 | |
| NOIR | SECTION 5 X 6 MM ² | COURONNE DE 25 M | CABH7RNF5G6 | |



FIL SOUPLE SIMPLE H07 VK

Le câble H07VK est constitué d'une âme cuivre pur en fils souples multibrins, et d'une isolation en PVC. C'est un fil électrique de couleur souple. Fils de câblage à usage général : câblage d'armoires ou de tableaux électriques, faisceaux, liaisons électriques diverses. Choix de plusieurs sections de 1,50 mm² à 2,50 mm².

| COULEUR | DÉSIGNATION | CONDITIONNEMENT | CODE | PRIX AU M. |
|-------------|-----------------------------|-------------------|---------------|------------|
| ROUGE | SECTION 1.5 MM ² | COURONNE DE 100 M | CABH7ROUGE1.5 | |
| ROUGE | SECTION 2.5 MM ² | COURONNE DE 100 M | CABH7ROUGE2.5 | |
| NOIR | SECTION 1.5 MM ² | COURONNE DE 100 M | CABH7NOIR1.5 | |
| NOIR | SECTION 2.5 MM ² | COURONNE DE 100 M | CABH7NOIR2.5 | |
| VERRE/JAUNE | SECTION 1.5 MM ² | COURONNE DE 100 M | CABH7VJ1.5 | |
| VERRE/JAUNE | SECTION 2.5 MM ² | COURONNE DE 100 M | CABH7VJ2.5 | |
| BLEU | SECTION 1.5 MM ² | COURONNE DE 100 M | CABH7BLEU1.5 | |
| BLEU | SECTION 2.5 MM ² | COURONNE DE 100 M | CABH7BLEU2.5 | |



CABOLFLEX

CABLE OLFLEX CLASSIC GRIS

Âme à brins fins en cuivre nu, isolant 110 en PVC, repérage des fils par numéros blancs. S'utilise comme câbles de raccordement et de commande : installations de chauffage, de climatisation, technique du froid, ...

Section 4 x 1 mm². Couronne de 25 m.



**BORNE POUR BOITE DE DERIVATION****CONNECTEUR COMPACT A 2 CONDUCTEURS TRANSPARENT AVEC LEVIER DE COMMANDE**Souple : 0,14 - 4 mm²
Rigide : 0,2 - 4 mm²

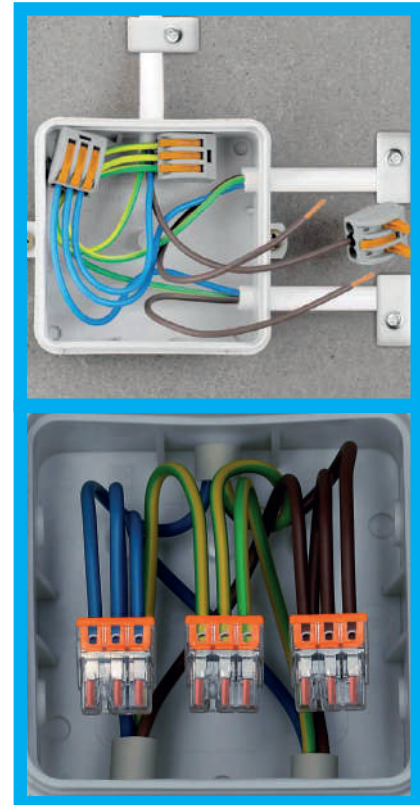
| CONDITIONNEMENT | CODE | PRIX DE LA BOITE |
|-----------------|-------------|------------------|
| BOITE DE 100 | WAGO221-412 | |

**CONNECTEUR COMPACT A 3 CONDUCTEURS TRANSPARENT AVEC LEVIER DE COMMANDE**Souple : 0,14 - 4 mm²
Rigide : 0,2 - 4 mm²

| CONDITIONNEMENT | CODE | PRIX DE LA BOITE |
|-----------------|-------------|------------------|
| BOITE DE 50 | WAGO221-413 | |

**CONNECTEUR COMPACT A 5 CONDUCTEURS TRANSPARENT AVEC LEVIER DE COMMANDE**Souple : 0,14 - 4 mm²
Rigide : 0,2 - 4 mm²

| CONDITIONNEMENT | CODE | PRIX DE LA BOITE |
|-----------------|-------------|------------------|
| BOITE DE 25 | WAGO221-415 | |

**BORNE DE RACCORDEMENT****BOITIER TRANSPARENT A BORNIER A 2 CONDUCTEURS**Rigide : 0,5 - 2,5 mm²

| CONDITIONNEMENT | CODE | PRIX DE LA BOITE |
|-----------------|--------------|------------------|
| BOITE DE 100 | WAGO2273-202 | |

**BOITIER TRANSPARENT A BORNIER A 3 CONDUCTEURS**Rigide : 0,5 - 2,5 mm²

| CONDITIONNEMENT | CODE | PRIX DE LA BOITE |
|-----------------|--------------|------------------|
| BOITE DE 100 | WAGO2273-203 | |

**BOITIER TRANSPARENT A BORNIER A 4 CONDUCTEURS**Rigide : 0,5 - 2,5 mm²

| CONDITIONNEMENT | CODE | PRIX DE LA BOITE |
|-----------------|--------------|------------------|
| BOITE DE 100 | WAGO2273-204 | |

**BOITIER TRANSPARENT A BORNIER A 5 CONDUCTEURS**Rigide : 0,5 - 2,5 mm²

| CONDITIONNEMENT | CODE | PRIX DE LA BOITE |
|-----------------|--------------|------------------|
| BOITE DE 100 | WAGO2273-205 | |

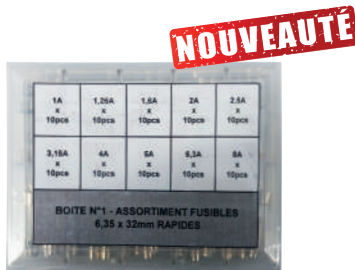
**BOITIER TRANSPARENT A BORNIER A 8 CONDUCTEURS**Rigide : 0,5 - 2,5 mm²

| CONDITIONNEMENT | CODE | PRIX DE LA BOITE |
|-----------------|--------------|------------------|
| BOITE DE 50 | WAGO2273-208 | |



CONSOMMABLE-ACCESSOIRE

FUSIBLE



BFR

BOÎTE DE FUSIBLES VERRE RAPIDES

Type professionnel suivant norme IEC 127-2 Taille de fusible : Ø 5 mm - longueur 20 mm Assortiment de 360 fusibles (18 séries de 20) comprenant les valeurs suivantes : 100, 125, 160, 200, 250, 315, 400, 500, 630 et 800 mA 1, 1.25, 1.6, 2, 2.5, 3.15, 4 et 6.3 A



BFR32

BOÎTE DE FUSIBLES VERRE RAPIDES

Taille de fusible : Ø 6,35 mm - longueur 32 mm Assortiment de 100 fusibles (10 pièces par modèle) comprenant les valeurs suivantes : 1, 1.25, 1.6, 2, 2.5, 3.15, 4, 5, 6.3 et 8 A



BFT

BOÎTE DE FUSIBLES TEMPORISES

Taille de fusible : Ø 5 mm - longueur 20 mm Assortiment de 100 fusibles (10 pièces par modèle) comprenant les valeurs suivantes : 160, 630 mA et 1, 1.25, 1.6, 2, 2.5, 3.15, 4, 5 et 6.3



FUSIBLES VERRE RAPIDES

Ø 5 mm Longueur 20 mm



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------------|----------|------|
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 100 MA | FR0.100A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 125 MA | FR0.125A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 160 MA | FR0.160A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 200 MA | FR0.200A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 250 MA | FR0.250A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 315 MA | FR0.315A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 400 MA | FR0.400A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 500 MA | FR0.500A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 630 MA | FR0.630A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 800 MA | FR0.800A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 1 A | FR1A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 1,25 A | FR1.25A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 1,6 A | FR1.6A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 2 A | FR2A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 2,5 A | FR2.5A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 3,15 A | FR3.15A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 4 A | FR4A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 6,3 A | FR6.3A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 8 A | FR8A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 10 A | FR10A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 12 A | FR12A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 16 A | FR16A | |

FUSIBLES VERRE RAPIDES

Ø 6,3 mm Longueur 30 mm



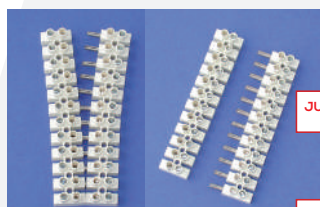
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------------|----------|------|
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 100 MA | FW0.100A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 125 MA | FW0.125A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 160 MA | FW0.160A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 200 MA | FW0.200A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 250 MA | FW0.250A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 315 MA | FW0.315A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 400 MA | FW0.400A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 500 MA | FW0.500A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 630 MA | FW0.630A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 800 MA | FW0.800A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 1 A | FW1A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 1,25 A | FW1.25A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 1,6 A | FW1.6A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 2 A | FW2A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 2,5 A | FW2.5A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 3,15 A | FW3.15A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 4 A | FW4A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 6,3 A | FW6.3A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 8 A | FW8A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 10 A | FW10A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 12 A | FW12A | |
| BOÎTE DE 10 FUSIBLES 16 A | FW16A | |

**DOMINOS PORCELAINE**Température continue d'utilisation 200 °C. **Sachet de 10 pièces**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX UNIT. |
|---|--------|------------|
| UNIPOLAIRE, 32A, CONDUCTEUR 1,5 A 6 MM ² | DPU15 | |
| UNIPOLAIRE, 24A, CONDUCTEUR 1,5 A 6 MM ² | DPU40 | |
| UNIPOLAIRE, 57A, CONDUCTEUR 2,5 A 16 MM ² | DPU100 | |
| BIPOLAIRE, 32A, CONDUCTEUR 0,75 A 1,5 MM ² | DPB15 | |
| TRIPOLAIRE, 24A, CONDUCTEUR 1,5 A 6 MM ² | DPT40 | |
| TRIPOLAIRE, 32A, CONDUCTEUR 2,5 A 10 MM ² | DPT60 | |
| TRIPOLAIRE, 57A, CONDUCTEUR 2,5 A 16 MM ² | DPT100 | |

CONNECTIQUE**DOMINOS SOUPLES POLYAMIDE 6.6 ULV2**Température continue d'utilisation 140 °C. Couleur : blanc. **Sachet de 10 pièces**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX UNIT. |
|--|------|------------|
| BARRETTE DE 12 PLOTS SECTION 1,5 À 4 MM ² | D4 | |
| BARRETTE DE 12 PLOTS SECTION 2,5 À 6 MM ² | D6 | |
| BARRETTE DE 12 PLOTS SECTION 4 À 10 MM ² | D10 | |

DOMINOS ENFICHABLES SOUPLES POLYAMIDE 6.6 ULV2Température continue d'utilisation 140 °C. Couleur : blanc. Pour un ensemble complet prévoir les mâles et femelles. **Permet de précabler fait office de bornier****JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS****JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS**

| DÉSIGNATION | CODE | SACHET DE | PRIX UNIT. |
|--|-------|-----------|------------|
| BARRETTE DE 12 PLOTS MÂLE SECTION 1,5 À 4 MM ² | DEM4 | 5 | |
| BARRETTE DE 12 PLOTS MÂLE SECTION 2,5 À 6 MM ² | DEM6 | 5 | |
| BARRETTE DE 12 PLOTS FEMELLE SECTION 2,5 À 6 MM ² | DEF6 | 5 | |
| BARRETTE DE 12 PLOTS MÂLE SECTION 4 À 10 MM ² | DEM10 | 5 | |
| BARRETTE DE 12 PLOTS FEMELLE SECTION 4 À 10 MM ² | DEF10 | 5 | |

**FV122****NOUVEAUTE****BORNIER DE RACCORDEMENT**Pour câble max. 6 mm². Température d'utilisation 150°C max. Tension : 450V. 40A**GAINÉ THERMORÉTRACTABLE HAUTE PERFORMANCE À BASE DE POLYOLÉFINE RÉSISTANT À LA FLAMME**

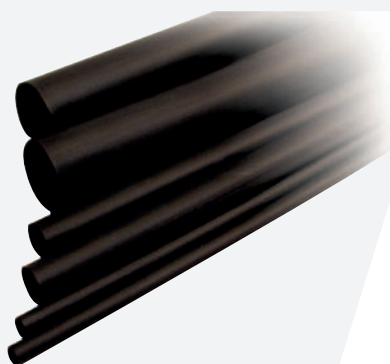
Température continue d'utilisation -55 °C à +135 °C. Rapport de rétreint 2:1 (exemple : un Ø initial de 6 mm donne 3 mm après la chauffe). Finition couleur : noire.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------------------|--------|------|
| BARRE DE 1,2 M DE GAINÉ Ø 3,2 MM | GTR32 | |
| BARRE DE 1,2 M DE GAINÉ Ø 4,8 MM | GTR48 | |
| BARRE DE 1,2 M DE GAINÉ Ø 6,4 MM | GTR64 | |
| BARRE DE 1,2 M DE GAINÉ Ø 9,5 MM | GTR95 | |
| BARRE DE 1,2 M DE GAINÉ Ø 12,7 MM | GTR127 | |
| BARRE DE 1,2 M DE GAINÉ Ø 19 MM | GTR190 | |

GAINÉ THERMORÉTRACTABLE ÉTANCHE À PAROI INTERNE ADHÉSIVE, SEMI-FLEXIBLE USAGE GÉNÉRAL POUR LA PROTECTION DE L'HUMIDITÉ

Température continue d'utilisation -55 °C à +110 °C. Rapport de rétreint 3:1 (exemple : un Ø initial de 6 mm donne 2 mm après la chauffe). Finition couleur : noire. Assure une excellente protection contre les fluides et l'humidité du fait d'un adhésif interne thermofusible.

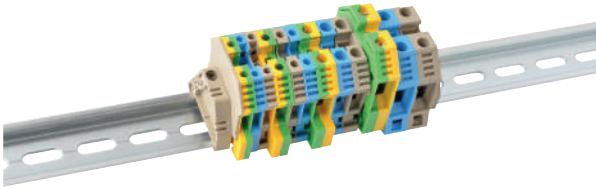
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------------|--------|------|
| BARRE DE 1,2 M DE GAINÉ Ø 3 MM | GTR30 | |
| BARRE DE 1,2 M DE GAINÉ Ø 6 MM | GTR60 | |
| BARRE DE 1,2 M DE GAINÉ Ø 9 MM | GTR90 | |
| BARRE DE 1,2 M DE GAINÉ Ø 12 MM | GTR120 | |
| BARRE DE 1,2 M DE GAINÉ Ø 19 MM | GTR190 | |





CONSOMMABLE - ACCESSOIRE

RAIL DIN-BORNIER



BORNES POUR RAIL DIN

Modèles à vis. Résistance aux vibrations. Fixation sur rail DIN suivant le principe de l'étrier. Branchement rapide et sécurisé des fils rigides ou flexibles avec ou sans embout. Pour montage en tableaux ou en coffrets.



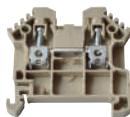
| BORNE BEIGE 0,5 À 2,5 MM ² | SEMI OUVERTE | BLOCAGE RAIL | CODE | SACHET DE | PRIX (LA BORNE) |
|---------------------------------------|--------------|--------------|--------|-----------|-----------------|
| BORNE BEIGE 0,5 À 2,5 MM ² | OUI | NON | BBE25 | 10 | |
| BORNE BEIGE 2,5 À 4 MM ² | OUI | NON | BBE40 | 10 | |
| BORNE BEIGE 4 À 10 MM ² | OUI | NON | BBE100 | 10 | |
| BORNE BEIGE 10 À 16 MM ² | NON | NON | BBE160 | 10 | |



| BORNE BLEU 0,5 À 2,5 MM ² | SEMI OUVERTE | BLOCAGE RAIL | CODE | SACHET DE | PRIX (LA BORNE) |
|--------------------------------------|--------------|--------------|--------|-----------|-----------------|
| BORNE BLEU 0,5 À 2,5 MM ² | OUI | NON | BBL25 | 10 | |
| BORNE BLEU 2,5 À 4 MM ² | OUI | NON | BBL40 | 10 | |
| BORNE BLEU 4 À 10 MM ² | OUI | NON | BBL100 | 10 | |
| BORNE BLEU 10 À 16 MM ² | NON | NON | BBL160 | 10 | |



| BORNE JAUNE/VERT 0,5 À 2,5 MM ² | SEMI OUVERTE | BLOCAGE RAIL | CODE | SACHET DE | PRIX (LA BORNE) |
|--|--------------|--------------|--------|-----------|-----------------|
| BORNE JAUNE/VERT 0,5 À 2,5 MM ² | NON | OUI | BJV25 | 10 | |
| BORNE JAUNE/VERT 2,5 À 4 MM ² | NON | OUI | BJV40 | 10 | |
| BORNE JAUNE/VERT 4 À 10 MM ² | NON | OUI | BJV100 | 10 | |
| BORNE JAUNE/VERT 10 À 16 MM ² | NON | OUI | BJV160 | 10 | |



FBERD

FLASQUE LATÉRALE

pour fermer les bornes semiouvertes montées en bout de rail.

Sachet de 10 (prix de la flasque)



CARTES DE REPÉRAGE

Pas de 6 mm pour les bornes ci-dessus. Carte de 50 numéros.

| DÉSIGNATION | CODE | BOÎTE DE | PRIX (LA CARTE) |
|---------------------------|---------|----------|-----------------|
| CARTE 5 SÉRIES DE 1 À 10 | CRB0110 | 10 | |
| CARTE 5 SÉRIES DE 11 À 20 | CRB1120 | 10 | |
| CARTE 5 SÉRIES DE 21 À 30 | CRB2130 | 10 | |

RDIN1M

RAIL DIN

Modèle perforé sur toute la longueur. **Rail de 1 mètre**



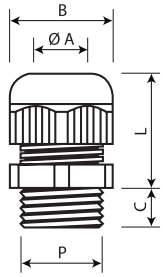
BARD

BUTÉE D'ARRÊT

Pour verrouiller les bornes sur le rail (les bornes de terre font aussi office de butée d'arrêt)

Sachet de 10 (prix de la butée)





PRESSE-ÉTOUPE-COLLIER



PRESSE-ÉTOUPES

Filetage PG DIN 40 430 - réalisés en polyamide coloris gris - Utilisation de -20 à +120 °C - étanchéité IP68

| DÉSIGNATION | P | Ø TROU | A | B | C | L | CODE | BOÎTE DE | PRIX (LA PIÈCE) |
|---------------------|--------|--------|---------|----|----|-------|--------|----------|-----------------|
| PRESSE-ÉTOUPES PG9 | PG9 | 15,5 | 5 - 8 | 19 | 8 | 22-26 | PEPG9 | 100 | |
| PRESSE-ÉTOUPES PG11 | PG11 | 19 | 5 - 10 | 22 | 8 | 23-28 | PEPG11 | 100 | |
| PRESSE-ÉTOUPES PG13 | PG13,5 | 20,5 | 7 - 12 | 24 | 9 | 24-29 | PEPG13 | 100 | |
| PRESSE-ÉTOUPES PG16 | PG16 | 22,5 | 10 - 14 | 27 | 10 | 26-31 | PEPG16 | 50 | |
| PRESSE-ÉTOUPES PG21 | PG21 | 29 | 13 - 18 | 33 | 12 | 30-35 | PEPG21 | 50 | |

ÉCROUS POUR PRESSE-ÉTOUPES PG



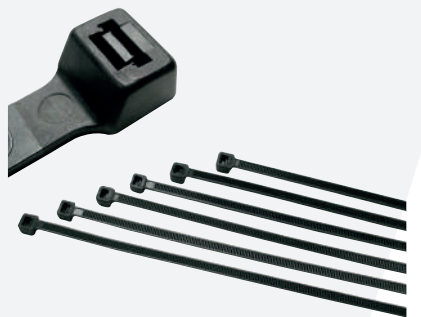
| DÉSIGNATION | CODE | BOÎTE DE | PRIX (LA PIÈCE) |
|--------------------|--------|----------|-----------------|
| ÉCROUS POUR PEPG9 | ECPG9 | 100 | |
| ÉCROUS POUR PEPG11 | ECPG11 | 100 | |
| ÉCROUS POUR PEPG13 | ECPG13 | 100 | |
| ÉCROUS POUR PEPG16 | ECPG16 | 100 | |
| ÉCROUS POUR PEPG21 | ECPG21 | 100 | |

COLLIERS EN POLYAMIDE

Réalisés en polyamide PA6.6 autoextinguible cl. V2 (UL 94) Température d'utilisation de -40 à +85 °C en continu. Serrage rapide grâce au faible coefficient de friction du matériel. Plus grande résistance aux UV grâce à la couleur noire chargée de "carbon black".



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX (LE SACHET DE 100) |
|------------------------------|----------|-------------------------|
| COLLIERS BLANCS 100 X 2,5 MM | G100X2.5 | |
| COLLIERS BLANCS 140 X 2,5 MM | G140X2.5 | |
| COLLIERS BLANCS 200 X 2,5 MM | G200X2.5 | |
| COLLIERS BLANCS 140 X 3,6 MM | G140X3.6 | |
| COLLIERS BLANCS 200 X 3,6 MM | G200X3.6 | |
| COLLIERS BLANCS 190 X 4,8 MM | G190X4.8 | |
| COLLIERS BLANCS 300 X 4,8 MM | G300X4.8 | |
| COLLIERS BLANCS 200 X 7,6 MM | G200X7.6 | |
| COLLIERS BLANCS 370 X 7,6 MM | G370X7.6 | |



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX (LE SACHET DE 100) |
|-----------------------------|-----------|-------------------------|
| COLLIERS NOIRS 100 X 2,5 MM | G100X2.5N | |
| COLLIERS NOIRS 140 X 2,5 MM | G140X2.5N | |
| COLLIERS NOIRS 200 X 2,5 MM | G200X2.5N | |
| COLLIERS NOIRS 140 X 3,6 MM | G140X3.6N | |
| COLLIERS NOIRS 200 X 3,6 MM | G200X3.6N | |
| COLLIERS NOIRS 190 X 4,8 MM | G190X4.8N | |
| COLLIERS NOIRS 300 X 4,8 MM | G300X4.8N | |
| COLLIERS NOIRS 200 X 7,6 MM | G200X7.6N | |
| COLLIERS NOIRS 370 X 7,6 MM | G370X7.6N | |



AB28

EMBASE ADHESIVE POUR COLLIERS

Réalisés en polyamide PA6.6 autoextinguible cl. V2 (UL 94) Température d'utilisation de -40 à +85 °C en continu. Pour colliers jusque 4,8 mm de largeur maxi.
le sachet de 100



CONSOMMABLE - ACCESSOIRE

PRESSE-ÉTOUPE-COLLIER



3061615

PINCE POUR COLLIERS EN INOX

Pour colliers jusque 7,9 mm de largeur maxi. Equipée d'un dispositif de coupe



COLLIERS EN INOX

Réalisés en inox et dotés d'un mécanisme de fermeture original à bille permettant une installation facile et rapide, et empêchant la réouverture. Forte résistance à la traction. Température d'utilisation de -80 à +500 °C en continu. Idéal pour relier des câbles haute température. **Nécessite la pince 3061615 pour le sertissage.**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX (LE SACHET DE 100) |
|----------------------------|-----------|-------------------------|
| COLLIERS INOX 300 X 4,5 MM | GX300X4.5 | |
| COLLIERS INOX 370 X 7,9 MM | GX370X7.9 | |



A280140

CHEVILLE POUR COLLIERS "ÉLECTRICIEN"

Finition noire. (prix de sachet de 100)



A280145

EMBASE POUR COLLIERS "ÉLECTRICIEN"

Finition noire. (prix du sachet de 100)



COLLIERS "ÉLECTRICIEN"

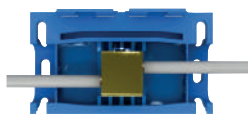
Sachet distributeur de 100 pièces. Finition noire.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX (LE SACHET DE 100) |
|-------------|---------|-------------------------|
| 180 X 9 MM | A280000 | |
| 265 X 9 MM | A280010 | |
| 360 X 9 MM | A280020 | |

BOITES DE JONCTION

BOÎTES DE JONCTION AVEC GEL INTÉGRÉ

Permettent un raccordement électrique étanche, simple et extrêmement rapide jusqu'à 1000 V. Raccordez le bornier fourni, insérez-le dans la boîte et fermez la. Le gel contenu dans la boîte va enrober le connecteur et l'étanchéité correspond à un indice IPX8 sous un mètre de colonne d'eau. Aucun mélange ni moulage de résine, utilisation immédiate. Boîte ré-ouvrable pour modifications ultérieures. Aucune date de péremption.



Boîte unipolaire livrée avec : Connecteur, Clé Allen, Colliers et Instructions



Boîte tripolaire livrée avec : Connecteur, Colliers et Instructions.

| MODELE | SECTION DE CÂBLE | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
|------------|------------------|------------------|-------|------|
| UNIPOLAIRE | 10 MM² MAXI | 72 X 40 X 23 MM | SH125 | |
| TRIPOLAIRE | 2,5 MM² MAXI | 86 X 47 X 27 MM | SH325 | |
| TRIPOLAIRE | 6 MM² MAXI | 145 X 50 X 27 MM | SH306 | |

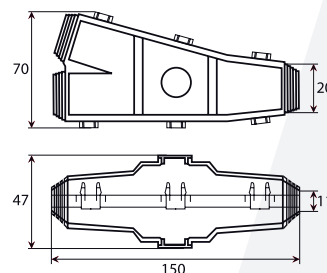
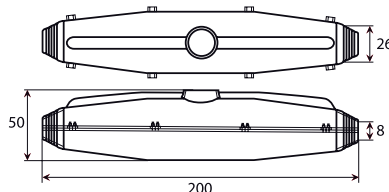
BOÎTES DE JONCTION AVEC RÉSINE À COULER

Coques en matière synthétique transparente permettant un contrôle visuel des connexions avant et après la coulée. Verrouillage à déclenchement : pas de fixations ou des imperméabilisations supplémentaires. Remplissage de résine via des embouts entonnoirs. Les coques sont laissées sur la jonction après la coulée afin d'assurer une protection supplémentaire contre les chocs et les agressions climatiques. Temps de prise environ 1/2 heure. Durée de conservation : 48 mois - Tension maxi : 1000 V

Étanchéité maximum



| MODELE | CODE | PRIX |
|--------|------|------|
| DROIT | N11 | |
| EN Y | NY00 | |





COSSES - PINCES

COSSES HAUTE TEMPÉRATURE

En cuivre électrolytique nickelé.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|---------|------|
| SACHET DE 100 COSSES POUR CÂBLE DE 0,25 À 1,5 MM ² - TROU POUR VIS DE 4 | A03M4NI | |
| SACHET DE 100 COSSES POUR CÂBLE DE 1,5 À 2,5 MM ² - TROU POUR VIS DE 4 | A06M4NI | |
| SACHET DE 100 COSSES POUR CÂBLE DE 4 À 6 MM ² - TROU POUR VIS DE 6 | A1M6NI | |
| SACHET DE 100 COSSES POUR CÂBLE DE 10 MM ² - TROU POUR VIS DE 6 | A2M6NI | |

RFF305



CLIPS FEMELLES PARTIELLEMENT PRÉ-ISOLÉS POUR LANGUETTES 2,8 X 0,5 MM

Sachet de 100 clips pour câble de 0,25 à 1,5 mm²

CLIPS FEMELLES PARTIELLEMENT PRÉ-ISOLÉS POUR LANGUETTES 6,35 X 0,8 MM



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|--------|------|
| SACHET DE 100 CLIPS POUR CÂBLE DE 0,25 À 1,5 MM ² | RFF608 | |
| SACHET DE 100 CLIPS POUR CÂBLE DE 1,5 À 2,5 MM ² | BFF608 | |
| SACHET DE 100 CLIPS POUR CÂBLE DE 4 À 6 MM ² | GFF608 | |

CLIPS FEMELLES ENTIÈREMENT PRÉ-ISOLÉS POUR LANGUETTES 6,35 X 0,8 MM



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|---------|------|
| SACHET DE 100 CLIPS POUR CÂBLE DE 0,5 À 1,5 MM ² | RFF608P | |
| SACHET DE 100 CLIPS POUR CÂBLE DE 1,5 À 2,5 MM ² | BFF608P | |
| SACHET DE 100 CLIPS POUR CÂBLE DE 4 À 6 MM ² | GFF608P | |

CLIPS MÂLES PARTIELLEMENT PRÉ-ISOLÉS À LANGUETTES 6,35 X 0,8 MM



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|--------|------|
| SACHET DE 100 CLIPS POUR CÂBLE DE 0,25 À 1,5 MM ² | RFM608 | |
| SACHET DE 100 CLIPS POUR CÂBLE DE 1,5 À 2,5 MM ² | BFM608 | |
| SACHET DE 100 CLIPS POUR CÂBLE DE 4 À 6 MM ² | GFM608 | |

CLIPS MÂLES ENTIÈREMENT PRÉ-ISOLÉS À LANGUETTES 6,35 X 0,8 MM



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|---------|------|
| SACHET DE 100 CLIPS POUR CÂBLE DE 0,5 À 1,5 MM ² | RFM608P | |
| SACHET DE 100 CLIPS POUR CÂBLE DE 1,5 À 2,5 MM ² | BFM608P | |

CLIPS MÂLES-FEMELLES PARTIELLEMENT PRÉ-ISOLÉS À LANGUETTES 6,35 X 0,8 MM



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|---------|------|
| SACHET DE 100 CLIPS POUR CÂBLE DE 0,25 À 1,5 MM ² | RFFM608 | |
| SACHET DE 100 CLIPS POUR CÂBLE DE 1,5 À 2,5 MM ² | BFFM608 | |



CONSOMMABLE - ACCESSOIRE

COSSES - PINCES



MANCHONS BOUT À BOUT PRÉ-ISOLÉS



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-------|------|
| SACHET DE 100 MANCHONS POUR CÂBLE DE 0,25 À 1,5 MM ² | PL03M | |
| SACHET DE 100 MANCHONS POUR CÂBLE DE 1,5 À 2,5 MM ² | PL06M | |
| SACHET DE 100 MANCHONS POUR CÂBLE DE 4 À 6 MM ² | PL1M | |



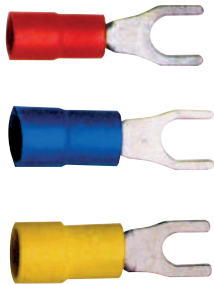
COSSES À ŒIL PRÉ-ISOLÉES



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|------|------|
| SACHET DE 100 COSSES POUR CÂBLE DE 0,25 À 1,5 MM ² - TROU POUR VIS DE 4 | RFM4 | |
| SACHET DE 100 COSSES POUR CÂBLE DE 0,25 À 1,5 MM ² - TROU POUR VIS DE 6 | RFM6 | |

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|------|------|
| SACHET DE 100 COSSES POUR CÂBLE DE 1,5 À 2,5 MM ² - TROU POUR VIS DE 4 | BFM4 | |
| SACHET DE 100 COSSES POUR CÂBLE DE 1,5 À 2,5 MM ² - TROU POUR VIS DE 6 | BFM6 | |

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|------|------|
| SACHET DE 100 COSSES POUR CÂBLE DE 4 À 6 MM ² - TROU POUR VIS DE 4 | GMF4 | |
| SACHET DE 100 COSSES POUR CÂBLE DE 4 À 6 MM ² - TROU POUR VIS DE 6 | GMF6 | |



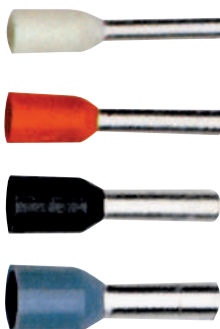
COSSES À FOURCHES PRÉ-ISOLÉES



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|------|------|
| SACHET DE 100 COSSES POUR CÂBLE DE 0,25 À 1,5 MM ² - POUR VIS DE 4 | RFU4 | |
| SACHET DE 100 COSSES POUR CÂBLE DE 0,25 À 1,5 MM ² - POUR VIS DE 6 | RFU6 | |

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|------|------|
| SACHET DE 100 COSSES POUR CÂBLE DE 1,5 À 2,5 MM ² - POUR VIS DE 4 | BFU4 | |
| SACHET DE 100 COSSES POUR CÂBLE DE 1,5 À 2,5 MM ² - POUR VIS DE 6 | BFU6 | |

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|------|------|
| SACHET DE 100 COSSES POUR CÂBLE DE 4 À 6 MM ² - POUR VIS DE 4 | GFU4 | |
| SACHET DE 100 COSSES POUR CÂBLE DE 4 À 6 MM ² - POUR VIS DE 6 | GFU6 | |



EMBOUTS DE CABLAGE PRÉ-ISOLÉS



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|---------|------|
| SACHET DE 100 EMBOUTS POUR CÂBLE DE 0,3 À 0,5 MM ² | PKE508 | |
| SACHET DE 100 EMBOUTS POUR CÂBLE DE 1 MM ² | PKE108 | |
| SACHET DE 100 EMBOUTS POUR CÂBLE DE 1,5 MM ² | PKE1508 | |
| SACHET DE 100 EMBOUTS POUR CÂBLE DE 2,5 MM ² | PKE2508 | |
| SACHET DE 100 EMBOUTS POUR CÂBLE DE 4 MM ² | PKE410 | |
| SACHET DE 100 EMBOUTS POUR CÂBLE DE 6 MM ² | PKE612 | |
| SACHET DE 100 EMBOUTS POUR CÂBLE DE 10 MM ² | PKE1012 | |
| SACHET DE 100 EMBOUTS POUR CÂBLE DE 16 MM ² | PKE1612 | |



BOXGISO

COFFRET ASSORTIMENT DE GAINES

Gainés thermorétractables noirs.
9 compartiments Ø 1,2 à 19,1 mm



BOXISO12

COFFRET ASSORTIMENT COSSES ISOLEES

Boite de 285 pièces de Ø 1,5 à 2,5 mm².
12 compartiments.

**NOUVEAUTÉ**

BOXISO18

COFFRET ASSORTIMENT COSSES ISOLEES

Boite de 415 pièces de Ø 1,5 à 6 mm².
18 compartiments.



CONNECTMF

KIT CONNECTEUR MALE/FEMELLE

4 plots, dim. bride 95 x 33 mm



FFDRAP608

COSSES DRAPEAU

Cosse 6,3 mm pour section Ø 1,5 à 2,5 mm².
Température max. +300°C. **Boite de 100 pièces.**



CPROTC

CAPOT DE PROTECTION POUR COSSE

Pour cosse F 6,3 mm.
Sachet de 10 pièces.



CTHTM4

COSSE NON ISOLEE TRES HAUTE T° M4

En cuivre nickelé, oeillet trou 4 mm
pour section câble Ø 2,6 à 6,6 mm.
Température max. +650°C.
Sachet de 10 pièces.



CTHTM6

COSSE NON ISOLEE TRES HAUTE T° M6

En cuivre nickelé, oeillet trou 6 mm
pour section câble Ø 2,6 à 6,6 mm.
Température max. +650°C.
Sachet de 10 pièces.



CCBOUG2,4

COSSE CIRCULAIRE

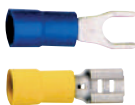
Température max +110°C pour bougie et
allumeur. 2,4 mm.
Sachet de 10 pièces.





CONSOMMABLE - ACCESSOIRE

COSSES - PINCES



MLL1

PINCE À SERTIR MLL1

Pour le sertissage des cosSES isolées et préisolées de 0,25 à 6 mm². Mâchoires spécialement étudiées pour un sertissage de qualité adapté à ce type de cosse. Sertissage sans effort grâce à l'ajustement de pression automatique.



HNI

PINCE À SERTIR HNI

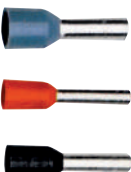
Pour le sertissage des cosSES haute température de 0,25 à 10 mm². Mâchoires spécialement étudiées pour un sertissage de qualité adapté à ce type de cosse. Sertissage sans effort grâce à l'ajustement de pression automatique.



HN5

PINCE À SERTIR HN5

Pour le sertissage des cosSES haute température de 10 et 16 mm². Mâchoires spécialement étudiées pour un sertissage de qualité adapté à ce type de cosse. Sertissage sans effort grâce à l'ajustement de pression automatique.



MLS1

PINCE À SERTIR MLS1

Pour le sertissage des embouts de câblage de 0,25 à 6 mm². Mâchoires spécialement étudiées pour un sertissage de qualité adapté à ce type de cosse. Sertissage sans effort grâce à l'ajustement de pression automatique.



MLS2

PINCE À SERTIR MLS2

Pour le sertissage des embouts de câblage de 6 à 16 mm². Mâchoires spécialement étudiées pour un sertissage de qualité adapté à ce type de cosse. Sertissage sans effort grâce à l'ajustement de pression automatique.



KT5

COUPE CÂBLE KT5

Pour câbles en cuivre et en aluminium Ø maxi 25 mm².



HB8

PINCE À DÉNUDER AUTOMATIQUE HB8

Pour le dénudage des câbles de 0,2 à 6 mm². Coupe et dénude le câble en une seule opération.



K42

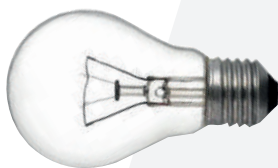
COUPE TUBE PVC PCI

Pour coupe parfaite des tubes pvc Ø 6 à 42 mm.
Coupe même les tuyaux d'écoulement en PVC !



ECLAIRAGE

LAMPES FOURS



LAMPE FOUR E27

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX | PRIX PAR 50 |
|--|-----------|------|---|
| LE2760230 - STANDARD CLAIRE 230 V - 60 W PEUT ETRE REMPLACÉ PAR LA REF LE2740230 | | |  panicoupe.fr |
| LE2775230 - STANDARD CLAIRE 230 V - 75 W PEUT ETRE REMPLACÉ PAR LA REF LE2740230 | | | |
| STANDARD CLAIRE 24 V - 60 W | LE2460E27 | | |

LE2740230

LAMPE FOUR E27 TUBE

Claire 230 V - 40 W Ø du tube 20 mm - Longueur totale 60 mm.



LE142425

LAMPE FOUR E14 TUBE

Claire 24 V - 25 W Ø du tube 22 mm - Longueur totale 62 mm.



LE1415230

LAMPE FOUR E14 TUBE

Claire 230 V - 15 W Ø du tube 22 mm - Longueur totale 50 mm.



LE1425230

LAMPE FOUR E14 TUBE

Claire 230 V - 25 W Ø du tube 22 mm - Longueur totale 50 mm



LE1440W

NOUVEAUTÉ

LAMPE FOUR E14 TUBE

Claire 230 V - 40 W Ø du tube 25 mm - Longueur totale 67 mm



LE1440230300

NOUVEAUTÉ

LAMPE FOUR E14 FOUR 300°

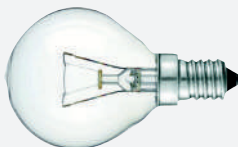
Claire 230 V - 40 W Ø 26 mm - Longueur totale 57 mm.



LE1440230

LAMPE FOUR E14 SPHÉRIQUE

Claire 230 V - 40 W Ø 48 mm - Longueur totale 70 mm.



LE2740SPH230

LAMPE FOUR E27 SPHÉRIQUE

Claire 230 V - 40 W Ø 50 mm - Longueur totale 77 mm.



LMO25WE

LAMPE POUR FOUR MICRO-ONDES

Claire 230 V - 25 W Ø 25 mm - Longueur totale 62 mm. Embase plastique - cosses faston 6,35





ECLAIRAGE

LAMPE



LMO25WC

LAMPE POUR FOUR MICRO-ONDES

Claire 230 V - 25 W Ø 25 mm - Longueur totale 70 mm. Embase métal - cosses faston 5



LFRIG15W

LAMPE FRIGO E14 TUBE

Claire 230 V - 13 W Ø du tube 16 mm - Longueur totale 48 mm.



LH1000W

LAMPE HALOGENE 1000W

Longueur totale 480 mm, longueur verre 300 mm.

NOUVEAUTÉ



NOUVEAUTÉ



NOUVEAUTÉ



NOUVEAUTÉ

LAMPE HALOGENE R7S 230V

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------|---------------|------|
| 230 W - 120 MM | HALR7S230W230 | |
| 200 W - 118 MM | R7S200W117 | |

HALE1440W230

LAMPE HALOGENE E14 40W 230V

Pour four. Ø 26 x 80 mm. T° maxi 300°C.

HALG948W230

LAMPE HALOGENE G9 48W

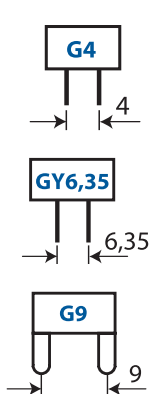
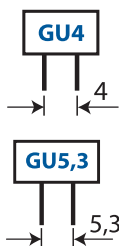
48 W, 230 V, température max. 250°C

LAMPES FOUR HALOGENE DICHROÏQUE FERMÉE

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX | PRIX PAR 50 |
|-------------------------------------|--------------|------|-------------|
| 12 V - 20 W - CULOT GU4 - Ø 35 MM | LEXNGU41220W | | |
| 24 V - 20 W - CULOT GU4 - Ø 35 MM | LEXNGU42420W | | |
| 12 V - 20 W - CULOT GU5,3 - Ø 50 MM | LEXNGU1220W | | |
| 12 V - 35 W - CULOT GU5,3 - Ø 50 MM | LEXNGU1235W | | |
| 12 V - 50 W - CULOT GU5,3 - Ø 50 MM | LEXNGU12 | | |
| 24 V - 20 W - CULOT GU5,3 - Ø 51 MM | LEXNGU2420W | | |
| 24 V - 35 W - CULOT GU5,3 - Ø 50 MM | LEXNGU2435W | | |
| 24 V - 50 W - CULOT GU5,3 - Ø 50 MM | LEXNGU24 | | |

panicoupe.fr

Prix en baisse

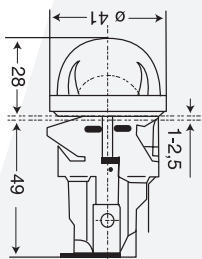


CAPSULES HALOGENE FOUR

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX | PRIX PAR 50 |
|--------------------------------------|------------|------|-------------|
| 12 V - 10 W - CULOT G4 | CAPG41210W | | |
| 12 V - 16 W - CULOT G4 | CAPG41220W | | |
| 12 V - 16 W - CULOT GY6,35 | CAPGY1220W | | |
| 12 V - 40 W - CULOT GY6,35 | CAPGY12 | | |
| 24 V - 35 W - CULOT GY6,35 | CAPGY24 | | |
| 230 V - 20 W (RENDU 25 W) - CULOT G9 | EHG920 | | |
| 230 V - 33 W (RENDU 40 W) - CULOT G9 | EHG933 | | |

panicoupe.fr

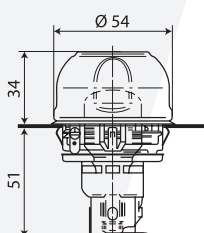
Prix en baisse



HUBRON15

HUBLLOT DE FOUR ROND 300 °C

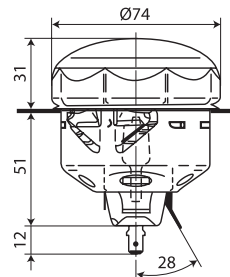
Livré complet avec douille porcelaine boîtier, globe et ampoule 300 °C. Fixation par clipsage. Globe vissable. Découpe à prévoir 36 mm. Modèle sans joint Lampe E14 15 W 240 V 300 °C.



HUBRON25

HUBLLOT DE FOUR ROND 300 °C

Livré complet avec douille porcelaine, boîtier, globe et ampoule 300°C. Fixation par clipsage. Globe vissable. Découpe à prévoir 48 mm. Modèle sans joint. Lampe E14 25 W 240 V 300 °C.



HUBRON40HAL

HUBLLOT DE FOUR ROND HALOGENE 350 °C

Livré complet avec douille porcelaine boîtier, globe et ampoule 350 °C. Fixation par clipsage. Globe vissable. Découpe à prévoir 67 mm. Lampe halogène G9 40 W 240 V 350 °C. Modèle sans joint. Remplace le modèle HUBRON40

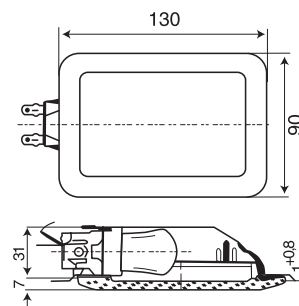


DOUHAL

NOUVEAUTE

DOUILLE LAMPE HALOGENE G4

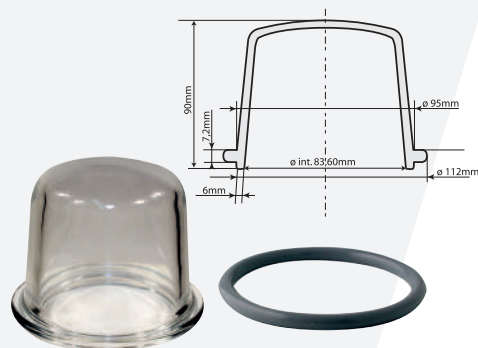
Lampe four avec douille. Ø 41 mm, 16W, 12 V, connexion par fil long. 430 mm. T° maxi 300°C



HUBRECGM

HUBLLOT DE FOUR RECTANGULAIRE 300 °C

Livré complet avec douille porcelaine boîtier, verre et ampoule 300 °C. Fixation par clipsage. Raccordement par cosses Faston. Verre clipsable 130 x 90 mm. Découpe à prévoir 100 x 60 mm. Modèle sans joint. Lampe E14 25 W 240 V 300 °C.



GLOBF

GLOBE D'ECLAIRAGE POUR FOURS DE BOULANGERIE

Joint silicone haute pour globe de four (voir catégorie Vitre / joint / fermeture)



NOUVEAUTE

DOULAMG4

ECLAIRAGE DE FOUR G4

Montage 70 x 55 mm, long. fils 135 mm. 20W, 12 V. Lampe four avec douilles. T° maxi 300°C.



NOUVEAUTE

VERRE53

VERRE DE LAMPE Ø 53 MM

Filet 33,5 mm. T° maxi 350°C



ECLAIRAGE

LED



PROJECTEUR EXTERIEUR POLYVALENT LED KUNZITE III

Epaisseur maximale de 60 mm, IRC80 et IP65 avec un angle de diffusion de 110° via un réflecteur. Corps en aluminium teinté noir. L70B50 Ta 25°C à 60 000 heures. La conception du luminaire est de type : P/U : P et R/Rx : R, THD <12%, T° de fonctionnement -25°C à +40°C. Gamme de tension 100-305VAC. Led 3030.

Garantie 5 ans.
Produit éligible au CEE

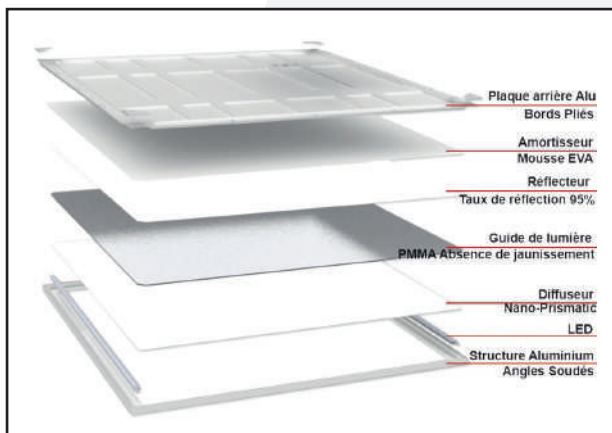
| PUISSANCE | EQUIVALENCE HALOGÈNE | LUMENS | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
|-----------|----------------------|---------------|------------------|------------|------|
| 10 W | 50 W | 1300 | 107 X 140 X 32 | PROLED10W | |
| 20 W | 100 W | 2600 | 152 X 190 X 40 | PROLED20W | |
| 50 W | 250 W | 6500 | 220 X 265 X 47,5 | PROLED50W | |
| 80 W | 400 W | 10400 | 245 X 300 X 49,5 | PROLED80W | |
| 150 W | 750 W | 19500 | 330 X 365 X 53,5 | PROLED150W | |
| 200 W | 1000 W | ENVIRON 26000 | 360 X 400 X 53,5 | PROLED200W | |

PROJECTEURS LED EXTÉRIEURS NOIRS

IP65 - Angle de diffusion : 120° - Durée de vie 50000 heures pour le modèle 10W et 25000 heures pour le modèle 80W. Patte de fixation incluse - Câble de branchement 1 m. Tension 230 V - Couleur blanc froid - Non variable

| PUISSANCE | EQUIVALENCE HALOGÈNE | LUMENS | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
|-----------|----------------------|--------|----------------|---------|------|
| 10 W | 40 W | 900 | 148 X 125 X 41 | PLED10W | |
| 80 W | 300 W | 7500 | 397 X 321 X 84 | PLED80W | |





DLEDNANO6060

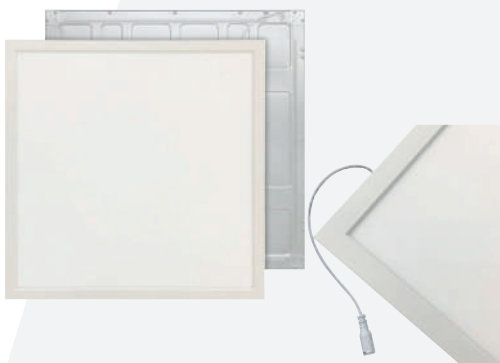
DALLE LED NANO PRISMATIQUE 595 X 595 TRÈS LUMINEUSE

Tension 230 V - Puissance 30 W. Equivalence halogène 4 x 18 W. Couleur blanc neutre (4000 K) La consommation totale est de 28 W pour un flux sortant lumineux de 3300 lm. Le courant admissible est de 760 mA maximum. L70B50 Ta 25°C à 60 000 heures. (Possédant un UGR < 19 à 100 % du Flux).

Garantie 5 ans.
Conforme EN62471 concernant les risques photobiologiques groupe 0.

La dalle Nano supporte tout type de gradation selon l'alimentation choisie (non incluse) : DSI,1-10V, Triac, DALI, DALI2, ZIGBEE,PWM, résistif.

Voir ci dessous pour les ballasts



BALLAST POUR DALLE NANO PRISMATIQUE

| DESIGNATION | CODE | PRIX |
|--|----------|------|
| BALLAST LED POUR DALLE NANO PRISMATIQUE ON/OFF AVEC REPIQUAGE DE PHASE | BALDALR | |
| BALLAST LED POUR DALLE NANO PRISMATIQUE COURANT CONSTANT RÉGLABLE PAR SWITCH OUTPUT: 9-45VDC 550/600/650/700/750/800/850/900MA DALI/PUSH DIM/PWM/RÉS/1-10V 5 EN 1 | BALDALCC | |
| BALLAST LED POUR DALLE NANO PRISMATIQUE COURANT CONSTANT RÉGLABLE PAR SWITCH OUTPUT: 9-42VDC 550/600/650/700/750/800/850/900MA GRADATION PAR PHASE | BALDALCG | |
| CABLE JACK POUR BALLAST | CABLEBA | |

APPLIQUE LED 2D POUR FROID POSITIF

Peut se monter en chambre froide. Montage mural ou plafond Durée de vie 25000 heures - Puissance 15 W - 1000 Lm. Tension 240 V - Transfo LED inclus - Finition blanc - Modèle avec détecteur de mouvement :

- Angle de détection 180°
- Distance de détection 1-8m (radii), ajustable
- Durée d'allumage 8 sec à 12 min, ajustable
- Valeur d'enclenchement : 2, 10, 25, 50 lux ou éteint

LUMINAIRES LED pour commerces, bureaux, habitations, ateliers...

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-------|------|
| SANS DÉTECTEUR DE MOUVEMENT (ETANCHEITE IP65) - DIM : 280, EPAIS. 48 MM | A2D | |
| AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENT (ETANCHEITE IP65) - DIM : 325, EPAIS. 100 MM | A2DDM | |

ATTENTION

FROID POSITIF UNIQUEMENT
Pour le négatif prendre les tubes
LED et vasques étanches



PLED18BN

JUSQU'À ÉPUISEMENT
DES STOCKS

LUMINAIRES RONDS PLAFONNIERS EXTRA-PLATS

Modèles à encastrer Angle de diffusion : 120 ° Durée de vie 30000 heures Tension 230 V - Transfo LED inclus - blanc neutre (lumière du jour) - Puissance 18W Equivalence halogène : 110W - 1450 lumens - Dimensions : Ø 225 x 12 mm - Découpe Ø 200 mm



ECLAIRAGE

LED

AMPOULES LED QUALITÉ PRO

Les ampoules LED ont un allumage instantané et remplacent les ampoules halogènes standard et à incandescence avec un rendu similaire et une consommation réduite de 90 %. Dure jusqu'à 20 fois plus longtemps que des ampoules halogène. Le blanc chaud (3000 K) est destiné aux pièces de vie (ressemble à l'éclairage traditionnel). Le blanc neutre (4500 K) restitue la lumière du jour. Le blanc froid (6000 K) est destiné aux ateliers, laboratoires et extérieur.



AMPOULES LED COB CULOT GU10 - 5 W

Angle de diffusion 36° Durée de vie 25000 heures Puissance 5 W - 350 Lm (équivalent halogène 50 W) Tension 240 V Dimensions Ø 50 x 57 mm

Attention : les modèles variables (dimmables) nécessitent un variateur compatible LED

| BLANC | VARIABLE | CODE | PRIX |
|--------|----------|------------|------|
| CHAUD | NON | LEDGU10BC | |
| CHAUD | OUI | LEDGU10BCV | |
| NEUTRE | NON | LEDGU10BN | |
| NEUTRE | OUI | LEDGU10BNV | |
| FROID | OUI | LEDGU10BF | |
| FROID | OUI | LEDGU10BFV | |



AMPOULES LED COB CULOT GU10 - 6 W

Angle de diffusion 36° Durée de vie 25000 heures Puissance 6 W - 550 Lm (équivalent halogène 65 W) Tension 240 V Dimensions Ø 50 x 57 mm

Attention : les modèles variables (dimmables) nécessitent un variateur compatible LED

| BLANC | VARIABLE | CODE | PRIX |
|--------|----------|--------------|------|
| CHAUD | OUI | LEDGU10BC7WV | |
| NEUTRE | OUI | LEDGU10BN7WV | |



AMPOULES LED COB CULOT GU53 - 5 W

Angle de diffusion 36° - Durée de vie 25000 heures Puissance 5 W - 350 Lm (équivalent halogène 35 W) Tension 12 V - Dimensions Ø 50 x 45 mm

Attention : les transformateurs 12 V pour halogènes ne sont pas toujours compatibles avec les LED Commander si nécessaire les transformateurs qui se trouvent à la page du ruban LED.

| BLANC | VARIABLE | CODE | PRIX |
|--------|----------|-----------|------|
| CHAUD | NON | LEDGU53BC | |
| NEUTRE | NON | LEDGU53BN | |
| FROID | NON | LEDGU53BF | |



AMPOULE LED CULOT E14 - ANGLE 160° - DURÉE DE VIE 25000 H

| PUIS. | EQUIV. INCAND. | TENSION | BLANC | VARIABLE | DIM | CODE | PRIX |
|-------|----------------|---------|-------|----------|------------|----------|------|
| 5 W | 25 W | 230 V | CHAUD | NON | 74 X 45 MM | LEDE14BC | |



AMPOULE LED CULOT B22

| PUIS. | EQUIV. INCAND. | TENSION | BLANC | VARIABLE | DIM | CODE | PRIX |
|-------|----------------|---------|-------|----------|-------------|-------------|------|
| 9 W | 60 W (806 LM) | 230 V | CHAUD | NON | 109 X 60 MM | LEDB22BC9W | |
| 10 W | 75 W (1050 LM) | 230 V | CHAUD | NON | 109 X 60 MM | LEDB22BC10W | |



AMPOULES LED CULOT E27 - ANGLE 265° (6,2W) - DURÉE DE VIE 25000 H

| PUIS. | EQUIV. INCAND. | TENSION | BLANC | VARIABLE | DIM | CODE | PRIX |
|-------|-----------------|---------|-------|----------|-------------|-------------|------|
| 6,3 W | 40 W (470 LM) | 230 V | CHAUD | NON | 110 X 60 MM | LEDE27BC7W | |
| 9 W | 60 W (806 LM) | 230 V | CHAUD | NON | 109 X 60 MM | LEDE27BC9W | |
| 10 W | 75 W (1050 LM) | 230 V | CHAUD | NON | 109 X 60 MM | LEDE27BC10W | |
| 13 W | 100 W (1521 LM) | 230 V | CHAUD | NON | 130 X 70 MM | LEDE27BC13W | |
| 14 W | 70 W (980 LM) | 230 V | CHAUD | NON | 120 X 60 MM | LEDE27BC14W | |



T8 led, culot G13



CAISSON LED ETANCHE OPALINE LED IP66 IK10 4000K ou 5000K IRC 80.

Un rendement lumineux de 120lm/W minimum THD<8%, Gamme de tension 220-240VAC

Corps et capot en polycarbonate avec clips inox. Raccord rapide 3P sans outils et cablage traversant, Angle d'ouverture de 120°. L70B50 Ta 25°C à 50 000 heures.

La conception du luminaire est de type : P/U: P. et R/Rx: R

Conforme EN62471 concernant les risques photobiologiques groupe 0 Tube LED intégré.



| DÉSIGNATION | DIMENSIONS | FLUX | CODE | PRIX |
|-------------|-------------------|---------|---------|------|
| 2 X 18 W | 650 X 97 X 82 MM | 2420 LM | CLED20W | |
| 2 X 36 W | 1220 X 97 X 82 MM | 4700 LM | CLED36W | |
| 2 X 58 W | 1560 X 97 X 82 MM | 6600 LM | CLED54W | |

TUBES LED POUR CHAMBRES FROIDES, VITRINES, COMPTOIRS...

Alimentation directe 230 V (pas besoin de ballast ni de starter). Re-câblage des réglettes existantes facile (un faux starter faisant office de shunt est livré avec chaque tube et il suffit de supprimer le ballast) Pas de temps de chauffe, performance maximum immédiate. Consommation réduite, faible dissipation, durée de vie 50 000 heures. Leds de type 3528, angle d'éclairage 120°. Tube transparent. Couleur 855 (blanc jour). **Tube orientable.** Température d'utilisation de -20 à +40 °C

Contrairement aux néons le froid ne fait pas baisser le rendement lumineux



| DÉSIGNATION | FLUX | CODE | PRIX |
|---|---------|----------|------|
| 11 W - LONG. 600 MM - Ø26 MM - CULOT G13 ROTATIF | 1210 LM | T8LED60 | |
| 17 W - LONG. 900 MM - Ø26 MM - CULOT G13 ROTATIF | 1700 LM | T8LED90 | |
| 20 W - LONG. 1200 MM - Ø26 MM - CULOT G13 ROTATIF | 2200 LM | T8LED120 | |
| 24 W - LONG. 1500 MM - Ø26 MM - CULOT G13 ROTATIF | 2640 LM | T8LED150 | |

VASQUES SIMPLES IP65 PRÉCABLÉES POUR TUBES LED (LIVRÉES SANS TUBE LED)

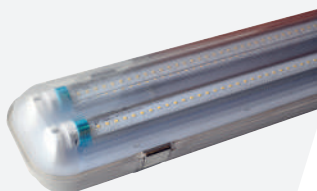
Spécialement adaptés pour les chambres froides et entrepôts frigorifiques. Connecteur rapide, clips de fermeture inox, fabrication en polycarbonate. Livrée avec 2 supports inox en U, 2 presse étoupes et fixations. Température d'utilisation de -25 à +45 °C



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|----------|------|
| VASQUE POUR TUBE 600 - DIMENSIONS 665 X 85 X 100 MM | VTLED60 | |
| VASQUE POUR TUBE 1200 - DIMENSIONS 1262 X 85 X 100 MM | VTLED120 | |
| VASQUE POUR TUBE 1500 - DIMENSIONS 1566 X 85 X 100 MM | VTLED150 | |

VASQUES DOUBLES IP65 PRÉCABLÉES POUR TUBES LED (LIVRÉES SANS TUBE LED)

Spécialement adaptés pour les chambres froides et entrepôts frigorifiques. Connecteur rapide, clips de fermeture inox, fabrication en polycarbonate. Livrée avec 2 supports inox en U, 2 presse étoupes et fixations. Température d'utilisation de -25 à +45 °C



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-----------|------|
| VASQUE POUR 2 TUBES 600 - DIMENSIONS 665 X 128 X 100 MM | VTLED60D | |
| VASQUE POUR 2 TUBES 1200 - DIMENSIONS 1262 X 128 X 100 MM | VTLED120D | |
| VASQUE POUR 2 TUBES 1500 - DIMENSIONS 1566 X 128 X 100 MM | VTLED150D | |



ECLAIRAGE

LED



RÉGLETTES LED TYPE T5 FINITION ALU POUR VITRINES, COMPTOIRS...

Remplace les réglettes pour tubes fluo T5. Câblage très rapide (les réglettes sont équipées de connecteurs mâles et femelles à chaque extrémité et peuvent se clipser l'une dans l'autre sans câblage ou être raccordées avec le câble de liaison mâle-femelle d'un mètre). Alimentation directe 230 V (pas besoin de ballast ni de starter). Non relampables. Interrupteur miniature intégré. Ultra compactes : hauteur 34 mm, largeur 25 mm. Lumière du jour 4000 K. Etanchéité IP20. Réglette livrée avec 1 câble femelle long, 2 m pour raccordement au réseau et étriers de fixation.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-----------|------|
| CÂBLE DE LIAISON MÂLE-FEMELLE LONG. 1M | CALREGLED | |



Se coupe tous les 5 cm

RUBAN LED 5050 ADHÉSIF IP65 HAUT DE GAMME

Incroyablement lumineux, peut remplacer n'importe quel néon existant y compris les tubes type IBERNA. Très bonne stabilité d'éclairage dans le temps. Ne jaunit pas et ne craquèle pas. Adhésif haut de gamme 3M. Cavaliers silicones fournis dans le cas d'un mauvais support pour l'adhésif. Ruban largeur 13 mm épaisseur 5 mm. 60 leds au mètre. Led type 5050 angle d'éclairage 120° Couleur 4000-4500 K (blanc neutre) ou 3000 K (blanc chaud : idéal pour panetières et viennoiseries) Puissance 14,4 W/m. Alimentation 12 VDC. Temp. d'utilisation de -25 à +40 °C. Convient aussi pour tous vos véhicules de dépannage. (pas de transformateur nécessaire, alimentation par le 12 V du véhicule) 1 mètre collé au plafond et raccordé à la place de l'éclairage existant vous donne un éclairage exceptionnel.



Surmoulage silicone transparent 3 mm pour assurer une étanchéité parfaite.



Connectique facile (2 points de soudure et 1 embout étanche)



Bobine livrée avec 2 embouts étanches et 10 cavaliers silicone

La solution idéale pour les vitrines même négatives, comptoirs réfrigérés, panetières... Qualité d'éclairage exceptionnelle 1200 lumens au mètre étanchéité IP65

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|----------|------|
| RUBAN LED BLANC NEUTRE (BOBINE DE 5 M) | RLED5M | |
| RUBAN LED BLANC CHAUD (BOBINE DE 5 M) | RLEDBC5M | |
| TRANSFO 30 W (150 X 40 X 30 MM) POUR 1,7 M DE RUBAN MAXI | TLED30W | |
| TRANSFO 100 W (180 X 66 X 31 MM) POUR 5 M DE RUBAN MAXI | TTC100W | |
| TRANSFO 100 W (185 X 45 X 28 MM) POUR 5 M DE RUBAN MAXI | TKSR100W | |
| SACHET DE 10 EMBOUTS ÉTANCHES | ERLED | |





TUBES



TUBES NÉONS ANTI-ÉCLATS

Haut rendement - Ø 26 mm Prêts à installer, ces tubes fluo, grâce à leur enveloppe en plastique polycarbonate, retiennent les morceaux de verre brisés, protégeant ainsi en cas de choc les aliments, objets et personnes. Applications : Comptoirs et vitrines pour l'alimentation (boucheries, boulangeries ...), restaurants, hôpitaux fermes, etc.

Gainé anti-éclats spécial vitrines

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|--------|------|
| TUBE T8 ANTI-ÉCLATS 18 W LONGUEUR 600 MM COULEUR BLANC DE LUXE 4000° K | TAE18W | |
| TUBE T8 ANTI-ÉCLATS 36 W LONGUEUR 1200 MM COULEUR BLANC DE LUXE 4000° K | TAE36W | |
| TUBE T8 ANTI-ÉCLATS 58 W LONGUEUR 1500 MM COULEUR BLANC DE LUXE 4000° K | TAE58W | |



Prix en baisse



TUBES GERMICIDES

Attention : Rayonnement ultraviolet dangereux ! Le rayonnement de cette lampe est dangereux pour les yeux et pour la peau. Ne jamais regarder directement les tubes sans lunettes de protection contre les UV-C

Tubes à changer tous les ans

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|--------|------|
| TUBE GERMICIDE G15T8 - LONGUEUR TOTALE 455 MM - Ø 26 MM - 230 V - 15 W - CULOT G13. | LG15T8 | |
| TUBE GERMICIDE G30T8 - LONGUEUR TOTALE 900 MM - Ø 26 MM - 230 V - 30 W - CULOT G13. | LG30T8 | |
| TUBE GERMICIDE G36T8 - LONGUEUR TOTALE 1200 MM - Ø 26 MM - 230 V - 36 W - CULOT G13. | LG36T8 | |



Prix en baisse



TUBES ACTINIQUES (POUR DESTRUCTEURS D'INSECTES)

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|------------|------|
| TUBE T5 ACTINIQUE - LONG. 300 MM Ø 16 MM - 8 W - CULOT G5 | F8WT5 | |
| TUBE T8 ACTINIQUE - LONG. 460 MM Ø 26 MM - 15 W - CULOT G13 | TLD15W/05 | |
| TUBE T12 ACTINIQUE - LONG. 610 MM Ø 38 MM - 20 W - CULOT G13 | TL20W/05 | |
| TUBE T8 ACTINIQUE - LONG. 460 MM Ø 26 MM - 30 W - CULOT G13 | TLDK30W/05 | |
| TUBE T12 ACTINIQUE - LONG. 610 MM Ø 38 MM - 40 W - CULOT G13 | TLK40W/05 | |



Prix en baisse



TUBES T5 COULEUR BLANC 827 (2700 K) POUR VITRINES

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-------|------|
| TUBE T5 - LONGUEUR 288 MM Ø 16 MM - 230 V - 8 W - CULOT G5 | T58W | |
| TUBE T5 - LONGUEUR 531 MM Ø 16 MM - 230 V - 13 W - CULOT G5 | T513W | |
| TUBE T5 - LONGUEUR 549 MM Ø 16 MM - 230 V - 14 W - CULOT G5 | T514W | |
| TUBE T5 - LONGUEUR 849 MM Ø 16 MM - 230 V - 21 W - CULOT G5 | T521W | |
| TUBE T5 - LONGUEUR 1149 MM Ø 16 MM - 230 V - 28 W - CULOT G5 | T528W | |
| TUBE T5 - LONGUEUR 1449 MM Ø 16 MM - 230 V - 35 W - CULOT G5 | T535W | |



GERUVCE2715W

NOUVEAUTÉ

LAMPE GERMICIDE UVC E27 15W

Pour armoire de stérilisation. Lampes à rayons UV-C (254 nm)
Dim : 180 x Ø 40 mm. 15W. E27.



36WSECURIT

NOUVEAUTÉ

TUBE ACTINIQUE ANTI ECLAT

Modèle T8, 36W. Monté sur le désinsectiseur réf. CAPTURE



ECLAIRAGE

TUBES



FUL10T6BL

TUBE ACTINIQUE 10 W - CULOT 4 PINS
 Tube actinique 10 W - Culot 4 PINS
 Long. 144 mm - Largeur 42 mm
 Ø du tube 20 mm



FUL18T6BL

TUBE ACTINIQUE 18 W - CULOT 4 PINS
 Tube actinique 18 W - Culot 4 PINS
 Long. 218 mm - Largeur 42 mm
 Ø du tube 20 mm



FUL25T6BL

TUBE ACTINIQUE 25 W - CULOT 4 PINS
 Tube actinique 25 W - Culot 4 PINS
 Long. 235 mm - Largeur 42 mm
 Ø du tube 20 mm

ÉCLAIRAGE SPÉCIFIQUE ALIMENTAIRE - T8

Gamme FOOD LIGHT proposant des tubes qui permettent de mettre en évidence les couleurs caractéristiques des produits alimentaires. Les marchandises présentées au client, ont un aspect naturel, frais et appétissant sans utiliser de produit supplémentaire. Un éclairage bien adapté contribue à influencer favorablement la décision d'achat d'un client.



TUBES SPÉCIAL ÉCLAIRAGE BOUCHERIE

Gamme ton NATURE SUPERB utilisée de préférence pour l'éclairage de la viande et de la charcuterie sans que les couleurs ne soient dénaturées. La couleur rouge de la viande est particulièrement bien mise en valeur.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-------|------|
| 18 W - LONG. 600 MM - Ø 26 MM - CULOT G13 | NF18W | |
| 30 W - LONG. 900 MM - Ø 26 MM - CULOT G13 | NF30W | |
| 36 W - LONG. 1200 MM - Ø 26 MM - CULOT G13 | NF36W | |
| 58 W - LONG. 1500 MM - Ø 26 MM - CULOT G13 | NF58W | |

TUBES SPÉCIAL ÉCLAIRAGE BOULANGERIE-VIENNOISERIE (CONVIENT AUSSI POUR LA CRÈMERIE)

Gamme ton FRESH LIGHT particulièrement appropriée à l'éclairage de boulangerie. Elle permet de mettre en évidence la couleur jaune clair spécifique au pain et à la viennoiserie. Ces tubes peuvent aussi convenir pour la crèmerie et mettent en valeur les fromages.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-------|------|
| 15 W - LONG. 450 MM - Ø 26 MM - CULOT G13 | NG15W | |
| 18 W - LONG. 600 MM - Ø 26 MM - CULOT G13 | NG18W | |
| 30 W - LONG. 900 MM - Ø 26 MM - CULOT G13 | NG30W | |
| 36 W - LONG. 1200 MM - Ø 26 MM - CULOT G13 | NG36W | |
| 58 W - LONG. 1500 MM - Ø 26 MM - CULOT G13 | NG58W | |



**BALLAST DE RECHANGE POUR REGLETTES**

Modèles ferromagnétiques 230 V Classe B Auto.

| DÉSIGNATION | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
|--|------------------|--------|------|
| BALLAST DE RECHANGE POUR RÉGLETTE 15 W | 151 X 40 X 30 MM | BAL15W | |
| BALLAST DE RECHANGE POUR RÉGLETTE 18 W - 23 W - 24 W - 26 W | 151 X 40 X 30 MM | BAL18W | |
| BALLAST DE RECHANGE POUR RÉGLETTE 30 W - 22 W OU 2 X 15 W | 151 X 40 X 30 MM | BAL30W | |
| BALLAST DE RECHANGE POUR RÉGLETTE 36 W OU 2 X 18 W | 151 X 40 X 30 MM | BAL36W | |
| BALLAST DE RECHANGE POUR RÉGLETTE 58 W | 191 X 40 X 30 MM | BAL58W | |

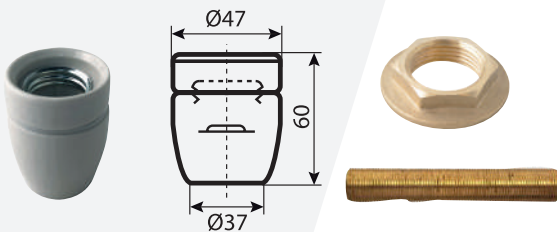
**ST465****STARTER DE RECHANGE POUR TUBES NEONS**

Modèle mono 4/65 W

Sachet de 5 pièces

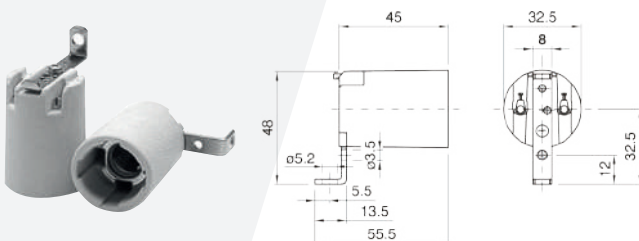
DOUILLES-TRANSFORMATEURS**KITECLRAT****NOUVEAUTE****KIT REPARATION DOUILLE**

Complet avec joints et kit de montage.

**DOUILCE27****DOUILLE CÉRAMIQUE SPÉCIALE FOUR E27**

Raccord arrière taraudé 3/8" (12x17)

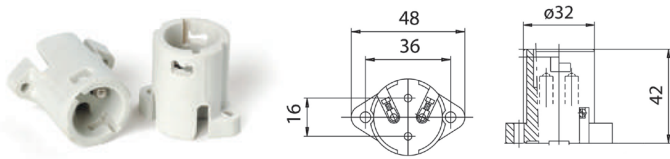
Prévoir tube fileté et écrou 3/8" (Voir catégorie plomberie)

**DOUILCE14****DOUILLE CÉRAMIQUE SPÉCIALE FOUR E14**



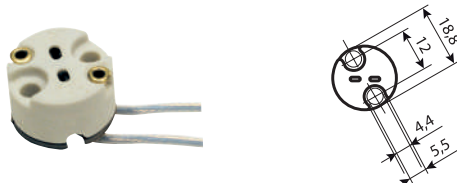
ECLAIRAGE

DOUILLES-TRANSFORMATEURS



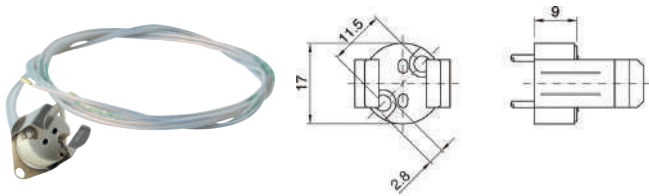
DOUILCB22

DOUILLE CÉRAMIQUE SPÉCIALE FOUR B22



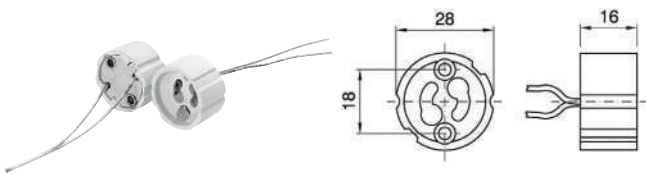
STEATGU53

DOUILLE CÉRAMIQUE GU5,3
(support stéatite) pour lampes halogènes



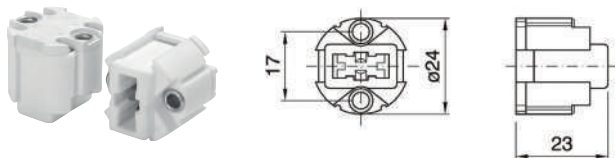
STEATGU53120

DOUILLE CÉRAMIQUE GU5,3
pour lampes halogènes équipé d'une plaque métallique pour fixation et de ressorts latéraux de retenue de la lampe. Câble haute température 120 cm.



STEATGU10

DOUILLE CÉRAMIQUE GU10
pour lampes halogènes ou led. 230 V. Culot GU10. Câble haute température longueur 15 cm



DG9

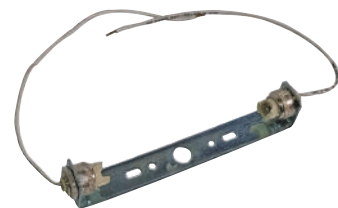
DOUILLE CÉRAMIQUE G9
(support stéatite) pour lampes halogènes. 230 V. Culot G9. Bornes type wago intégrées.



DOUHALOR7S

NOUVEAUTÉ

PAIRE DOUILLE POUR HALO.R7S
Longueur fils 230 mm



HUBRECFRD

NOUVEAUTÉ

SUPPORT R7S
Long. 145 mm, fils 230 mm. 230 V. Pour lampe R7S 120 mm.



CP50/24

TRANSFORMATEUR TORIQUE 230/24V
50 VA

Modèle capoté et protégé classe 2 (pas de mise à la terre). Avantages du torique : plus léger, plus compact, silence de fonctionnement, rendement supérieur au lamellaire. Raccordement par bornier à vis. Dimensions : hauteur 90 mm - Ø 67 mm.



TREL105

TRANSFORMATEUR 230-240 VAC / 12 VAC - 105 W
Montage rapide et sans outil du capot et de l'arrêt de traction. Température max : 45 degrés. Protection RCT-IP40. Borniers à vis pour câbles rigides ou multibrins. Double bornier sur le secondaire. Dimensions : 102 x 51 x 30 mm



DIVERS

**LAMPES INFRAROUGE (2450 °K) E27**Utilisations : Chauffe-plats, lampes à sucre, séchage, polymérisation, etc
Ø 125 mm - Longueur totale 185 mm.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|----------|------------------|
| LAMPE INFRAROUGE 250 W CULOT E27 COULEUR ROUGE | LIR250WR | |
| LAMPE INFRAROUGE 250 W CULOT E27 COULEUR CLAIRE | LIR250WC | NOUVEAUTÉ |
| LAMPE INFRAROUGE 300 W CULOT E27 COULEUR CLAIRE | LIR300WC | NOUVEAUTÉ |
| LAMPE INFRAROUGE 375 W CULOT E27 COULEUR CLAIRE | LIR375WC | |

NOUVEAUTÉ**LAMPES HALOGENE INFRAROUGE R7S**

| LONGUEUR | PUISSANCE | ALIMENTATION | CODE | PRIX |
|----------|-------------|--------------|---------------|------|
| 118 MM | 120 = 160 W | 230 V | HR7S120WECCO | |
| 118 MM | 160 W | 230 V | LHIR7S160 | |
| 118 MM | 230 W | 230 V | HR7S230W | |
| 118 MM | 300 W | 230 V | LHIR7S300 | |
| 118 MM | 300 W | 240 V | LHIR7S300T | |
| 220 MM | 400 W | 240 V | HR7S400W220MM | |
| 220 MM | 500 W | 235 V | H500WR7S | |
| 222 MM | 500 W | 240 V | LHIR7S500T | |

ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL À ÉCONOMIE D'ÉNERGIE POUR COMMERCE, BUREAUX, HABITATIONS, ATELIERS...Allumage instantané, remplacent les ampoules à incandescence avec un rendu similaire et une consommation réduite de 30 %. **Ampoules eco halogène****LAMPES ECO HALOGENE CULOT E14 - DURÉE DE VIE 2000 H****JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS**

| PUISSANCE | EQUIV. INCAND. | TENSION | COULEUR | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
|-----------|----------------|---------|-------------|--------------|---------|------|
| 18 W | 25 W | 240 V | BLANC CHAUD | Ø 45 X 80 MM | EHE1418 | |
| 28 W | 40 W | 240 V | BLANC CHAUD | Ø 45 X 80 MM | EHE1428 | |

**LAMPES ECO HALOGENE CULOT E27 MODÈLE SPHÉRIQUE - DURÉE DE VIE 2000 H****JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS**

| PUISSANCE | EQUIV. INCAND. | TENSION | COULEUR | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
|-----------|----------------|---------|-------------|--------------|------------|------|
| 28 W | 40 W | 240 V | BLANC CHAUD | Ø 45 X 73 MM | EHE27SPH28 | |

**SPOTS FIXES À ENCASTRER EN FONTE D'ALUMINIUM POUR LEDS ET HALOGENES**

Pour ampoules Ø 50 mm - livré avec patte de norme et douille - Ø 78 x 28 mm - Découpe 63 mm

| DOUILLE | COLORIS | CODE | PRIX | DOUILLE | COLORIS | CODE | PRIX |
|-------------|------------|----------|------|--------------|------------|----------|------|
| GU53 (12 V) | BLANC | SPGU53BL | | GU10 (230 V) | BLANC | SPGU10BL | |
| GU53 (12 V) | ALU BROSSÉ | SPGU53AL | | GU10 (230V) | ALU BROSSÉ | SPGU10AL | |



OVEN MODE
OFF

TEMPERATURE

CUISSON

BRULEUR

| | |
|-----------------------------|------------|
| FUEL & GAZ RIELLO | P. 228 |
| PIECES BRULEUR RIELLO | P. 228-239 |
| FUEL & GAZ CUENOD | P. 240-241 |
| PIECES BRULEUR CUENOD | P. 242-257 |
| PIECES BRULEUR AUTRE MARQUE | P. 258-260 |
| GICLEURS | P. 260 |
| REGULATEURS DE TIRAGE | P. 260 |

RESISTANCE

| | |
|---|------------|
| RESISTANCE A AILETTES | P. 261 |
| RESISTANCE CHAMBRE FERMENTATION | P. 262 |
| RESISTANCE CIRCULAIRE | P. 263-264 |
| RESISTANCE FOURS (SOLES, BUEE, ROTATIF) | P. 264-267 |
| RESISTANCE DIVERS | P. 268-270 |
| PLAQUES | P. 271 |

CUISSON

| | |
|--------------------------------|------------|
| ROBINETS GAZ | P. 272 |
| TETES ROBINETS GAZ | P. 272-273 |
| VEILLEUSES | P. 273-274 |
| VANNES GAZ | P. 275 |
| BOUGIES - PIEZZOS | P. 276 |
| BRULEURS | P. 276-277 |
| THERMOCOUPLES | P. 277-278 |
| PANIERS | P. 279 |
| ACCESSOIRES APPAREILS DE COUPE | P. 280-281 |
| DIVERS ACCESSOIRES | P. 282-283 |
| KITS DE VIDANGE HAUTE TEMP. | P. 284-285 |

GAZ

| | |
|----------------------|------------|
| ELECTROVANNE - VANNE | P. 286 |
| FLEXIBLE | P. 287 |
| LYRES | P. 287 |
| RACCORDS | P. 287 |
| DIVERS | P. 288-289 |
| RIDEAUX D'AIR | P. 286 |



BRULEUR

FUEL & GAZ RIELLO



SPÉCIAL
FOURS DE
BOULANGERIE



SPÉCIAL
FOURS DE
BOULANGERIE

Modèle fuel (gicleur inclus)

| PUISSANCE | CODE | PRIX |
|-------------|--------|------|
| 30 À 60 KW | R40F5 | |
| 54 À 107 KW | R40F10 | |
| 95 À 202 KW | R40F20 | |

Modèle fuel adaptable pour four BONGARD*

| PUISSANCE | CODE | PRIX |
|-------------|-------------|------|
| 30 À 60 KW | R40F5INTEL | |
| 54 À 107 KW | R40F10INTEL | |
| 95 À 202 KW | R40F20INTEL | |

Modèle fuel adaptable pour four GUYON*

| PUISSANCE | CODE | PRIX |
|-------------|----------|------|
| 54 À 107 KW | R40F10CV | |
| 95 À 213 KW | R40F20CV | |

Modèle gaz

| PUISSANCE | CODE | PRIX |
|-------------|---------|------|
| 23 À 58 KW | R40FS5 | |
| 46 À 93 KW | R40FS8 | |
| 42 À 116 KW | R40FS10 | |
| 81 À 220 KW | R40FS20 | |

Modèle gaz adaptable pour four BONGARD* (gicleur inclus)

| PUISSANCE | CODE | PRIX |
|-------------|--------------|------|
| 23 À 58 KW | R40FS5INTEL | |
| 42 À 116 KW | R40FS10INTEL | |
| 81 À 220 KW | R40FS20INTEL | |

Modèle gaz adaptable pour four GUYON*

| PUISSANCE | CODE | PRIX |
|-------------|-----------|------|
| 42 À 116 KW | R40FS10CV | |
| 81 À 220 KW | R40FS20CV | |

RAMPES GAZ COMPLETE



3970530



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|---------------|---------|------|
| RAMPES GAZ COMPLETE MB 405/1-RSD 20 (D = 1/2") | RIELLO FS5 | 3970530 | |

3970531

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|--------------------------|---------|------|
| RAMPES GAZ COMPLETE MB 407/1-RSD 20 (D = 3/4") | RIELLO FS8 - FS10 - FS20 | 3970531 | |

**RIELLO**
Energy For Life**KITS TETE LONGUE****3000820**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-----------------------------|---------------|---------|------|
| KIT TETE LONGUE (L = 95 MM) | RIELLO FS5 | 3000820 | |

3001064

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------------------|------------------|---------|------|
| KIT TETE LONGUE (L = 170 MM) | RIELLO FS8- FS10 | 3001064 | |

3000873

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------------------|---------------|---------|------|
| KIT TETE LONGUE (L = 280 MM) | RIELLO FS20 | 3000873 | |

3000638

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------------------|---------------|---------|------|
| KIT TETE LONGUE (L = 107 MM) | RIELLO F5 | 3000638 | |

3000643

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------------------|---------------|---------|------|
| KIT TETE LONGUE (L = 168 MM) | RIELLO F10 | 3000643 | |

3000770

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------------------|---------------|---------|------|
| KIT TETE LONGUE (L = 250 MM) | RIELLO F10 | 3000770 | |

3000644

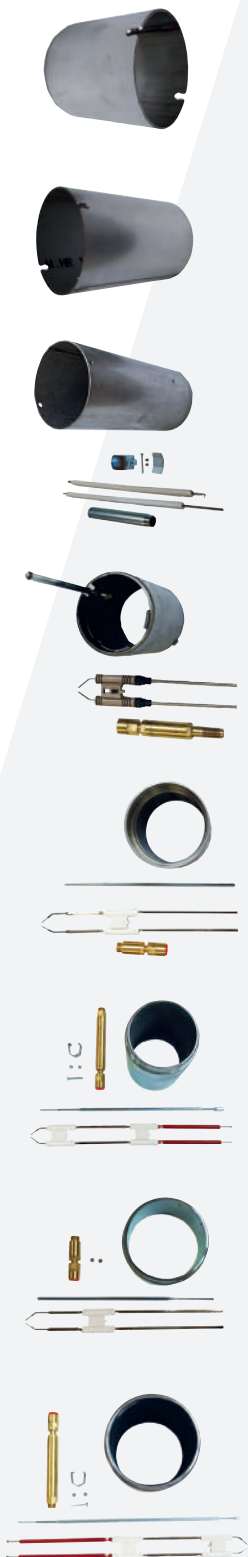
| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------------------|---------------|---------|------|
| KIT TETE LONGUE (L = 178 MM) | RIELLO F20 | 3000644 | |

3000771

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------------------|---------------|---------|------|
| KIT TETE LONGUE (L = 260 MM) | RIELLO F20 | 3000771 | |

RIELLO
Energy For Life**KIT VENTILATION****3010094**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-----------------------------|--------------------|---------|------|
| KIT DE VENTILATION CONTINUE | RIELLO FS10 - FS20 | 3010094 | |





BRULEUR

BOITIERS DE SECURITE

RIELLO
Energy For Life**20143555** 230V, 133 X 103 X 78 MM

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---------------------------|------------------|----------|------|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ MG557 | RIELLO FS5 - FS8 | 20143555 | |

**508SE** 230V, 110 X 110 X 57 MM

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------------------|---------------|-------|------|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ RIELLO 508SE | RIELLO | 508SE | |

**525SE** 230V, 100 X 83 X 70 MM

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|---------------|-------|------|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ RIELLO 525SE/3 (CODE RIELLO 3001149) | RIELLO | 525SE | |

**525SE/5** 230V, 100 X 83 X 70 MM

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|---------------|---------|------|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ RIELLO 525SE/5 (CODE RIELLO 3001164) | RIELLO | 525SE/5 | |

**3002307**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---------------------------------|---------------|---------|------|
| SOCLE POUR BOÎTIER RIELLO 525SE | RIELLO | 3002307 | |

**530SE** 230V, 100 X 83 X 70 MM

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------------------|---------------|-------|------|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ RIELLO 530SE | RIELLO | 530SE | |

**3002278**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---------------------------------|---------------|---------|------|
| SOCLE POUR BOITIER RIELLO 530SE | RIELLO | 3002278 | |

**3006937**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---------------|---------------------------------|---------|------|
| FICHE 7 POLES | RIELLO FS5 - FS8 FS10 - FS20 | 3006937 | |



RMG8862

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|---------------|---------|------|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ RIELLO RMG 88.62 | RIELLO | RMG8862 | |



MG569

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------------------|---------------|-------|------|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ RIELLO MG569 | RIELLO | MG569 | |

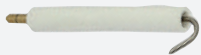


ELECTRODES-SONDES

CUISSON



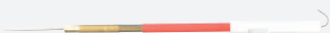
| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------|-------------------|---------|------|
| ELECTRODE D'ALLUMAGE | RIELLO F5 - FUEL | 3006072 | |
| ELECTRODE D'ALLUMAGE | RIELLO F10 - FUEL | 3006074 | |
| ELECTRODE D'ALLUMAGE | RIELLO F20 - FUEL | 3006076 | |



3002584

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------|---------------|---------|------|
| ELECTRODE D'ALLUMAGE | RIELLO FS5 | 3002584 | |

3006704



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------|-------------------|---------|------|
| ELECTRODE D'ALLUMAGE | RIELLO FS58 - GAZ | 3006704 | |

3006705



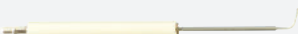
| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------|------------------|---------|------|
| ELECTRODE D'ALLUMAGE | RIELLO FS8 - GAZ | 3006705 | |

3020377



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------|------------------------------------|---------|------|
| ELECTRODE D'ALLUMAGE | RIELLO FS8 - GAZ NOUVEAU MODELE | 3020377 | |

3006943



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------|-------------------|---------|------|
| ELECTRODE D'ALLUMAGE | RIELLO FS10 - GAZ | 3006943 | |



BRULEUR

ELECTRODES-SONDES



3006706



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------|-------------------|---------|------|
| ELECTRODE D'ALLUMAGE | RIELLO FS20 - GAZ | 3006706 | |

3006707



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|------------------|---------|------|
| SONDE D'IONISATION | RIELLO FS5 - GAZ | 3006707 | |

3006708



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|---------------------------------------|---------|------|
| SONDE D'IONISATION | RIELLO FS8 - GAZ RIELLO FS10 - GAZ | 3006708 | |

3006709



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|-------------------|---------|------|
| SONDE D'IONISATION | RIELLO FS20 - GAZ | 3006709 | |



3008453

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------------------------|---------------|---------|------|
| BLISTER 5 Câbles d'ionisation | RIELLO | 3008453 | |



3002689

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-----------------------------|---------------|---------|------|
| BLISTER 5 Câbles d'allumage | RIELLO | 3002689 | |



3002353

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-----------------------------|------------------------------|---------|------|
| BLISTER 5 Câbles d'allumage | RIELLO FS8 NOUVEAU MODELE | 3002353 | |

CELLULE



ANCIENNE RÉFÉRENCE

20132573

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------------|-----------------------|---|------|
| CAPTEUR DE FLAMME | RIELLO F5 - F10 - F20 | 20132573 (REMPLECE CODE CEL530SE) | |

**RIELLO**
Energy For Life**TRANSFORMATEUR****3006592**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------------------|---------------|---------|------|
| TRANSFORMATEUR COFI TRS830P 8 KV | RIELLO | 3006592 | |

RIELLO
Energy For Life**MOTEURS-TURBINES****3008451**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------------|---|---------|------|
| MOTEUR DE TURBINE | RIELLO F5 - F10 - FUEL RIELLO FS5 - FS10 - GAZ | 3008451 | |

**3008865**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------------|-------------------------------------|---------|------|
| MOTEUR DE TURBINE | RIELLO F10 - FS10 NOUVEAU MODELE | 3008865 | |

**3008972**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------------|---------------|---------|------|
| MOTEUR DE TURBINE | RIELLO FS20 | 3008972 | |

**3005820**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------------|---------------|---------|------|
| MOTEUR DE TURBINE | RIELLO F20 | 3005820 | |

**3005708**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|--------------------------------------|---------|------|
| TURBINE Ø 108 X 42 | RIELLO F5 - FUEL RIELLO FS5 - GAZ | 3005708 | |

**3005788**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|--|---------|------|
| TURBINE Ø 119 X 52 | RIELLO F10 - FUEL RIELLO FS10 - GAZ | 3005788 | |

**3005799**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|--|---------|------|
| TURBINE Ø 139 X 62 | RIELLO F20 - FUEL RIELLO FS20 - GAZ | 3005799 | |



BRULEUR

POMPES

RIELLO
Energy For Life**3006918**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------------------|--|---------|------|
| POMPE FUEL AVEC CORPS DE VANNE | RIELLO F5 - FUEL RIELLO F10 - FUEL RIELLO F20 - FUEL | 3006918 | |

**3002279**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------------|--|---------|------|
| BOBINE POUR POMPE FUEL | RIELLO F5 - FUEL RIELLO F10 - FUEL RIELLO F20 - FUEL | 3002279 | |

**3005719**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|--|---------|------|
| FILTRE DE RECHANGE POUR POMPE RIELLO | RIELLO F5 - FUEL RIELLO F10 - FUEL RIELLO F20 - FUEL | 3005719 | |

**3005720**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---------------|---------------|---------|------|
| FLEXIBLE FUEL | RIELLO | 3005720 | |

**3000443**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------|--|---------|------|
| ACCOUPLEMENT | RIELLO F5 - FUEL RIELLO F10 - FUEL RIELLO F20 - FUEL | 3000443 | |

PULVERISATEURS

RIELLO
Energy For Life**3005709**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---------------|-----------------|---------|------|
| PULVERISATEUR | RIELLO F5 - F10 | 3005709 | |

**3005764**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---------------|---------------|---------|------|
| PULVERISATEUR | RIELLO F20 | 3005764 | |

VANNE GAZ

RIELLO
Energy For Life**MBDLE405**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------------------|--------------------------------------|----------|------|
| VANNE GAZ DUNGS MBDLE405 B01 S20 | RIELLO FS5 - GAZ RIELLO FS8 - GAZ | MBDLE405 | |

**3006899**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-----------------|------------------|---------|------|
| ACCROCHE FLAMME | RIELLO FS5 - GAZ | 3006899 | |

**3006699**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-----------------|------------------|---------|------|
| ACCROCHE FLAMME | RIELLO FS8 - GAZ | 3006699 | |

**3006945**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-----------------|-------------------|---------|------|
| ACCROCHE FLAMME | RIELLO FS10 - GAZ | 3006945 | |

**3006700**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-----------------|-------------------|---------|------|
| ACCROCHE FLAMME | RIELLO FS20 - GAZ | 3006700 | |

CUISSON

**3007204**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------|--------------------------------------|---------|------|
| VOLET AIR | RIELLO F5 - FUEL RIELLO FS5 - GAZ | 3007204 | |

**3007205**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------|------------------------|---------|------|
| VOLET AIR | RIELLO F8 - FS10 - F10 | 3007205 | |

**3007206**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------|--|---------|------|
| VOLET AIR | RIELLO F20 - FUEL RIELLO FS20 - GAZ | 3007206 | |

**VOLETS**

Energy For Life

**3008452**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------|---------------|---------|------|
| ANTIPARASITE | RIELLO | 3008452 | |

**ANTIPARASITE**

Energy For Life



BRULEUR

JOINTS - BRIDES



3005787

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------|--------------------------------------|---------|------|
| JOINT DE BRIDE | RIELLO F5 - FUEL RIELLO FS5 - GAZ | 3005787 | |



3005796

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------|--|---------|------|
| BRIDE | RIELLO F10 - FUEL RIELLO FS10 - GAZ | 3005796 | |



3005795

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------|--|---------|------|
| JOINT DE BRIDE | RIELLO F10 - FUEL RIELLO FS10 - GAZ | 3005795 | |



3005813

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------|--|---------|------|
| JOINT DE BRIDE | RIELLO F20 - FUEL RIELLO FS20 - GAZ | 3005813 | |



3006710

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------|---------------|---------|------|
| JOINT DE BRIDE | RIELLO F20 | 3006710 | |



3008636

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------|---------------|---------|------|
| BRIDE | RIELLO F5 | 3008636 | |



3008637

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------|---------------|---------|------|
| BRIDE | RIELLO F10 | 3008637 | |



3005814

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------|---------------|---------|------|
| BRIDE | RIELLO F20 | 3005814 | |

**GUEULARDS - EMBOUTS - DEFLECTEURS****3006071**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------|---------------|---------|------|
| GUEULARD | RIELLO F5 | 3006071 | |

**3006563**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------|-------------------|---------|------|
| GUEULARD | RIELLO F10 - FUEL | 3006563 | |

**3006564**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------|---------------|---------|------|
| GUEULARD | RIELLO F20 | 3006564 | |

**3006394**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|------------------|---------|------|
| EMBOUT DE GUEULARD | RIELLO FS5 - GAZ | 3006394 | |

**3006693**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|-------------------|---------|------|
| EMBOUT DE GUEULARD | RIELLO FS10 - GAZ | 3006693 | |

**3006694**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|-------------------|---------|------|
| EMBOUT DE GUEULARD | RIELLO FS20 - GAZ | 3006694 | |

**3006040**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|------------------|---------|------|
| EMBOUT DE GUEULARD | RIELLO F5 - FUEL | 3006040 | |

**3006392**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------------------------|-------------------|---------|------|
| EMBOUT DE GUEULARD AVEC DÉFLECTEUR | RIELLO F10 - FUEL | 3006392 | |

**3006264**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------------------------|-------------------|---------|------|
| EMBOUT DE GUEULARD AVEC DÉFLECTEUR | RIELLO F20 - FUEL | 3006264 | |



BRULEUR

GUEULARDS - EMBOUTS - DEFLECTEURS

RIELLO
Energy For Life**3006690**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------|------------------|---------|------|
| MANCHON | RIELLO FS5 - GAZ | 3006690 | |

3006691

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------|---------------|---------|------|
| MANCHON | RIELLO FS8 | 3006691 | |

3006946

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------|---------------|---------|------|
| MANCHON | RIELLO FS10 | 3006946 | |

3006692

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------|---------------|---------|------|
| MANCHON | RIELLO FS20 | 3006692 | |

**3005713**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------|------------------|---------|------|
| DÉFLECTEUR | RIELLO F5 - FUEL | 3005713 | |

PRESSOSTATS

RIELLO
Energy For Life**3002316**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------|-------------------------|---------|------|
| PRESSOSTAT D'AIR | RIELLO FS5 - FS8 - FS10 | 3002316 | |

**3007444**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------|---------------|---------|------|
| PRESSOSTAT D'AIR | RIELLO FS20 | 3007444 | |

**3002959**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------------|------------------|---------|------|
| CONNEXION PRESSOSTAT D'AIR | RIELLO FS5 - FS8 | 3002959 | |

**RIELLO**
Energy For Life**CAPOTS****3007229**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | RIX |
|-------------|-----------------|---------|-----|
| CAPOT | RIELLO FS5 - F5 | 3007229 | |

3007230

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | RIX |
|-------------|------------------|---------|-----|
| CAPOT | RIELLO FS8 - F10 | 3007230 | |

3007427

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | RIX |
|-------------|-------------------|---------|-----|
| CAPOT | RIELLO FS10 - F20 | 3007427 | |

3007360

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | RIX |
|-------------|---------------|---------|-----|
| CAPOT | RIELLO FS20 | 3007360 | |

20027576

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | RIX |
|----------------------------------|---------------|----------|-----|
| CAPOT AVEC PRISE D'AIR EXTERIEUR | RIELLO FS5 | 20027576 | |

20027578

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | RIX |
|----------------------------------|-------------------|----------|-----|
| CAPOT AVEC PRISE D'AIR EXTERIEUR | RIELLO FS8 - FS10 | 20027578 | |

20027581

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | RIX |
|----------------------------------|---------------|----------|-----|
| CAPOT AVEC PRISE D'AIR EXTERIEUR | RIELLO FS20 | 20027581 | |



BRÛLEUR

FUEL



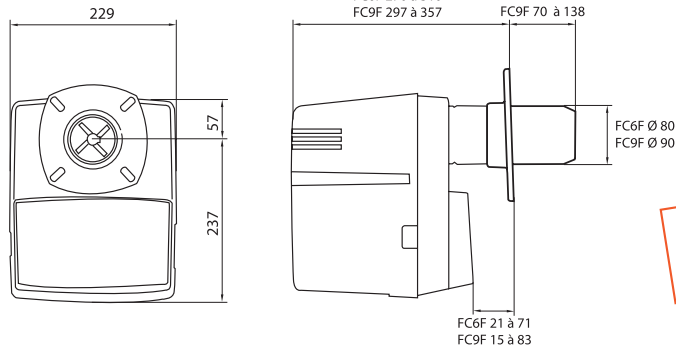
BRÛLEUR FUEL CUENOD 1 ALLURE

Exécution spéciale pour montage sur fours de boulangerie. Nouvelle génération donnant des résultats améliorés grâce à la grande stabilité de température. Niveau sonore faible. Matériaux adaptés aux températures élevées. écran indiquant les valeurs instantanées de fonctionnement, les statistiques, le nombre et type de défauts. Le brûleur est livré avec un sachet d'accessoires de montage (y compris les lyres), la bride à perçage universel, la notice d'emploi, le schéma électrique et le certificat de garantie. Raccordement fuel 3/8" - Alimentation 230 V - 50 Hz.

Possibilité de mise en route et réglages par station technique CUENOD sur demande



FC6F - FC9F

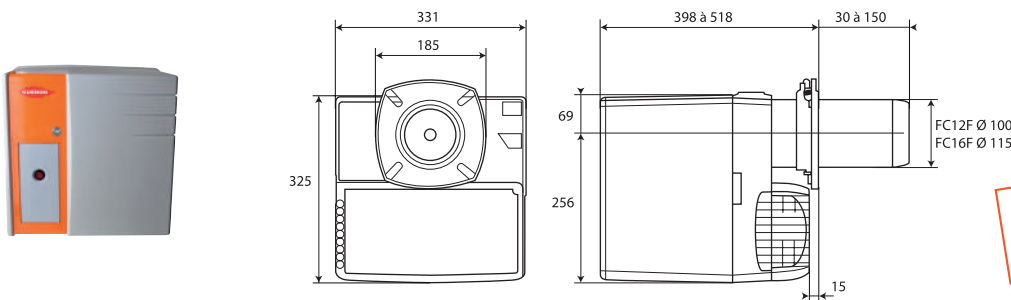


**SPÉCIAL
FOURS DE
BOULANGERIE**

Les FC6F et FC9F ont le boîtier de sécurité avec afficheur apparent par le capot.

| MODÈLE | PUISSANCE | DÉBIT KG/H | GICLEURS | GICLEUR MONTÉ | CODE | PRIX |
|--------|------------|------------|-------------|---------------|------|------|
| FC6 | 40 À 55 KW | 3,4 À 4,6 | 1,00 À 1,20 | 1,00 | FC6F | |
| FC9 | 45 À 95 KW | 3,8 À 8 | 1,25 À 1,75 | 1,50 | FC9F | |

FC12F - FC16F



**SPÉCIAL
FOURS DE
BOULANGERIE**

Les FC12F et FC16F ont le boîtier de sécurité avec afficheur derrière la plaque frontale avec le bouton de réarmement

| MODÈLE | PUISSANCE | DÉBIT KG/H | GICLEURS | GICLEUR MONTÉ | CODE | PRIX |
|--------|-------------|------------|-------------|---------------|-------|------|
| FC12 | 45 À 140 KW | 5,9 À 10,1 | 1,35 À 2,50 | 2,00 | FC12F | |
| FC16 | 90 À 175 KW | 8,5 À 13,5 | 2,00 À 3,00 | 2,75 | FC16F | |

OPTIONS BRÛLEURS FUEL

| | CODE | PRIX |
|---|---------|------|
| KIT VENTILATION PERMANENTE POUR FC6F/FC9F/FC12F/FC16F (COMMANDER LES 2 RÉFÉRENCES : 3832706 EST LE KIT PHYSIQUE, VPFUEL EST LA MODIFICATION DU LOGICIEL DU BOÎTIER DE SÉCURITÉ) | 3832706 | |
| TÊTE LONGUE POUR FC12F (KIT DE MODIFICATION AVEC TOUS LES COMPOSANTS NÉCESSAIRES) | TLFC12F | |
| TÊTE LONGUE POUR FC16F (KIT DE MODIFICATION AVEC TOUS LES COMPOSANTS NÉCESSAIRES) | TLFC16F | |

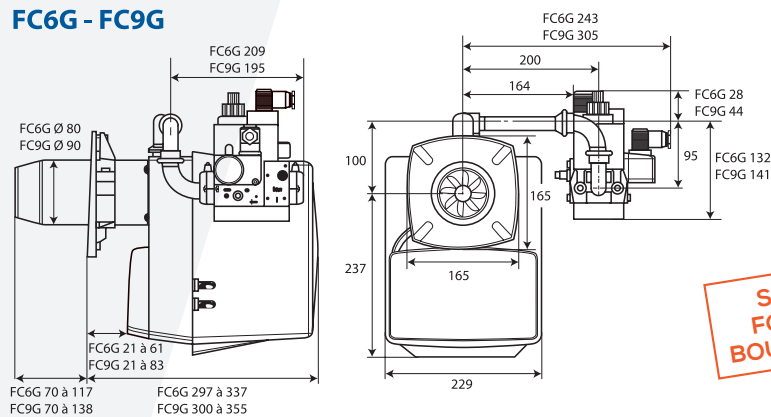


GAZ

**BRÛLEUR GAZ CUENOD 1 ALLURE**

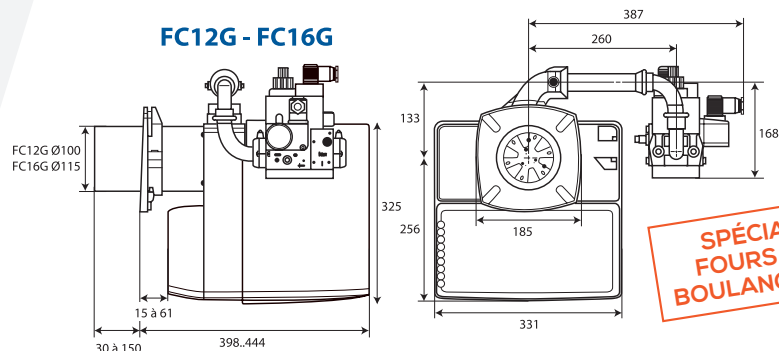
Exécution spéciale pour montage sur fours de boulangerie. Nouvelle génération donnant des résultats améliorés grâce à la grande stabilité de température. Niveau sonore faible. Matériaux adaptés aux températures élevées. écran indiquant les valeurs instantanées de fonctionnement, les statistiques, le nombre et type de défauts. Le brûleur est livré avec un sachet d'accessoires de montage, la vanne gaz avec sa rampe, la bride à perçage universel, la notice d'emploi, le schéma électrique et le certificat de garantie. Alimentation 230 V - 50 Hz. Le brûleur peut-être installé volute en bas ou en haut. Si propane : monter la pastille livrée. Si gaz naturel : ne pas monter la pastille livrée.

Possibilité de mise en route et réglages par station technique CUENOD sur demande.

**FC6G - FC9G**SPÉCIAL
FOURS DE
BOULANGERIE

Les FC6G et FC9G ont le boîtier de sécurité avec afficheur apparent par le capot.

| MODÈLE | PUISSANCE | RACCORD GAZ | CODE | PRIX |
|--------|------------|-------------|------|------|
| FC6 | 40 À 55 KW | 1/2" | FC6G | |
| FC9 | 45 À 90 KW | 3/4" | FC9G | |

FC12G - FC16GSPÉCIAL
FOURS DE
BOULANGERIE

Les FC12G et FC16G ont le boîtier de sécurité avec afficheur derrière la plaque frontale avec le bouton de réarmement

| MODÈLE | PUISSANCE | RACCORD GAZ | CODE | PRIX |
|--------|-------------|-------------|-------|------|
| FC12 | 55 À 130 KW | 3/4" | FC12G | |
| FC16 | 90 À 180 KW | 3/4" | FC16G | |

OPTIONS BRÛLEURS GAZ

KIT VENTILATION PERMANENTE POUR FC6G/FC9G/FC12G/FC16G

(MODIFICATION DU LOGICIEL DU BOÎTIER DE SÉCURITÉ)

TÊTE LONGUE POUR FC12G (KIT DE MODIFICATION AVEC TOUS LES COMPOSANTS NÉCESSAIRES)

TÊTE LONGUE POUR FC16G (KIT DE MODIFICATION AVEC TOUS LES COMPOSANTS NÉCESSAIRES)

CODE

PRIX

VPGAZ

TLFC12G

TLFC16G



BRULEUR

BOÎTIERS DE SECURITE



13015697

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|--|----------|------|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ SATRONIC - HONEYWELL DKO REMPLACE SH113 | CUENOD FC6F - FUEL AVANT 08/09 CUENOD FC9F - FUEL AVANT 08/09 | 13015697 | |



65324244

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------------------------|--|------------------------------------|------|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ DMG 970-N MOD 03 | CUENOD FC6G - GAZ AVANT 08/09 CUENOD FC9G - GAZ AVANT 08/09 | 65324244 (ANCIEN CODE 13015699) | |



13011099

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|--|----------|------|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ SATRONIC - RELAIS SG513 C2 | CUENOD FC6G - GAZ AVANT 08/09 CUENOD FC9G - GAZ AVANT 08/09 | 13011099 | |



65300304

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|--|----------|------|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ TCH 161.05 CUENOD AVEC AFFICHAGE | CUENOD FC6F - FUEL APRÈS 08/09 CUENOD FC9F - FUEL APRÈS 08/09 | 65300304 | |



65300306

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|--|----------|------|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ TCG 161.07 CUENOD AVEC AFFICHAGE | CUENOD FC6G - GAZ APRÈS 08/09 CUENOD FC9G - GAZ APRÈS 08/09 | 65300306 | |



65300269

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|--|----------|------|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ TCH 141.03 OU TCH 141.00 CUENOD AVEC AFFICHAGE | CUENOD FC12F - FUEL APRÈS 2012 CUENOD FC16F - FUEL APRÈS 2012 | 65300269 | |



65300838

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|--|----------|------|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ TCG 141.02 CUENOD AVEC AFFICHAGE | CUENOD FC12G - GAZ APRÈS 2012 CUENOD FC16G - GAZ APRÈS 2012 | 65300838 | |



65300343

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|--|----------|------|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ TCH 131.05 CUENOD SANS AFFICHAGE | CUENOD FC12F - FUEL AVANT 2012 CUENOD FC16F - FUEL AVANT 2012 | 65300343 | |



65300319

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|--|----------|------|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ TCG 131.07 CUENOD SANS AFFICHAGE | CUENOD FC12G - GAZ AVANT 2012 CUENOD FC16G - GAZ AVANT 2012 | 65300319 | |



13016391

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|--|----------|------|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ LANDIS & GYR LOA24 171B27 | CUENOD FC10F - FUEL CUENOD FC14F - FUEL | 13016391 | |



13016390

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|--|----------|------|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ SIEMENS LGB22.230B27 | CUENOD FC10G - GAZ CUENOD FC14G - GAZ | 13016390 | |

13011794



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|--|---------------------------------------|------|
| SOCLE POUR BOÎTIER LANDIS & GYR LOA24, LGB22 ET LGB21 | CUENOD FC10F - FUEL CUENOD FC10G - GAZ CUENOD FC14F - FUEL CUENOD FC14G - GAZ | 13011794 (ANCIEN CODE 13016571) | |



ELECTRODES - SONDÉS

13011119



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------------------|---|---------------------------------------|------|
| ELECTRODE D'ALLUMAGE BLOC MARRON | CUENOD FC6F - FUEL CUENOD FC9F - FUEL CUENOD FC10F - FUEL | 13011119 (ANCIEN CODE 13015848) | |

13015846



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---------------------------------|---------------------|----------|------|
| ELECTRODE D'ALLUMAGE BLOC BLANC | CUENOD FC14F - FUEL | 13015846 | |

13018153



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---------------------------------|--|---------------------------------------|------|
| ELECTRODE D'ALLUMAGE BLOC CRÈME | CUENOD FC12F - FUEL CUENOD FC16F - FUEL | 13018153 (ANCIEN CODE 13015847) | |

65300738



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------|--|---------------------------------------|------|
| ELECTRODE D'ALLUMAGE | CUENOD FC6G - GAZ APRÈS 08/09 CUENOD FC9G - GAZ APRÈS 08/09 CUENOD FC12G - GAZ CUENOD FC16G - GAZ | 65300738 (ANCIEN CODE 65300076) | |

13015841



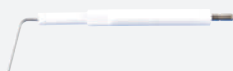
| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|--|----------|------|
| SONDE D'IONISATION + ELECTRODE D'ALLUMAGE | CUENOD FC6G - GAZ AVANT 08/09 CUENOD FC9G - GAZ AVANT 08/09 | 13015841 | |

13015843



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|--|----------|------|
| SONDE D'IONISATION + ELECTRODE D'ALLUMAGE + CABLES | CUENOD FC10G - GAZ CUENOD FC14G - GAZ | 13015843 | |

13010529



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|---|---------------------------------------|------|
| SONDE D'IONISATION | FC6G - GAZ APRÈS 08/09 FC9G - GAZ APRÈS 08/09 FC12G - GAZ - FC16G - GAZ | 13010529 (ANCIEN CODE 13018031) | |



BRULEUR

ELECTRODES - SONDES



13011123

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------|--|---------------------------------------|------|
| CÂBLE D'ALLUMAGE | CUENOD FC6F - FUEL AVANT 08/09 CUENOD FC9F - FUEL AVANT 08/09 | 13011123 (ANCIEN CODE 13015611) | |



65300028

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------|--|----------|------|
| CÂBLE D'ALLUMAGE | CUENOD FC6F - FUEL APRÈS 08/09 CUENOD FC9F - FUEL APRÈS 08/09 | 65300028 | |



65300077

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------|--|--|------|
| CÂBLE D'ALLUMAGE | CUENOD FC6G - GAZ CUENOD FC9G - GAZ | 65300077 (ANCIEN CODE 13010525 ET 13015612) | |



13015369

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------|--|---------------------------------------|------|
| CÂBLE D'ALLUMAGE | CUENOD FC10F - FUEL CUENOD FC14F - FUEL | 13015369 (ANCIEN CODE 13015608) | |



13013524

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------|--|----------|------|
| CÂBLE D'ALLUMAGE | CUENOD FC12F - FUEL CUENOD FC16F - FUEL | 13013524 | |



65300323

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------|--|----------|------|
| CÂBLE D'ALLUMAGE | CUENOD FC12G - GAZ CUENOD FC16G - GAZ | 65300323 | |



13010530

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|--|---------------------------------------|------|
| CÂBLE D'IONISATION | CUENOD FC6G - GAZ AVANT 08/09 CUENOD FC9G - GAZ AVANT 08/09 | 13010530 (ANCIEN CODE 13015624) | |



13014989

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|--|----------|------|
| CÂBLE D'IONISATION | CUENOD FC6G - GAZ APRÈS 08/09 CUENOD FC9G - GAZ APRÈS 08/09 | 13014989 | |

**13013525**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|--|----------|------|
| CÂBLE D'IONISATION | CUENOD FC12G - GAZ CUENOD FC16G - GAZ | 13013525 | |



ANCIENNE RÉFÉRENCE

65326633

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|--|--|------|
| KIT DE REMPLACEMENT CELLULE SATRONIC MZ770S QUI COMPREND : - 1 CELLULE ORB1. - 1 CÂBLE POUR COFFRET TCH | CUENOD FC6F - FUEL CUENOD FC9F - FUEL CUENOD FC12F - FUEL CUENOD FC16F - FUEL | 65326633 (ANCIEN CODE 13015692 ET 13009774) | |

**13015689**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------------|--|----------|------|
| CELLULE LANDIS & GYR ORB1B | CUENOD FC10F - FUEL CUENOD FC14F - FUEL | 13015689 | |

**TRANSFORMATEURS****13009663**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|--|---------------------------------------|------|
| TRANSFORMATEUR DANFOSS EBI M2 X 7,5 KV | CUENOD FC6F - FUEL CUENOD FC9F - FUEL CUENOD FC12F - FUEL CUENOD FC16F - FUEL CUENOD FC6G - GAZ APRÈS 08/09 CUENOD FC9G - GAZ APRÈS 08/09 CUENOD FC12G - GAZ CUENOD FC16G - GAZ | 13009663 (ANCIEN CODE 13016671) | |

**65300715**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------------------------------|--|---------------------------------------|------|
| TRANSFORMATEUR DANFOSS EBI 1P 12 KV | CUENOD FC6G - GAZ AVANT 08/09 CUENOD FC9G - GAZ AVANT 08/09 | 65300715 (ANCIEN CODE 13016668) | |

**65301258**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|--|--|------|
| KIT DE REMPLACEMENT DE TRANSFORMATEUR SIEMENS 2 X 5 KV | CUENOD FC10F - FUEL CUENOD FC14F - FUEL | 65301258 (ANCIENS CODES 13016669 ET 13017967) | |

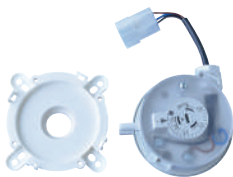
**13012220**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-----------------------------------|--|---------------------------------------|------|
| TRANSFORMATEUR SIEMENS ZE307 7 KV | CUENOD FC10G - GAZ CUENOD FC14G - GAZ | 13012220 (ANCIEN CODE 13016676) | |



BRULEUR

PRESSOSTATS



65300692

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|--|-----------------------------------|------|
| PRESSOSTAT CEB 0,5 À 5 MBAR AVEC SUPPORT (REPLACE LE DUNGS LGW3C3) | CUENOD FC6G - GAZ AVANT 08/09 CUENOD FC9G - GAZ AVANT 08/09 | 65300692 (REPLACE 13016466) | |



13020722

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------------|--|---------------------------------------|------|
| PRESSOSTAT 1 À 10 MBAR | CUENOD FC6G - GAZ APRÈS 08/09 CUENOD FC9G - GAZ APRÈS 08/09 | 13020722 (ANCIEN CODE 13018035) | |



13007823

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------------------------|--|---------------------------------------|------|
| PRESSOSTAT DUNGS LGW10A2 1 À 10 MBAR | CUENOD FC10G - GAZ CUENOD FC14G - GAZ | 13007823 (ANCIEN CODE 13016342) | |



13020502

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------------------|--|---------------------------------------|------|
| PRESSOSTAT 0,5 À 5 MBAR | CUENOD FC12G - GAZ CUENOD FC16G - GAZ | 13020502 (ANCIEN CODE 13018632) | |



13020723

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-----------------------|--|---------------------------------------|------|
| SUPPORT DE PRESSOSTAT | CUENOD FC6G - GAZ APRÈS 08/09 CUENOD FC9G - GAZ APRÈS 08/09 CUENOD FC12G - GAZ CUENOD FC16G - GAZ | 13020723 (ANCIEN CODE 13018675) | |



13016344

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------------------------|-----------------|----------|------|
| PRESSOSTAT DUNGS LGW3A2 0,4 À 3 MBAR | CUENOD - RIELLO | 13016344 | |



13023736

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---------------------------------------|--|----------|------|
| PRESSOSTAT DUNGS GW10A5/1 2 À 10 MBAR | CUENOD FC9G - GAZ APRÈS 08/09 CUENOD FC12G - GAZ CUENOD FC16G - GAZ | 13023736 | |



13016461

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|--|----------|------|
| PRESSOSTAT DUNGS GW150A5 10,5 À 150 MBAR | CUENOD FC10G - GAZ CUENOD FC14G - GAZ | 13016461 | |

**MOTEURS DE TURBINE-TURBINES****13010980**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-----------------------------------|--|---------------------------------------|------|
| MOTEUR DE TURBINE FHP 230 V 110 W | CUENOD FC6F - FUEL CUENOD FC9F - FUEL | 13010980 (ANCIEN CODE 13016379) | |

13010518

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------------------|---|---------------------------------------|------|
| MOTEUR DE TURBINE FHP 230 V 85 W | CUENOD FC6G - GAZ CUENOD FC9G - GAZ CUENOD NC9G - GAZ | 13010518 (ANCIEN CODE 13016380) | |

13020329

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------------------|--|---------------------------------------|------|
| MOTEUR DE TURBINE FHP 230 V 95 W | CUENOD FC10F - FUEL CUENOD FC14F - FUEL CUENOD FC4F - FUEL | 13020329 (ANCIEN CODE 13016357) | |

13010013

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------------------|--|----------|------|
| MOTEUR DE TURBINE FHP 230 V 65 W | CUENOD FC10G - GAZ CUENOD FC14G - GAZ | 13010013 | |

13009981

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-----------------------------------|--|---------------------------------------|------|
| MOTEUR DE TURBINE FHP 230 V 160 W | CUENOD FC12F - FUEL CUENOD FC16F - FUEL CUENOD FC12G - GAZ CUENOD FC16G - GAZ | 13009981 (ANCIEN CODE 13016369) | |

13010101

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|---|---------------------------------------|------|
| TURBINE Ø 133 X 42 | CUENOD FC6F - FUEL CUENOD FC6G - GAZ | 13010101 (ANCIEN CODE 13016686) | |

13010517

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|---|---------------------------------------|------|
| TURBINE Ø 133 X 62 | CUENOD FC9F - FUEL CUENOD FC9G - GAZ | 13010517 (ANCIEN CODE 13016687) | |

13012393

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|--|---------------------------------------|------|
| TURBINE Ø 137 X 52 | CUENOD FC10F - FUEL CUENOD FC14F - FUEL CUENOD FC14G - GAZ | 13012393 (ANCIEN CODE 13016688) | |

13012392

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|--------------------|---------------------------------------|------|
| TURBINE Ø 120 X 52 | CUENOD FC10G - GAZ | 13012392 (ANCIEN CODE 13016685) | |



BRULEUR

MOTEURS DE TURBINE-TURBINES



13010012

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|--|---------------------------------------|------|
| TURBINE Ø 146 X 52 | CUENOD FC12F - FUEL CUENOD FC16F - FUEL CUENOD FC12G - GAZ CUENOD FC16G - GAZ | 13010012 (ANCIEN CODE 13016689) | |

POMPES - FLEXIBLES - ACCESSOIRES



13016262

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|---|----------|------|
| POMPE SUNTEC AS47VD 1596 AVEC ELECTROVANNE | CUENOD FC6F/FC9F/FC10F/ FC12F/FC14F/FC16F - FUEL | 13016262 | |



13014854

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|---|---------------------------------------|------|
| KIT ÉLECTROVANNE POUR POMPE AS47D, AS, ASV, AP2/3, AP2/3V, ATUV, AT2/3, AT2/3V | CUENOD FC6F/FC9F/FC10F/ FC12F/FC14F/FC16F - FUEL | 13014854 (ANCIEN CODE 13016768) | |



FILTAS47

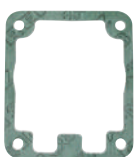
| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|---|----------|------|
| FILTRE DE RECHANGE POUR POMPE AS47D | CUENOD FC6F/FC9F/FC10F/ FC12F/FC14F/FC16F - FUEL | FILTAS47 | |



JPAS47CC

NOUVEAUTE

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|--|----------|------|
| JOINT DE CARTER POUR POMPE AS47D SPECIAL COUVERCLE CARRE | CUENOD FC6F/FC9F/FC10F FC12F/FC14F/FC16F - FUEL | JPAS47CC | |



JPAS47

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|--|--------|------|
| JOINT DE CARTER POUR POMPE AS47D, AS47C, SPECIAL COUVERCLE ROND | CUENOD FC6F/FC9F/FC10F FC12F/FC14F/FC16F - FUEL | JPAS47 | |



13004801

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------------|----------------------------|---------------------------------------|------|
| FLEXIBLE FUEL LONGUEUR 1 M | CUENOD FC6F CUENOD FC9F | 13004801 (ANCIEN CODE 13015503) | |



13016021

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------------------------|------------------------------|----------|------|
| FLEXIBLE FUEL LONGUEUR 1,15 M | CUENOD FC10F CUENOD FC14F | 13016021 | |



13007940

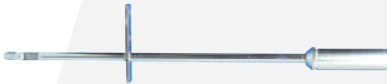
| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------------------------|------------------------------|----------|------|
| FLEXIBLE FUEL LONGUEUR 1,50 M | CUENOD FC12F CUENOD FC16F | 13007940 | |

**LIGNES GICLEUR****13011120**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|--------------------|---------------------------------------|------|
| LIGNE GICLEUR BRASÉE LONGUEUR 252 MM | CUENOD FC6F - FUEL | 13011120 (ANCIEN CODE 13016277) | |

13011041

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|--------------------|---------------------------------------|------|
| LIGNE GICLEUR BRASÉE LONGUEUR 272 MM | CUENOD FC9F - FUEL | 13011041 (ANCIEN CODE 13016278) | |

65300344

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|--|----------|------|
| LIGNE GICLEUR BRASÉE LONGUEUR 265 MM | CUENOD FC12F - FUEL CUENOD FC16F - FUEL | 65300344 | |

CUISSON

**DÉFLECTEURS****13011118**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|--------------------|---------------------------------------|------|
| DÉFLECTEUR Ø 63/20 | CUENOD FC6F - FUEL | 13011118 (ANCIEN CODE 13015744) | |

13007726

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------|-------------------|---------------------------------------|------|
| DÉFLECTEUR | CUENOD FC6G - GAZ | 13007726 (ANCIEN CODE 13016003) | |

13011040

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|---|---------------------------------------|------|
| DÉFLECTEUR Ø 75/20 | CUENOD FC9F - FUEL CUENOD FC12F - FUEL | 13011040 (ANCIEN CODE 13015799) | |

13007727

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------|-------------------|---------------------------------------|------|
| DÉFLECTEUR | CUENOD FC9G - GAZ | 13007727 (ANCIEN CODE 13016004) | |



BRULEUR

DÉFLECTEURS



13012397

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|--------------------|---------------------------------------|------|
| DÉFLECTEUR Ø 87/00 | CUENOD FC10G - GAZ | 13012397 (ANCIEN CODE 13015750) | |



65300320

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------|--|----------|------|
| DÉFLECTEUR | CUENOD FC12G - GAZ CUENOD FC16G - GAZ | 65300320 | |



13009987

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|--|---------------------------------------|------|
| DÉFLECTEUR Ø 90/20 | CUENOD FC14F - FUEL CUENOD FC16F - FUEL | 13009987 (ANCIEN CODE 13015751) | |



13012398

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|--------------------|---------------------------------------|------|
| DÉFLECTEUR Ø 96/00 | CUENOD FC14G - GAZ | 13012398 (ANCIEN CODE 13015754) | |

VANNE-BRIDE-JOINT



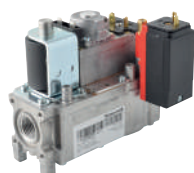
13010541

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|----------------------------------|---------------------------------------|------|
| VANNE GAZ KROM SCHRODER CG10R70D1T5 + BRIDE | CUENOD FC6G - GAZ AVANT 08/09 | 13010541 (ANCIEN CODE 13016749) | |



13010548

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|----------------------------------|---------------------------------------|------|
| BRIDE POUR VANNE GAZ KROM SCHRODER CG10R70D1T5 | CUENOD FC6G - GAZ AVANT 08/09 | 13010548 (ANCIEN CODE 13015589) | |



65300243

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|------|
| VANNE GAZ HONEYWELL VT4625AAFC6 | CUENOD FC6G - GAZ APRÈS 08/09 | 65300243 (ANCIEN CODE 65300079) | |



65300244

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|----------------------------------|---------------------------------------|------|
| BRIDE POUR VANNE GAZ HONEYWELL VT4625AAFC6 | CUENOD FC6G - GAZ APRÈS 08/09 | 65300244 (ANCIEN CODE 65300078) | |

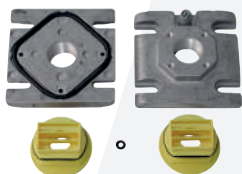


VANNE-BRIDE-JOINT



13010542

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|----------------------------------|---------------------------------------|------|
| VANNE GAZ KROM SCHRODER CG15R03D2TS + BRIDE | CUENOD FC9G - GAZ AVANT 08/09 | 13010542 (ANCIEN CODE 13016744) | |



13010968

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|----------------------------------|---------------------------------------|------|
| BRIDE POUR VANNE GAZ KROM SCHRODER CG15R03D2TS | CUENOD FC9G - GAZ AVANT 08/09 | 13010968 (ANCIEN CODE 13016855) | |

13016716

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------------------|--|----------|------|
| VANNE GAZ DUNGS MBDLE407 B01 S20 | CUENOD FC10G - GAZ CUENOD FC12G - GAZ APRÈS 08/12 CUENOD FC14G - GAZ CUENOD FC16G - GAZ APRÈS 08/12 RIELLO FS10 - GAZ RIELLO FS20 - GAZ | 13016716 | |



65300250

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------------------|--|----------|------|
| VANNE GAZ DUNGS MBDLE407 B01 S22 | CUENOD FC9G - GAZ APRÈS 08/09 CUENOD FC12G - GAZ AVANT 08/12 CUENOD FC16G - GAZ AVANT 08/12 | 65300250 | |



13010074

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|---|---------------------------------------|------|
| BRIDE POUR VANNE GAZ DUNGS MBDLE407 B01 S20 MBDLE407 B01 S22 | CUENOD FC9G - GAZ APRÈS 08/09 CUENOD FC10G/FC12G FC14G/FC16G - GAZ RIELLO FS5/FS10/FS20 - GAZ | 13010074 (ANCIEN CODE 13015585) | |



13010961

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------------|---------------------------------|---------------------------------------|------|
| KIT JOINTS O'RING | CUENOD FC9G - GAZ AVANT 2009 | 13010961 (ANCIEN CODE 13016257) | |



13022754

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------------|---|---------------------------------------|------|
| BRIDE + JOINT + VISSERIE | CUENOD FC6F - FUEL CUENOD FC6G - GAZ | 13022754 (ANCIEN CODE 13015505) | |



13018849

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------------|---|---------------------------------------|------|
| BRIDE + JOINT + VISSERIE | CUENOD FC9F - FUEL CUENOD FC9G - GAZ | 13018849 (ANCIEN CODE 13015506) | |





BRULEUR

VANNE-BRIDE-JOINT



13023304

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------------|---|----------|------|
| BRIDE + JOINT + VISSERIE | CUENOD FC12F - FUEL CUENOD FC12G - GAZ | 13023304 | |



13012385

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------------------|---|---------------------------------------|------|
| BRIDE + JOINT + VISSERIE + PRISE | CUENOD FC14F - FUEL CUENOD FC14G - GAZ | 13012385 (ANCIEN CODE 13015509) | |



13018134

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------------|---|---------------------------------------|------|
| BRIDE + JOINT + VISSERIE | CUENOD FC16F - FUEL CUENOD FC16G - GAZ | 13018134 (ANCIEN CODE 13017361) | |



13010501

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------|---|---------------------------------------|------|
| JOINT DE BRIDE | CUENOD FC6F - FUEL CUENOD FC6G - GAZ | 13010501 (ANCIEN CODE 13016209) | |



13010502

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------|---|---------------------------------------|------|
| JOINT DE BRIDE | CUENOD FC9F - FUEL CUENOD FC9G - GAZ | 13010502 (ANCIEN CODE 13016210) | |



13012386

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------|---|---------------------------------------|------|
| JOINT DE BRIDE | CUENOD FC10F - FUEL CUENOD FC10G - GAZ | 13012386 (ANCIEN CODE 13016232) | |

JUSQU'À ÉPUISEMENT
DES STOCKS



13021414

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------|--|----------|------|
| JOINT DE BRIDE | CUENOD FC12F - FUEL CUENOD FC16F - FUEL CUENOD FC12G - GAZ CUENOD FC16G - GAZ | 13021414 | |

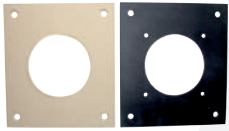


13009973

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------|---|---------------------------------------|------|
| JOINT DE BRIDE | CUENOD FC14F - FUEL CUENOD FC14G - GAZ | 13009973 (ANCIEN CODE 13016233) | |

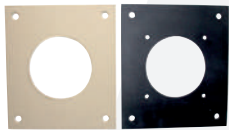


VANNE-BRIDE-JOINT



13018495

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|--|----------|------|
| CONTRE PLAQUE CP1 225 X 200 MM AVEC JOINT | CUENOD FC6 - FUEL ET GAZ CUENOD FC9 - FUEL ET GAZ CUENOD FC10 - FUEL ET GAZ CUENOD FC12 - FUEL ET GAZ | 13018495 | |



13018496

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|--|----------|------|
| CONTRE PLAQUE CP2 260 X 220 MM AVEC JOINT | CUENOD FC14 - FUEL ET GAZ CUENOD FC16 - FUEL ET GAZ | 13018496 | |



CAPOTS



13015666

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------|--|----------|------|
| CAPOT DE BRÛLEUR | CUENOD FC6F - FUEL AVANT 08/09 CUENOD FC6G - GAZ AVANT 08/09 CUENOD FC9F - FUEL AVANT 08/09 CUENOD FC9G - GAZ AVANT 08/09 | 13015666 | |



65300029

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------|--|----------|------|
| CAPOT DE BRÛLEUR | CUENOD FC6F - FUEL APRÈS 08/09 CUENOD FC6G - GAZ APRÈS 08/09 CUENOD FC9F - FUEL APRÈS 08/09 CUENOD FC9G - GAZ APRÈS 08/09 | 65300029 | |



65300326

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------|--|----------|------|
| CAPOT DE BRÛLEUR | CUENOD FC12F - FUEL SANS AFFICHEUR CUENOD FC16F - FUEL SANS AFFICHEUR CUENOD FC12G - GAZ SANS AFFICHEUR CUENOD FC16G - GAZ SANS AFFICHEUR | 65300326 | |



65300769

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------|--|----------|------|
| CAPOT DE BRÛLEUR | CUENOD FC12F - FUEL AVEC AFFICHEUR CUENOD FC16F - FUEL AVEC AFFICHEUR CUENOD FC12G - GAZ AVEC AFFICHEUR CUENOD FC16G - GAZ AVEC AFFICHEUR | 65300769 | |



BRULEUR

CONDENSATEURS - PRISES - VOLETS



1301117



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---------------------------------------|--|---|------|
| CONDENSATEUR 4 µF 400 V AVEC CAPOT | CUENOD FC6F - FUEL CUENOD FC9F - FUEL CUENOD FC10F - FUEL CUENOD FC14F - FUEL | 1301117 (ANCIEN CODE 13015720) | |

13010520



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---------------------------------------|--|--|------|
| CONDENSATEUR 3 µF 400 V AVEC CAPOT | CUENOD FC6G - GAZ CUENOD FC9G - GAZ | 13010520 (ANCIEN CODE 13015719) | |

13010015



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---------------------------------------|--|--|------|
| CONDENSATEUR 2 µF 400 V AVEC CAPOT | CUENOD FC10G - GAZ CUENOD FC14G - GAZ | 13010015 (ANCIEN CODE 13015718) | |

13009983



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---------------------------------------|--|--|------|
| CONDENSATEUR 5 µF 400 V AVEC CAPOT | CUENOD FC12F - FUEL CUENOD FC16F - FUEL CUENOD FC12G - GAZ CUENOD FC16G - GAZ | 13009983 (ANCIEN CODE 13015722) | |

13010979



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-----------------------------|--|--|------|
| CASSETTE DE RACCORDEMENT | CUENOD FC6F - FUEL CUENOD FC9F - FUEL | 13010979 (ANCIEN CODE 13015685) | |

13010521



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|--|--|------|
| CASSETTE DE RACCORDEMENT 13010521-01 | CUENOD FC6G - GAZ CUENOD FC9G - GAZ | 13010521 (ANCIEN CODE 13015684) | |

13010523



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-----------------------|---------------|--|------|
| PRISE WIELAND MÂLE 7P | CUENOD | 13010523 (ANCIEN CODE 13016494) | |

13010454



| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-----------------------------|---------------|--|------|
| PRISE WIELAND FEMELLE 7P | CUENOD | 13010454 (ANCIEN CODE 13016492) | |



65074172

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------------------------|--|--|------|
| ACCOUPLLEMENT POMPE/MOTEUR | CUENOD FC6F - FUEL CUENOD FC9F - FUEL CUENOD FC10F - FUEL CUENOD FC14F - FUEL | 65074172 (ANCIEN CODE 13015525) | |



13018143

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------------------------|--|--|------|
| ACCOUPLLEMENT POMPE/MOTEUR | CUENOD FC12F - FUEL CUENOD FC16F - FUEL | 13018143 (ANCIEN CODE 13015526) | |



13010472

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---------------------|--|--|------|
| KIT TABLEAU + VOLET | CUENOD FC6F - FUEL CUENOD FC9F - FUEL | 13010472 (ANCIEN CODE 13016248) | |



13010473

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---------------------|--|--|------|
| KIT TABLEAU + VOLET | CUENOD FC6G - GAZ CUENOD FC9G - GAZ | 13010473 (ANCIEN CODE 13016249) | |



13015710

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-----------------------------------|--|----------|------|
| COMMANDE MANUELLE DE VOLET AIR | CUENOD FC10F - FUEL CUENOD FC10G - GAZ CUENOD FC14F - FUEL CUENOD FC14G - GAZ | 13015710 | |



13016788

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-----------------|--|----------|------|
| VOLET AIR MÉTAL | CUENOD FC10F - FUEL CUENOD FC10G - GAZ CUENOD FC14F - FUEL CUENOD FC14G - GAZ | 13016788 | |



13023775

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------|--|----------|------|
| VOLET AIR | CUENOD FC12F - FUEL CUENOD FC12G - GAZ CUENOD FC16F - FUEL CUENOD FC16G - GAZ | 13023775 | |



BRULEUR

EMBOUTS



1301116

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--------------------|--------------------|---|------|
| EMBOUT Ø 63/80X177 | CUENOD FC6F - FUEL | 1301116 (ANCIEN CODE 13015900) | |



13007732

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-----------------------|-------------------|--|------|
| EMBOUT Ø 58/65/80X193 | CUENOD FC6G - GAZ | 13007732 (ANCIEN CODE 13015899) | |



13010978

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------|--------------------|--|------|
| EMBOUT Ø 75,5/90X192 | CUENOD FC9F - FUEL | 13010978 (ANCIEN CODE 13015874) | |



13007733

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-----------------------|-------------------|--|------|
| EMBOUT Ø 68/78/90X193 | CUENOD FC9G - GAZ | 13007733 (ANCIEN CODE 13015901) | |



13015986

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---------------------|---------------------|----------|------|
| EMBOUT Ø 78/100X145 | CUENOD FC10F - FUEL | 13015986 | |



13012388

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------------------|--------------------|--|------|
| EMBOUT Ø 103/88/100X138 | CUENOD FC10G - GAZ | 13012388 (ANCIEN CODE 13015989) | |



65300363

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-----------------------|---------------------|----------|------|
| EMBOUT Ø 100/78,1X195 | CUENOD FC12F - FUEL | 65300363 | |

**65300317**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---------------------|--------------------|----------|------|
| EMBOUT Ø 100/88X195 | CUENOD FC12G - GAZ | 65300317 | |

13019153

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|------------------------|---------------------|--|------|
| EMBOUT Ø 96/90/115X148 | CUENOD FC14F - FUEL | 13019153 (ANCIEN CODE 13015927) | |

13012389

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------------------|--------------------|--|------|
| EMBOUT Ø 117/97/110X148 | CUENOD FC14G - GAZ | 13012389 (ANCIEN CODE 13015991) | |

**65300342**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---------------------|---------------------|----------|------|
| EMBOUT Ø 115/88X195 | CUENOD FC16F - FUEL | 65300342 | |

**65300318**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|----------------------|--------------------|----------|------|
| EMBOUT Ø 115/100X195 | CUENOD FC16G - GAZ | 65300318 | |





BRULEUR

BOITIERS SECURITE



MM1810.33

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | RIX |
|---|--------------------|-----------|-----|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ SATRONIC - HONEYWELL MM1810.1 MODÈLE 33 | WEISHAAPT WG2F/1-E | MM1810.33 | |



MM1811.35

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | RIX |
|---|---------------|-----------|-----|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ SATRONIC - MM1811.1 MODÈLE 35 | | MM1811.35 | |



MM1962.23

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | RIX |
|---|--|-----------|-----|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ SATRONIC - HONEYWELL MM1962.1 MODÈLE 23 | WEISHAAPT REMPLACE LE BOÎTIER MM1812 MOD 23 (SUR SOCLE WEISHAAPT ENLEVER LA BORNE A DU RELAIS) | MM1962.23 | |



MA610

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | RIX |
|--------------------------------|---------------|-------|-----|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ ECEE MA610 | | MA610 | |



SOCMA610

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | RIX |
|------------------|---------------|----------|-----|
| SOCLE POUR MA610 | | SOCMA610 | |



GE143

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | RIX |
|--------------------------------|---------------|-------|-----|
| BOÎTIER DE SÉCURITÉ ECEE GE143 | | GE143 | |



SOCGE143

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | RIX |
|------------------|---------------|----------|-----|
| SOCLE POUR GE143 | | SOCGE143 | |



MA28

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | RIX |
|-------------------------------|---------------|------|-----|
| BOITIER DE SÉCURITÉ ECEE MA28 | | MA28 | |



SOCMA28

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | RIX |
|-----------------|---------------|---------|-----|
| SOCLE POUR MA28 | | SOCMA28 | |

**LGB41.258A27****NOUVEAUTE**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|---------------|--------------|------|
| BOÎTIER DE CONTROLE SIEMENS SORTIE DOUBLE FLAMME-RELI5136 | | LGB41.258A27 | |

ELECTRODES - CELLULES**ELWL1020**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---------------------------------|-------------------------------------|----------|------|
| ELECTRODE D'ALLUMAGE BLOC BLANC | WEISHAAPT WL5 - WL10 WL15 - WL20 | ELWL1020 | |

**CEL8211**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|---------------|---------|------|
| CELLULE ECEE 8211 POUR BOITIER MA28 ECEE | | CEL8211 | |

**UVZ780****JUSQU'À ÉPUISEMENT
DES STOCKS**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|-------------------------------|---------------|--------|------|
| CELLULE UVZ780 220 V SATRONIC | | UVZ780 | |

**LGW10A1**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|--------------------|---------|------|
| PRESSOSTAT DUNGS LGW10A1 1 À 10 MBAR | WEISHAAPT WG2F/I-E | LGW10A1 | |

FILTRES**FFS**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|---------------|------|------|
| FILTRE FUEL SIMPLE 3/8 BOL TRANSPARENT | | FFS | |

**FFSRA**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|---------------|-------|------|
| FILTRE FUEL SIMPLE 3/8 BOL TRANSPARENT AVEC ROBINET D'ARRÊT | | FFSRA | |

**FFDRA**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|---------------|-------|------|
| FILTRE FUEL DOUBLE 3/8 BOL TRANSPARENT AVEC ROBINET D'ARRÊT | | FFDRA | |

TAMIS**TIFF**

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|---------------|------|------|
| TAMIS INOX 100 MICRONS POUR FILTRES FUEL AVEC ROBINET ARRÊT | | TIFF | |



BRULEUR

POMPE



PFU

| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|--|---------------|------|------|
| POMPE FUEL UNIVERSELLE AVEC ELECTROVANNE ROTATION DROITE OU GAUCHE. SORTIE GICLEUR DROITE OU GAUCHE BITUBE OU MONOTUBE | TOUS BRULEURS | PFU | |

GICLEURS



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX | DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------|-----------|------|---------------|-----------|------|
| 1.00 GAL. 30° | GD1.00S30 | | 2.00 GAL. 30° | GD2.00S30 | |
| 1.00 GAL. 45° | GD1.00S45 | | 2.00 GAL. 45° | GD2.00S45 | |
| 1.00 GAL. 60° | GD1.00S60 | | 2.00 GAL. 60° | GD2.00S60 | |
| 1.00 GAL. 80° | GD1.00S80 | | 2.00 GAL. 80° | GD2.00S80 | |
| 1.25 GAL. 30° | GD1.25S30 | | 2.25 GAL. 30° | GD2.25S30 | |
| 1.25 GAL. 45° | GD1.25S45 | | 2.25 GAL. 45° | GD2.25S45 | |
| 1.25 GAL. 60° | GD1.25S60 | | 2.25 GAL. 60° | GD2.25S60 | |
| 1.25 GAL. 80° | GD1.25S80 | | 2.25 GAL. 80° | GD2.25S80 | |
| 1.35 GAL. 30° | GD1.35S30 | | 2.50 GAL. 30° | GD2.50S30 | |
| 1.35 GAL. 45° | GD1.35S45 | | 2.50 GAL. 45° | GD2.50S45 | |
| 1.35 GAL. 60° | GD1.35S60 | | 2.50 GAL. 60° | GD2.50S60 | |
| 1.35 GAL. 80° | GD1.35S80 | | 2.50 GAL. 80° | GD2.50S80 | |
| 1.50 GAL. 30° | GD1.50S30 | | 2.75 GAL. 30° | GD2.75S30 | |
| 1.50 GAL. 45° | GD1.50S45 | | 2.75 GAL. 45° | GD2.75S45 | |
| 1.50 GAL. 60° | GD1.50S60 | | 2.75 GAL. 60° | GD2.75S60 | |
| 1.50 GAL. 80° | GD1.50S80 | | 2.75 GAL. 80° | GD2.75S80 | |
| 1.75 GAL. 30° | GD1.75S30 | | 3.00 GAL. 30° | GD3.00S30 | |
| 1.75 GAL. 45° | GD1.75S45 | | 3.00 GAL. 45° | GD3.00S45 | |
| 1.75 GAL. 60° | GD1.75S60 | | 3.00 GAL. 60° | GD3.00S60 | |
| 1.75 GAL. 80° | GD1.75S80 | | 3.00 GAL. 80° | GD3.00S80 | |



MALGIC

MALETTE POUR GICLEURS

Malette métallique pour 64 gicleurs avec crochet de fermeture. Les gicleurs sont maintenus dans des trous à la taille des étuis. Dimensions : 215 x 215 x 43 mm. Livrée sans gicleurs

REGULATEURS DE TIRAGE



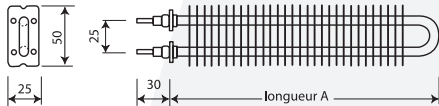
| DÉSIGNATION | POUR BRÛLEURS | CODE | PRIX |
|---|---|-------------------|------|
| RÉGULATEURS DE TIRAGE (STABILISATEUR AUTOMATIQUE DE TIRAGE MODERATOR) | AUGMENTE LE RENDEMENT DE TIRAGE. SERT AUSSI DE CLAPET DE SÉCURITÉ EN CAS D'EXPLOSION. RÉGLAGE SIMPLE SANS APPAREIL DE MESURE PAR ROTATION DU VOILET. FINITION ACIER ZINGUÉ BLANC. SB1 : POUR TUYAUX Ø 100 À 140 MM SB2 : POUR TUYAUX Ø 140 À 200 MM SB3 : POUR TUYAUX Ø 200 À 280 MM | SB1 SB2 SB3 | |



RÉSISTANCES

RÉSISTANCE A AILETTES

RÉSISTANCE À AILETTES RECTANGULAIRES 25 X 50 MM. AILETTES EN INOX 304
Tube Ø 8,5 mm - Inox 304 - Tension 230 V Borne tige filetée M4.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-----------|------|
| PUISSANCE 250 W - TENSION 230 V - LONG. A = 170 MM | AIL25250 | |
| PUISSANCE 500 W - TENSION 230 V - LONG. A = 320 MM | AIL25500 | |
| PUISSANCE 750 W - TENSION 230 V - LONG. A = 420 MM | AIL25750 | |
| PUISSANCE 1000 W - TENSION 230 V - LONG. A = 520 MM | AIL251000 | |
| PUISSANCE 1500 W - TENSION 230 V - LONG. A = 770 MM | AIL251500 | |
| PUISSANCE 2000 W - TENSION 230 V - LONG. A = 1020 MM | AIL252000 | |



SUPAIL25

SUPPORT POUR RÉSISTANCE AILETTES 25 X 50

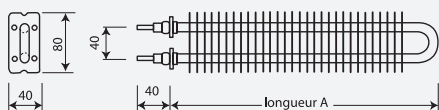
Jeu de 2 supports complets en acier protégé pour montage mural ou plafonnier



BOIT25

BOÎTIER DE PROTECTION POUR GAMME 25 X 50

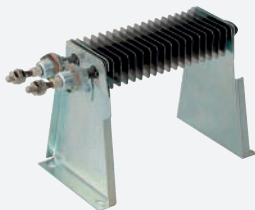
Fabriqué en aluminium. Etanchéité IP55. Dimensions : 70 x 70 x 60 mm



RÉSISTANCE À AILETTES RECTANGULAIRES 40 X 80 MM. AILETTES EN INOX 304.
Tube Ø 16 mm - Inox 304 - Tension 230 V Borne tige filetée M6.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-----------|------|
| PUISSANCE 1000 W - TENSION 230 V - LONG. A = 300 MM | AIL401000 | |
| PUISSANCE 1250 W - TENSION 230 V - LONG. A = 320 MM | AIL401250 | |
| PUISSANCE 1500 W - TENSION 230 V - LONG. A = 370 MM | AIL401500 | |
| PUISSANCE 1750 W - TENSION 230 V - LONG. A = 420 MM | AIL401750 | |
| PUISSANCE 2000 W - TENSION 230 V - LONG. A = 490 MM | AIL402000 | |



SUPAIL40

SUPPORT POUR RÉSISTANCE AILETTES 40 X 80

Jeu de 2 supports complets en acier protégé pour montage mural ou plafonnier.



BOIT40

BOÎTIER DE PROTECTION POUR GAMME 40 X 80

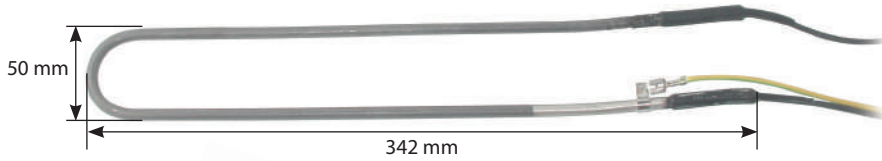
Fabriqué en aluminium. Etanchéité IP55. Dimensions : 100 x 100 x 80 mm.





RÉSISTANCES

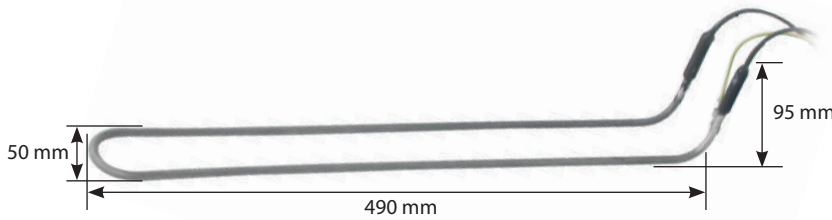
RÉSISTANCE CHAMBRE DE FERMENTATION



RESIS23

RÉSISTANCE POUR CHAMBRES DE FERMENTATION

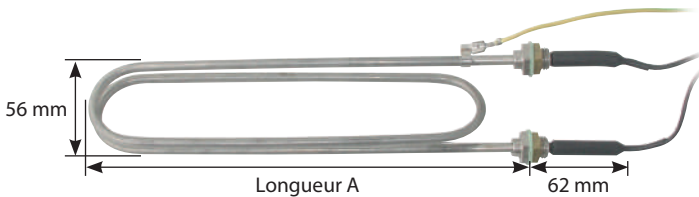
Tension 230 V - Tube inox Ø 6,25 mm. Puissance 250 W. Modèle épingle en U, bord relevé à 10°. Connexions étanches en hypalon longueur 45 mm avec câbles pvc longueur 2300 mm (2 câbles noir + 1 jaune/vert) Cosse de terre sertie à la résistance.



RESIS24

RÉSISTANCE POUR CHAMBRES DE FERMENTATION

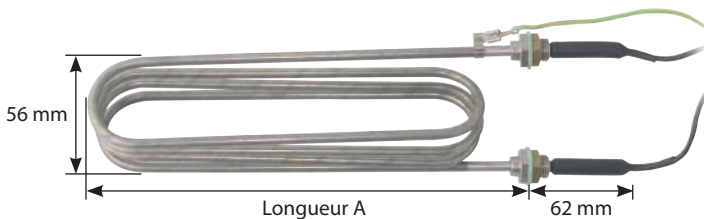
Tension 230 V - Tube inox Ø 6,25 mm. Puissance 500 W. Modèle épingle en U, bord relevé à 90°. Connexions étanches en hypalon longueur 45 mm avec câbles pvc longueur 2300 mm (2 câbles noir + 1 jaune/vert) Cosse de terre sertie à la résistance



RÉSISTANCE POUR CHAMBRES DE FERMENTATION

Tension 230 V - Tube inox Ø 6,25 mm. Modèle épingle en trombone. Connexions étanches en hypalon longueur 45 mm avec câbles pvc longueur 1200 mm (2 câbles noir + 1 jaune/vert) Raccord M14 x 1,5 avec écrou et joint. Cosse de terre sertie à la résistance.

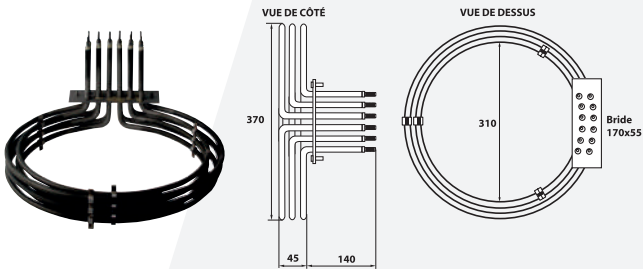
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|---------|------|
| PUISSANCE 500 W - TENSION 230 V - LONG. A = 260 MM | RESIS25 | |
| PUISSANCE 1000 W - TENSION 230 V - LONG. A = 500 MM | RESIS26 | |



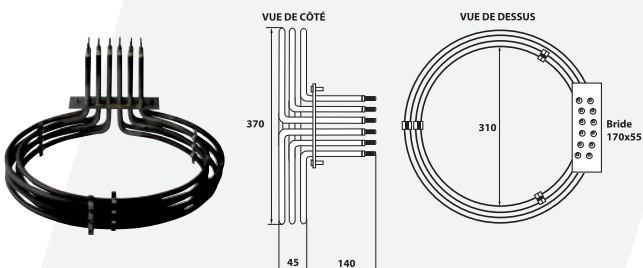
RÉSISTANCE POUR CHAMBRES DE FERMENTATION

Tension 230 V - Tube inox Ø 6,25 mm. Modèle épingle en trombone. Connexions étanches en hypalon avec câbles pvc longueur 1200 mm (2 câbles noir + 1 jaune/vert) Raccord M14 x 1,5 avec écrou et joint. Cosse de terre sertie à la résistance.

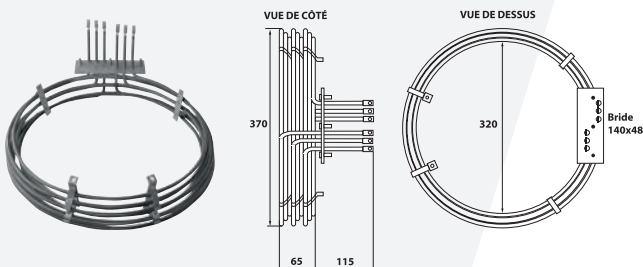
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|---------|------|
| PUISSANCE 1000 W - TENSION 230 V - LONG. A = 250 MM | RESIS27 | |
| PUISSANCE 1500 W - TENSION 230 V - LONG. A = 490 MM | RESIS28 | |

**RÉSISTANCE CIRCULAIRE ADAPTABLE EUROFOURS*****RESIS1****RÉSISTANCE CIRCULAIRE 9450 W POUR FOUR VENTILÉ**

Puissance totale 9450 W (6 circuits inox \varnothing 10 mm 3 x 1400 W + 3 x 1750 W) Tension 230/400 V \varnothing extérieur 370 mm - \varnothing intérieur 310 mm. Bride de fixation 170 x 55 mm munie de 2 tiges filetées M6. 12 connexions filetées M4 entraxe 20 mm.

RÉSISTANCE CIRCULAIRE ADAPTABLE ANGOULVANT***RESIS55****RÉSISTANCE CIRCULAIRE 13134 W POUR FOUR VENTILÉ**

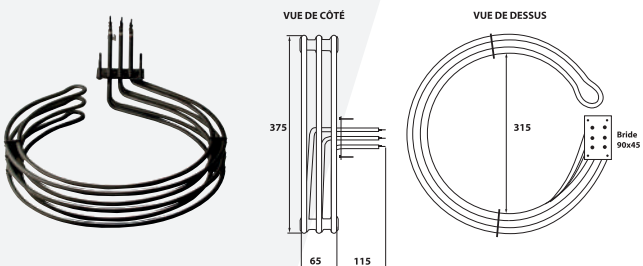
Puissance totale 13134 W (6 circuits inox \varnothing 10 mm 3 x 2189 W + 3 x 2189 W) Tension 230/400 V \varnothing extérieur 370 mm - \varnothing intérieur 310 mm. Bride de fixation 170 x 55 mm munie de 2 tiges filetées M6. 12 connexions filetées M4 entraxe 20 mm.

RÉSISTANCE CIRCULAIRE ADAPTABLE PAVAILLER* TOPAZE***RESIS4****RÉSISTANCE CIRCULAIRE 9000W POUR FOUR VENTILÉ**

Puissance totale 9000 W (3 circuits inox \varnothing 6,5 mm 3 x 3000W). Tension 230/400 V \varnothing extérieur 370 mm - \varnothing intérieur 320 mm. Bride de fixation 140 x 48 mm munie de 3 tiges filetées M6. 6 connexions avec plaques à bornes M4.

RESIS57**NOUVEAUTÉ****RÉSISTANCE CIRCULAIRE 6000W POUR FOUR VENTILÉ**

Puissance totale 6000 W (3 circuits inox \varnothing 6,5 mm 3 x 1000W). Tension 230/400 V \varnothing extérieur 370 mm - \varnothing intérieur 320 mm. Bride de fixation 140 x 48 mm munie de 3 tiges filetées M6. 6 connexions avec plaques à bornes M4.

RÉSISTANCE CIRCULAIRE ADAPTABLE BATINOX***RESIS5****RÉSISTANCE CIRCULAIRE 10000W POUR FOUR VENTILÉ**

Puissance totale 10000 W (3 circuits inox \varnothing 8,5 mm 3 x 3333 W). Tension 230/400 V \varnothing extérieur 375 mm - \varnothing intérieur 315 mm. Bride de fixation 90 x 45 mm munie de 4 tiges filetées M6. 6 connexions filetées M4.

RESIS17**RÉSISTANCE CIRCULAIRE 8000W POUR FOUR VENTILÉ**

Puissance totale 8000 W (3 circuits inox \varnothing 8,5 mm 3 x 2666 W). Tension 230/400 V \varnothing extérieur 375 mm - \varnothing intérieur 315 mm. Bride de fixation 90 x 45 mm munie de 4 tiges filetées M6. 6 connexions filetées M4.

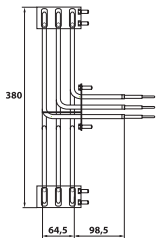


RÉSISTANCES

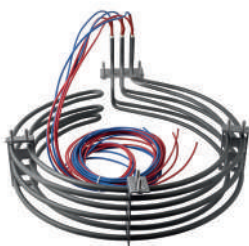
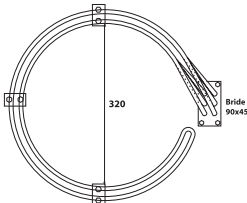
RÉSISTANCE CIRCULAIRE ADAPTABLE BONGARD*



VUE DE CÔTÉ



VUE DE DESSOUS



RESIS45

RÉSISTANCE CIRCULAIRE 8000 W POUR FOUR VENTILÉ

Puissance totale 8000 W Tension 230/400 V. Ø extérieur 380 mm - Ø intérieur 320 mm. Bride de fixation 90 x 45 mm munie de 4 tiges filetées M6 entraxes 76 x 32 mm. 3 entretoises inox munies de 2 tiges filetées M6 entraxes 23 mm. 3 câbles haute température bleus long. 3m. 3 câbles haute température noirs long. 3m. Résistance PANICOUPE adaptable sur fours ventilés BONGARD*.

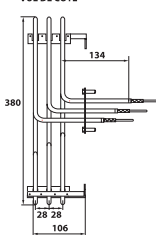
RESIS46

RÉSISTANCE CIRCULAIRE 10000 W POUR FOUR VENTILÉ

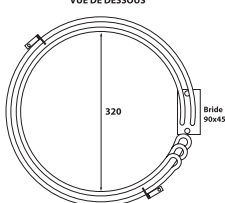
Puissance totale 10000 W Tension 230/400 V. Ø extérieur 380 mm - Ø intérieur 320 mm. Bride de fixation 90 x 45 mm munie de 4 tiges filetées M6 entraxes 76 x 32 mm. 3 entretoises inox munies de 2 tiges filetées M6 entraxes 23 mm. 3 câbles haute température bleus long. 3m. 3 câbles haute température rouges long. 3m. Résistance PANICOUPE adaptable sur fours ventilés BONGARD*.



VUE DE CÔTÉ



VUE DE DESSOUS



RESIS47

RÉSISTANCE CIRCULAIRE 8000 W POUR FOUR VENTILÉ

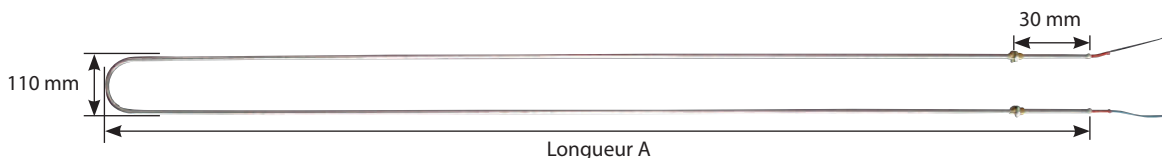
Puissance totale 8000 W Tension 230/400 V. Ø extérieur 380 mm - Ø intérieur 320 mm. Bride de fixation 90 x 45 mm munie de 2 tiges filetées M6 entraxes 78 mm. 2 entretoises inox en équerre perçage Ø 5 mm. 3 câbles haute température bleus long. 15 cm. 3 câbles haute température noirs long. 130 cm. Résistance PANICOUPE adaptable sur fours ventilés BONGARD*.

RESIS48

RÉSISTANCE CIRCULAIRE 10000 W POUR FOUR VENTILÉ

Puissance totale 10000 W Tension 230/400 V. Ø extérieur 380 mm - Ø intérieur 320 mm. Bride de fixation 90 x 45 mm munie de 2 tiges filetées M6 entraxes 78 mm. 2 entretoises inox en équerre perçage Ø 5 mm. 3 câbles haute température bleus long. 15 cm. 3 câbles haute température rouges long. 75 cm. Résistance PANICOUPE adaptable sur fours ventilés BONGARD*.

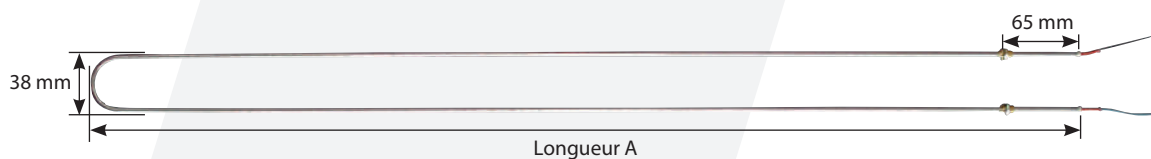
RÉSISTANCE ADAPTABLE BONGARD*



RÉSISTANCES PRINCIPALES POUR FOURS A SÔLES ÉLECTRIQUES DE BOULANGERIE

Tension 230 V - Tube inox Ø 8 mm. Modèle épingle en U avec raccords laiton M12 x 100H12. Connexions réalisées avec câbles haute température longueur 350 mm + gaine silicone. Résistance PANICOUPE adaptables sur fours électriques BONGARD*, FRINGAND* modèle Eléctra.

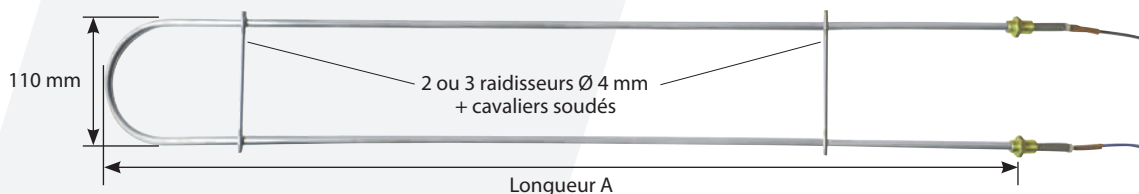
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|---------|------|
| PUISSANCE 370 W - TENSION 230 V - LONG. A = 618 MM | RESIS7 | |
| PUISSANCE 440 W - TENSION 230 V - LONG. A = 760 MM | RESIS8 | |
| PUISSANCE 740 W - TENSION 230 V - LONG. A = 1246 MM | RESIS9 | |
| PUISSANCE 880 W - TENSION 230 V - LONG. A = 1518 MM | RESIS10 | |
| PUISSANCE 1320 W - TENSION 230 V - LONG. A = 2276 MM | RESIS11 | |



RÉSISTANCES ADDITIVES POUR FOURS A SÔLES ÉLECTRIQUES DE BOULANGERIE

Tension 230 V - Tube inox Ø 8 mm. Modèle épingle en U avec raccords laiton M12 x 100H12. Connexions réalisées avec câbles haute température longueur 350 mm + gaine silicone.

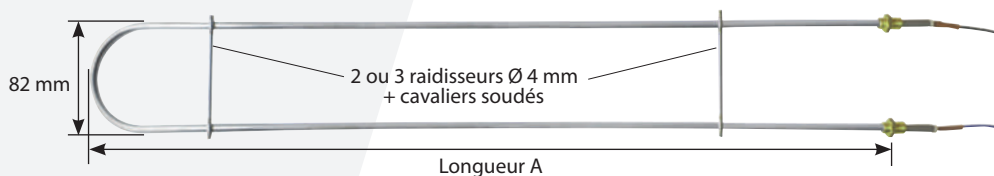
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|---------|------|
| PUISSANCE 370 W - TENSION 230 V - LONG. A = 638 MM | RESIS12 | |
| PUISSANCE 440 W - TENSION 230 V - LONG. A = 780 MM | RESIS13 | |
| PUISSANCE 740 W - TENSION 230 V - LONG. A = 1266 MM | RESIS14 | |
| PUISSANCE 880 W - TENSION 230 V - LONG. A = 1538 MM | RESIS15 | |
| PUISSANCE 1320 W - TENSION 230 V - LONG. A = 2296 MM | RESIS16 | |



RÉSISTANCES ADDITIVES POUR FOURS A SÔLES ÉLECTRIQUES DE BOULANGERIE

Tension 230 V - Tube inox Ø 8 mm. Modèle épingle en U avec raccords laiton M12 x 100H12. Connexions réalisées avec câbles haute température longueur 350 mm + gaine silicone.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|---------|------|
| PUISSANCE 580 W - TENSION 230 V - LONG. A = 797 MM - 2 RAIDISSEURS | RESIS37 | |
| PUISSANCE 1100 W - TENSION 230 V - LONG. A = 797 MM - 2 RAIDISSEURS | RESIS38 | |
| PUISSANCE 870 W - TENSION 230 V - LONG. A = 1216 MM - 3 RAIDISSEURS | RESIS43 | |
| PUISSANCE 1650 W - TENSION 230 V - LONG. A = 1216 MM - 3 RAIDISSEURS | RESIS40 | |
| PUISSANCE 980 W - TENSION 230 V - LONG. A = 1616 MM - 3 RAIDISSEURS | RESIS42 | |
| PUISSANCE 1850 W - TENSION 230 V - LONG. A = 1616 MM - 3 RAIDISSEURS | RESIS41 | |



RÉSISTANCE POUR FOURS A SÔLES ÉLECTRIQUES DE BOULANGERIE

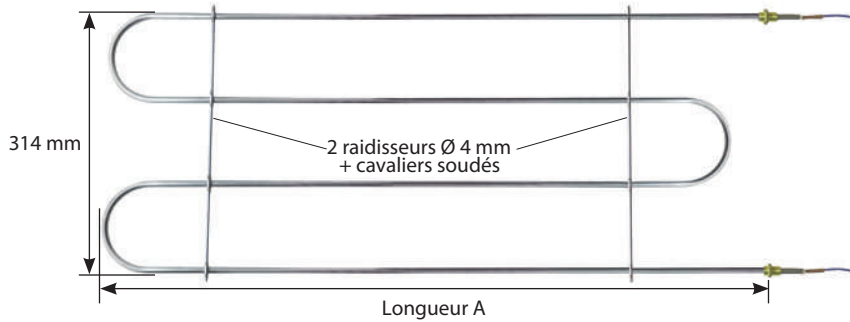
Tension 230 V - Tube inox Ø 8 mm. Modèle épingle en U avec raccords laiton M12 x 100H12. 2 ou 3 raidisseurs Ø 4 mm + cavaliers soudés. Connexions réalisées avec câbles haute température longueur 350 mm + gaine silicone.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|---------|------|
| PUISSANCE 700 W - TENSION 230 V - LONG. A = 586 MM - 2 RAIDISSEURS | RESIS49 | |
| PUISSANCE 870 W - TENSION 230 V - LONG. A = 1215 MM - 3 RAIDISSEURS | RESIS50 | |
| PUISSANCE 1020 W - TENSION 230 V - LONG. A = 1421 MM - 3 RAIDISSEURS | RESIS51 | |
| PUISSANCE 1580 W - TENSION 230 V - LONG. A = 1215 MM - 3 RAIDISSEURS | RESIS52 | |
| PUISSANCE 1750 W - TENSION 230 V - LONG. A = 1335 MM - 3 RAIDISSEURS | RESIS53 | |
| PUISSANCE 1860 W - TENSION 230 V - LONG. A = 1421 MM - 3 RAIDISSEURS | RESIS54 | |



RÉSISTANCES

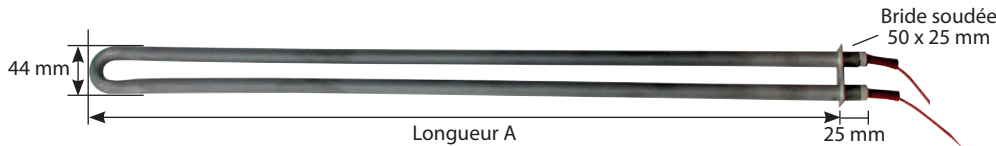
RÉSISTANCE ADAPTABLE BONGARD*



RÉSISTANCE POUR FOURS A SÔLES ÉLECTRIQUES DE BOULANGERIE

Tension 230 V - Tube inox Ø 8 mm. Modèle double épingle en U avec raccords laiton M12 x 100H12. 2 raidisseurs + cavaliers soudés. Connexions réalisées avec câbles haute température longueur 350 mm + gaine silicone.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|---------|------|
| PUISSANCE 1340 W - TENSION 230 V - LONG. A = 797 MM | RESIS39 | |



RÉSISTANCE D'APPAREIL À BUÉE POUR FOUR ÉLECTRIQUE DE BOULANGERIE

Modèle épingle en U avec bride soudée. Connexions réalisées avec câbles haute température + gaine soie de verre siliconée.

| DÉSIGNATION | CÂBLE | LONG.CÂBLES | CODE | PRIX |
|---|---------------------|-------------|---------|------|
| PUISSANCE 750 W - TENSION 230 V - LONG. A = 477 MM | 1,5 MM ² | 2 M | RESIS33 | |
| PUISSANCE 900 W - TENSION 230 V - LONG. A = 477 MM | 2,5 MM ² | 2 M | RESIS3 | |
| PUISSANCE 900 W - TENSION 230 V - LONG. A = 667 MM | 1,5 MM ² | 2 M | RESIS34 | |
| PUISSANCE 1200 W - TENSION 230 V - LONG. A = 667 MM | 2,5 MM ² | 2 M | RESIS2 | |
| PUISSANCE 1400 W - TENSION 230 V - LONG. A = 967 MM | 2,5 MM ² | 2,7 M | RESIS35 | |

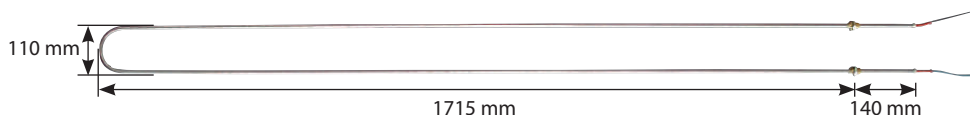


NOUVEAUTÉ

RÉSISTANCE D'APPAREIL À BUÉE POUR FOUR ÉLECTRIQUE DE BOULANGERIE

Connexions réalisées avec câbles long. 650 mm, Ø de la cartouche 16 mm.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|------------|------|
| PUISSANCE 667 W - TENSION 230 V - LONG. = 535 MM | RESISBONG1 | |
| PUISSANCE 1000 W - TENSION 230 V - LONG. = 630 MM | RESISBONG2 | |



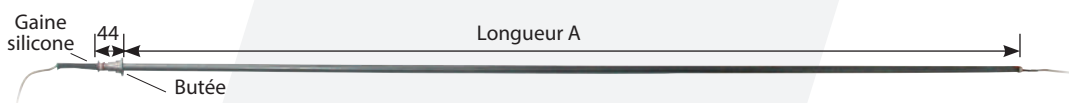
RÉSISTANCE POUR FOUR ROTATIF DE BOULANGERIE

Tension 230 V - Tube inox Ø 10,2 mm. Modèle épingle en U avec bouchons M16 x 150 en laiton. Connexions réalisées avec câbles haute température longueur 1 m et renforts de 30 mm.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------|---------|------|
| PUISSANCE 3000 W | RESIS6 | |
| PUISSANCE 4500 W | RESIS22 | |
| PUISSANCE 6000 W | RESIS44 | |



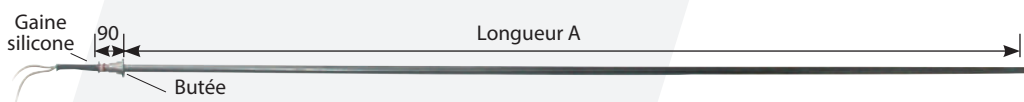
RÉSISTANCE ADAPTABLE TIBILETTI*



RÉSISTANCES POUR FOURS A SÔLES ÉLECTRIQUES DE BOULANGERIE

Tension 230 V - Tube inox Ø 8 mm. Modèle droit avec butée Ø 18 mm sertie. Connexions à chaque bout réalisées avec câbles haute température longueur a1500 mm + gaine silicone. Résistance PANICOUPE adaptables sur fours électriques TIBILETTI*.

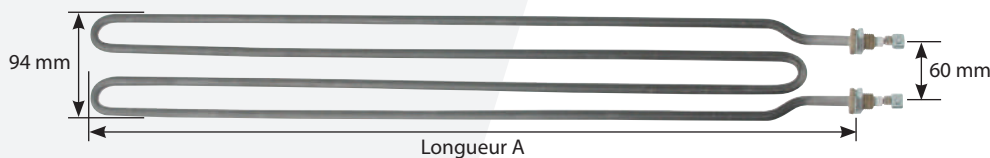
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|---------|------|
| PUISSANCE 250 W - TENSION 230 V - LONG. A = 951 MM | RESIS18 | |
| PUISSANCE 350 W - TENSION 230 V - LONG. A = 1334 MM | RESIS19 | |
| PUISSANCE 400 W - TENSION 230 V - LONG. A = 1594 MM | RESIS20 | |
| PUISSANCE 540 W - TENSION 230 V - LONG. A = 1969 MM | RESIS21 | |



RÉSISTANCES POUR FOURS A SÔLES ÉLECTRIQUES DE BOULANGERIE

Tension 230 V - Tube inox Ø 8 mm. Modèle droit avec butée Ø 18 mm sertie. Connexions d'un seul côté réalisées avec câbles haute température longueur 1500 mm + gaine silicone. Résistance PANICOUPE adaptables sur fours électriques TIBILETTI*.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|---------|------|
| PUISSANCE 250 W - TENSION 230 V - LONG. A = 925 MM | RESIS36 | |



RÉSISTANCE D'APPAREIL À BUÉE POUR FOUR ÉLECTRIQUE DE BOULANGERIE

Modèle épingle à 2 boucles en bout à sorties resserrées. Tube inox Ø 8,5 mm. 2 raccords laiton M14x100xH14 avec écrous et joints. Connexions par BPE M5 Inox soudés en bout. Résistances PANICOUPE adaptables sur fours TIBILETTI*.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|---------|------|
| PUISSANCE 1200 W - TENSION 400 V - LONG. A = 640 MM | RESIS29 | |
| PUISSANCE 2000 W - TENSION 400 V - LONG. A = 1129 MM | RESIS30 | |
| PUISSANCE 3000 W - TENSION 400 V - LONG. A = 1389 MM | RESIS31 | |

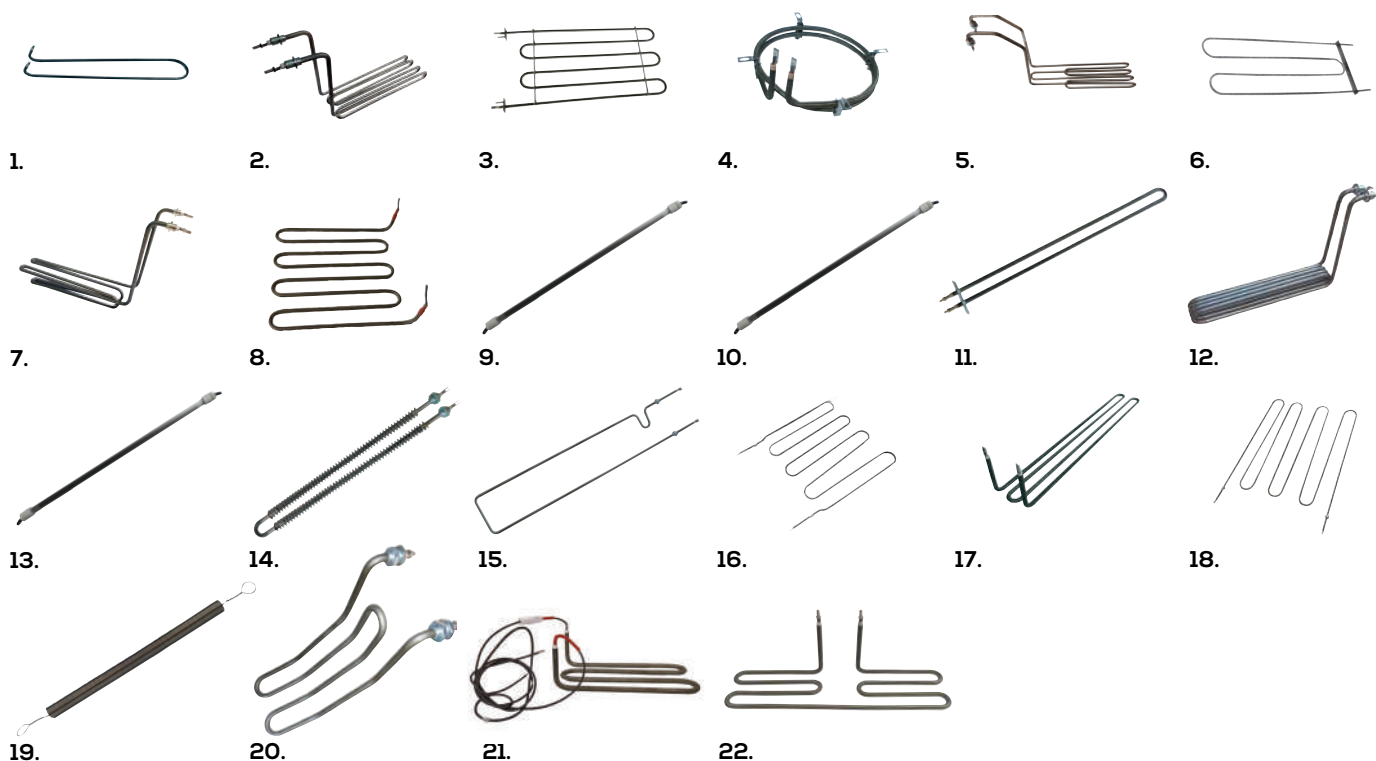




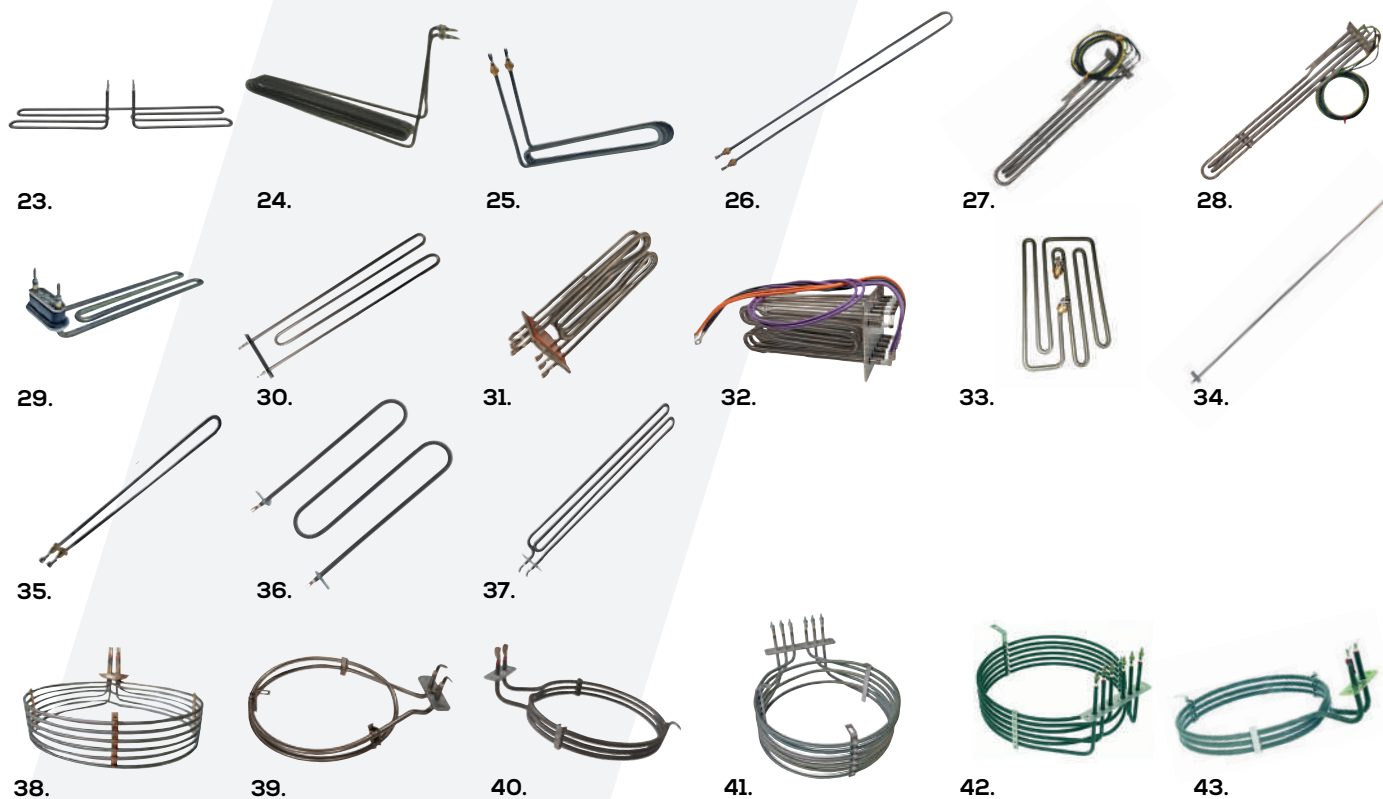
RÉSISTANCES

RESISTANCES DIVERS

NOUVEAUTE



| | APPLICATIONS | LONGUEUR MM | LARGEUR MM | HAUTEUR MM | PUISSANCE | ALIM. | CODE | PRIX |
|----|--------------------------------------|----------------|---------------|---------------|-----------|-------|------------|------|
| 1 | GRILLES-SAUTEUSES - PLAQUES A SNAKER | 425 | 72 | 53 | 1500 | 230 V | RESISG1 | |
| 2 | FRITEUSES | 360 | 65 | 240 | 3000 | 230 V | RESISCOL19 | |
| 3 | CHARIOTS DE DISTRIBUTION | 395 | 200 | - | 700 | 230 V | RESISBL1 | |
| 4 | FOURS A CONVECTION - ARMOIRES CHAUDE | Ø EXT. 145 | Ø INT. 130 | 69 | 1500 | 230 V | RESISROL1 | |
| 5 | FRITEUSES | 465 | 82 | 280 | 4000 | 230 V | RESISROL3 | |
| 6 | FOURS A PIZZA | 690 | 250 | - | 1200 | 230 V | RESISSA1 | |
| 7 | FRITEUSES | 300 | 60 | 230 | 2000 | 230 V | RESISEL1 | |
| 8 | PLAQUES A SNAKER | 275 | 245 | 70 | 3000 | 230 V | RESISROL4 | |
| 9 | TOASTERS | 365 | - | - | 500 | 115 V | RESISROL5 | |
| 10 | TOASTERS | 527 | - | - | 525 | 76 V | RESISROL6 | |
| 11 | BAIN-MARIE BRIDE 70 X 22 | 480 | 35 | - | 1000 | 230 V | RESISANG1 | |
| 12 | FRITEUSES | 293 | 40 | 210 | 2500 | 230 V | RESISMOD1 | |
| 13 | TOASTEURS | 545 | - | - | 460 | 76 V | RESISROL2 | |
| 14 | RESISTANCE A AILETTES | 410 | - | - | 750 | 230 V | RESISVAU1 | |
| 15 | SOLE | 700 | 142 | - | 1000 | 230 V | RSOL1 | |
| 16 | SOLE/VOUTE - FOURS A PIZZA | 760 | 560 | - | 2260 | 230 V | RESISSOL2 | |
| 17 | PLAQUES A SNAKER | 570 | 90 | 90 | 2500 | 400 V | RESISZ9 | |
| 18 | SOLE/VOUTE - FOURS A PIZZA | 680 | 540 | - | 2800 | 230 V | RESISPIZ1 | |
| 19 | TOASTER | 150 | - | - | 650 | 230 V | RESISROL7 | |
| 20 | GYROS | 300 | 100 | - | 1450 | 230 V | RESISROL8 | |
| 21 | SALAMANDRE | 240 | 140 | 90 | 1300 | 230 V | RESISANG2 | |
| 22 | SAUTEUSE | 363 | 88 | 138 | 1300 | 230 V | RESISB1 | |

**NOUVEAUTÉ**

| | APPLICATIONS | LONGUEUR MM | LARGEUR MM | HAUTEUR MM | PUISSANCE | ALIM. | CODE | PRIX |
|----|------------------|----------------|---------------|---------------|-----------|-----------|------------|------|
| 23 | SAUTEUSE | 553 | 88 | 140 | 1800 | 230 V | RESISB2 | |
| 24 | FRITEUSE | 495 | 55 | 300 | 7500 | 400 V | RESISB7 | |
| 25 | FRITEUSE | 302 | 32 | 205 | 2000 | 230 V | RESISB8 | |
| 26 | FOUR | 720 | 55 | | 2000 | 230 V | RESISCOM2 | |
| 27 | CUVE | 410 | 88 | 57 | 9900 | 230 V | RESISCONV1 | |
| 28 | SURCHAUFFEUR | 540 | 90 | 58 | 13200 | 230 V | RESISCONV2 | |
| 29 | BAIN MARIE | 370 | 90 | 25 | 2800 | 230 V | RESISF2 | |
| 30 | FOUR | 500 | 90 | | 1800 | 230 V | RESISMAR1 | |
| 31 | FOUR | 200 | 40 | | 9000 | 230 V | RESISR1 | |
| 32 | FOUR | 195 | 90 | | 18000 | 230/400 V | RESISR2 | |
| 33 | PLAQUE À SNACKER | 265 | 160 | 40 | 2000 | 220 V | RESISROS1 | |
| 34 | CHAUFFE PLAT | 800 | | | 800 | 230 V | RESISSOF1 | |
| 35 | FOUR | 420 | 45 | | 900 | 230 V | RESISSOL3 | |
| 36 | BAIN MARIE | 330 | 200 | | 1300 | 230 V | RESISTEC1 | |
| 37 | SAUTEUSE | 540 | 80 | | 2500 | 230 V | RESISZ4 | |

| | APPLICATIONS | Ø EXT. MM | Ø INT. MM | HAUTEUR TOTAL MM | PUISSANCE | ALIM. | CODE | PRIX |
|----|--------------|--------------|--------------|---------------------|-----------|-----------|-----------|------|
| 38 | FOUR | 350 | 337 | 165 | 9000 | 230/400 V | RESISB4 | |
| 39 | BAIN MARIE | 190 | 178 | 65 | 1600 | 220 V | RESISEL2 | |
| 40 | FOURNEAU | 190 | 178 | 70 | 2500 | 230 V | RESISG2 | |
| 41 | FOUR | 230 | 218 | 130 | 6000 | 240 V | RESISL1 | |
| 42 | FOUR | 265 | 250 | 173 | 7500 | 220 V | RESISCOM1 | |
| 43 | FOUR | 190 | 178 | 93 | 2500 | 220 V | RESISZ11 | |



RÉSISTANCES

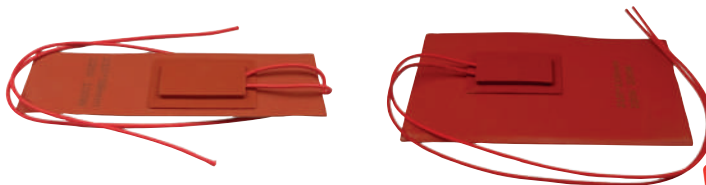
RÉSISTANCES DIVERS



RUS1000W

RÉSISTANCE SOUPLE UNIVERSELLE 1000 W AUTOCOLLANTE POUR ÉTUVES, ARMOIRES

Réalisée en silicone souple et adhésive, cette résistance peut s'appliquer facilement sur supports lisses. Elle permet le remplacement sans contraintes de tous types de résistances blindées d'environ 1000 W dans les étuves, pousses, armoires chauffantes... Répartition de chaleur parfaite sur toute la surface. Température maxi d'utilisation : 175 °C. Dimensions : 585 x 400 mm épaisseur 1 mm. Câbles silicone 2 x 0,75 mm² Longueur 1 m. Tension 230 V. Puissance 1000 Watts



NOUVEAUTE

RÉSISTANCE SILICONE PLATE 230 V

| PUISSANCE | DIMENSIONS | THERMOSTAT | CABLE | CODE | PRIX |
|-----------|--------------|----------------------|---------|--------------|------|
| 100 W | 210 X 60 MM | 130° | | RESISEVAP | |
| 200 W | 210 X 117 MM | 180° | | RPEINF1 | |
| 500 W | 290 X 175 MM | 145° REARMEMENT AUTO | | RS500290X175 | |
| 500 W | 400 X 270 MM | - | 270 MM | RS500W | |
| 1000 W | 400 X 290 MM | 140° REARMEMENT AUTO | 500 MM | RESISOZI | |
| 1000 W | 400 X 290 MM | 150° REARMEMENT AUTO | 2000 MM | RESISZ8 | |

RÉSISTANCES CERAMIQUES



| ALIMENTATION | PUISSANCE | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
|--------------|-----------|------------|--------------|------|
| 230 V | 250 W | 245 X 62 | RESICER250W | |
| 230 V | 400 W | 245 X 60 | RESICER400W | |
| 230 V | 500 W | 240 X 58 | RESICER500W | |
| 230 V | 650 W | 240 X 58 | RESICER650W | |
| 230 V | 750 W | 245 X 62 | RESICER750W | |
| 230 V | 1000 W | 240 X 60 | RESICER1000W | |



RESIS56

NOUVEAUTE

RÉSISTANCE

Dimensions : 265 x 94 mm - Fixations : M14 x 1,5 mm
Puissance 1500 W - Alimentation 230 V
Code EGO : 20.40827.020



KITETUVE

KIT CHAUFFANT VENTILÉ 2000 W

Réalisé en inox 304, ce kit permet de transformer rapidement un placard neutre en armoire chauffante, de réparer une étuve ou d'apporter une régulation et ventilation dans une armoire statique. Entièrement pré-monté, le kit est prêt à poser, il ne reste plus qu'à brancher l'alimentation. Régulation par thermostat (0-90 °C) Ventilateur tangentiel intégré avec résistance 2000 W. Câblage haute température. Connecteur à passage frontal. Dimensions : 290 x 190 x 130 mm Tension 230 V. Puissance 2000 Watts.

**NOUVEAUTÉ****PLAQUES****PLAQUES RADIANTES POUR PLAQUES DE CUISSON EN VITROCÉRAMIQUE**

| ALIMENTATION | PUISSANCE | DIMENSIONS | CONNEXIONS | CODE EGO | CODE | PRIX |
|--------------|-----------|--------------|------------------------|--------------|---------------|------|
| 230 V | 1500 W | 265 X 165 MM | CABLES | 10.57401.344 | EGOPLAQ010 | |
| 230 V | 1500 W | 300 X 250 MM | COSSES | | PLAQVITRO1500 | |
| 400 V | 4000 W | 300 X 300 MM | A COSSES | 10.77823.006 | EGOPLAQ009 | |
| 400 V | 4000 W | 300 X 300 MM | A VIS | 10.77828.006 | EGOPLAQ008 | |
| 400 V | 4000 W | 300 X 300 MM | CÂBLE LONGUEUR 1600 MM | 10.77827.006 | EGOPLAQ007 | |

PLAQUES RONDES

| ALIMENTATION | PUISSANCE | DIMENSIONS | DETAIL | CONNEXIONS | CODE EGO | CODE | PRIX |
|--------------|-----------|------------|----------------------|-----------------|--------------|------------|------|
| 230 V | 1500 W | Ø 145 MM | BORD ACIER INOX | A VIS | 18.14463.196 | EGOPLAQ012 | |
| 230 V | 1500 W | Ø 148 MM | BORD ACIER INOX | A CABLE 2145 MM | 18.14433.542 | EGOPLAQ020 | |
| 230 V | 1500 W | Ø 180 MM | BORD ACIER INOX 8 MM | A VIS | 18.18453.002 | EGOPLAQ015 | |
| 230 V | 2000 W | Ø 180 MM | BORD ACIER INOX | A VIS | 18.18463.194 | EGOPLAQ013 | |
| 230 V | 2000 W | Ø 220 MM | BORD ACIER INOX | A VIS | 12.22453.002 | EGOPLAQ019 | |
| 230 V | 2600 W | Ø 220 MM | BORD ACIER INOX | A VIS | 18.22463.018 | EGOPLAQ011 | |
| 400 V | 2600 W | Ø 220 MM | BORD ACIER INOX | A VIS | 18.22463.019 | EGOPLAQ005 | |
| 400 V | 3500 W | Ø 300 MM | BORD ACIER INOX | A VIS | 12.30454.195 | EGOPLAQ006 | |

PLAQUES CARRÉES

| ALIMENTATION | PUISSANCE | DIMENSIONS | DETAIL | CONNEXIONS | CODE EGO | CODE | PRIX |
|--------------|-----------|--------------|-------------------|------------|--------------|------------|------|
| 230 V | 2600 W | 220 X 200 MM | BORD ACIER INOX | A VIS | 11.22454.237 | EGOPLAQ016 | |
| 400 V | 2600 W | 220 X 220 MM | BORD ACIER INOX | A VIS | 11.22454.238 | EGOPLAQ021 | |
| 230 V | 3000 W | 300 X 300 MM | BORD ACIER INOX | A VIS | 11.33454.247 | EGOPLAQ017 | |
| 230 V | 4000 W | 300 X 300 MM | BORD ACIER INOX | A VIS | 11.33454.246 | EGOPLAQ018 | |
| 400 V | 3000 W | 300 X 300 MM | | A VIS | 11.33470.195 | EGOPLAQ001 | |
| 400 V | 4000 W | 300 X 300 MM | BORD ACIER INOX | A VIS | 11.33454.249 | EGOPLAQ002 | |
| 400 V | 4000 W | 300 X 300 MM | | A VIS | 11.33460.195 | EGOPLAQ003 | |
| 400 V | 4000 W | 300 X 300 MM | PLAQUE BASCULANTE | A VIS | 11.33460.341 | EGOPLAQ004 | |

**PLAQCHRAT****KIT PLAQUE CHAUFFANTE**

Le kit comprend : 1 résistance dimensions ext. 140 x 125 mm, 1 joint en graphite 140 x 125 mm, 4 câbles longueur 200 mm et 1 kit de montage.



CUISSON

ROBINETS GAZ

NOUVEAUTÉ

ROBINET GAZ

Raccord thermocouple M8 x 1.

Avec sortie veilleuse (sauf pelrob7989B)



| MODELE | TEMP. DE REGUL. | RACCORD ENTREE | RACCORD SORTIE | PRESSION | BULBE | TIGE DEMI LUNE | MEPLAT | REMARQUE | CODE | PRIX |
|----------------|-----------------|----------------------|----------------|----------|--------|---------------------|--------|--|---------------|------|
| PEL 24STS | 120/320°C | M20 X 1,5 | M20 X 1,5 | 50 MBAR | 6 X 75 | 10 X 8 LG 17/27 | HAUT | CAPILLAIRE 1200 MM | PELROB6900 | |
| PEL 25ST | 100/300°C | M16 X 1,5 | M16 X 1,5 | 50 MBAR | 6 X 75 | 8 X 6,5 LG 15/21 | HAUT | CAPILLAIRE 1200 MM | PELROB990054 | |
| PEL 21/S | - | BRIDE M21 H 22 MM | M16 X 1,5 | 50 MBAR | | 8 X 6,5 LG 15/22 | HAUT | | PELROB777098 | |
| PEL 23/O | - | M28 X 1,5 | M24 X 1,5 | 50 MBAR | | 10 X 8 LG 17/35 | HAUT | | PELROB796904 | |
| PEL 25ST | 100/300°C | BRIDE M21 | M16 X 1,5 | 80 MBAR | 6 X 75 | 8 X 6,5 LG 15/26 | HAUT | CAPILLAIRE 1200 MM | PELROB777112 | |
| PEL 21/S | - | M16 X 1,5 | M16 X 1,5 | 50 MBAR | | 8 X 6,5 LG 15/21 | BAS | | PELROB21SV | |
| PEL 21S | - | M16 X 1,5 | M16 X 1,5 | 50 MBAR | | 8 X 6,5 LG 15/21 | HAUT | | PELROB7988B27 | |
| PEL 23/5 | - | M28 X 1,5 | M24 X 1,5 | 50 MBAR | | 10 X 8 LG 17/25 | HAUT | | PELROB796906 | |
| PEL 24ST | 120/320°C | M20 X 1,5 | M20 X 1,5 | 50 MBAR | 6 X 75 | 10 X 8 LG 15/26 | HAUT | CAPILLAIRE 1200 MM | PELROB799901 | |
| PEL 20/S | - | M16 X 1,5 | M16 X 1,5 | 50 MBAR | | 8 X 6,5 LG 15/21 | BAS | SANS SORTIE VEILLEUSE | PELROB7989B | |
| PEL 21/S | - | BRIDE M21 H 22 MM | M16 X 1,5 | 50 MBAR | | 8 X 6,5 LG 25/32 | HAUT | | PELROB777073 | |
| PEL 225/O | - | M20 X 1,5 | M20 X 1,5 | 80 MBAR | | 10 X 8 LG 17/25 | BAS | | PELROB791911 | |
| PEL 21/S | - | M16 X 1,5 | M16 X 1,5 | 80 MBAR | | 8 X 6,5 LG 15/22 | BAS | | PELROB7988B | |
| CPM- MI8700 | - | BRIDE M21 | 3/8" | 50 MBAR | | 8 X 6,5 LG 12/41 | DROITE | LIVRÉ AVEC 5 INJECTEURS (0,5/0,75/0,9 /1,15/1,45) | COPROB0001 | |
| 22BS CAPIC | | | M20 X 1,5 | | | 8 X 6,5 | | FIXATION A BRIDE POUR TUBE 21 MM | RG22S | |

TETES ROBINETS GAZ

NOUVEAUTÉ



TETE DE ROBINET GAZ

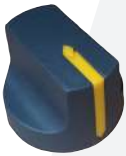
| LONGUEUR TIGE | Ø TIGE | ADAPTABLE MODELE | CODE | PRIX |
|---------------|---------|------------------|-----------|------|
| 22/15 | 8 X 6,5 | PEL 21S | PELTET21S | |
| 34/26 | 10 X 8 | PEL 22S | PELTET22 | |
| 25/17 | 10 X 8 | PEL 22S | PELTET22S | |
| 35/17 | 10 X 8 | PEL 23 | PELTET23 | |
| 25/17 | 10 X 8 | PEL 23 | PELTET23S | |

**NOUVEAUTÉ****MAN005****MANETTE NOIR GAZ**

Poignée Ø 70 mm, axe en demi-lune 10 x 8 mm

**MANARGRG****MANETTE**

Poignée Ø 72 mm, axe en demi-lune 8 x 6,5 mm

**MANCAPIC****MANETTE**

Poignée Ø 53 mm, axe rond Ø 10 mm avec repère jaune

**MANROBGAZ****MANETTE SERIGRAPHIEE**

Poignée Ø 70 mm, axe en demi-lune 10 x 8 mm

**RACCTUBE4MM****RACCORD**

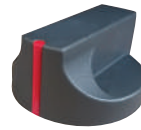
Filetage : M10 x 1 mm - Hauteur : 11 mm - Diamètre tube : 4 mm adaptable sur les modèles PEL 21 -22 -24 -25. (sortie veilleuse)

Vendu en sachet de 5 pièces**MANUNIO01****MANETTE NOIRE Ø 70 MM**

Axe en demi-lune 8 x 6,5 mm, pour robinets gaz

**MAN001****MANETTE SÉRIGRAPHIER**

Poignée Ø 72 mm, axe en demi-lune 10 x 8 mm

**MAN002****MANETTE**

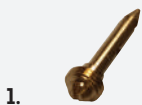
Poignée Ø 69 mm, axe en demi-lune 8 x 6,5 mm

**MAN003****MANETTE**

Poignée Ø 70 mm, axe en demi-lune 8 x 6,5 mm

**OLIVTUB4MM****OLIVE POUR TUBE Ø 4 MM**

M10 x 1, haut. 11 mm (pour RACCTUBE4MM)

VEILLEUSES**INJECTEURS VEILLEUSES**

1.



2.



3.



4.



5.

| | TYPE DE GAZ | ORIFICE | CODE | PRIX |
|---|------------------------|---------|------------|------|
| 3 | | 0,14 MM | SIT0977115 | |
| 3 | | 0,20 MM | SIT0977106 | |
| 1 | BUTANE/PROPANE | 0,20 MM | SIT0977151 | |
| 2 | BUTANE/PROPANE | 0,20 MM | SIT0977156 | |
| 1 | BUTANE/PROPANE | 0,20 MM | SIT0977030 | |
| 5 | | 0,21 MM | SIT6057036 | |
| 1 | NATUREL/BUTANE/PROPANE | 0,25MM | SIT0977051 | |
| 3 | NATUREL | 0,27 MM | SIT0977113 | |
| 1 | NATUREL | 0,35 MM | SIT0977031 | |
| 2 | NATUREL | 0,35 MM | SIT0977125 | |
| 3 | NATUREL | 0,36 MM | SIT0977091 | |
| 1 | | 0,30 MM | SIT0977029 | |
| 2 | | 0,30 MM | SIT0977122 | |
| 1 | BUTANE/PROPANE | 0,30 MM | SIT0977163 | |
| 5 | | 0,35 MM | SIT6057035 | |

| | TYPE DE GAZ | ORIFICE | CODE | PRIX |
|---|----------------|---------|------------|------|
| 2 | NATUREL | 0,41 MM | SIT0977118 | |
| 1 | NATUREL | 0,45 MM | SIT0977033 | |
| 3 | BUTANE/PROPANE | 0,19 MM | SIT0977092 | |
| 2 | BUTANE/PROPANE | 0,25 MM | SIT0977123 | |
| 4 | NATUREL | 0,20 MM | INJGAZ020 | |
| 4 | BUTANE/PROPANE | 0,35 MM | INJGAZ035 | |
| 3 | | 0,35 MM | SIT0977098 | |
| 3 | | 0,38 MM | SIT0977047 | |
| 1 | NATUREL | 0,40 MM | SIT0977032 | |
| 2 | NATUREL | 0,51 MM | SIT0977119 | |
| 3 | | 0,55 MM | SIT0977132 | |
| 1 | | 0,70 MM | SIT0977040 | |
| 2 | | 0,75 MM | SIT0977121 | |



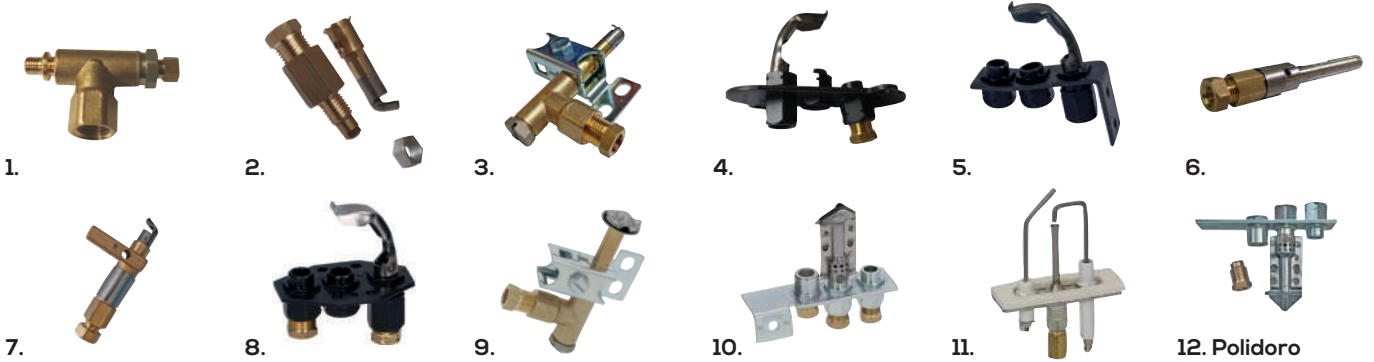
VEILLEUSES

NOUVEAUTE

PRIX PAR QTÉ

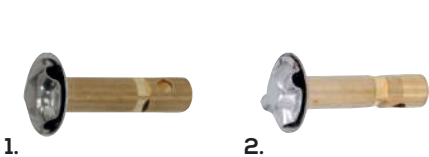


VEILLEUSES



| | NOMBRE DE FLAMMES | INJECTEUR | CODE | PRIX |
|---|-------------------|-----------|-------------|------|
| 1 | CORPS | 0,35 MM | SIT0901404 | |
| 1 | CORPS | 0,21 MM | VEILL0001 | |
| 2 | 1 | 0,35 MM | SITVEILL803 | |
| 3 | 3 | 0,20 MM | SIT0100025 | |
| 3 | 3 | 0,21 MM | SITVEILL003 | |
| 3 | 1 | 0,20 MM | SIT0100013 | |
| 4 | 2 | | SIT0140015 | |
| 3 | 2 | 0,20 MM | SIT0100020 | |
| 3 | 3 | 0,20 MM | SIT0100001 | |
| 5 | 1 | | SIT0140026 | |
| 3 | 1 | 0,24 MM | SITVEILL807 | |

| | NOMBRE DE FLAMMES | INJECTEUR | CODE | PRIX |
|----|-------------------|-----------|-------------|------|
| 6 | 1 | 0,20 MM | VGIF1 | |
| 7 | 1 | 0,22 MM | VGIF2 | |
| 7 | 1 | 0,35 MM | VGIF3 | |
| 8 | 1 | | SIT0150082 | |
| 3 | 3 | 0,35 MM | SIT0190083 | |
| 3 | 1 | 0,20 MM | SITG1801132 | |
| 3 | 3 | 0,35 MM | SITG1801339 | |
| 9 | 3 | 0,35 MM | VEIL3F | |
| 10 | 3 | | VEIL3F6MM | |
| 11 | | | VEILFRYM1 | |
| 12 | 3 | | VEILL0003 | |



DEFLECTEUR
pour veilleuse SIT

| | FLAMMES | CODE | PRIX |
|---|---------|------------|------|
| 1 | 2 | SIT0975016 | |
| 2 | 3 | SIT0975004 | |



SIT0976001

CHAPEAU POUR VEILLEUSE SIT
1 flamme



SIT0901067

CORPS DE VEILLEUSE
avec injecteur Ø 0,20 mm



DAM

DISQUE AUTO-ADHESIF
Ø extérieur 63 mm pour robinets gaz avec veilleuse



TVEILM10

TETE DE VEILLEUSE
M10 x 1

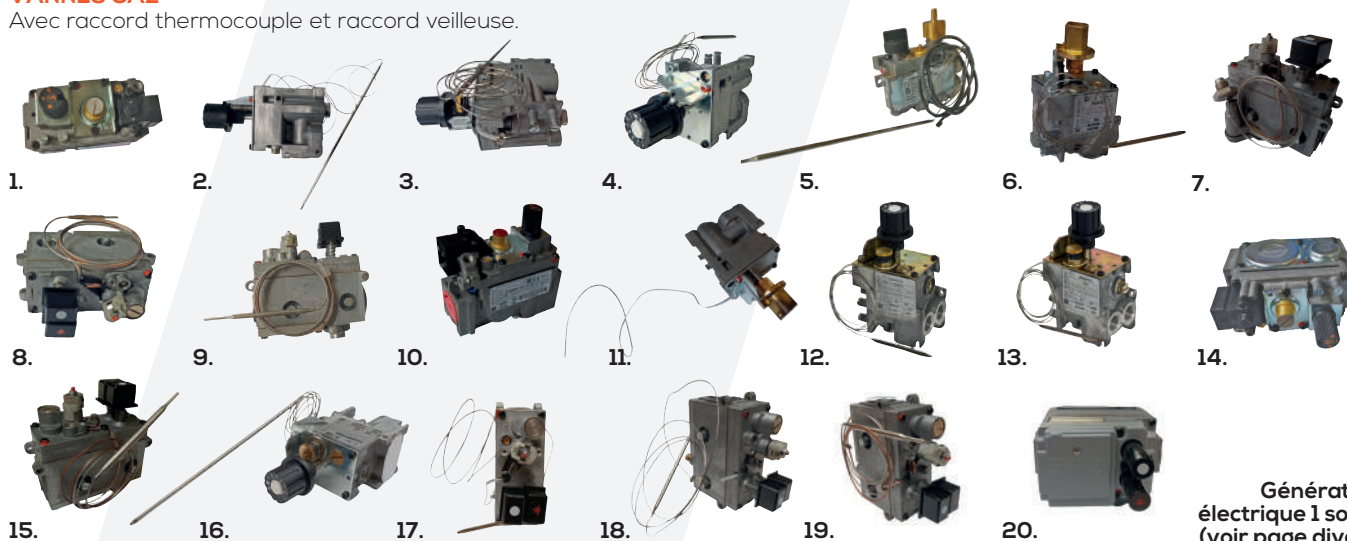


LOTALES

LOT DE 12 ALESOIRS POUR INJECTEUR
Assortiment Ø 0,6 à 1,9 mm

**NOUVEAUTÉ****VANNES GAZ****VANNES GAZ**

Avec raccord thermocouple et raccord veilleuse.



Générateur électrique 1 sortie (voir page divers)

CUISSON

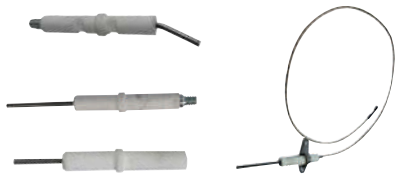
| | ENTRÉE | SORTIE | TEMP DE RÉGUL | PRESSIION ENTRÉE | PRESSIION SORTIE | BULBE | REMARQUES | MODÈLE | CODE | PRIX |
|----|---------|---------|---------------|------------------|------------------|--------------------------|---|-------------|------------|------|
| 1 | Ø 1/2 F | Ø 1/2 F | - | 60 MBAR | 3 À 30 MBAR | | EV 230. RÉGULATEUR DE PRESSION | NOVASIT 820 | SIT0820010 | |
| 2 | Ø 3/8 F | Ø 3/8 F | 110-190°C | 50 MBAR | 3 À 18 MBAR | 4 X 200, CAPILLAIRE 1050 | AVEC MANETTE | EUROSIT 630 | SIT0630332 | |
| 3 | Ø 3/8 F | Ø 3/8 F | 110-190°C | 50 MBAR | 3 À 18 MBAR | 4 X 200, CAPILLAIRE 500 | AVEC MANETTE NOUVEAU MODÈLE | EUROSIT 630 | SIT0630309 | |
| 4 | Ø 3/8 F | Ø 3/8 F | 100-340°C | 50 MBAR | 3 À 18 MBAR | 4 X 200, CAPILLAIRE 500 | AVEC MANETTE | EUROSIT 630 | SIT0630326 | |
| 5 | Ø 3/8 F | Ø 3/8 F | 110-190°C | 50 MBAR | 5 À 40 MBAR | 4 X 200, CAPILLAIRE 500 | 1/2 LUNE 8 X 6,5 | MERTIK | VALVGAZ001 | |
| 6 | Ø 3/8 F | Ø 3/8 F | 100-340°C | 50 MBAR | 3 À 18 MBAR | 4 X 200, CAPILLAIRE 500 | SANS MANETTE, AVEC RÉGULATEUR DE PRESSION | EUROSIT 630 | SIT0630349 | |
| 7 | Ø 1/2 F | Ø 3/8 F | 50-190°C | 50 MBAR | NON RÉGULÉE | 4 X 200, CAPILLAIRE 500 | SANS MANETTE | MINISIT | SIT0710752 | |
| 8 | Ø 1/2 F | Ø 3/8 F | 100-340°C | 50 MBAR | NON RÉGULÉE | 4 X 200, CAPILLAIRE 500 | SANS CAPOT NI MANETTE | MINISIT | SIT0710650 | |
| 9 | Ø 1/2 F | Ø 3/8 F | 50-190°C | 50 MBAR | NON RÉGULÉE | 4 X 200, CAPILLAIRE 500 | SANS CAPOT NI MANETTE | MINISIT | SIT0710750 | |
| 10 | Ø 1/2 F | Ø 1/2 F | - | 60 MBAR | 5 À 50 MBAR | | EV 230 V | NOVASIT 820 | SIT0820031 | |
| 11 | Ø 3/8 F | Ø 3/8 F | 100-340°C | 50 MBAR | 3 À 18 MBAR | 4 X 200, CAPILLAIRE 500 | SANS MANETTE | EUROSIT 630 | SIT0630345 | |
| 12 | Ø 3/8 F | Ø 3/8 F | 60-300°C | 50 MBAR | 3 À 18 MBAR | 4 X 72, CAPILLAIRE 1050 | AVEC MANETTE | EUROSIT 630 | SIT0630318 | |
| 13 | Ø 3/8 F | Ø 3/8 F | 80-320°C | 50 MBAR | 3 À 18 MBAR | 4 X 72, CAPILLAIRE 1050 | AVEC MANETTE | EUROSIT 630 | SIT0630327 | |
| 14 | Ø 1/2 F | Ø 1/2 F | - | 60 MBAR | 3 À 30 MBAR | | EV 230 V | NOVASIT 820 | SIT0820018 | |
| 15 | Ø 1/2 F | Ø 3/8 F | 110-190°C | 50 MBAR | NON RÉGULÉE | 4 X 200, CAPILLAIRE 500 | SANS CAPOT NI MANETTE | MINISIT 710 | SIT0710756 | |
| 16 | Ø 3/8 F | Ø 3/8 F | 110-190°C | 50 MBAR | 3 À 18 MBAR | 4 X 200, CAPILLAIRE 1050 | | EUROSIT 630 | SIT0630334 | |
| 17 | Ø 1/2 F | Ø 3/8 F | 70-310°C | 50 MBAR | | CAPILLAIRE 1300 | | MINISIT | SIT0710647 | |
| 18 | Ø 1/2 F | Ø 3/8 F | 70-210°C | 50 MBAR | | CAPILLAIRE 1200 | SANS CAPOT NI MANETTE | MINISIT | SIT0710741 | |
| 19 | Ø 1/2 F | Ø 3/8 F | 110-190°C | 50 MBAR | | 6 X 105, CAPILLAIRE 1050 | SANS CAPOT NI MANETTE | MINISIT | SIT0710764 | |
| 20 | Ø 3/4 F | Ø 3/4 F | | 50 MBAR | 3 À 18 MBAR | | RACCORD LATE-RALE | | SIT0810175 | |



CUISSON

BOUGIES - PIEZZOS

NOUVEAUTÉ



BOUGIES - ELECTRODES

| LONGUEUR | CONNEXION | REMARQUE | CODE | PRIX |
|----------|--------------------|------------------------|------------|------|
| 58 MM | COSSE 2,4 MM | ELECTRODE D'ALLUMAGE | SIT0915037 | |
| 65 MM | M4 X 1 MM | ELECTRODE D'ALLUMAGE | SIT0915036 | |
| 82 MM | M4 X 1 MM | ELECTRODE D'ALLUMAGE | SIT0915015 | |
| 60 MM | 2,4 MM | ELECTRODE D'ALLUMAGE | BOUG005 | |
| 102 MM | CABLE 6,3 X 0,8 MM | ELECTRODE DE DÉTECTION | BOUG001 | |
| 101 MM | CABLE 2,8 MM | KIT DE REMPLACEMENT | BOUG003 | |
| 64 MM | CABLE 2,8 MM | KIT DE REMPLACEMENT | BOUG004 | |

SONDES



| PLAGE DE T° | BULBE | LONGUEUR CAPILLAIRE | CODE | PRIX |
|-------------|------------------|---------------------|------------|------|
| 100 - 190° | 6 X 105 MM | 1050 MM | SITSOND001 | |
| 110 - 190° | 11 X 26 MM, 1/4" | 1050 MM | SITSOND002 | |
| 50 - 190° | 5 X 95 MM | 1200 MM | SITSOND003 | |
| 50 - 190° | 4 X 120 MM | 1200 MM | SITSOND | |



CÂBLES D'ALLUMAGE

Cosse 2,4 mm pour allumeur, cosse 4 mm pour bougie (sauf RACBOU1000)

| DESIGNATION | CODE | PRIX |
|---|------------|------|
| FIL DE RACCORDEMENT 1000 MM (cosse 2,4 mm pour bougie) | RACBOU1000 | |
| CÂBLE LONGUEUR 1000 MM | SIT0028513 | |
| CÂBLE LONGUEUR 600 MM | SIT0028521 | |
| CÂBLE LONGUEUR 600 MM (cosse trou) | CBA600 | |

ALLUMEURS PIEZZO



| INSTALLATION | CODE | PRIX |
|--|------------|------|
| PERÇAGE Ø 18 MM, AVEC CAPUCHON ÉTANCHE | PIEZ1 | |
| PERÇAGE Ø 18 MM, CORPS FILETÉ | PIEZ2 | |
| POUR VANNES MINISIT 710 | PIEZ3 | |
| PERÇAGE Ø 22 MM | PIEZ4 | |
| PIEZZO ALLUMAGE Ø 18 MM | PIEZ7 | |
| KIT ALLUMAGE PIEZZO CABLE 1900 MM PERÇAGE Ø 22 MM | PIEZ8 | |
| ALLUMEUR PIEZZO Ø 18 MM | PIEZ9 | |
| PERÇAGE Ø 22 MM, CORPS FILETÉ | SIT0073952 | |
| PERÇAGE Ø 18 MM, COSSE MÂLE Ø 2,4 MM | PIEZZAN1 | |

BRULEURS

NOUVEAUTÉ

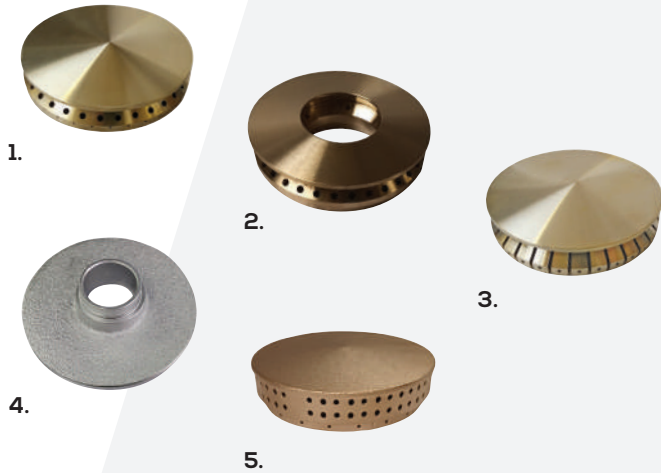
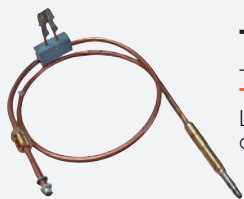
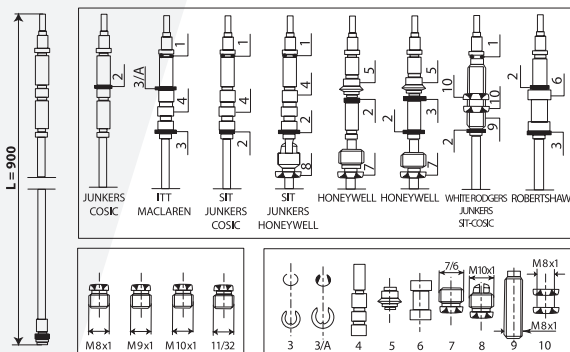


BRULEURS COMPLETS

| FLAMMES | ENTRAXE | DEBIT MTH/H | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
|------------|---------|-------------|-------------------|--------|------|
| VERTICALES | 110 MM | 4000-7000 | H. 90 X Ø 80 MM | BRC110 | |
| CENTRALES | 120 MM | 4000-7000 | H. 54 X Ø 80 MM | BRC120 | |
| CENTRALES | 225 MM | 10000-15000 | H. 100 X Ø 120 MM | BRC225 | |

**NOUVEAUTE****CHAPEAUX POUR BRULEURS**

| | FLAMMES | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
|---|----------------------------------|------------|---------|------|
| 1 | VERTICALES | Ø 100 MM | CB100 | |
| 1 | VERTICALES | Ø 80 MM | CB80 | |
| 2 | CENTRALES | Ø 120 MM | CBFC120 | |
| 2 | CENTRALES | Ø 80 MM | CBFC80 | |
| 3 | VERTICALES MODELE A STRIES | Ø 100 MM | CBS100 | |
| 3 | VERTICALES MODELE A STRIES | Ø 80 MM | CBS80 | |
| 5 | | Ø 60 MM | CB60 | |
| 5 | | Ø 100 MM | CB1002 | |
| 4 | EMBASE BRULEUR Ø 100 MM | | EB100 | |
| 4 | EMBASE BRULEUR Ø 80 MM | | EB80 | |

**REDFV****REDUCTEUR DE FEU VIF**
265 x 265 mm**NOUVEAUTE****THERMOCOUPLES****THCOUPL01****THERMOCOUPLE INTERRUPTEUR**
Longueur de câble 400 mm avec coupe-circuit, M9 x 1.**THCUNIV1200****KIT THERMOCOUPLE**
Kit de 12 composants fraisés, longueur de câble 1200 mm**PRESETOUP****RACCORDEMENT D'ETANCHEITE**
Filetage M10 X 0,75 - M14 X 1,5
Sonde Ø 6,5 mm maxi**EBMX****THERMOCOUPLE GAZ UNIVERSEL**

Le sachet contient 17 composants permettant d'adapter le thermocouple sur la quasi totalité des appareils actuellement diffusés.

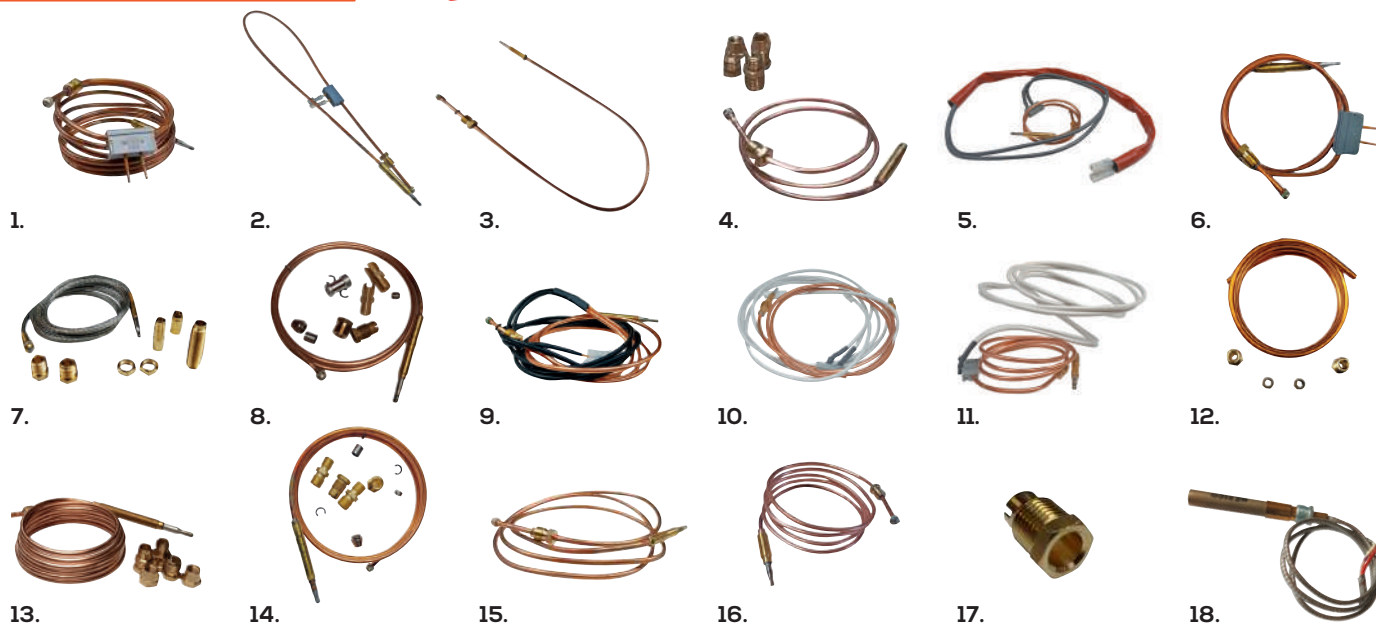
CLETUY911**CLE RACCORD THERMOCOUPLE**
pour raccords M9 x 1 - M11 x 1



CUISSON

THERMOCOUPLES

NOUVEAUTÉ



THERMOCOUPLE

| | REMARQUE | LONGUEUR | CODE | PRIX |
|----|---|----------|-------------|------|
| 1 | CONTACT D'INTERRUPTION AVEC CÂBLES | 500 MM | THCOUP001 | |
| 2 | | 600 MM | SIT0270408 | |
| 3 | | 600 MM | SIT0200238 | |
| 3 | M9 X 1 | 600 MM | THCOUP014 | |
| 4 | KIT UNIVERSEL AVEC 5 COMPOSANTS FRAISES M9 X 1 | 600 MM | THCOUP015 | |
| 5 | AVEC COUPE-CIRCUIT | 600 MM | THCOUP002 | |
| 6 | CONTACT D'INTERRUPTION AVEC CÂBLES - M9 X 1 | 600 MM | THCOUP006 | |
| 3 | | 750 MM | SIT0260138 | |
| 3 | AVEC COUPE-CIRCUIT | 750 MM | SIT0290209 | |
| 3 | M9 X 1 | 750 MM | THCOUP017 | |
| 15 | M9 X 1 | 850 MM | THCM9850 | |
| 15 | M9 X 1 - TETE LIS | 850 MM | THCOUP010 | |
| 7 | KIT UNIVERSEL SOUPLE AVEC 7 COMPOSANTS FRAISES | 900 MM | THCOUP007 | |
| 8 | KIT UNIVERSEL SIT AVEC 10 COMPOSANTS FRAISES | 900 MM | THCOUP021 | |
| 6 | AVEC COUPE-CIRCUIT M9 X 1 | 1000 MM | THCCCM91000 | |
| 9 | AVEC COUPE-CIRCUIT | 1000 MM | THCOUP003 | |
| 10 | AVEC COUPE-CIRCUIT - M9 X 1 | 1000 MM | THCOUP004 | |
| 11 | AVEC COUPE-CIRCUIT - M9 X 1 | 1000 MM | THCOUP005 | |
| 12 | M10 X 1 - OLIVES Ø 4 MM | 1000 MM | THCOUP008 | |
| 12 | M10 X 1 - OLIVES Ø 6 MM | 1000 MM | THCOUP009 | |
| 15 | SIT0200127 - M8 X 1 | 1000 MM | THCM81000 | |
| 15 | SIT0200015 - M9 X 1 | 1000 MM | THCM91000 | |
| 13 | KIT AVEC 5 COMPOSANTS FRAISES M6 X 0.75 | 1120 MM | THCOUP018 | |
| 14 | KIT UNIVERSEL | 1200 MM | SIT0208004 | |
| 15 | M9 X 1 | 1200 MM | THCOUP013 | |
| 16 | BULBE M8 X 1 AVEC RACCORD M11 X 1 | 1200 MM | THCOUP019 | |
| 3 | BULBE Ø 8 X 54 MM - M9X1 | 1300 MM | THCOUP020 | |
| 15 | M9 X 1 | 1500 MM | THCOUP011 | |
| 15 | M8 X 1 | 1500 MM | THCOUP012 | |
| 3 | | 1500 MM | SIT0290021 | |
| 17 | FILETAGE M10 X 1 - Ø 6,5 MM | | SIT0974036 | |
| 18 | Ø 9 X 67 - CONNEXION FOURCHE CÂBLE 800 MM RACCORD M11 X 1 | | SITTHEM001 | |

**NOUVEAUTE****PANIER****PF330140140****PANIER A FRITES 330 X 140 X 140 M**
Acier chromé**PF325225120****PANIER A FRITES 325 X 225 X 120 MM**
Acier chromé**PAF165524****PANIER A FRITE 230 X 195 X 195 MM**
8 litres **BARTSCHER****PAF165522****PANIER A FRITES 210 X 140 X 125 MM**
4 litres **BARTSCHER****PF340165145****PANIER A FRITES 340 X 165 X 145 MM**
Acier chromé**PF310160135****PANIER A FRITE 310 X 165 X 130 MM**
Acier inox**PF345140155****PANIER A FRITES 340 X 140 X 155 MM**
Acier chromé**PANFRYMI****PANIER A FRITES 308 X 160 X 135 MM**
Acier chromé**PF336146146****PANIER A FRITES 336 X 146 X 146 MM**
Acier chromé**PF202X285X135****PANIER A FRITES 202 X 285 X 135 MM**
Acier chromé**PP140X140X200****PANIER A PATES 140 X 140 X 200 MM**

CUISSON



CUISSON

ACCESSOIRES APPAREILS DE COUPE

NOUVEAUTÉ



RC39335

COUPEAU AVEC CLOCHE
Longueur 140 mm
ROBOT-COUCPE



RC39337

COUPEAU AVEC TIGE
Longueur 95 mm
ROBOT-COUCPE



RC39345

COUPEAU AVEC TIGE
Longueur 97 mm
ROBOT-COUCPE



RC27055

COUPEAU LISSE AVEC MOYEU
Hauteur 70 mm, Ø moyeu 62 mm
R101XL - R2 - R201 - R211XL
ROBOT-COUCPE



RC27286

COUPEAU LISSE AVEC MOYEU
Hauteur 83 mm, Ø moyeu 59 mm
R301D - R3D
ROBOT-COUCPE



RC27253

COUPEAU CRANTE
Hauteur 90 mm, Ø moyeu 59 mm
ROBOT-COUCPE



RC29564

LAME + VIS
Dimensions 105 x 53 mm
R502/602 - CL50-52-55
ROBOT-COUCPE



RC102690S

DISQUE EJECTEUR
Ø ext. 184 mm, Ø de fixation 25 x 18 mm
ROBOT-COUCPE



RC39328

ENSEMBLE PEIGNE A BRUNOISE + VIS
4 x 4 mm
ROBOT-COUCPE



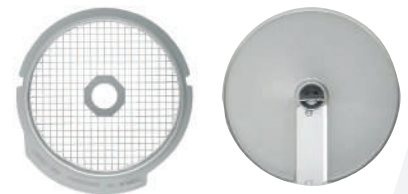
DISQUE EMINCEUR
Ø extérieur 190 mm,
axe de fixation Ø 18 mm
ROBOT-COUCPE

| EPAISSEUR | CODE | PRIX |
|-----------|----------|------|
| 1 MM | RC28062W | |
| 2 MM | RC28063W | |
| 3 MM | RC28064W | |
| 5 MM | RC28065W | |



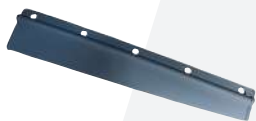
DISQUE RAPEUR
Ø extérieur 190 mm,
axe de fixation Ø 18 mm
ROBOT-COUCPE

| EPAISSEUR | CODE | PRIX |
|-----------|----------|------|
| 2 MM | RC28057W | |
| 3 MM | RC28058W | |
| 4 MM | RC28073W | |



DISQUE MACEDOINE
Ø ext. 190 mm, axe de fixation Ø 18 mm pour le disque éminceur. Ø ext. 205 mm, axe de fixation Ø 35 mm pour le disque à grille.
ROBOT-COUCPE

| EPAISSEUR | CODE | PRIX |
|-----------------|----------|------|
| 5 X 5 X 5 MM | RC28110W | |
| 10 X 10 X 10 MM | RC28112W | |

**RC100338S**

PALETTE CAOUTCHOUC
Longueur 180 mm
ROBOT-COUCPE

**RC59549**

RACLEUR CAOUTCHOUC
Longueur 245 mm, lot de 2 pièces.
ROBOT-COUCPE

**RC29341**

ENSEMBLE COUVERCLE
Ø 255 mm - R502/602
ROBOT-COUCPE

**RC89136**

CABLE ALIMENTATION 2 X 0,75 MM²
Longueur 3600 mm
ROBOT-COUCPE

**RC89396**

CABLE ALIMENTATION 2 X 1,5 MM²
Longueur 3500 mm avec passe-câble et
fiche SCHUKO
ROBOT-COUCPE

**RC89538**

CABLE ALIMENTATION 2 X 1 MM²
Longueur 4000 mm avec passe-câble et
fiche SCHUKO
ROBOT-COUCPE

**EJECTRK2**

DISQUE EJECTEUR
Ø ext. 192 mm avec encoche 28 x 21 mm
ZANUSSI

**PEDTEL**

PEDALE
Pour ouvre-boîtes électrique
OE750

**KIT MAINTENANCE OUVRE-BOITE**

Lame + molette + bague rihsan + rondelle
metale + rondelle courbhane + outil dé-
montage

| MODELE | CODE | PRIX |
|-----------|-------|------|
| 03/O5/OX5 | KITOB | |
| 02/OX | KITRL | |

**MOLTEL1**

LOT DE 2 MOLETTES CRANTÉES
Ø 36 mm. Pour ouvre-boîtes électrique
OEXTC-OE750

**MOLTEL2**

LOT DE 2 MOLETTES
Pour ouvre-boîtes manuels
OX5P55-OX5V55



CUISSON

DIVERS ACCESSOIRES

NOUVEAUTE



LAVE

PIERRE DE LAVE

Elles répartissent uniformément la chaleur sur toute la grille de cuisson et absorbent les graisses.

Sachet de 1,7 kg



PIEDKRAMP

PIED

Modèle en plastique Ø 35 x 30 mm



FOUKA1

FOUET EN METAL

Fils diamètre 2 mm, hauteur 155 mm



FOUKA2

FOUET EN METAL

Fils diamètre 2 mm, hauteur 180 mm



PABRA

PIERRE ABRASIVE POUR CREPIERE

Très résistante pour l'entretien de crêpières. Facilite le décapage des résidus de cuisson sur la plaque par frottements circulaires réguliers. Permet un entretien régulier sans dégrader la surface de cuisson.



GACPORT

GACHE DE PORTE A PARTIR 2004
RATIONAL-FAGOR



GACPORT2

GACHE DE PORTE A PARTIR 2004
43 mm
RATIONAL

DIVERS

NOUVEAUTE



DALLES

FAS/V70 adaptable pour les fours Guyon*

| | LARGEUR DE VOIE | PROFONDEUR DE VOIE | CODE | PRIX |
|---------------------------------|-----------------|--------------------|-------------|------|
| NON CHANFREINEE - dalle arrière | 70 | 2,22 M | REF-DA70222 | |
| CHANFREINEE - dalle avant | 70 | 1,83 M | REF-DC70183 | |

POUR LES AUTRES DIMENSIONS NOUS CONTACTER



CANNE A BUEE BVT

adaptable pour les fours Guyon*

| MODELE | CODE | PRIX |
|------------------------------------|-------------|------|
| BVT180 | BUE-INJ180 | |
| BVT144 (nouveau modèle 2 trous) | BUE-INJBVTN | |



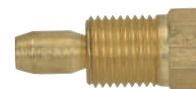
CANNE A BUEE FAS

adaptable pour les fours Guyon*

| MODELE | CODE | PRIX |
|---------------|-------------|------|
| FAS 2/3 VOIES | BUE-INJFAS | |
| FAS 1 VOIE | BUE-INJFAS1 | |
| FASC PN PH | BUE-INJFASC | |

**NOUVEAUTÉ****OLIVE POUR TUBE Ø 4 MM**
Ø ext. 8 mm

| | HAUTEUR | CODE | PRIX |
|---|---------|------------|------|
| 1 | 11 MM | SIT0957009 | |
| 2 | 9,5 MM | SIT0977014 | |
| 3 | 8 MM | OLBC4MM | |

**RES85****RESSORT DE FOUR**
Dimensions extérieures 54x27 mm**JPEEPDM****JOINT EPDM PRESSE ETOUPE**
Ø 7,8 mm, haut. 5 mm**UNITCONT****BOITIER DE COMMANDE HONEYWELL**
220/240V 50/60Hz 4VA**SIT0927012****MICRO-INTERRUPTEUR VALVE**
Contracteur d'allumage pour vannes NOVASIT820. Câble 920 mm. Charge max. 0,2 A**SIT0957010****OLIVE POUR TUBE Ø 6 MM**
Hauteur 11 mm**SIT0912001****BAGUE D'AIR**
pour veilleuse Ø intérieur 7 mm, Ø extérieur 9 mm, hauteur 10 mm**SIT0958031****RACCORD Ø 6 MM**
M10 x 1, long. 10,5 mm**SEMICONDP****SEMICONDUCTEUR PUISSANCE RATIONAL****SITBOB****BOBINE 220V POUR VALVE 820****SIT0974402****CONTACT INTERRUPTEUR**
M9 x 1. Coupe-circuit thermocouple. Pour EUROSIT 630 et MINISIT710.**SIT0957007****OLIVE POUR TUBE Ø 12 MM**
Hauteur 6 mm et Ø ext. 14 mm pour modèle PEL 22, 24, 25**SIT0958030****RACCORD Ø 4 MM**
M10 x 1, long. 24 mm avec olive Ø 4 mm**SIT0958025****RACCORD Ø 12 MM**
Ø 3/8 mm, long. 20 mm**ELENIV****ELECTRODE NIVEAU REMPLISSAGE**
130 mm RATIONAL**11902F3****PROGRAMMATEUR 1 CAME**
108 min, 230V, axe Ø 6 x 4,6 x 24 mm LAINOX**SIT72606505****GENERATEUR ELECTRIQUE 1 SORTIE**
Alimentation par pile 1,5 V. Encastrement Ø 22 mm



CUISSON

KITS DE VIDANGE HAUTE TEMPERATURE

NOUVEAUTE



| DESIGNATION | COMPOSITION | DIMENSIONS (MM) | CODE | PRIX |
|---|---|-----------------|-----------|------|
| KIT EVACUATION HAUTE TEMPERATURE LONGUEUR 2 METRES | 1 FLEXIBLE ALIMENTATION DIAMETRE 13 - RACCORD 3/4 FF 2500 MM 4 TUBES EMBOITURE - 500 MM 3 COUDES 45° 1 MANCHON 1 RACCORD 1 JOINT 5 COUDES 90° | Ø 40 | KVHT402MT | |
| | | Ø 50 | KVHT502MT | |
| KIT EVACUATION HAUTE TEMPERATURE LONGUEUR 3 METRES | 1 FLEXIBLE ALIMENTATION DIAMETRE 13 - RACCORD 3/4 FF 2500 MM 2 TUBES EMBOITURE - 1000 MM 2 TUBES EMBOITURE - 500 MM 2 COUDES 45° 1 MANCHON 1 RACCORD 1 JOINT 3 COUDES 90° | Ø 40 | KVHT403MT | |
| | | Ø 50 | KVHT503MT | |



| DESIGNATION | COMPOSITION | DIMENSIONS (MM) | CODE | PRIX |
|------------------------------|---|-----------------|-----------|------|
| COLLIER ANTI-VIBRATION + VIS | 1 COLLIER 1 VIS DOUBLE FILETAGE M8/M10 | Ø 38-43 | KVHTCOL40 | |
| | | Ø 50-54 | KVHTCOL50 | |

Retrouvez l'ensemble de la gamme CUISSON
sur notre site www.panicoupe.fr



PIECES POUR KIT DE VIDANGE HAUTE TEMPERATURE

| | DÉSIGNATION | DIMENSIONS (MM) | CODE | PRIX |
|---|--|-----------------|---------------|------|
|  | TUBE EMBOITURE LONGUEUR 500 MM | Ø 40 | KVHT40T500 | |
| | | Ø 50 | KVHT50T500 | |
| | TUBE EMBOITURE LONGUEUR 1000 MM | Ø 40 | KVHT40T1000 | |
| | | Ø 50 | KVHT50T1000 | |
|  | MANCHON FF COULISSANT | Ø 40 | KVHT40M | |
| | | Ø 50 | KVHT50M | |
|  | COUDE MF 45° | Ø 40 | KVHT40C45 | |
| | | Ø 50 | KVHT50C45 | |
|  | COUDE MF 90° | Ø 40 | KVHT40C90 | |
| | | Ø 50 | KVHT50C90 | |
|  | COUDE RÉDUCTEUR | Ø 50 - 40 | KVHTRED50/40 | |
|  | RACCORD Y | Ø 40 | KVHTY40 | |
| | | Ø 50 | KVHTY50 | |
|  | RACCORD T | Ø 40 | KVHT40RT | |
| | | Ø 50 | KVHT50RT | |
|  | JOINT POUR KIT | Ø 40 | KVHT40JT | |
| | | Ø 50 | KVHT50JT | |
|  | COLLIER | Ø 38-43 MM | VHTCOL40 | |
| | | Ø 50-54 MM | VHTCOL50 | |
|  | VIS DOUBLE FILETAGE M8/M10 | 50 MM | VHTVISDOUBLE | |
|  | FLEXIBLE ALIMENTATION Diamètre 13 Température : 90° Raccords 1 droit, 1 coudé - 3/4 FF | LONG 2500 MM | FALINYLFF2500 | |
|  | COLLECTEUR ECOULEMENT | 100 MM | COLFOUR | |



GAZ

ÉLECTROVANNE - VANNE



ÉLECTROVANNE GAZ NORMALEMENT FERMÉE DE 1/4" A 1/2"

Homologuée "CE GAZ" EN 161 - Classe A. Pression maxi 1000 mbars. Livrée complète avec bobine 230 V et connecteur.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------------------------|--------|------|
| SECTION 1/4" (8X13) - ENTRAXE 51 MM | EVG1/4 | |
| SECTION 3/8" (12X17) - ENTRAXE 56 MM | EVG3/8 | |
| SECTION 1/2" (15X21) - ENTRAXE 56 MM | EVG1/2 | |



ÉLECTROVANNE GAZ NORMALEMENT FERMÉE DE 3/4" A 1"

Homologuée "CE GAZ" EN 161 - Classe A. Pression maxi 500 mbars. Livrée complète avec bobine 230 V et connecteur

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------------------------|--------|------|
| SECTION 3/4" (20X27) - ENTRAXE 96 MM | EVG3/4 | |
| SECTION 1" (26X34) - ENTRAXE 96 MM | EVG1 | |



JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS

BOBINES DE RECHANGE POUR EVG

| BOBINES DE RECHANGE POUR EVG | CODE | PRIX |
|--|--------------|------|
| BOBINE 230 V - 45 W POUR EVG3/4 ET EVG1 Ø INT. 30 MM - Ø EXT. 81 MM - HAUT. 68 MM | BOBEVG3/4A1 | |
| BOBINE 230 V - 45 W POUR EVG DE PLUS DE 1" Ø INT. 40 MM - Ø EXT. 101 MM - HAUT. 90 MM | BOBEVG1.25A2 | |



ÉLECTROVANNES GAZ À RÉARMEMENT MANUEL DE 1/2 A 2"

Normalement fermée - Corps aluminium - Clapet NBR Bobine orientable sur 360 °. Livrée avec bobine 230 V et connecteur. Utilisation pour gaz naturel, gaz de ville, gaz liquides. Pression maxi 600 mbars. Homologuée "CE GAZ" EN 161 - Classe A.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-----------|------|
| SECTION 1/2" (15X21) - ENTRAXE 77 MM | EVGRM1/2 | |
| SECTION 3/4" (20X27) - ENTRAXE 96 MM | EVGRM3/4 | |
| SECTION 1" (26X34) - ENTRAXE 96 MM | EVGRM1 | |
| SECTION 1"1/4 (33X42) - ENTRAXE 153 MM | EVGRM1.25 | |
| SECTION 1"1/2 (40X49) - ENTRAXE 153 MM | EVGRM1.5 | |
| SECTION 2" (50X60) - ENTRAXE 156 MM | EVGRM2 | |



BOBEVGRM

BOBINE DE RECHANGE POUR EVGRM

230 VAC - 12 W pour EVGRM1/2 à EVGRM2 Ø int. 19 mm - Ø ext. 45 mm - Haut. 56 mm



BAMC

BOÎTIER ANTI MICRO-COUPURES POUR EVGRM

Boîtier préconisé pour éviter les déclenchements intempestifs sur les électrovannes gaz à réarmement manuel lors de micro-coupures. Le boîtier maintient ouvert l'électrovanne pendant une durée variable de 300 ms à 1 sec suivant la taille. Tension d'alimentation 230 VAC 50Hz. Voyant de présence tension. Fusible de protection. Se monte en série avant l'électrovanne. Dimensions : 160 x 80 x 57 mm.



VANNES GAZ À PATTES DE FIXATION MURALES AGRÉÉES NF

Poignée blanche - Pression maxi 500 mbar Raccords mâle JPG. Norme NF XPE 29-135 Température de -5 à +60 °C

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------|--------|------|
| 1/2" MM - 2 M³/H | VGM1/2 | |
| 3/4" MM - 5 M³/H | VGM3/4 | |



VANNES GAZ AGRÉÉES CE GAZ (AGRÉMENT MINISTÉRIEL N°31300)

Construction suivant Norme européenne EN 331. Modèle lourd avec axe injectable. PMS 30 bars - TMS 120 °C. Etanchéité de l'axe avec joints toriques en Viton. Joints de sphère : PTFE pur.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------|---------|------|
| 1/2" FF | VG1/2FF | |
| 3/4" FF | VG3/4FF | |



FLEXIBLES

PRIX PAR
QTÉ

FLEXIBLES GAZ DURÉE DE VIE ILLIMITÉE POUR UTILISATION PROFESSIONNELLE CONFORME À LA NORME NF D 36-123

(Pour utilisation grandes cuisines, fours, brûleurs...) Les modèles 3/4" et 1" peuvent convenir pour le raccordement de gros débit type brûleurs pour fours de boulangerie. Un seul modèle utilisable aussi bien pour le gaz naturel que le propane. Attention le raccordement de plusieurs flexibles entre eux est interdit.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|--------------|------|
| MODÈLE SECTION 1/2" F/F - LONG. 1 M | FGDI1/2L1000 | |
| MODÈLE SECTION 1/2" F/F - LONG. 1,25 M | FGDI1/2L1250 | |
| MODÈLE SECTION 1/2" F/F - LONG. 1,5 M | FGDI1/2L1500 | |
| MODÈLE SECTION 1/2" F/F - LONG. 2 M | FGDI1/2L2000 | |
| MODÈLE SECTION 3/4" M/M - LONG. 1 M | FGDI3/4L1000 | |
| MODÈLE SECTION 3/4" M/M - LONG. 1,5 M | FGDI3/4L1500 | |
| MODÈLE SECTION 3/4" M/M - LONG. 2 M | FGDI3/4L2000 | |

NFD 36-123
par les collectivités
et les locaux
accueillant le public



FLEXIBLE TOUTINOX A VISSER GAZ BUTANE-PROPANE CONFORME À LA NORME NF D 36-123

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-------------|------|
| MODÈLE SECTION 1/2" - LONGUEUR 1500 CM | FGT1/2L1500 | |
| MODÈLE SECTION 1/2" - LONGUEUR 2000 CM | FGT1/2L2000 | |

NOUVEAUTÉ



LYRES

LYRES DURÉE DE VIE 20 ANS

Pour raccordement d'un détendeur-inverseur à 1 bouteille propane ou butane. Pression maxi d'utilisation : 20 bar. Lyre inox flexible. Entrée : écrou prisonnier tournant femelle bouteille (pas de vis à gauche) Sortie : écrou prisonnier tournant femelle 20 x 150. Equipée de 2 joints

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------|----------|------|
| LYRE LONGUEUR 35 CM | LYRDVI35 | |
| LYRE LONGUEUR 70 CM | LYRDVI70 | |



RACCORDS

PUSHGAZI

RACCORDS RAPIDES 1" F/F CLICKGAZ CONFORME À LA NORME NF D 36-124

Raccords en laiton nickelé d'une grande résistance mécanique à double obturation, permettant l'utilisation immédiate de l'appareil à chaque nouvelle connexion. Rotation de la partie femelle 360°. Tout désaccouplement provoque la fermeture automatique des clapets d'obturation. Pression maxi d'utilisation 2 bar. Sans date de péremption.

JUSQU'À ÉPUISEMENT
DES STOCKS

ADFGDI1/2

ADAPTATEUR M1/2 - F20X150

Permet le montage d'un FGDI 1/2 sur un détendeur propane à entrée mâle 20 x 150



RACCORDS UNION 3 PIECES

Raccords union avec un écrou libre central permettant la connection de flexible gaz sur des appareils fixes.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------|----------|------|
| RACCORD UNION 3/4" | UNION3/4 | |
| RACCORD UNION 1" | UNION1 | |

TE20150

TÉ DE COUPLAGE

Permet de relier 2 bouteilles Propane ou butane ou jumeler plusieurs bouteilles à l'aide de lyres. Entrée : écrou prisonnier tournant femelle bouteille (pas de vis à gauche) équipé d'un joint. Sortie 1 : mâle 20 x 150 raccordement par lyre vers bouteille n°2. Sortie 2 : mâle bouteille (pas de vis à gauche) vers détendeur





GAZ

DIVERS



DÉTENDEURS DÉCLENCHEURS

Fonction 2 en 1 assurant la 2^{ème} détente et la fonction robinet. Entrée et sortie filetée M 20x150. Butane : pression entrée de 0,1 à 0,6 bar, pression de sortie 28 mbar. Propane : pression entrée de 0,5 à 1,75 bar, pression de sortie 37 mbar

| GAZ | DÉBIT | CODE | PRIX |
|---------|----------|-----------|------|
| BUTANE | 1,3 KG/H | DDB28-1,3 | |
| BUTANE | 2,6 KG/H | DDB28-2,6 | |
| PROPANE | 1,3 KG/H | DD37-1,3 | |
| PROPANE | 4 KG/H | DD37-4 | |
| PROPANE | 8 KG/H | DD37-8 | |

DÉTENDEURS INVERSEURS AVEC ISR (INDICATEUR SERVICE/RÉSERVE)

Il suture automatiquement sur la deuxième bouteille lorsque la première est vide. Inversion matérialisée par le changement de couleur de l'ISR. Fonction première détente. Entrée et sortie filetée M 20x150. Butane : pression entrée de 0,5 à 7,5 bar, pression de sortie 500 mbar. Propane : pression entrée de 2 à 20 bar, pression de sortie 1,5 bar.

| GAZ | DÉBIT | CODE | PRIX |
|---------|----------|--------|------|
| BUTANE | 2,6 KG/H | DIBISR | |
| PROPANE | 8 KG/H | DIPISR | |

MANOMÈTRES VERTICAUX BOÎTIER ABS

Boîtier et cadran plastique. Raccord bronze OT59. élément sensible cuivre. Température de fonctionnement de -20 à +80 °C Protection IP43. Raccord gaz 1/4"



| PLAGE | DIAMETRE | CODE | PRIX |
|-----------|----------|-----------|------|
| 0/+1 BAR | Ø 63 | MPV630/1 | |
| 0/+4 BAR | Ø 50 | MP50V0/4 | |
| 0/+6 BAR | Ø 50 | MP50V0/6 | |
| 0/+10 BAR | Ø 50 | MP50V0/10 | |
| 0/+16 BAR | Ø 50 | MP50V0/16 | |
| 0/+25 BAR | Ø 50 | MP50V0/25 | |

MANOMÈTRES VERTICAUX À GLYCÉRINE BOÎTIER INOX Ø 63 MM

Boîtier et cadran inox. Raccord bronze OT59. élément sensible Bourdon cuivre. Liquide : glycérine Température de fonctionnement de -20 à +80 °C Protection IP65. Raccord gaz 1/4"



| PLAGE | CODE | PRIX |
|------------|-------------|------|
| -1/0 BAR | MIG63V-1/0 | |
| 0/+4 BAR | MIG63V0/4 | |
| 0/+6 BAR | MIG63V0/6 | |
| 0/+10 BAR | MIG63V0/10 | |
| 0/+16 BAR | MIG63V0/16 | |
| 0/+25 BAR | MIG63V0/25 | |
| 0/+400 BAR | MID63V0/400 | |

FLMANO

FLEXIBLE HAUTE PRESSION

Longueur 40 cm Femelle 1/4" - Mâle 1/8" (associé à un manomètre MIG63V0/25, il permet la prise de pression sur les pompes fuel de brûleurs).

**DÉTENDEURS SIMPLE DÉTENTE**

Entrée écrou prisonnier bouteille (pas de vis à gauche) équipé d'un joint. Sortie filetage M20x150. Butane : pression entrée de 0,2 à 7,5 bar, pression de sortie 28 mbar. Propane : pression entrée de 2 à 20 bar, pression de sortie 37 mbar.

| GAZ | DÉBIT | CODE | PRIX |
|---------|----------|----------|------|
| BUTANE | 1.3 KG/H | DB28-1.3 | |
| BUTANE | 2.6 KG/H | DB28-2.6 | |
| PROPANE | 1,5 KG/H | DP37-1.5 | |
| PROPANE | 3 KG/H | DP37-3 | |

**S50JSIRGAZ****JOINTS CAOUTCHOUC SIRGAZ POUR GAZ (-20 / + 120 °C)**

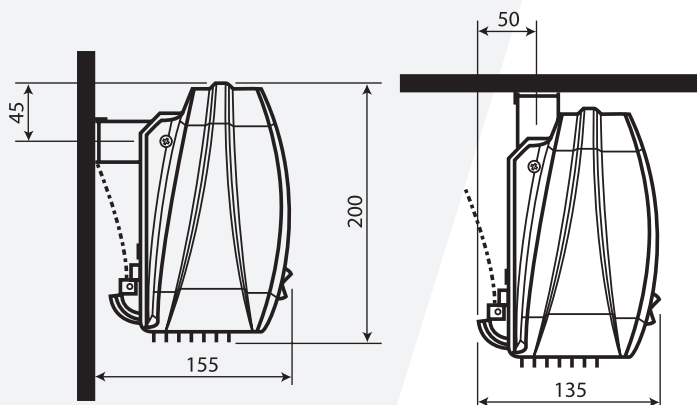
Sachet de 50 joints SIRGAZ assortis comprenant : 10 x 12/17 - 15 x 15/21 - 5 x 17/23 - 5 x 20/27 - 5 x 26/34 - 5 x 33/42 - 5 x 40/49

**TUBTHCOUP4X1****TUBE EN CUIVRE 1 X 4 MM**

Longueur de 5 m

NOUVEAUTÉ**RIDEAUX D'AIR****RIDEAUX D'AIR TRESCOSHOP**

Destinés principalement aux locaux commerciaux, les rideaux d'air permettent de laisser ouverte la porte d'entrée tout en préservant le confort intérieur, même en plein hiver. Ils s'installent au dessus des portes ou des guichets et peuvent être montés au mur ou au plafond grâce à un système de montage universel fourni. Le flux d'air peut être réglé de 30° en pivotant l'appareil sur son support. Sécurité assurée par deux disjoncteurs thermiques à réarmement manuel.

**RTSC3****RIDAIR TRESCO - LONGUEUR 605 MM - 1500/3000 W**

Hauteur de pose 2,30 m. Commandes à infra-rouge. Débit : 212 m³ /h Niveau sonore 50,5 dB(A). Puissance : 1500/3000W. Alimentation : 230 Vac mono. Dimensions : 605 x 214 x 135 mm. Poids : 5,1 kg (Commandes infra-rouge)

Fonctions : Ventilation seule / Chauffe demi-puissance / Chauffe pleine puissance



VITRE JOINT FERMETURE

VITRE

| | |
|-----------------------------------|------------|
| ADAPTABLE BONGARD* | P. 292-294 |
| ADAPTABLE FRINGAND* | P. 294-295 |
| ADAPTABLE PAVAILLER* | P. 296-297 |
| ADAPTABLE GUYON* NOUVEAUTE | P. 297 |
| ADAPTABLE TIBILETTI* | P. 297-299 |
| ADAPTABLE POLIN* NOUVEAUTE | P. 299-300 |
| ADAPTABLE RAMALHOS* | P. 300 |
| ADAPTABLE MAP* | P. 301 |
| ADAPTABLE BATINOX* | P. 301 |

JOINT

| | |
|-------------------------------|------------|
| JOINT PLAT | P. 302-306 |
| JOINT HAUTE TEMPERATURE | P. 306-307 |
| JOINT SILICONE POUR PORTE | P. 308-313 |
| JOINT DIVERS NOUVEAUTE | P. 314-319 |

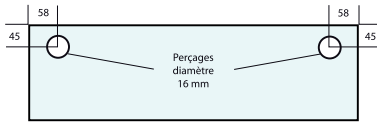
FERMETURE

| | |
|--------------------------------------|------------|
| FERMETURE NOUVEAUTE | P. 320-329 |
| CHARNIERE NOUVEAUTE | P. 330-335 |
| FERMATIC | P. 336-341 |
| POIGNEES - MANETTES NOUVEAUTE | P. 342-345 |
| DIVERS NOUVEAUTE | P. 346-349 |



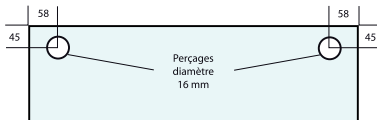
VITRE

ADAPTABLE BONGARD*



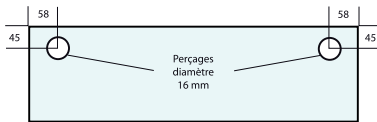
VF1

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR BONGARD*
DIMENSIONS : 756 x 210 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm



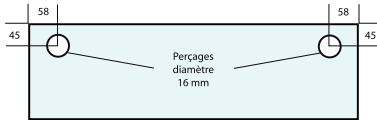
VF2

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR BONGARD*
DIMENSIONS : 756 x 270 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm



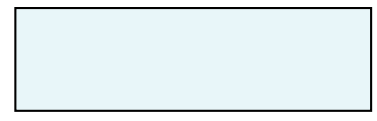
VF3

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR BONGARD*
DIMENSIONS : 614 x 210 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm



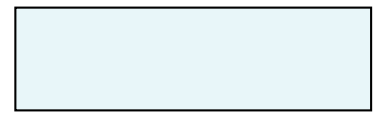
VF4

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR BONGARD*
DIMENSIONS : 614 x 270 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm



VF5

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR BONGARD*
DIMENSIONS : 530 x 220 mm - ÉPAISSEUR : 6 mm



VF6

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR BONGARD*
DIMENSIONS : 530 x 260 mm - ÉPAISSEUR : 6 mm



VF7

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR BONGARD*
DIMENSIONS : 672 x 220 mm - ÉPAISSEUR : 6 mm

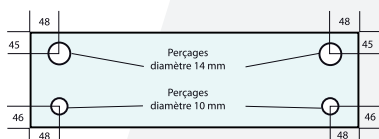




VF8

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR BONGARD*

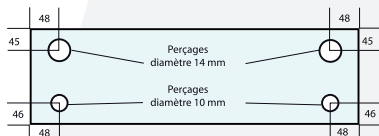
DIMENSIONS : 672 x 260 mm - ÉPAISSEUR : 6 mm



VF9

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR BONGARD*

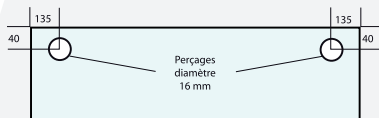
DIMENSIONS : 750 x 220 mm - ÉPAISSEUR : 6 mm



VF10

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR BONGARD*

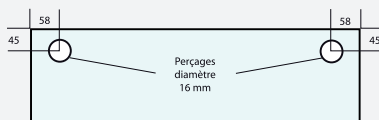
DIMENSIONS : 750 x 180 mm - ÉPAISSEUR : 6 mm



VF41

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR BONGARD*

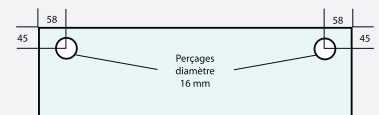
DIMENSIONS : 816 x 190 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm



VF51

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR BONGARD*

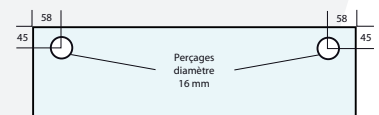
DIMENSIONS : 614 x 230 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm



VF52

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR BONGARD*

DIMENSIONS : 614 x 290 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm



VF63

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR BONGARD*

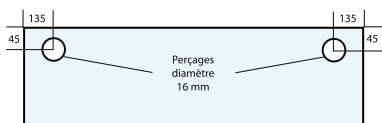
DIMENSIONS : 756 x 230 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm





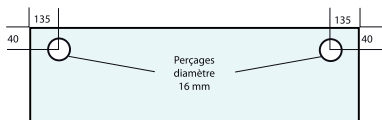
VITRE

ADAPTABLE BONGARD*



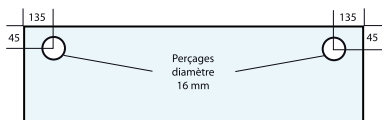
VF42

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR BONGARD*
DIMENSIONS : 816 x 230 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm



VF43

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR BONGARD*
DIMENSIONS : 816 x 245 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm



VF44

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR BONGARD*
DIMENSIONS : 816 x 290 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm

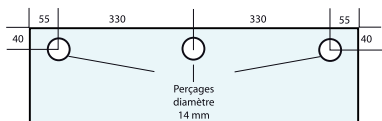


ADAPTABLE FRINGAND*



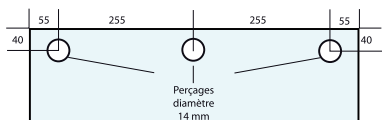
VF25

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR FRINGAND*
DIMENSIONS : 500 x 200 mm ÉPAISSEUR : 5 mm



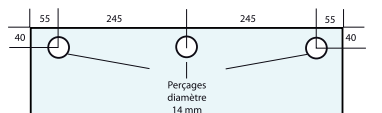
VF26

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR FRINGAND*
DIMENSIONS : 770 x 250 mm ÉPAISSEUR : 10 mm



VF27

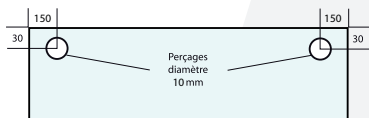
VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR FRINGAND*
DIMENSIONS : 620 x 250 mm - ÉPAISSEUR : 10 mm



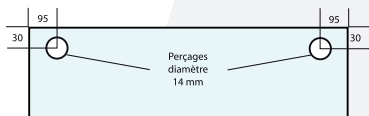
VF28

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR FRINGAND*
DIMENSIONS : 600 x 210 mm - ÉPAISSEUR : 10 mm

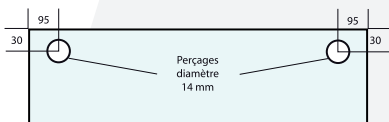


**VF64****VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR FRINGAND***

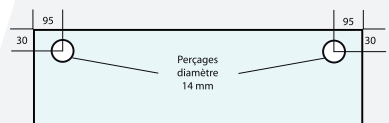
DIMENSIONS : 915 x 230 mm - ÉPAISSEUR : 6 mm

**VF58****VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR FRINGAND***

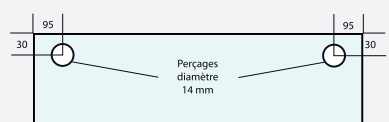
DIMENSIONS : 605 x 180 mm - ÉPAISSEUR : 6 mm

**VF59****VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR FRINGAND***

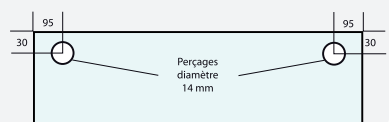
DIMENSIONS : 755 x 180 mm - ÉPAISSEUR : 6 mm

**VF29****VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR FRINGAND***

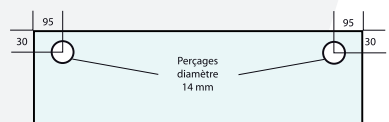
DIMENSIONS : 605 x 230 mm - ÉPAISSEUR : 6 mm

**VF30****VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR FRINGAND***

DIMENSIONS : 755 x 230 mm - ÉPAISSEUR : 6 mm

**VF49****VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR FRINGAND***

DIMENSIONS : 605 x 280 mm - ÉPAISSEUR : 6 mm

**VF50****VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR FRINGAND***

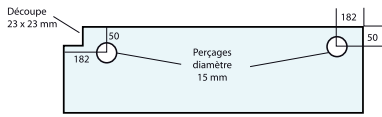
DIMENSIONS : 755 x 280 mm - ÉPAISSEUR : 6 mm





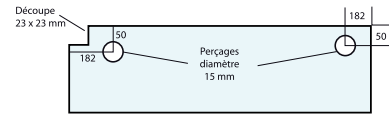
VITRE

ADAPTABLE PAVAILLER*



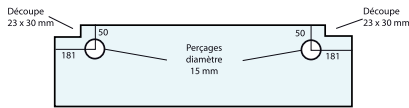
VF11

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR PAVAILLER*
 DIMENSIONS : 715 x 200 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm
 1 DÉCOUPE LATÉRALE 23 x 23 mm



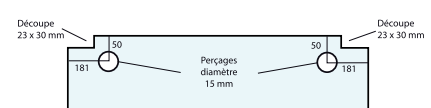
VF12

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR PAVAILLER*
 DIMENSIONS : 715 x 250 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm
 1 DÉCOUPE LATÉRALE 23 x 23 mm



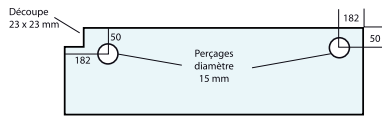
VF13

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR PAVAILLER*
 DIMENSIONS : 711 x 200 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm
 2 DÉCOUPES LATÉRALES 23 x 30 mm



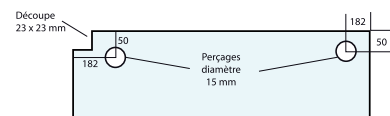
VF14

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR PAVAILLER*
 DIMENSIONS : 711 x 250 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm
 2 DÉCOUPES LATÉRALES 23 x 30 mm



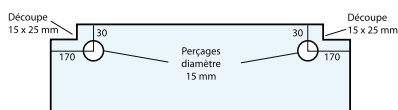
VF15

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR PAVAILLER*
 DIMENSIONS : 714 x 185 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm
 1 DÉCOUPE LATÉRALE 23 x 23 mm



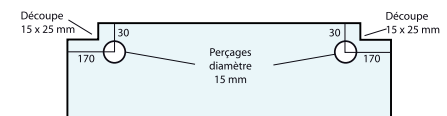
VF16

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR PAVAILLER*
 DIMENSIONS : 714 x 225 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm
 1 DÉCOUPE LATÉRALE 23 x 23 mm



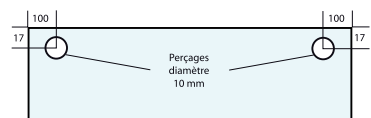
VF17

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR PAVAILLER*
 DIMENSIONS : 684 x 218 mm - ÉPAISSEUR : 6 mm
 2 DÉCOUPES LATÉRALES 15 x 25 mm



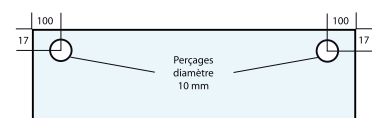
VF18

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR PAVAILLER*
 DIMENSIONS : 684 x 268 mm - ÉPAISSEUR : 6 mm
 2 DÉCOUPES LATÉRALES 15 x 25 mm



VF19

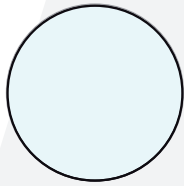
VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR PAVAILLER*
 DIMENSIONS : 720 x 190 mm - ÉPAISSEUR : 6 mm



VF20

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR PAVAILLER*
 DIMENSIONS : 720 x 240 mm - ÉPAISSEUR : 6 mm



**VF33**

VITRE EN VERRE TREMPÉ POUR ÉCLAIRAGE ADAPTABLE
 Ø 110 mm épaisseur 5 mm

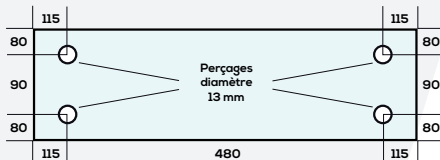
**VF55**

VITRE EN VERRE TREMPÉ POUR ÉCLAIRAGE ADAPTABLE
 100 x 80 mm épaisseur 5 mm

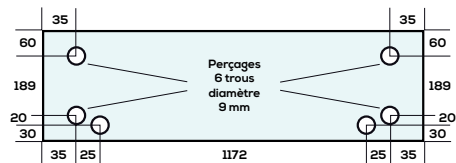
**VFBVTE**

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR GUYON BVT*
 DIMENSIONS : 1400 x 420 mm - ÉPAISSEUR : 6 mm
 Modèle avec sérigraphie

Attention : Vu les dimensions, ces vitres voyagent uniquement en messagerie sur palette et font l'objet d'un forfait d'emballage de 32 euros jusqu'à 10 pièces.

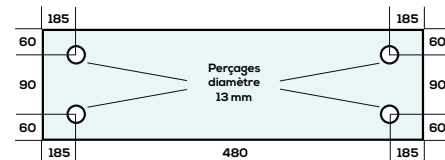
**VF707125S**

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR A SOLE 3V70 GUYON*
 DIMENSIONS : 710 x 250 mm - ÉPAISSEUR : 8 mm
Vitre du milieu, étage supérieur
 Modèle avec sérigraphie

**NOUVEAUTÉ****ADAPTABLE GUYON*****VFPN16**

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR GUYON PN16*
 DIMENSIONS : 1292 x 299 mm - ÉPAISSEUR : 8 mm

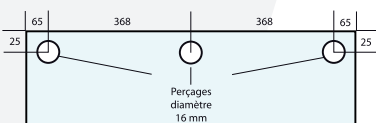
Attention : Vu les dimensions, ces vitres voyagent uniquement en messagerie sur palette et font l'objet d'un forfait d'emballage de 32 euros jusqu'à 10 pièces.

**VF183210**

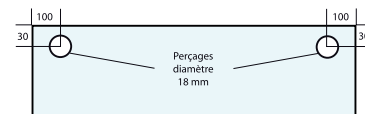
VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR A SOLE 3V83 GUYON*
 DIMENSIONS : 850 x 210 mm - ÉPAISSEUR : 8 mm
Vitre du milieu, étage inférieur



POUR LES AUTRES DIMENSIONS NOUS CONTACTER

ADAPTABLE TIBILETTI***VF40**

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR TIBILETTI OU IBT*
 DIMENSIONS : 866 x 300 mm
 ÉPAISSEUR : 8 mm

**VF21**

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR TIBILETTI OU IBT*
 DIMENSIONS : 761 x 250 mm
 ÉPAISSEUR : 5 mm

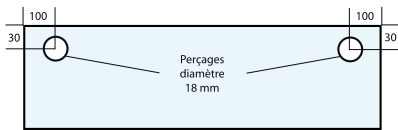


VITRE - JOINT FERMETURE



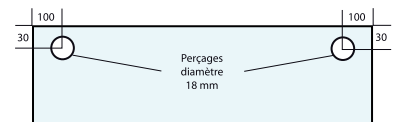
VITRE

ADAPTABLE TIBILETTI*



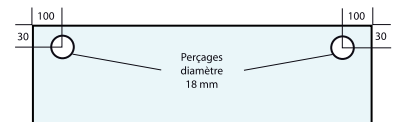
VF22

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR TIBILETTI OU IBT* OU PAVAILLER*
DIMENSIONS : 761 x 220 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm



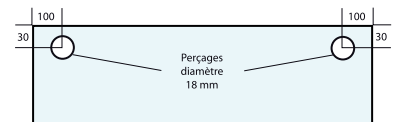
VF23

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR TIBILETTI OU IBT*
DIMENSIONS : 630 x 250 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm



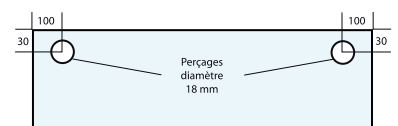
VF24

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR TIBILETTI OU IBT*
DIMENSIONS : 630 x 220 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm



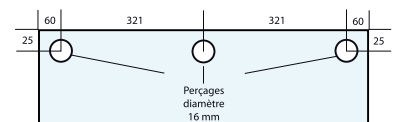
VF31

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR TIBILETTI OU IBT*
DIMENSIONS : 865 x 250 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm



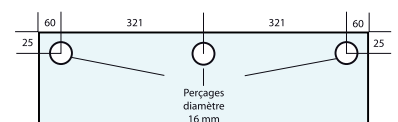
VF32

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR TIBILETTI OU IBT*
DIMENSIONS : 865 x 220 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm



VF45

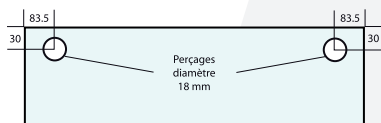
VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR TIBILETTI OU IBT*
DIMENSIONS : 762 x 300 mm - ÉPAISSEUR : 8 mm



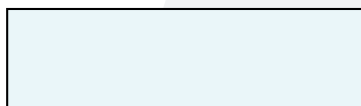
VF46

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR TIBILETTI OU IBT*
DIMENSIONS : 762 x 270 mm - ÉPAISSEUR : 8 mm



**VF57**

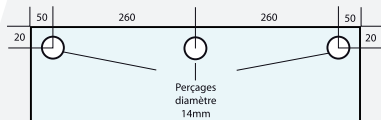
VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR TIBILETTI OU IBT*
 DIMENSIONS : 667 x 252 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm

**VF47**

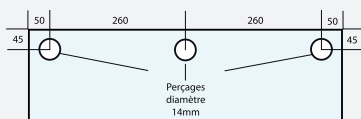
VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR TIBILETTI OU IBT*
 DIMENSIONS : 600 x 195 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm

**VF48**

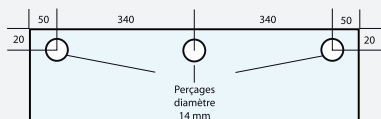
VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR TIBILETTI OU IBT*
 DIMENSIONS : 600 x 235 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm

**ADAPTABLE POLIN*****VF36**

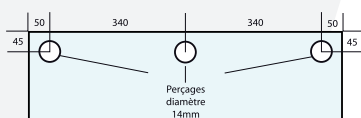
VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR POLIN*
 DIMENSIONS : 620 x 282 mm - ÉPAISSEUR : 10 mm

**VF37**

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR POLIN*
 DIMENSIONS : 620 x 355 mm - ÉPAISSEUR : 10 mm

**VF38**

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR POLIN*
 DIMENSIONS : 780 x 282 mm - ÉPAISSEUR : 10 mm

**VF39**

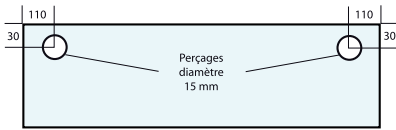
VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR POLIN*
 DIMENSIONS : 780 x 355 mm - ÉPAISSEUR : 10 mm

VITRE - JOINT
FERMETURE



VITRE

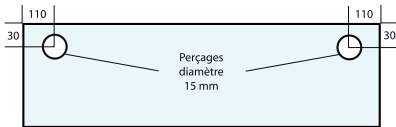
ADAPTABLE POLIN*



VF53

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR POLIN*

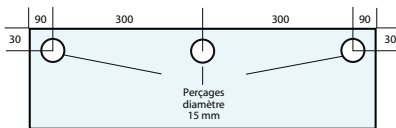
DIMENSIONS : 620 x 280 mm - ÉPAISSEUR : 8 mm



VF54

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR POLIN*

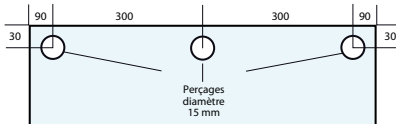
DIMENSIONS : 620 x 305 mm - ÉPAISSEUR : 8 mm



VF65

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR POLIN*

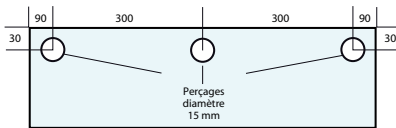
DIMENSIONS : 780 x 305 mm - ÉPAISSEUR : 8 mm



VF66

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR POLIN*

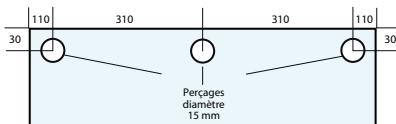
DIMENSIONS : 780 x 343 mm - ÉPAISSEUR : 8 mm



VF67

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR POLIN*

DIMENSIONS : 780 x 290 mm - ÉPAISSEUR : 8 mm



VF68

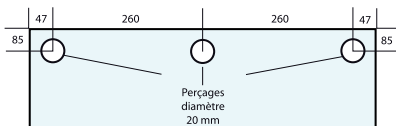
VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR POLIN*

DIMENSIONS : 840 x 305 mm - ÉPAISSEUR : 8 mm



NOUVEAUTE

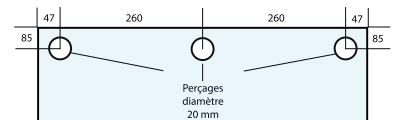
ADAPTABLE RAMALHOS*



VF34

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR RAMALHOS*

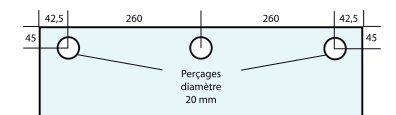
DIMENSIONS : 614 x 300 mm - ÉPAISSEUR : 10 mm



VF35

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR RAMALHOS*

DIMENSIONS : 614 x 330 mm - ÉPAISSEUR : 10 mm



VF60

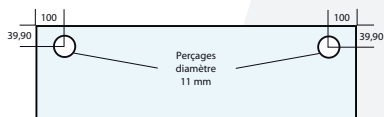
VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR RAMALHOS*

DIMENSIONS : 605 x 300 mm - ÉPAISSEUR : 10 mm





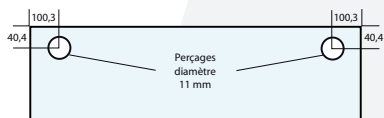
ADAPTABLE MAP*



VF61

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR MAP E40*

DIMENSIONS : 635 x 192 mm - ÉPAISSEUR : 6 mm



VF62

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR MAP E40*

DIMENSIONS : 635 x 230 mm - ÉPAISSEUR : 6 mm

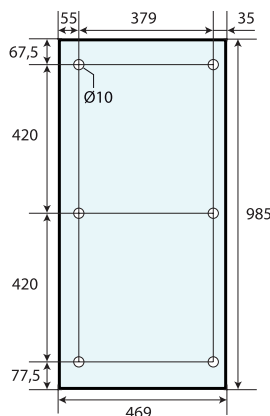


ADAPTABLE BATINOX*



VF201

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR BATINOX OU IBT*

DIMENSIONS : 520 x 995 mm
ÉPAISSEUR : 6 mm**Attention : Vu les dimensions, ces vitres voyagent uniquement en messagerie sur palette et font l'objet d'un forfait d'emballage de 32 euros jusqu'à 10 pièces.**

VF200

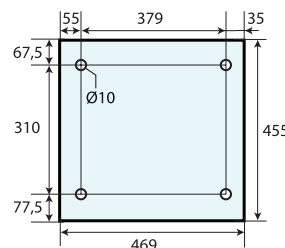
VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR BATINOX OU IBT*

DIMENSIONS : 469 x 985 mm
ÉPAISSEUR : 5 mm**Attention : Vu les dimensions, ces vitres voyagent uniquement en messagerie sur palette et font l'objet d'un forfait d'emballage de 32 euros jusqu'à 10 pièces.**

VF202

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR BATINOX OU IBT*

DIMENSIONS : 520 x 465 mm - ÉPAISSEUR : 6 mm



VF203

VITRE EN VERRE TREMPÉ ADAPTABLE SUR FOUR BATINOX OU IBT*

DIMENSIONS : 469 x 455 mm - ÉPAISSEUR : 5 mm

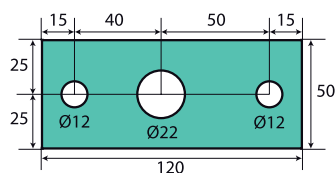
TOUTES LES VITRES SUR MESURE
SONT DISPONIBLES A L'UNITE

(Nous communiquer un croquis détaillé idem à ceux du catalogue)



VITRE

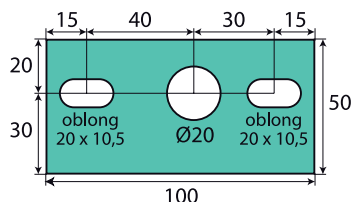
JOINT PLAT



JPL1

JOINT POUR TUBE À BUÉE

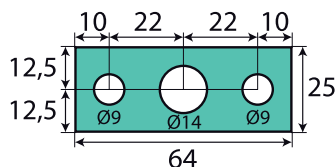
adaptable sur four BONGARD* Matière : TESNIT BA55 (350°C/100 Bars) épaisseur 2 mm



JPL14

JOINT POUR TUBE À BUÉE

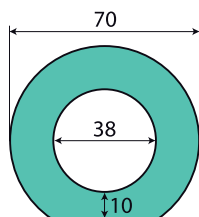
adaptable sur four BONGARD* Matière : TESNIT BA55 (350°C/100 Bars) épaisseur 2 mm



JPL15

JOINT POUR TUBE À BUÉE

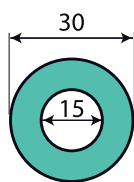
adaptable sur four BONGARD* Matière : TESNIT BA55 (350°C/100 Bars) épaisseur 2 mm



JPL17

JOINT POUR APPAREIL À BUÉE

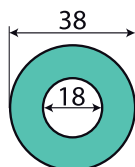
adaptable sur four BONGARD* Matière : TESNIT BA55 (350°C/100 Bars) épaisseur 2 mm



JPL21

JOINT POUR APPAREIL À BUÉE

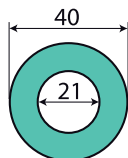
adaptable sur four BONGARD* Matière : TESNIT BA55 (350°C/100 Bars) épaisseur 2 mm



JPL19

JOINT POUR APPAREIL À BUÉE

adaptable sur four BONGARD* Matière : TESNIT BA55 (350°C/100 Bars) épaisseur 2 mm

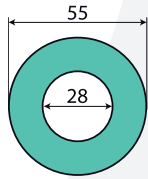


JPL20

JOINT POUR APPAREIL À BUÉE

adaptable sur four BONGARD* Matière : TESNIT BA55 (350°C/100 Bars) épaisseur 2 mm

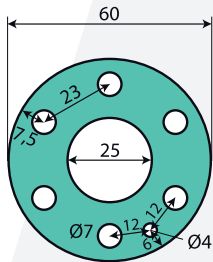




JPL18

JOINT POUR APPAREIL À BUÉE

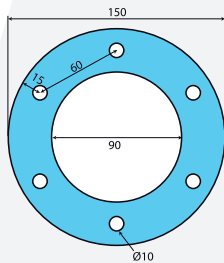
adaptable sur four BONGARD* Matière : TESNIT BA55 (350°C/100 Bars) épaisseur 2 mm



JPL16

JOINT POUR APPAREIL À BUÉE

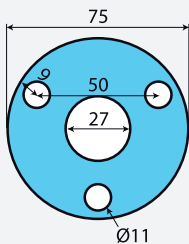
adaptable sur four BONGARD* Matière : TESNIT BA55 (350°C/100 Bars) épaisseur 2 mm



JPL13

JOINT INJECTEUR À BUÉE

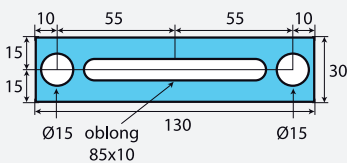
adaptable sur four GUYON* Matière : TESNIT BA-GL (440°C/100 Bars) épaisseur 3 mm



JPL12

JOINT INJECTEUR À BUÉE

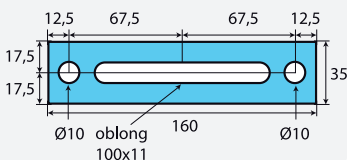
adaptable sur four GUYON* Matière : TESNIT BA-GL (440°C/100 Bars) épaisseur 3 mm



JPL11

JOINT DE RÉSISTANCE

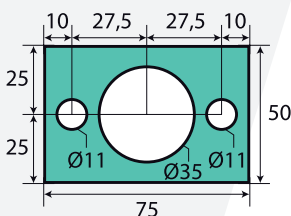
adaptable sur four GUYON* Matière : TESNIT BA-GL (440°C/100 Bars) épaisseur 2 mm



JPL32

JOINT DE RÉSISTANCE

adaptable sur four EUROLABO* Matière : TESNIT BA-GL (440°C/100 Bars) épaisseur 2 mm



JPL4

JOINT POUR TUBE À BUÉE

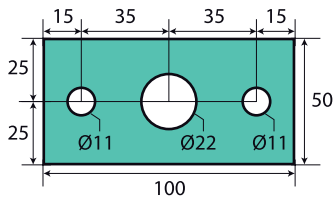
adaptable sur four TIBILETTI* Matière : TESNIT BA55 (350°C/100 Bars) épaisseur 3 mm





JOINT

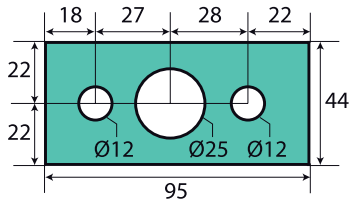
JOINT PLAT



JPL3

JOINT POUR TUBE À BUÉE

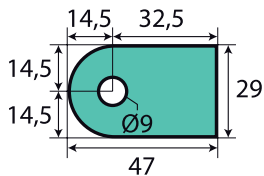
adaptable sur four TIBILETTI* Matière : TESNIT BA55 (350°C/100 Bars) épaisseur 3 mm



JPL2

JOINT POUR TUBE À BUÉE

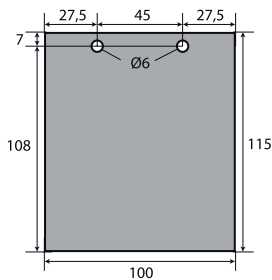
adaptable sur four TIBILETTI* Matière : TESNIT BA55 (350°C/100 Bars) épaisseur 2 mm



JPL5

JOINT POUR VITRE

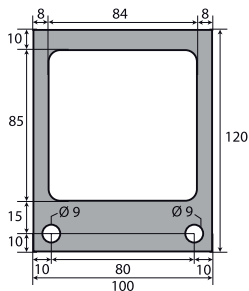
adaptable sur four TIBILETTI* Matière : TESNIT BA55 (350°C/100 Bars) épaisseur 3 mm



JPL6

JOINT POUR APPAREIL À BUÉE

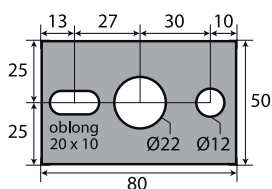
adaptable sur four PAVAILLER* Matière : Graphite EFA (650°C/650 Bars) épaisseur 2 mm



JPL7

JOINT POUR APPAREIL À BUÉE

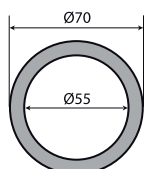
adaptable sur four PAVAILLER* Matière : Graphite EFA (650°C/650 Bars) épaisseur 2 mm



JPL9

JOINT POUR TUBE À BUÉE

adaptable sur four FRINGAND* Matière : Graphite EFA (650°C/600 Bars) épaisseur 3 mm

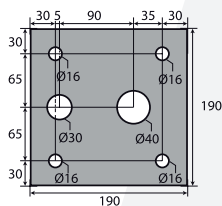


JPL8

JOINT POUR APPAREIL À BUÉE

adaptable sur four FRINGAND* Matière : Graphite EFA (650°C/600 Bars) épaisseur 2 mm

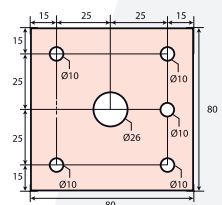




JPL10

JOINT POUR CANNES À BUÉE

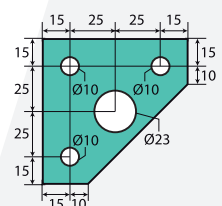
adaptable sur four FRINGAND* Matière : Graphite EFA (650°C/600 Bars) épaisseur 3 mm



JPL30

RONDELLE D'EMBRAYAGE

adaptable sur four EUROFOURS* Type PIERRE ELEC* Matière : TESNIT BA 202 (180°C/40 Bars) épaisseur 2 mm



JPL31

JOINT DE VITRE

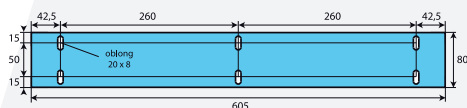
adaptable sur four ANGOULVANT* Matière : TESNIT BA55 (350°C/100 Bars) épaisseur 2 mm



REMBTAX

JOINT DE VITRE

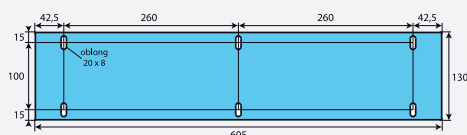
adaptable sur four IBT* Modèle TAX* Matière : FERODO Ø ext 59 mm Ø int 34 mm épaisseur 5,5 mm



JPL24

JOINT DE VITRE

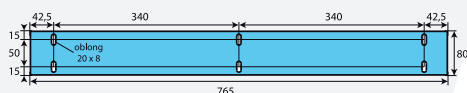
adaptable sur four POLIN* Matière : TESNIT BA-GL (440°C/100 Bars) épaisseur 0,5 mm



JPL25

JOINT DE VITRE

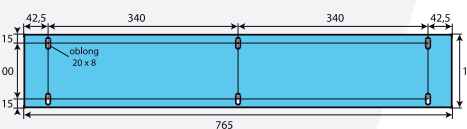
adaptable sur four POLIN* Matière : TESNIT BA-GL (440°C/100 Bars) épaisseur 0,5 mm



JPL26

JOINT DE VITRE

adaptable sur four POLIN* Matière : TESNIT BA-GL (440°C/100 Bars) épaisseur 0,5 mm



JPL27

JOINT DE VITRE

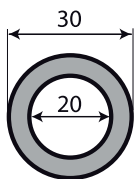
adaptable sur four POLIN* Matière : TESNIT BA-GL (440°C/100 Bars) épaisseur 0,5 mm





JOINT

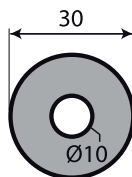
JOINT PLAT



JPL28

JOINT DE VITRE

adaptable sur four REAL* Matière : TESNIT BA-F (350°C/100 Bars) épaisseur 2 mm
Sachet de 10 pièces.



JPL29

JOINT DE VITRE

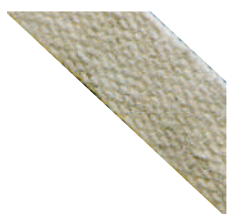
adaptable sur four REAL* Matière : TESNIT BA-F (350°C/100 Bars) épaisseur 2 mm
Sachet de 10 pièces.



TOUS JOINTS PLATS SUR MESURE PAR PETITE SÉRIE.

Nous communiquer un croquis détaillé identique à ceux du catalogue ainsi que la matière désirée

JOINTS HAUTE TEMPÉRATURE



BACE40

BANDE PLATE CÉRAMIQUE

Renfort VERRE. Tenue en température jusque 800°C. Largeur de la bande 40 mm. Épaisseur de la bande 2 mm.
Livrée en couronne de 25 m.



NOUVEAUTÉ

BANDE PLATE CÉRAMIQUE AJOURÉE AUTOCOLLANTE

Renfort VERRE. Tenue en température jusque 800 °C. Ajourée : passage aisé de la boulonnerie. Autocollante : évite la pose d'un mastic ou silicone pour la mise en place des bandes. Épaisseur de la bande 2 mm. **Livrée en couronne de 25 m.**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|------------------------|--------|------------|
| LARGEUR DE BANDE 30 MM | BCAA30 | |
| LARGEUR DE BANDE 40 MM | BCAA40 | |

TRESSE RONDE CÉRAMIQUE

Renfort VERRE. Tenue en température jusque 800 °C. Étanchéité des portes, fours, chaudières, etc Attention ! Les tresses sont vendues uniquement en couronne. (voir conditionnement ci-dessous)



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|----------------------------|----------|------------|
| Ø 6 MM (COURONNE DE 25 M) | TRCERO6 | |
| Ø 8 MM (COURONNE DE 25 M) | TRCERO8 | |
| Ø 10 MM (COURONNE DE 25 M) | TRCERO10 | |
| Ø 12 MM (COURONNE DE 25 M) | TRCERO12 | |
| Ø 14 MM (COURONNE DE 25 M) | TRCERO14 | |
| Ø 16 MM (COURONNE DE 25 M) | TRCERO16 | |
| Ø 18 MM (COURONNE DE 25 M) | TRCERO18 | |
| Ø 20 MM (COURONNE DE 30 M) | TRCERO20 | |

TRESSE CARRÉE CÉRAMIQUE

Renfort VERRE. Tenue en température jusque 800 °C. Étanchéité des portes, fours, chaudières, etc **Attention ! Les tresses sont vendues uniquement en couronne.** (voir conditionnement ci-dessous)



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|-------------------------------|----------|------------|
| 6 X 6 MM (COURONNE DE 25 M) | TRCECA6 | |
| 8 X 8 MM (COURONNE DE 25 M) | TRCECA8 | |
| 10 X 10 MM (COURONNE DE 25 M) | TRCECA10 | |
| 12 X 12 MM (COURONNE DE 25 M) | TRCECA12 | |
| 14 X 14 MM (COURONNE DE 25 M) | TRCECA14 | |
| 16 X 16 MM (COURONNE DE 25 M) | TRCECA16 | |
| 18 X 18 MM (COURONNE DE 25 M) | TRCECA18 | |
| 20 X 20 MM (COURONNE DE 30 M) | TRCECA20 | |
| 25 X 25 MM (COURONNE DE 20 M) | TRCECA25 | |



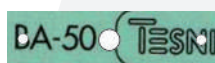
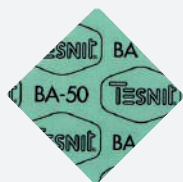
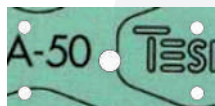
NAPPES CÉRAMIQUE

Fabriquées à partir de fibres céramiques soufflées. Les fibres longues et entrecroisées produisent une nappe suffisamment résistante pour la plupart des applications. Utilisations : isolation de fours (mouffles de cuisson, voûte...), joints haute température, isolation de flexibles, de conduits, etc. Tenue en température jusqu'à 1260 °C. Densité : 96 Kg/m³. Largeur de la nappe 610 mm.

Attention ! Les nappes sont vendues uniquement en rouleau.
(voir conditionnement ci-dessous)



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU ROULEAU |
|--------------------------------------|-------|-----------------|
| EPAISSEUR 13 MM (ROULEAU DE 14,64 M) | NAP13 | |
| EPAISSEUR 25 MM (ROULEAU DE 7,32 M) | NAP25 | |
| EPAISSEUR 50 MM (ROULEAU DE 3,66 M) | NAP50 | |



FEUILLE À JOINT

Composée de fibres aramides + NBR Utilisations : réalisation de joints plats haute température (joints de brides de tubes à buée, d'appareils à buée, de turbines...) Tenue en température jusqu'à 280 °C.

Livrée en feuille de 1500 x 750 mm. Se découpe facilement au cutter.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-------------|------|
| FEUILLE À JOINT 1500 X 750 MM. EPAISSEUR 2 MM | TESNITBA552 | |
| FEUILLE À JOINT 1500 X 750 MM. EPAISSEUR 3 MM | TESNITBA553 | |



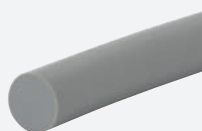
FEUILLES SILICONE HAUTE TEMPÉRATURE

Couleur rouge tuile, dureté 60 Sh, tenue en température jusqu'à 300 °C. Utilisations : réalisation de joints plats en silicone haute température... Se découpe facilement aux ciseaux ou au cutter

Livrée en feuille de 1200 x 1000 mm.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-------|------|
| FEUILLE SILICONE 1,2 X 1 M ÉPAISSEUR 2 MM | FSIL2 | |
| FEUILLE SILICONE 1,2 X 1 M ÉPAISSEUR 3 MM | FSIL3 | |
| FEUILLE SILICONE 1,2 X 1 M ÉPAISSEUR 4 MM | FSIL4 | |



CORDES RONDES SILICONE HAUTE TEMPÉRATURE

Couleur grise, dureté 60 Sh. Tenue en température jusqu'à 300 °C. Utilisations : réalisation de joints en silicone haute température...



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|---------------------------|-------|------------|
| Ø 6 MM (COURONNE DE 25 M) | CSR6 | |
| Ø 8 MM (COURONNE DE 25 M) | CSR8 | |
| Ø 10 MM (SACHET DE 5 M) | CSR10 | |
| Ø 12 MM (SACHET DE 5 M) | CSR12 | |
| Ø 14 MM (SACHET DE 5 M) | CSR14 | |



CORDES CARRÉES SILICONE HAUTE TEMPÉRATURE

Couleur grise, dureté 60 Sh. Tenue en température jusqu'à 300 °C. Utilisations : réalisation de joints en silicone haute température...

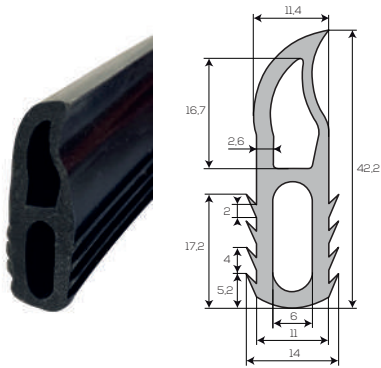


| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|-----------------------------|-------|------------|
| 6 X 6 MM (COURONNE DE 25 M) | CSC6 | |
| 8 X 8 MM (COURONNE DE 25 M) | CSC8 | |
| 10 X 10 MM (SACHET DE 5 M) | CSC10 | |
| 12 X 12 MM (SACHET DE 5 M) | CSC12 | |
| 14 X 14 MM (SACHET DE 5 M) | CSC14 | |



JOINT

JOINT SILICONE POUR PORTE

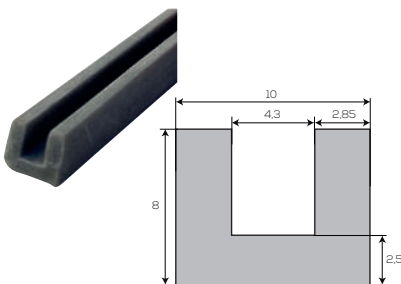


SALV3880

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C.
Modèle adaptable sur les fours SALVA*



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|--------------------------------------|----------|------------|
| MODÈLE SALV3880 PAR LONGUEUR DE 5 M | SALV3880 | |
| MODÈLE SALV3880 PAR COURONNE DE 25 M | SALV3880 | |

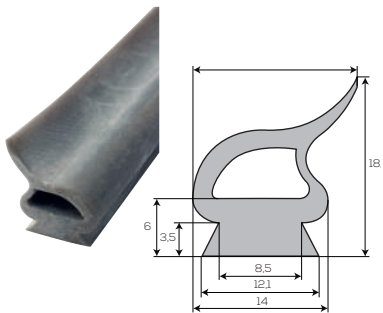


SALV3881

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C.
Modèle adaptable sur les fours SALVA*



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|--------------------------------------|----------|------------|
| MODÈLE SALV3881 PAR LONGUEUR DE 5 M | SALV3881 | |
| MODÈLE SALV3881 PAR COURONNE DE 25 M | SALV3881 | |

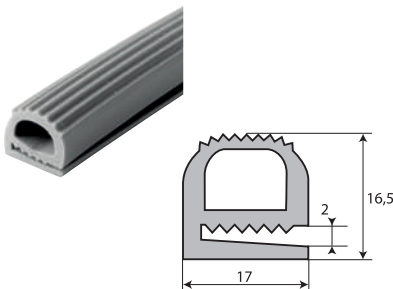


SALV4055

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C.
Modèle adaptable sur les fours SALVA*



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|--------------------------------------|----------|------------|
| MODÈLE SALV4055 PAR LONGUEUR DE 5 M | SALV4055 | |
| MODÈLE SALV4055 PAR COURONNE DE 25 M | SALV4055 | |



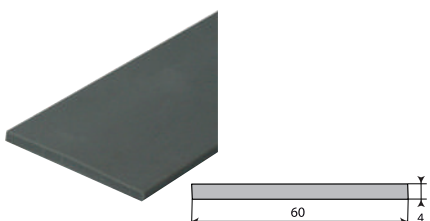
LAC

JOINTS SILICONE POUR PORTES DE FOURS ET VITRES DE FOURS POUR MODÈLE LAC

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|---------------------------------|------|------------|
| MODÈLE LAC PAR LONGUEUR DE 5 M | LAC | |
| MODÈLE LAC PAR COURONNE DE 25 M | LAC | |

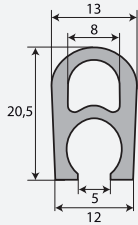


PF

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C.



| DÉSIGNATION (JOINT RACLEUR POUR BAS DE PORTE DE FOUR) | CODE | PRIX AU M. |
|--|------|------------|
| MODÈLE PF PAR LONGUEUR DE 5 M | PF | |
| MODÈLE PF PAR COURONNE DE 25 M | PF | |

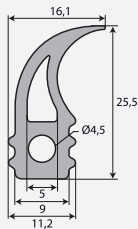


EURO

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C.
Modèle adaptable sur les fours EUROFOURS*



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|----------------------------------|------|------------|
| MODÈLE EURO PAR LONGUEUR DE 5 M | EURO | |
| MODÈLE EURO PAR COURONNE DE 25 M | EURO | |

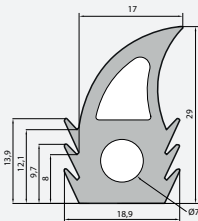


EURO2

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C.
Modèle adaptable sur les fours EUROFOURS*



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|-----------------------------------|-------|------------|
| MODÈLE EURO2 PAR LONGUEUR DE 5 M | EURO2 | |
| MODÈLE EURO2 PAR COURONNE DE 25 M | EURO2 | |

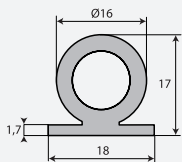


EURO4

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C.
Modèle adaptable sur les fours EUROFOURS*



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|----------------------------------|-------|------------|
| MODÈLE EURO4 PAR LONGUEUR DE 5 M | EURO4 | |

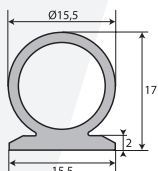
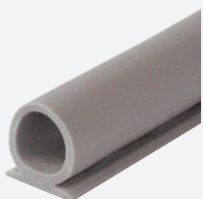


OMEGA

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|-----------------------------------|-------|------------|
| MODÈLE OMEGA PAR LONGUEUR DE 5 M | OMEGA | |
| MODÈLE OMEGA PAR COURONNE DE 25 M | OMEGA | |



OMEGA2

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C.

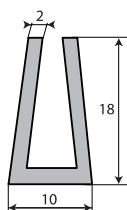


| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|------------------------------------|--------|------------|
| MODÈLE OMEGA2 PAR LONGUEUR DE 5 M | OMEGA2 | |
| MODÈLE OMEGA2 PAR COURONNE DE 25 M | OMEGA2 | |



JOINT

JOINT SILICONE POUR PORTE

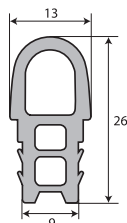


UP

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|--------------------------------|------|------------|
| MODÈLE UP PAR LONGUEUR DE 5 M | UP | |
| MODÈLE UP PAR COURONNE DE 25 M | UP | |

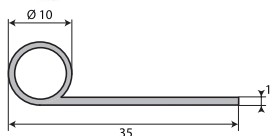


PLD

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|---------------------------------|------|------------|
| MODÈLE PLD PAR LONGUEUR DE 5 M | PLD | |
| MODÈLE PLD PAR COURONNE DE 25 M | PLD | |

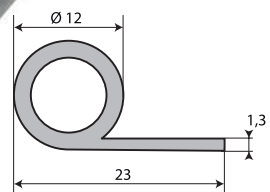


PIM

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|---------------------------------|------|------------|
| MODÈLE PIM PAR LONGUEUR DE 5 M | PIM | |
| MODÈLE PIM PAR COURONNE DE 25 M | PIM | |

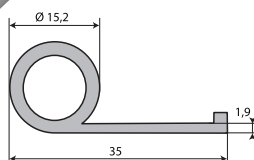


GC12

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|----------------------------------|------|------------|
| MODÈLE GC12 PAR LONGUEUR DE 5 M | GC12 | |
| MODÈLE GC12 PAR COURONNE DE 25 M | GC12 | |

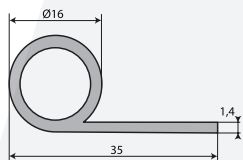


GC15

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|----------------------------------|------|------------|
| MODÈLE GC15 PAR LONGUEUR DE 5 M | GC15 | |
| MODÈLE GC15 PAR COURONNE DE 25 M | GC15 | |

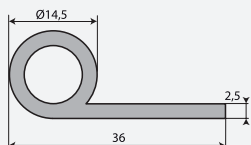


GC16

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|----------------------------------|------|------------|
| MODÈLE GC16 PAR LONGUEUR DE 5 M | GC16 | |
| MODÈLE GC16 PAR COURONNE DE 25 M | GC16 | |

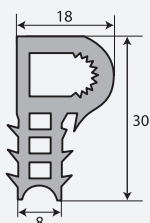


HE1

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C. Modèle adaptable sur les fours HEIN



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|---------------------------------|------|------------|
| MODÈLE HE1 PAR LONGUEUR DE 5 M | HE1 | |
| MODÈLE HE1 PAR COURONNE DE 25 M | HE1 | |

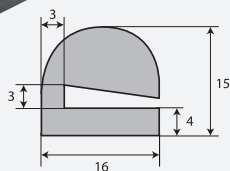
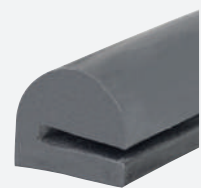


PLUS

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|----------------------------------|------|------------|
| MODÈLE PLUS PAR LONGUEUR DE 5 M | PLUS | |
| MODÈLE PLUS PAR COURONNE DE 25 M | PLUS | |

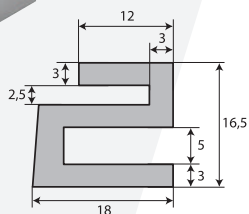


PAC

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|---------------------------------|------|------------|
| MODÈLE PAC PAR LONGUEUR DE 5 M | PAC | |
| MODÈLE PAC PAR COURONNE DE 25 M | PAC | |



SV

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C.

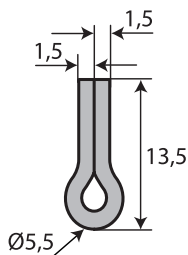


| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|--------------------------------|------|------------|
| MODÈLE SV PAR LONGUEUR DE 5 M | SV | |
| MODÈLE SV PAR COURONNE DE 25 M | SV | |



JOINT

JOINT SILICONE POUR PORTE

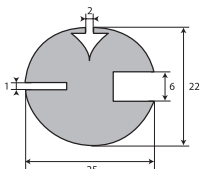


STV

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|---------------------------------|------|------------|
| MODÈLE STV PAR LONGUEUR DE 5 M | STV | |
| MODÈLE STV PAR COURONNE DE 25 M | STV | |

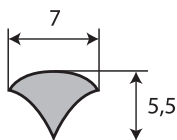


VIC

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|---------------------------------|------|------------|
| MODÈLE VIC PAR LONGUEUR DE 5 M | VIC | |
| MODÈLE VIC PAR COURONNE DE 25 M | VIC | |

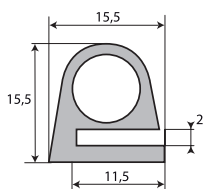


CLE

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C.
Ce joint s'insère dans le modèle vic et fait office de clé



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|---------------------------------|------|------------|
| MODÈLE CLE PAR LONGUEUR DE 5 M | CLE | |
| MODÈLE CLE PAR COURONNE DE 25 M | CLE | |

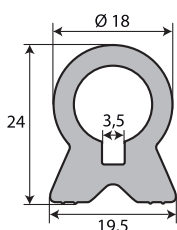


LI

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|--------------------------------|------|------------|
| MODÈLE LI PAR LONGUEUR DE 5 M | LI | |
| MODÈLE LI PAR COURONNE DE 25 M | LI | |

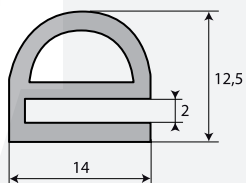


EURO3

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C. Modèle adaptable sur les fours EUROPA*



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|-----------------------------------|-------|------------|
| MODÈLE EURO3 PAR LONGUEUR DE 5 M | EURO3 | |
| MODÈLE EURO3 PAR COURONNE DE 25 M | EURO3 | |

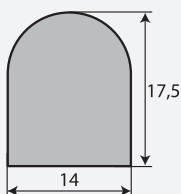


LD

Elastomère silicone. Teinte grise. Tenue en température jusqu'à 300 °C. Modèle adaptable sur les fours WERNER*



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|--------------------------------|------|------------|
| MODÈLE LD PAR LONGUEUR DE 5 M | LD | |
| MODÈLE LD PAR COURONNE DE 25 M | LD | |



SIN1

Elastomère silicone mousse. Teinte rouge. Tenue en température jusqu'à 300 °C. Modèle adaptable sur les fours SINMAG*

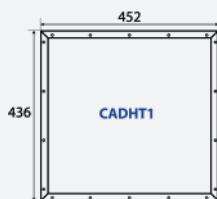


| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|----------------------------------|------|------------|
| MODÈLE SIN1 PAR LONGUEUR DE 5 M | SIN1 | |
| MODÈLE SIN1 PAR COURONNE DE 25 M | SIN1 | |



JOINTS EN CADRE

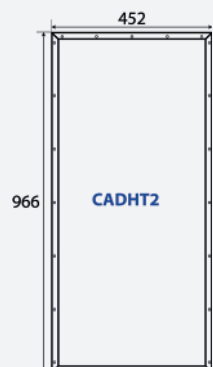
Réalisés dans un profil type LAC. Vulcanisés dans les angles. Pré-perçés pour le passage des vis.



CADHT1

MODÈLE POUR FOUR VENTILÉ 4 NIVEAUX ADAPTABLE SUR FOURS IBT*

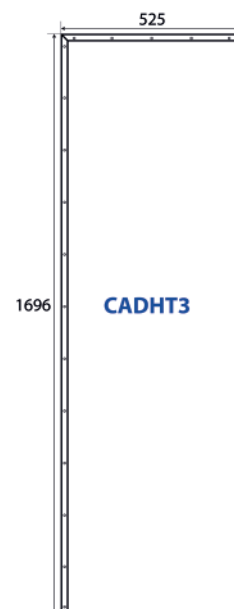
1 bord inversé. Dimensions ext. 452 x 436 mm



CADHT2

MODÈLE POUR FOUR VENTILÉ 9 ET 10 NIVEAUX ADAPTABLE SUR FOURS IBT*

1 bord inversé. Dimensions ext. 452 x 966 mm



CADHT3

MODÈLE POUR FOUR À CHARIOT FIXE ADAPTABLE SUR FOURS IBT*

1 bord inversé. Dimensions ext. 525 x 1696 mm

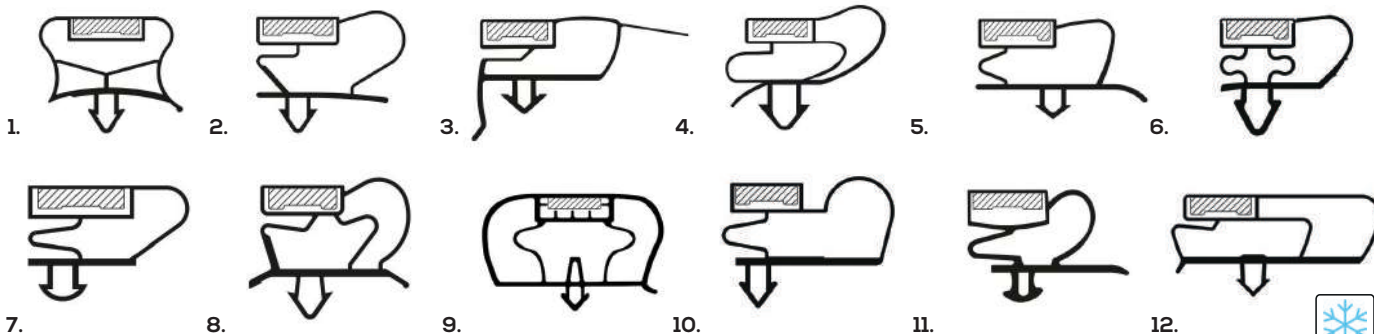


JOINTS

JOINT DIVERS

NOUVEAUTE

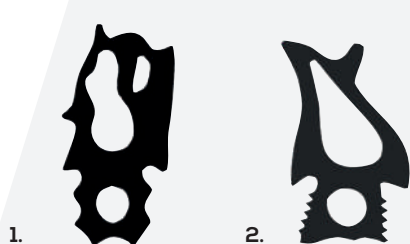
JOINT MAGNÉTIQUE



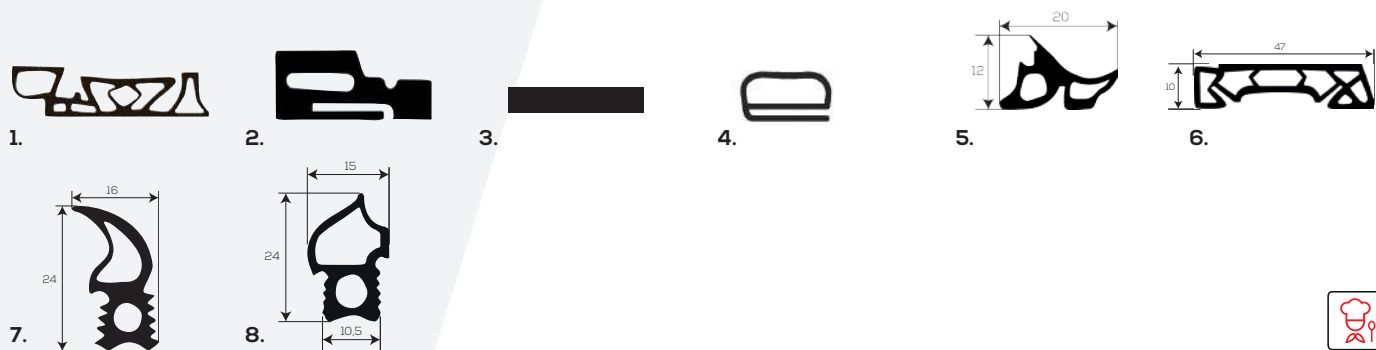
| | CADRE | DIMENSIONS PROFIL | | | ADAPTABILITE | CODE | PRIX |
|----|---------------|-------------------------------|----------|--------|---|--------------|------|
| | | LARGEUR | HAUTEUR | FLECHE | | | |
| 1 | 597 X 410 MM | 22 MM | 18,9 MM | 6 MM | ZANUSSI, ALPENINOX, ELECTROLUX PROFESSIONAL | JTFRDSILL | |
| 1 | 584 X 415 MM | 22 MM | 18,9 MM | 6 MM | ZANUSSI | JTFRDZAN8 | |
| 2 | 602 X 405 MM | 23 MM | 18 MM | 6 MM | | JTFRDANG3 | |
| 1 | 615 X 410 MM | 22 MM | 18,9 MM | 6 MM | | JTFRD615X410 | |
| 2 | 370 X 140 MM | 23 MM | 18 MM | 6 MM | | JTFRDANG2 | |
| 3 | 1675 X 610 MM | 30 MM AVEC LANGUETTE 20 MM | 18,3 MM | 7 MM | ZANUSSI | JTFRDZAN5 | |
| 1 | 379 X 167 MM | 23 MM | 18 MM | 6 MM | ANGELO PO, SAGI | JTFRDANG1 | |
| 1 | 382 X 198 MM | 22 MM | 18,9 MM | 6 MM | ZANUSSI | JTFRDZAN1 | |
| 1 | 410 X 285 MM | 22 MM | 18,9 MM | 6 MM | FRANKE, FRIULINOX | JTFRDFRIUL1 | |
| 4 | 415 X 370 MM | 23 MM | 16 MM | 7,5 MM | FORCAR | JTFRDFOR | |
| 5 | 390 X 370 MM | 26 MM AVEC LANGUETTE 21 MM | 15,3 MM | 5,4 MM | CORECO | JTFRDFAG5 | |
| 4 | 600 X 390 MM | 23 MM | 16 MM | 7,5 MM | FORCAR | JTFRDFOR1 | |
| 1 | 570 X 405 MM | 22 MM | 18,9 MM | 6 MM | ZANUSSI | JTFRDZAN7 | |
| 6 | 630 X 410 MM | 20 MM | 17,5 MM | 7,6 MM | GAMKO | JTFRDGAM1 | |
| 7 | 620 X 420 MM | 21 MM | 15,15 MM | 6,3 MM | | JTFRD620X420 | |
| 8 | 640 X 460 MM | 20 MM | 12,3 MM | 6 MM | TECNODOM | JTFRDZAN3 | |
| 1 | 600 X 473 MM | 23,5 MM | 12,6 MM | 6 MM | AFINOX | JTFRDAFIL | |
| 4 | 590 X 390 MM | 32 MM | 14 MM | 4 MM | CORECO | JFD590X390 | |
| 3 | 1690 X 598 MM | 31 MM | 18 MM | 7 MM | ZANUSSI | JTFRDZAN2 | |
| 9 | 608 X 460 MM | 35 MM | 20 MM | 5 MM | INFRICO | JFD608X460 | |
| 7 | 620 X 485 MM | 21 MM | 15,2 MM | 6,3 MM | STUDIO 54 | JTFRDMB1 | |
| 8 | 630 X 405 MM | 20 MM | 12,3 MM | 6 MM | ILSA | JTFRDZAN4 | |
| 1 | 1480 X 645 MM | 22 MM | 18,9 MM | 6 MM | WHIRLPOOL, INDESIT, ZANUSSI | JTFRDZAN6 | |
| 8 | 648 X 398 MM | 21 MM | 17,6 MM | 6 MM | SEDA, TECNODOM | JTFRDSED | |
| 4 | 1490 X 705 MM | 23 MM | 16 MM | 7,5 MM | AMATIS, FORCAR, TEFCOLD | JTFRDFOR2 | |
| 8 | 660 X 340 MM | 21 MM | 17,6 MM | 6 MM | ANGELO PO, SAGI | JTFRDANG6 | |
| 1 | 626 X 149 MM | 22 MM | 18,9 MM | 6 MM | ELECTROLUX, ZANUSSI, ALPENINOX, FRIULINOX | JTFRDELE1 | |
| 1 | 620 X 440 MM | 22 MM | 18,9 MM | 6 MM | AFINOX, EPMS | JTFRDLOT1 | |
| 10 | 426 X 294 MM | 25 MM | 18,2 MM | 5,5 MM | DESMON, MONDIAL FRAMEC | JTFRDGIG2 | |
| 11 | 580 X 385 MM | 24,6 MM | 17,2 MM | 6,1 MM | ANGELO PO, SAGI | JTFRDANG5 | |
| 2 | 583 X 386 MM | 23 MM | 18 MM | 6 MM | ANGELO PO | JTFRD583X386 | |
| 8 | 590 X 390 MM | 21 MM | 17,6 MM | 6 MM | ANGELO PO | JTFRDZAN9 | |
| 10 | 620 X 420 MM | 25 MM | 18,2 MM | 5,5 MM | DESMON, MONDIAL FRAMEC | JTFRD630X425 | |
| 10 | 640 X 425 MM | 25 MM | 18,2 MM | 5,5 MM | DESMON | JTFRDGIG1 | |
| 7 | 620 X 425 MM | 21 MM | 15,15 MM | 6,3 MM | EVERLASTING, STUDIO 54 | JTFRDSTU1 | |
| 1 | 620 X 440 MM | 22 MM | 18,9 MM | 6 MM | AFINOX, EPMS | JTAFIL | |

**NOUVEAUTÉ**

| | CADRE | DIMENSIONS PROFIL | | | ADAPTABILITE | CODE | PRIX |
|----|----------------|-------------------------------|---------|--------|---------------------------------|--------------|------|
| | | LARGEUR | HAUTEUR | FLECHE | | | |
| 5 | 605 X 400 MM | 26 MM AVEC LANGUETTE 21 MM | 15,3 MM | 5,4 MM | FAGOR | JTFRDFAG2 | |
| 2 | 1495 X 655 MM | 23 MM | 18 MM | 6 MM | ANGELO PO, SAGI | JTFRDANG7 | |
| 1 | 1552 X 670 MM | 24 MM | 20 MM | 7 MM | BONNET, EPMS | JTFRDBON1 | |
| 5 | 605 X 475 MM | 26 MM AVEC LANGUETTE 21 MM | 15,3 MM | 5,4 MM | FAGOR | JTFRDFAG4 | |
| 12 | 445 X 566 MM | 32 MM | 15,5 MM | 5 MM | FAGOR | JTFRDFAG1 | |
| 10 | 625 X 525 MM | 25 MM | 18,2 MM | 5,5 MM | COOKMAX, DESMON, MONDIAL FRAMEC | JTFRD625X525 | |
| 2 | 259 X 386 MM | 23 MM | 12,5 MM | 6 MM | ANGELO PO | JTFRDANG4 | |
| 12 | 262 X 378 MM | 32 MM | 15,5 MM | 5 MM | FAGOR | JTFRDFAG6 | |
| 12 | 625 X 1450 MM | 32 MM | 15,5 MM | 5 MM | FAGOR | JTFRDFAG3 | |
| 9 | 450 X 290 MM | 33 MM | 21 MM | 5 MM | | JTFRD450X290 | |
| 1 | 642 X 1512 MM | 22 MM | 18,9 MM | 6 MM | ZANUSSI | JTFRDZANI0 | |
| 8 | 1022 X 2500 MM | 20 MM | 17,5 MM | 7,6 MM | FORCAR | JTFRD2-2.5M | |
| 8 | 1000 X 2000 MM | 21 MM | 17,6 MM | 6 MM | | JTFRD1-2M | |

**JOINT CELLULE CUISSON**

| | CADRE | DIMENSIONS PROFIL | | ADAPTABILITE | CODE | PRIX |
|---|---------------|-------------------|---------|--------------|-----------|------|
| | | LARGEUR | HAUTEUR | | | |
| 1 | 500 X 470 MM | 13 MM | 28,5 MM | RATIONAL | JCELCUIS | |
| 2 | 1475 X 475 MM | 17 MM | 27 MM | RATIONAL | JCELCUIS2 | |
| 2 | 1475 X 670 MM | 17 MM | 27 MM | RATIONAL | JCELCUIS3 | |
| 1 | 755 X 470 MM | 13 MM | 28,5 MM | RATIONAL | JCELCUIS4 | |

JOINT DIVERS

| | MODELE | DIMENSIONS PROFIL | | ADAPTABILITE | CODE | PRIX |
|---|--|-------------------|---------|------------------|------------|------|
| | | LARGEUR | HAUTEUR | | | |
| 1 | JOINT ARRET CHARIOT - LONG. 565 MM | 50 MM | 10 MM | RATIONAL | JARRCHAR1 | |
| 1 | JOINT ARRET CHARIOT - LONG. 775 MM | 46 MM | 19 MM | RATIONAL | JARRCHAR2 | |
| 2 | JOINT CHARIOT - CADRE 722 X 170 MM | 28 MM | 14 MM | LAINOX, SILKO | JTFOULAIN3 | |
| 3 | JOINT DE PORTE - LONG. 590 MM | 24 MM | 6 MM | ZANUSSI | JZANI | |
| 4 | JOINT DE PORTE - LONG. 1 M | 16 MM | 10 MM | COMENDA, HOONVED | JTLAVCOM1 | |
| 5 | JOINT DE PORTE FOUR - LONG. 1,5 M | 20 MM | 12 MM | CONVOTHERM | JF7011060 | |
| 6 | JOINT ARRET DE PORTE - LONG. 730 MM | 47 MM | 10 MM | | JF2525226 | |
| 7 | JOINT DE PORTE FOUR - CADRE 770 X 460 MM | 24 MM | 16 MM | CONVOTHERM | JF7011002 | |
| 8 | JOINT DE PORTE FOUR - CADRE 490 X 460 MM | 24 MM | 15 MM | CONVOTHERM | JF7056338 | |



JOINT

JOINT DIVERS

NOUVEAUTÉ



JOINDOU

JOINT POUR DOUILLE FOUR

Dim : 93 x 77 mm. Epaisseur 3 mm.

NOUVEAUTÉ



JTSUPFOUR

JOINT SILICONE

Dim : 93 x 77 mm

NOUVEAUTÉ



JTH6015023

JOINT DE THERMOPLONGEUR

Dim : ext. 88 x 56 mm
CONVOTHERM

NOUVEAUTÉ



JTCHDANG1

JOINT EN VERRE

Dim : 130 x 330 mm



JOINGF

JOINT SILICONE HAUTE TEMPÉRATURE POUR GLOBE DE FOUR

Réalisé en silicone haute température, se monte sur les globes d'éclairage réf. GLOBF.



JOINVIT

JOINT SILICONE POUR FIXATION DES VITRES DE FOURS

Réalisé en silicone blanc haute température. Permet le serrage de la vitre. Dimensions du joint : rondelle Ø ext. 28 mm. Perçage central Ø 10 mm. Épaisseur de la rondelle 3 mm. **vendu en sachet de 50**



COUDREF

COUDE CAOUTCHOUC POUR REFROIDISSEUR D'EAU

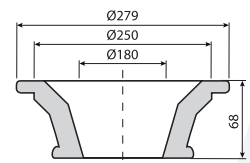
Prévu pour se monter sur le tube transparent de contrôle de niveau Ø int. 19 mm. Tétine dans l'angle avec canal intérieur Ø 2 mm prévue pour recevoir un bulbe de thermostat.



JOINVO

JOINT VIDE ORDURES PLAT

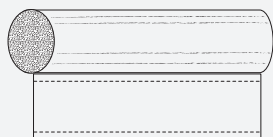
Pour montage sur table vide déchets ou autres. Réalisé en caoutchouc noir.



JOINVOGM

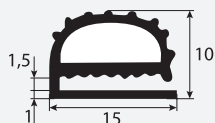
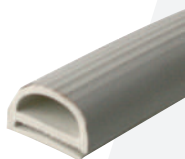
JOINT VIDE ORDURES EN ENTONNOIR

Pour montage sur table vide déchets ou autres. Réalisé en caoutchouc noir.



BOUR6

BOURRELETS CAOUTCHOUC TOILÉS POUR LE FROID
Livré en couronne de 25 m. Prix au m.

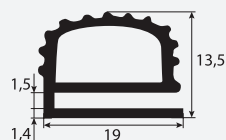


JOIN16

BOURRELET CAOUTCHOUC NATUREL BLANC POUR LE FROID
Livré en couronne de 25 m. Prix au m.

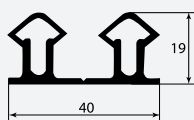
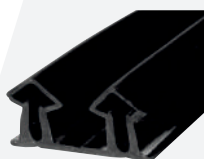


JUSQU'À ÉPUISEMENT
DES STOCKS



JOIN27

BOURRELET CAOUTCHOUC NATUREL BLANC POUR LE FROID
Livré en couronne de 25 m. Prix au m.



JOIN67

BOURRELET CAOUTCHOUC NOIR POUR LE FROID

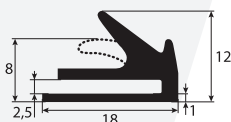
Extrêmement souple pour température jusqu'à -45 °C. Peut être utilisé tel quel ou séparé en 2 à l'aide de la rainure située dans son milieu.
Livré en couronne de 25 m. Prix au m.



ANGLE67

ANGLE POUR JOINT 67

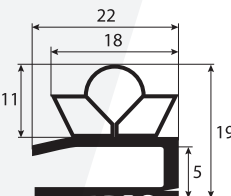
Réalisé dans la même matière et parfaitement soudé dans l'angle, il permet une finition nette et parfaitement adaptée au coin tout en évitant les fastidieuses découpes lors du montage.



JOIN70

BOURRELET CAOUTCHOUC NOIR POUR LE FROID

Extrêmement souple pour température jusqu'à -45 °C.
Livré en couronne de 25 m. Prix au m.



JOIN74

BOURRELET PVC SOUPLE POUR LE FROID

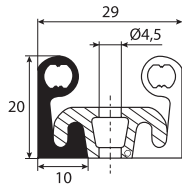
Pour température jusqu'à -5 °C.
Livré en longueur de 3 m. Prix au m.





JOINT

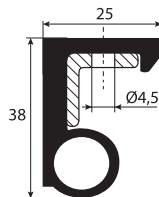
JOINT DIVERS



JOIN2311

BOURRELET CAOUTCHOUC NOIR POUR LE FROID

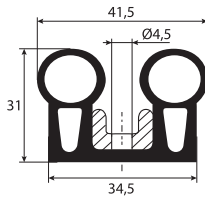
Extrêmement souple pour température jusqu'à -45 °C.
Livré en couronne de 24 m. Prix au m.



JOIN3350

BOURRELET CAOUTCHOUC NOIR POUR LE FROID

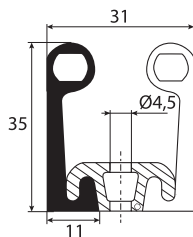
Extrêmement souple pour température jusqu'à -45 °C.
Livré en longueur de 3,4 m. Prix au m.



JOIN4451

BOURRELET CAOUTCHOUC NOIR POUR LE FROID

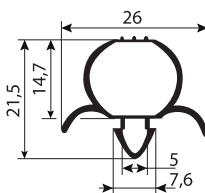
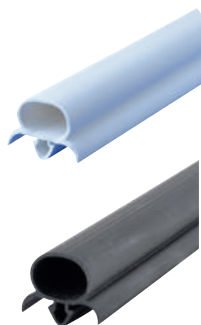
Extrêmement souple pour température jusqu'à -45 °C.
Livré en longueur de 10 m. Prix au m.



JOIN8511

BOURRELET CAOUTCHOUC NOIR POUR LE FROID

Extrêmement souple pour température jusqu'à -45 °C.
Livré en longueur de 8 m. Prix au m.

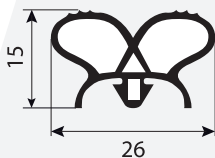


BOURRELET CAOUTCHOUC NOIR ET BLANC POUR LE FROID

Extrêmement souple pour température jusqu'à -45 °C.
Livré en longueur de 2,50 m. Prix au m.



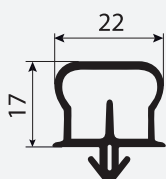
| COLORIS | CODE | PRIX AU M. |
|---------|---------|------------|
| BLANC | JOIN04B | 25,62 |
| NOIR | JOIN04N | 23,01 |



JOIN10

BOURRELET CAOUTCHOUC NOIR POUR LE FROID

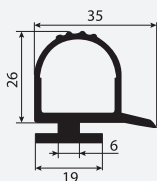
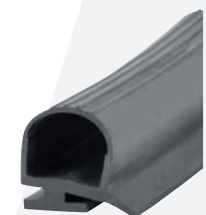
Extrêmement souple pour température jusqu'à -45 °C.
Livré en longueur de 5 m. Prix au m.



JOIN12

BOURRELET CAOUTCHOUC NOIR POUR LE FROID

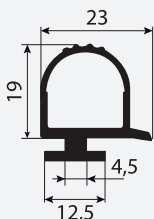
Extrêmement souple pour température jusqu'à -45 °C.
Livré en longueur de 4 m. Prix au m.



JOIN21

BOURRELET CAOUTCHOUC NOIR POUR LE FROID

Extrêmement souple pour température jusqu'à -45 °C.
Livré en longueur de 5 m. Prix au m.



JOIN23

BOURRELET CAOUTCHOUC NOIR POUR LE FROID

Extrêmement souple pour température jusqu'à -45 °C.
Livré en longueur de 5 m. Prix au m.



NOUVEAUTÉ

JOINT DIVERS POUR LE FROID



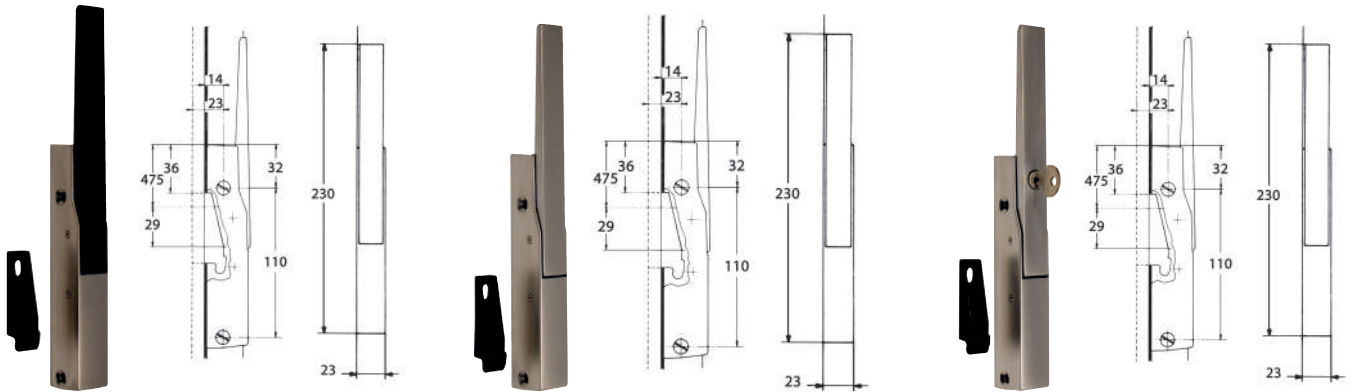
| DESIGNATION | DIMENSIONS PROFIL | | | CODE | PRIX |
|------------------------|-------------------|---------|-------------------|------------|------|
| | LARGEUR | HAUTEUR | LARGEUR LANGUETTE | | |
| BARRE DE JOINT 2500 MM | 28,8 MM | 14,2 MM | 6,4 MM | JTFRD3-2.5 | |
| JOINT BATTANT AU METRE | 23 MM | 22 MM | | JTDAG | |





FERMETURES

FERMETURE



FER560

LOQUETEAU FERMOD 560 CHROMÉ MAT
 Levier rilsan noir. Gâche en rilsan noir.
 Livré avec gâche.

FER570

LOQUETEAU FERMOD 570 CHROMÉ MAT
 Levier métallique. Gâche en rilsan noir.
 Livré avec gâche.

FER571

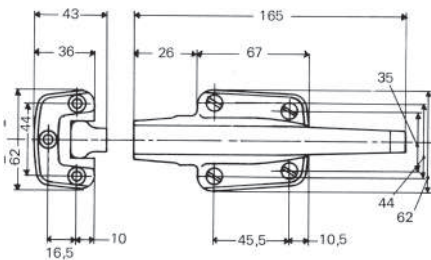
LOQUETEAU FERMOD 571 CHROMÉ MAT
 Levier métallique. Gâche en rilsan noir.
 Fermeture à clé.
 Dimensions idem au 570.
 Livré avec gâche.

GÂCHE DE RECHANGE POUR FER560/570/571

Attention : ces gâches sont déjà livrées avec les poignées. Ces gâches de rechange sont vendus indépendamment.

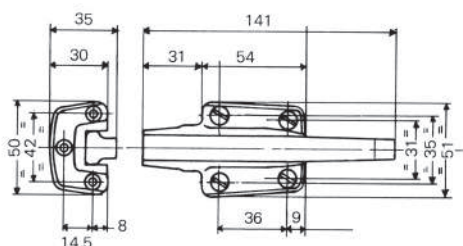


| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------|--------------|------|
| GÂCHE STANDARD | GACH560/570 | |
| GÂCHE HAUTE (26 MM) | GACH560/570H | |



FER651

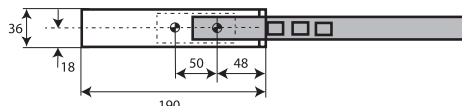
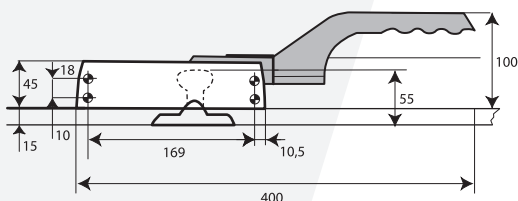
LOQUETEAU FERMOD 651 GALET NYLON AVEC GÂCHE RÉGLABLE
 Levier métallique. Décalage réglable de 18 à 30 mm.
 Livré avec gâche.



FER652

LOQUETEAU FERMOD 652 GALET NYLON POUR FROID OU NEUTRE AVEC GÂCHE RÉGLABLE
 Levier métallique. Décalage réglable 14 à 30 mm.
 Livré avec gâche.

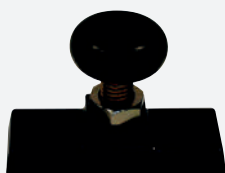




FER1225

LOQUETEAU FERMOD 1225

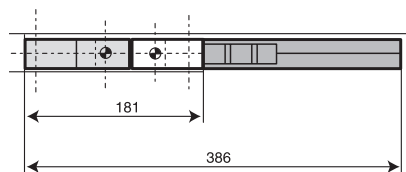
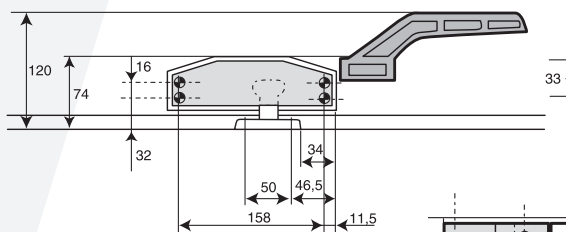
Finition : émaillé (la version chromé n'est plus fabriquée) Remplace aussi les versions 6225 plus fabriquées
Livré avec gâche.



GACH1225

GÂCHE DE REMPLACEMENT POUR FER1225

Attention : ces gâches sont déjà livrées avec les poignées. Ces gâches de remplacement sont vendus indépendamment.



FER1825

LOQUETEAU FERMOD 1825

Se fixe indépendamment à droite ou à gauche en positionnant le cache latéral sur le côté voulu. Finition : cache plastique gris.
Livré avec gâche.



BOIT1925

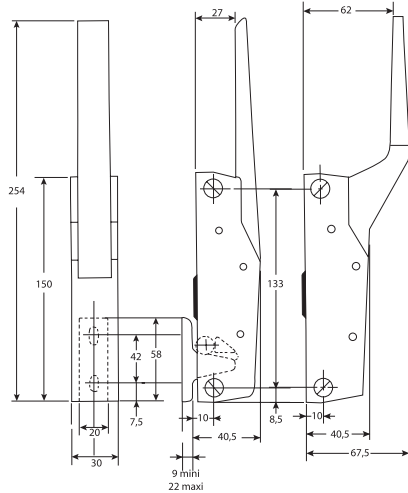
BOÎTIER DE SERRAGE POUR FERMETURE 1925 - 1825 ET 1225

Montage avec les gâches 1925.



FERMETURE

FERMETURE



FER790



LOQUETEAU FERMOD 790 AVEC GALET NYLON
Finition chromé brillant.
Livré avec gâche.

FER795

LOQUETEAU FERMOD 795 AVEC GALET NYLON
Finition chromé brillant Version à clé.
Livré avec gâche.

FER790BRO

LOQUETEAU FERMOD 790 AVEC GALET LAITON SPÉCIAL FOUR
Finition chromé brillant.
Livré avec gâche.



GACH790BRO

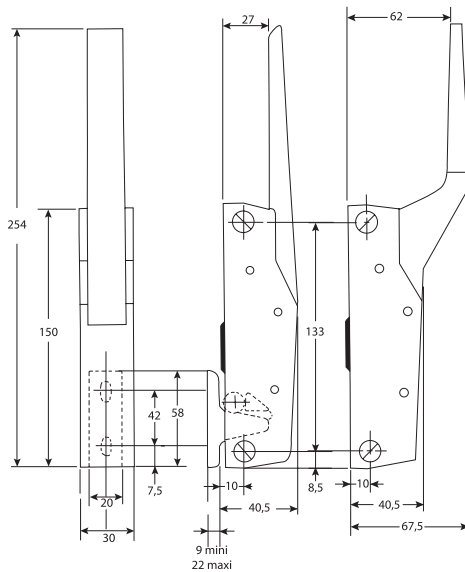


GÂCHE DE RECHANGE POUR FER790BRO ET FER791BRO
Attention : ces gâches sont déjà livrées avec les poignées. Ces gâches de rechange sont vendus indépendamment.



GACH790

GÂCHE DE RECHANGE POUR FER790/791/795
Attention : ces gâches sont déjà livrées avec les poignées. Ces gâches de rechange sont vendus indépendamment.



FER791

LOQUETEAU FERMOD 791 AVEC GALET NYLON
Finition chromé brillant. Levier déporté.
Livré avec gâche.

FER796

LOQUETEAU FERMOD 796 AVEC GALET NYLON
Finition chromé brillant Levier déporté. Version à clé.
Livré avec gâche.

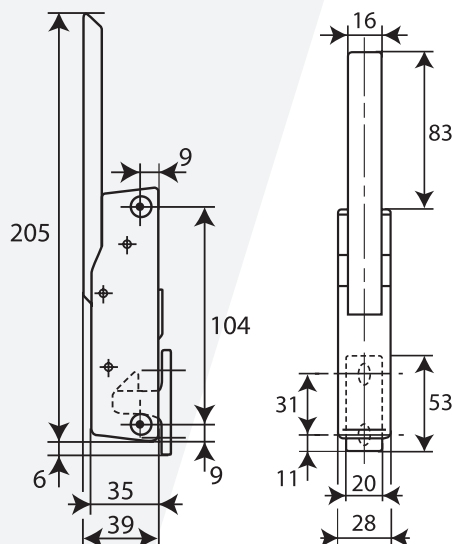
FER791BRO

LOQUETEAU FERMOD 791 AVEC GALET LAITON SPÉCIAL FOUR
Finition chromé brillant Levier déporté.
Livré avec gâche.



EMB791

EMBOUT CAOUTCHOUC POUR FER791 FER796



FER880



Prix en baisse

LOQUETEAU FERMOD 880 AVEC GALET NYLON
Finition chromé brillant.
Livré avec gâche.

FER880HP

LOQUETEAU FERMOD 880 VERSION INOX AVEC GALET NYLON
Finition chromé brillant.
Livré avec gâche.



FER885

LOQUETEAU FERMOD 885 À CLÉ AVEC GALET NYLON
Finition chromé brillant.
Livré avec gâche.

FER885HP

LOQUETEAU FERMOD 885 VERSION INOX À CLÉ AVEC GALET NYLON
Finition chromé brillant.
Livré avec gâche.



FER880PV

LOQUETEAU FERMOD 880PV À POIGNÉE NOIRE AVEC GALET NYLON
Finition chromé brillant.
Livré avec gâche.

FER885PV

LOQUETEAU FERMOD 885PV À POIGNÉE NOIRE AVEC GALET NYLON À CLÉ
Finition chromé brillant.
Livré avec gâche.

GACH880

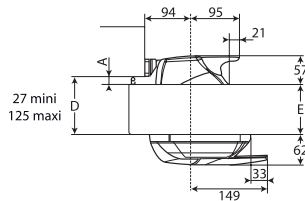
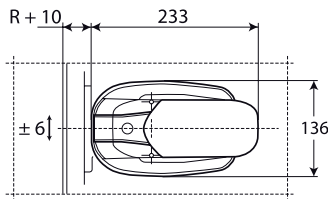
GÂCHE DE RECHANGE POUR FER880/885

Attention : ces gâches sont déjà livrées avec les poignées. Ces gâches de rechange sont vendus indépendamment.



FERMETURE

FERMETURE

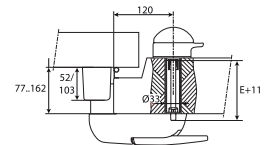
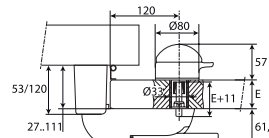
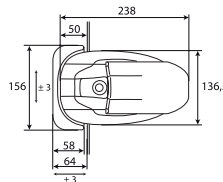


FERMETURE FERMOD 430 ET 431

Fermeture composite automatique à 1 point. Pour portes pivotantes encastrées ou en surépaisseur de 40 à 105 mm d'épaisseur. Gâche sur chant d'huissier réglable. Fixation traversante et axe invisible et inaccessible. Interchangeable gauche ou droite. Fonctionnement doux et silencieux.

remplace la 420 et 421

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------|--------|------|
| VERSION SANS CLÉ | FER430 | |
| VERSION À CLÉ | FER431 | |

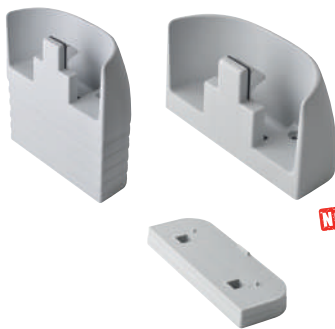


FERMETURE FERMOD 520 ET 521

Fermeture automatique à 1 point avec décondamnation intérieure par coup de poing. Pour portes pivotantes encastrées, en semi-surépaisseur ou surépaisseur. Décalage réglable de 27 à 162 mm. Fixation et axe invisibles et inaccessibles. Interchangeable gauche ou droite. Finition en matériau composite.

Livré sans gâche.

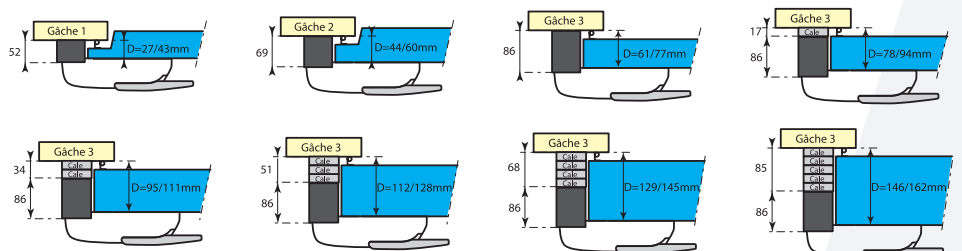
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------------------|----------|------|
| VERSION STANDARD SANS CLÉ | FER520 | |
| VERSION HP SANS CLÉ (INOXYDABLE) | FER520HP | |
| VERSION STANDARD À CLÉ | FER521 | |
| VERSION HP À CLÉ (INOXYDABLE) | FER521HP | |

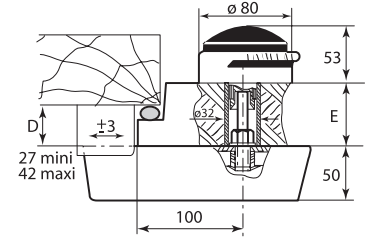
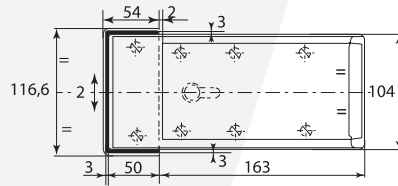
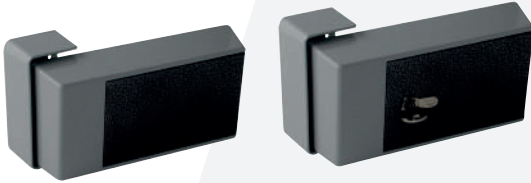


NOUVEAUTE

GÂCHES POUR FERMETURE 520 ET 521

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------------|----------|------|
| GÂCHE N°1 (DÉCALAGE 27/43 MM) | GAC520/1 | |
| GÂCHE N°2 (DÉCALAGE 44/60 MM) | GAC520/2 | |
| GÂCHE N°3 (DÉCALAGE 61/77 MM) | GAC520/3 | |
| GÂCHE N°4 (DÉCALAGE 78/94 MM) | GAC520/4 | |
| CALE DE GÂCHE 520 ÉPAIS 17 MM | CAL520 | |





Barillet à clé de remplacement pour FER621-921 voir page des FERMETURES DIVERS

FERMETURE FERMOD 620 ET 621

Fermeture automatique à 1 point avec décondamnation intérieure par coup de poing. Pour portes pivotantes encastrées, en semi-surépaisseur ou surépaisseur. Fixation et axe invisibles et inaccessibles. Interchangeable gauche ou droite. Décalage réglable de 27 à 42 mm (pour un décalage supérieur, prévoir une cale de gâche ci-dessous). Finition gris martelé.

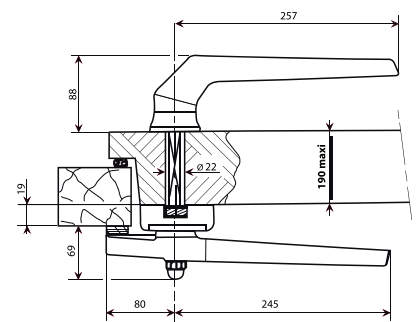
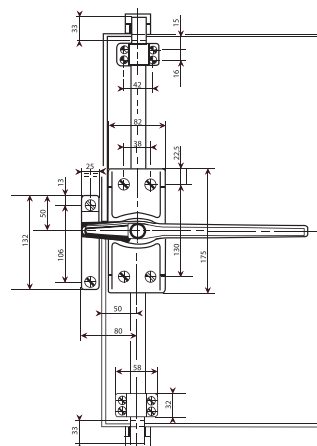
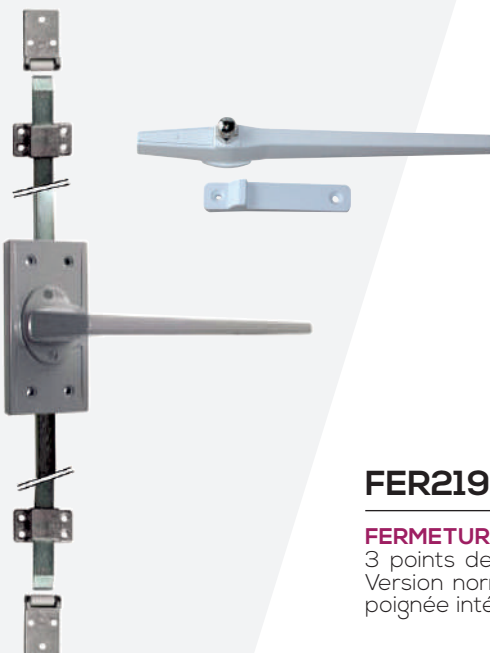
Livrée avec gâche

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------|--------|------|
| VERSION SANS CLÉ | FER620 | |
| VERSION À CLÉ | FER621 | |



CALES POUR GÂCHE DE FERMETURE 620/621

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|--------|------|
| CALE ÉPAISSEUR 15 MM (DONNE UN DÉCALAGE DE 42 À 57 MM) | CAL15 | |
| CALE ÉPAISSEUR 30 MM (DONNE UN DÉCALAGE DE 57 À 72 MM) | CAL30 | |
| CALE ÉPAISSEUR 40 MM (DONNE UN DÉCALAGE DE 67 À 82 MM) | CAL40 | |
| CALE ÉPAISSEUR 65 MM (DONNE UN DÉCALAGE DE 92 À 107 MM) | CAL65 | |
| CALE ÉPAISSEUR 80 MM (DONNE UN DÉCALAGE DE 107 À 122 MM) | CAL80 | |
| CALE ÉPAISSEUR 95 MM (DONNE UN DÉCALAGE DE 122 À 137 MM) | CAL95 | |
| CALE ÉPAISSEUR 110 MM (DONNE UN DÉCALAGE DE 137 À 152 MM) | CAL110 | |



FER219

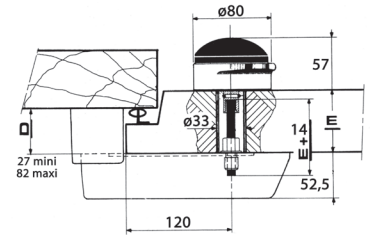
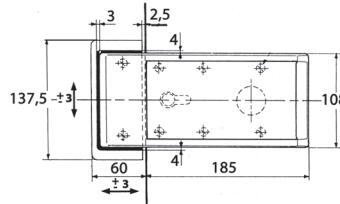
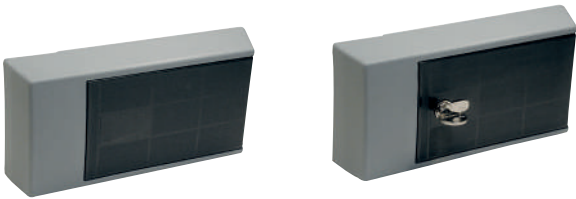
FERMETURE CRÉMONE FERMOD 219

3 points de serrage intérieurs avec levier extérieur Interchangeable gauche ou droite Version normale pour porte de 1,80 m. Finition : Poignée extérieure émaillée Boîtier et poignée intérieurs émaillés Tringles zinguées.



FERMETURE

FERMETURE



Barillet à clé de remplacement pour FER621-921 voir page des FERMETURES DIVERS

FERMETURE FERMOD 920 ET 921

Fermeture composite automatique à 1 point avec décondamnation intérieure par coup de poing. Pour portes pivotantes encastrées ou en surépaisseur de 27 à 152 mm de décalage en fonction de la gâche choisie. Fixation et axe invisibles et inaccessibles. Interchangeable gauche ou droite. Décalage suivant gâche utilisée. Finition en matériau composite.

Livrée sans gâche

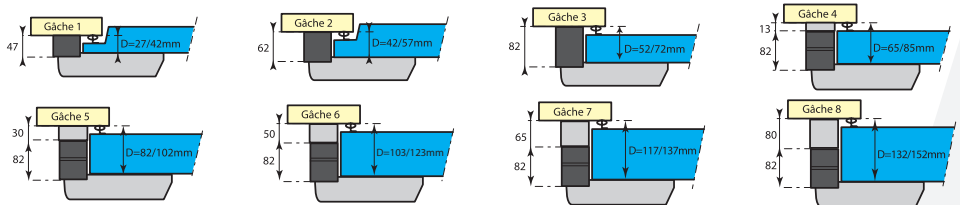
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------------------|----------|------|
| VERSION STANDARD SANS CLÉ | FER920 | |
| VERSION HP SANS CLÉ (INOXYDABLE) | FER920HP | |
| VERSION STANDARD À CLÉ | FER921 | |
| VERSION HP À CLÉ (INOXYDABLE) | FER921HP | |



GÂCHES POUR FERMETURE 920 ET 921



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------------|------|------|
| GÂCHE N°1 (DÉCALAGE 27/42 MM) | GAC1 | |
| GÂCHE N°2 (DÉCALAGE 42/57 MM) | GAC2 | |
| GÂCHE N°3 (DÉCALAGE 52/72 MM) | GAC3 | |
| GÂCHE N°4 (DÉCALAGE 69/89 MM) | GAC4 | |
| GÂCHE N°5 (DÉCALAGE 86/105 MM) | GAC5 | |
| GÂCHE N°6 (DÉCALAGE 103/123 MM) | GAC6 | |
| GÂCHE N°7 (DÉCALAGE 120/140 MM) | GAC7 | |
| GÂCHE N°8 (DÉCALAGE 137/157 MM) | GAC8 | |

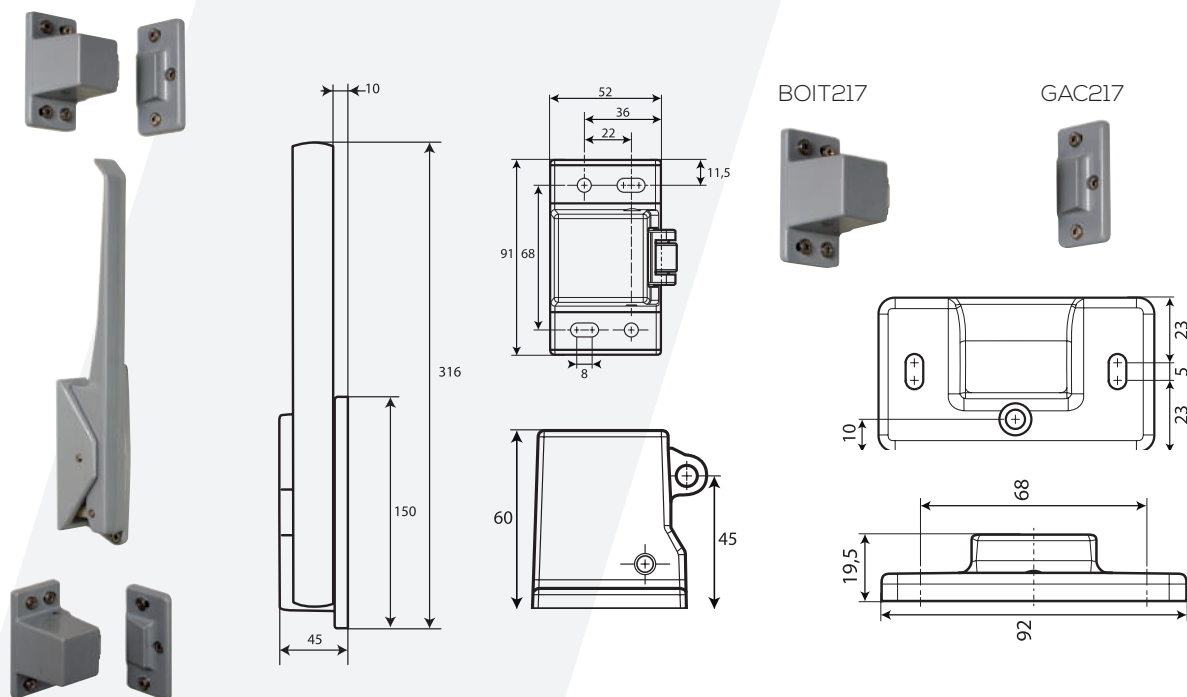


COUPS DE POING DE RECHANGE POUR FERMETURES 520/521/ 620/621/920/ 921

Ensemble comprenant les éléments suivants :

- 1 coupe de poing caoutchouc vert
- 1 embase avec axe a ressort
- 1 tige de poussée avec 2 joints
- 1 tube pvc
- 1 joint mousse pré-percé

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------------------|---------|------|
| POUR PORTE ÉPAISSEUR MAXI 120 MM | CDP120 | |
| POUR PORTE ÉPAISSEUR MAXI 180 MM | CDP180 | |
| NOUVEAUTÉ CAPUCHON VERT | CAPVERT | |

**FERMETURE AUTOMATIQUE FERMOD 1220**

2 points de serrage extérieur. Modèle droite. Finition émaillée.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|---------|------|
| FERMETURE COMPLÈTE (LOQUETEAU + POINT D'APPUI + 2 BOITIERS DE SERRAGE 217) | FER1220 | |
| BOÎTIER DE SERRAGE SEUL | BOIT217 | |
| GÂCHE SEULE | GAC217 | |

**BOÎTIER CENTRAL**

80 x 175 x 28 mm Entraxe de fixation 130 x 40 mm carré de 14

**CORPS MOBILE DE GÂCHE**

galet Ø 20 mm haut. 16 mm embase 40 x 42 x 10 mm

**BOÎTIER DE RAMPE**

70 x 130 x 29 mm Entraxe de fixation 106 x 40 mm

**RAMPE B (BAS)****RAMPE A (HAUT)****COMPOSANTS DE FERMETURE CRÉMONE FERMOD 224 SPÉCIFIQUE POUR FOURS DE BOULANGERIE**

Modèles montés sur fours IBT*

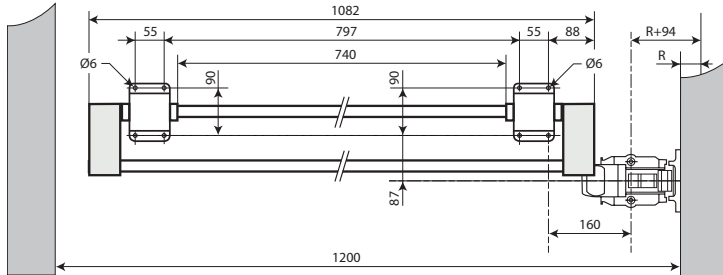


| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------------------|-----------|------|
| RAMPE A NICKELÉE | RAMPA | |
| RAMPE B NICKELÉE | RAMPB | |
| CORPS MOBILE DE GÂCHE 224 | GAC224 | |
| BOÎTIER DE RAMPE 224 ÉMAILLÉ | BOIT224 | |
| BOÎTIER CENTRAL 224 ÉMAILLÉ | BOITCE224 | |



FERMETURE

FERMETURE

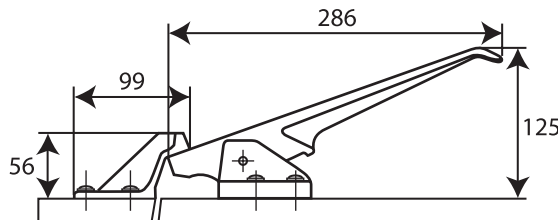


FER2114HP

SYSTÈME ANTIPANIQUE POUR FERMETURES 430/431, 520/521, 620/621, 920/921

Conçu pour être compatible dans tous les milieux agroalimentaires ou agressifs.

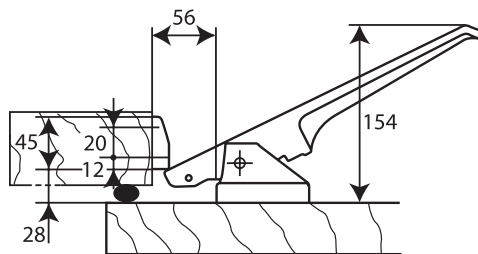
- Facilement nettoyable.
- Embases et caches en composite.
- Barre en aluminium.
- Température d'utilisation -30°C +60°C
- Elle peut en option être équipée d'un contact électrique.



FER2170

POIGNÉE INTÉRIEURE FERMOD 2170 AVEC BUTÉE

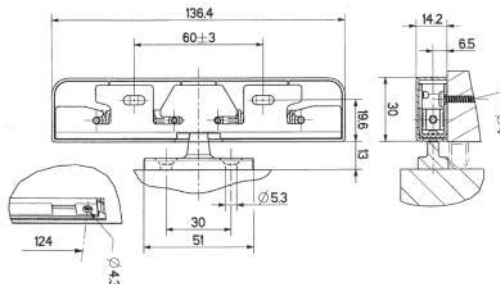
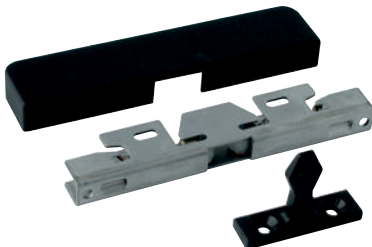
Pour portes encastrées. Finition émaillé



FER2171

POIGNÉE INTÉRIEURE FERMOD 2171 AVEC BUTÉE

Pour portes en surépaisseur Finition émaillé



FER158

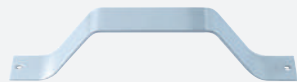
MÉCANISME DE FERMETURE AUTOMATIQUE 158

Fixation sur chant ou encastré. Possibilité de réglage du point de compression. Encombrement réduit. Corps inox 18/10. Cache et gâche polyamide. Ensemble livré complet : mécanisme + gâche + cache.



GAC129

GÂCHE DE RECHANGE POUR FER129



FERMETURE JUMBO

Système de fermeture pour chambres. Se ferme simplement en poussant la porte. Réversible gauche ou droite. Modèle chromé avec fermeture à clé.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-----------|------|
| FERMETURE CHROMÉE À CLÉ | JUMBO | |
| POIGNÉE INTÉRIEURE POUR ÉPAISSEUR PORTE DE 60 À 76 MM | PIJ6076 | |
| POIGNÉE INTÉRIEURE POUR ÉPAISSEUR PORTE DE 76 À 92 MM | PIJ7692 | |
| POIGNÉE INTÉRIEURE POUR ÉPAISSEUR PORTE DE 92 À 108 MM | PIJ92108 | |
| POIGNÉE INTÉRIEURE POUR ÉPAISSEUR PORTE DE 108 À 124 MM | PIJ108124 | |
| GÂCHE JUMBO DÉCALAGE 37 À 51 MM | GJ3751 | |
| GÂCHE JUMBO DÉCALAGE 51 À 65 MM | GJ5165 | |
| EQUERRE DE FIXATION RETOUR 13 MM | EQJ13 | |
| EQUERRE DE FIXATION RETOUR 19 MM | EQJ19 | |
| PROTECTION INTÉRIEURE | PIJUMBO | |



PFOU220X40

NOUVEAUTÉ

POIGNÉE PORTE DE FOUR

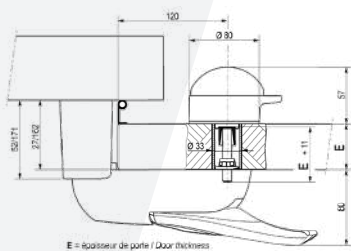
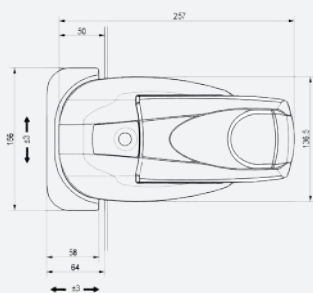
Longueur 220 mm, largeur 40 mm. Poignée pour porte de four de cuisson

**NOUVEAUTÉ**

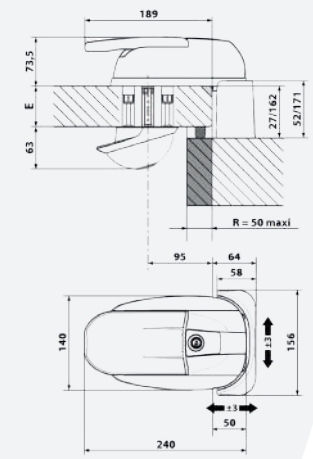
FERMETURE MANOEUVRABLE AVEC LE COUDE

Une solution avec poignée mains libres.
Poignée, boîtier et gâche en composite
- Fixation et axe invisibles et inaccessibles
- Interchangeable gauche ou droite
- Fonctionnement particulièrement doux et silencieux

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------|----------|------|
| VERSION STANDARD SANS CLE | FER527 | |
| VERSION INOX SANS CLE | FER527HP | |
| VERSION STANDARD AVEC CLE | FER528 | |
| VERSION INOX AVEC CLE | FER528HP | |



E = épaisseur de porte / Door thickness

**NOUVEAUTÉ**

FERMETURES COMPOSITE AUTOMATIQUES A 1 POINT

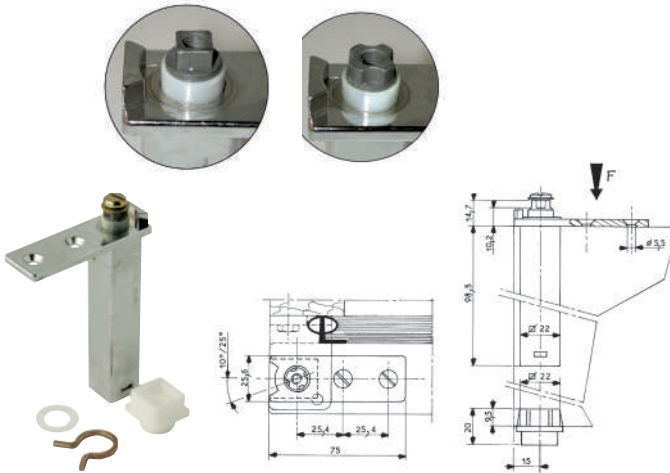
avec decondamnation interieure par coup de poing
Poignée, boîtier et gâche en composite
- Fixation traversante, invisible et inaccessible
- Interchangeable gauche ou droite
- Fonctionnement particulièrement doux et silencieux, ouverture facile
- Hygiène : pas de vis apparente

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------|----------|------|
| VERSION STANDARD SANS CLE | FER550 | |
| VERSION INOX SANS CLE | FER550HP | |
| VERSION STANDARD AVEC CLE | FER551 | |
| VERSION INOX AVEC CLE | FER551HP | |



FERMETURE

CHARNIÈRE



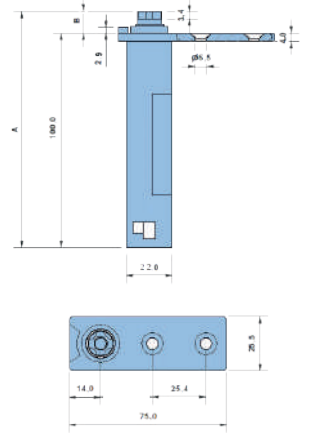
CORPS DE PIVOT À RESSORT

Pour portillons ou portes légères en surépaisseur. Interchangeable gauche ou droite. Finition chromée brillant
Modèle 176 avec tête carrée. Modèle 175 avec tête torx

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------------|--------|------|
| MODÈLE 175 AVEC TÊTE TORX | FER175 | |
| MODÈLE 176 AVEC TÊTE CARRÉE | FER176 | |



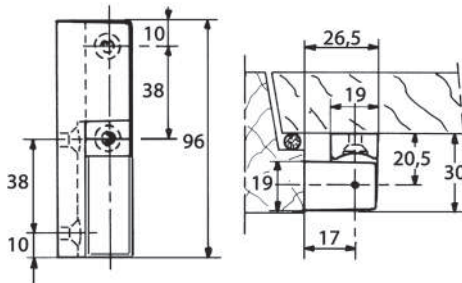
NOUVEAUTÉ



CHARNIÈRE PIVOTANTE À RESSORT RAPPEL AUTOMATIQUE

Poids maximum de la porte 25 kg, pour les portes plus lourdes, 2 charnières sont recommandées. Interchangeable gauche ou droite. Finition zamak nickelé.

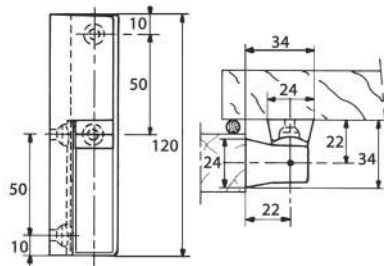
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------|----------|------|
| TÊTE TORX | FAJDB476 | |
| TÊTE CARRÉE | FAJDB474 | |



FER306

CHARNIÈRE FERMOD 306

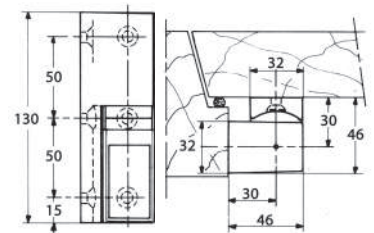
Dégondable. Coussinet nylon. Finition poli-chromé. Hauteur 96 mm. À partir de 31 mm d'épaisseur de porte. Interchangeables gauche ou droite



FER308

CHARNIÈRE FERMOD 308

Dégondable. Coussinet nylon. Finition poli-chromé. Hauteur 120 mm. À partir de 34 mm d'épaisseur de porte. Interchangeables gauche ou droite.



FER309

CHARNIÈRE FERMOD 309

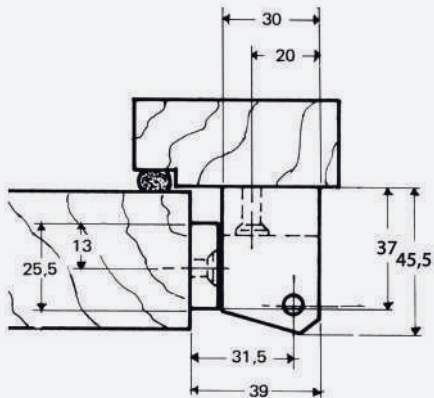
Dégondable. Coussinet nylon. Finition poli-chromé. Hauteur 130 mm. À partir de 46 mm d'épaisseur de porte. Interchangeables gauche ou droite.



CAL309

CALE DE 8 MM D'ÉPAISSEUR POUR FER309

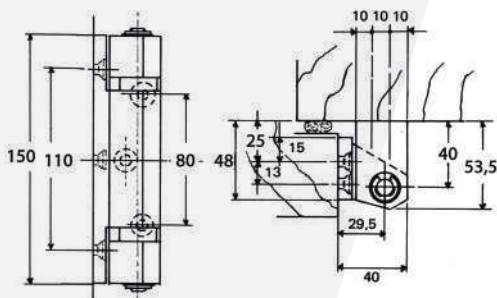
Pour portes à partir de 54 mm d'épaisseur.



FER361

CHARNIÈRE FERMOD 361

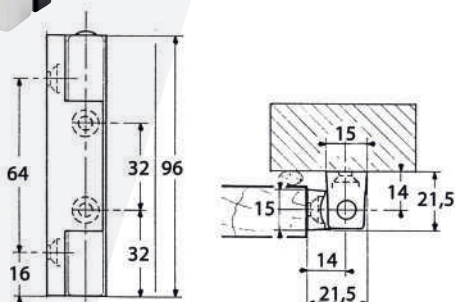
Coussinet, laiton pour four. Finition poli-chromé. Hauteur 140 mm. À partir de 37 mm d'épaisseur de porte. Fixation invisible. Interchangeables gauche ou droite



CHARNIÈRES FERMOD 362 ET 363

Finition poli-chromé. Hauteur 150 mm. Pour portes de 48 à 79 mm d'épaisseur. Fixation invisible sur le chant. Modèle à rampes, préciser gauche ou droite. Modèle sans rampes interchangeable gauche ou droite

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------------|---------|------|
| MODÈLE DROIT 362 À RAMPES | FER362D | |
| MODÈLE GAUCHE 362 À RAMPES | FER362G | |
| MODÈLE 363 SANS RAMPES | FER363 | |



CHARNIÈRE FERMOD 401

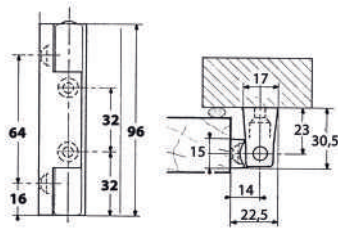
Coussinet nylon. À partir de 22 mm d'épaisseur de porte. Interchangeables gauche ou droite. Hauteur 96 mm.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|----------|------|
| CHROMÉ MAT | FER401 | |
| CORPS FIXE CHROMÉ MAT CORPS MOBILE RILSAN NOIR | FER401PV | |



FERMETURE

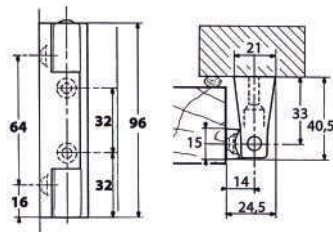
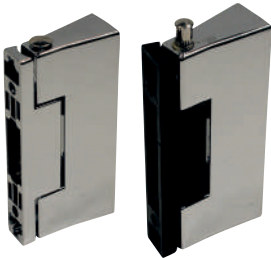
CHARNIÈRE



CHARNIÈRE FERMOD 402

Coussinet nylon. À partir de 31 mm d'épaisseur de porte. Interchangeables gauche ou droite. Hauteur 96 mm.

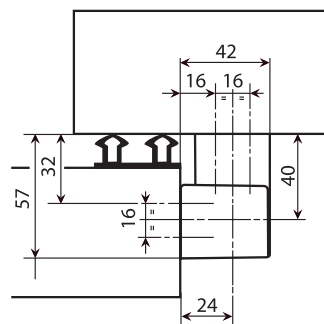
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|----------|------|
| CHROMÉ MAT | FER402 | |
| CORPS FIXE CHROMÉ MAT CORPS MOBILE RILSAN NOIR | FER402PV | |



CHARNIÈRE FERMOD 408

Coussinet nylon. À partir de 41 mm d'épaisseur de porte. Interchangeables gauche ou droite. Hauteur 96 mm.

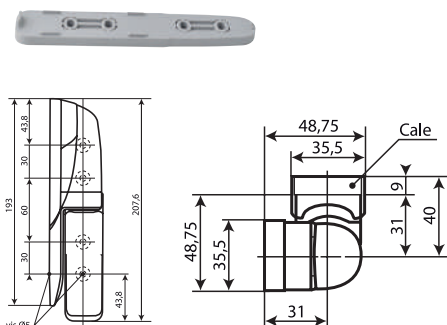
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|----------|------|
| CHROMÉ BRILLANT | FER408 | |
| CORPS FIXE CHROMÉ CORPS MOBILE RILSAN NOIR | FER408PV | |



CHARNIÈRE FERMOD 446 ET 456

Fixations invisibles et inviolables, porte fermée. Dégondables et interchangeables gauche ou droite. Finition émaillée.

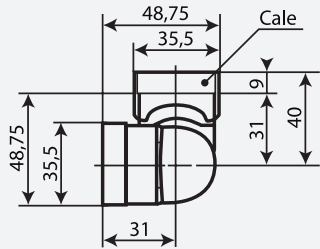
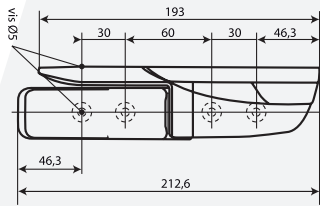
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------|--------|------|
| MODÈLE SANS RAMPES | FER446 | |
| MODÈLE À RAMPES | FER456 | |



CHARNIÈRE FERMOD 470 ET 471

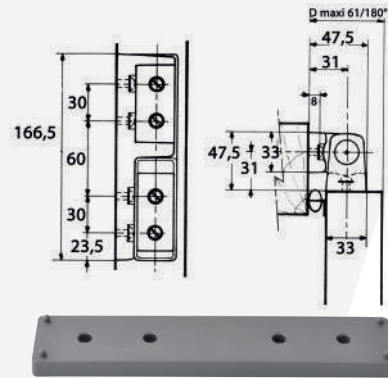
Fixations invisibles et inviolables. Dégondables et interchangeables gauche ou droite. Finition composite. Ouverture 180° Pour portes de 48 à 80 mm d'épaisseur maxi 40 kg.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------|--------|------|
| MODÈLE À RAMPES | FER471 | |
| CÂLE DE 9 MM | CAL470 | |

JUSQU'À ÉPAISSEMENT
DES STOCKS**CHARNIÈRE FERMOD 472 ET 473**

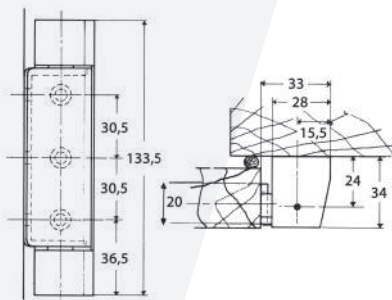
Fixations invisibles et inviolables. Dégonnables et interchangeables gauche ou droite. Finition composite. Ouverture 180° Pour portes de 48 à 80 mm d'épaisseur maxi 40 kg.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------|--------|------|
| MODÈLE SANS RAMPES | FER472 | |
| MODÈLE À RAMPES | FER473 | |
| CÂLE DE 9 MM | CAL472 | |

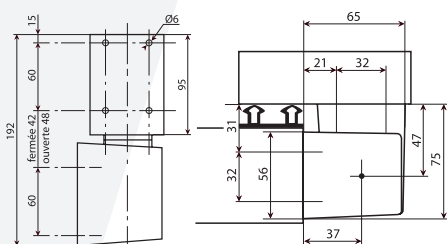
**CHARNIÈRES FERMOD 480 ET 481**

Pour portes pivotantes en surépaisseur de 48 à 80 mm d'épaisseur maxi 40 kg. Finition composite. Ouverture 180° Fixation symétriques invisibles, inviolables. Interchangeables gauche ou droite et dégonnables

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------------|----------|------|
| MODÈLE SANS RAMPES (INOXYDABLE) | FER480HP | |
| MODÈLE À RAMPES | FER481 | |
| CÂLE DE 9 MM | CAL480 | |

**FER525****CHARNIÈRE FERMOD 525**

Finition poli-chromé. Cache en inox. Interchangeables gauche ou droite.

**CHARNIÈRES FERMOD 546 ET 556**

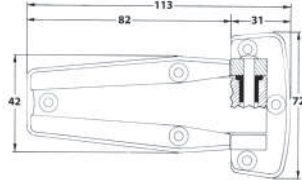
Pour portes pivotantes en surépaisseur de 48 à 80 mm d'épaisseur maxi 90 kg. Fixations invisibles et inviolables. Dégonnables et interchangeables gauche ou droite. Finition émaillée.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------|--------|------|
| MODÈLE SANS RAMPES | FER546 | |
| MODÈLE À RAMPES | FER556 | |



FERMETURE

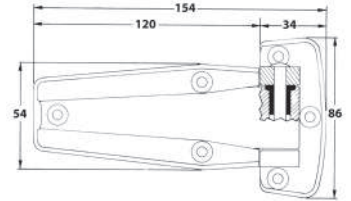
CHARNIÈRE



FER710

CHARNIÈRE FERMOD 710

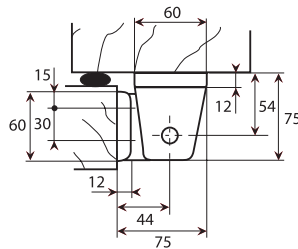
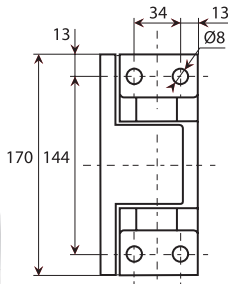
Finition poli-chromé. Longueur hors tout 113 mm. Décalage 22 mm. Interchangeables gauche ou droite. Pour portes maxi 20 kg.



FER720

CHARNIÈRE FERMOD 720

Finition poli-chromé. Longueur hors tout 154 mm. Décalage 22 mm. Interchangeables gauche ou droite. Pour portes maxi 40 kg.



FER746

CHARNIÈRE FERMOD 746

Pour portes en surépaisseur Maxi 100 kg. Interchangeables gauche ou droite. Finition émaillé



FER2

PAUMELLE À RESSORTS À DOUBLE ACTION N°2

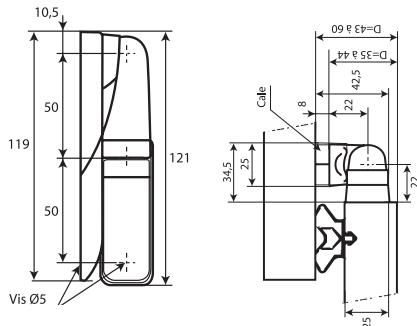
Réalisée en inox 18/10 y compris les ressorts. Tension du ressort réglable. Pour épaisseur de porte de 25 à 35 mm. Hauteur de la paumelle 125 mm. Poids 850 g. Couple maxi à 90° : 1 m/kg



FER3

PAUMELLE À RESSORTS À DOUBLE ACTION N°3

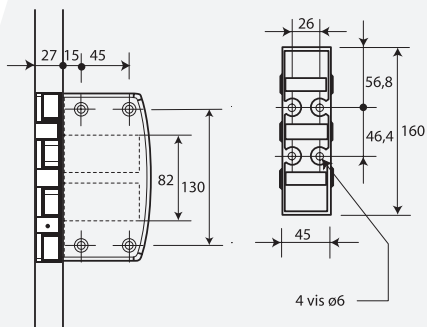
Réalisée en inox 18/10 y compris les ressorts. Tension du ressort réglable. Pour épaisseur de porte de 25 à 40 mm. Hauteur de la paumelle 150 mm. Poids 1 350 g. Couple maxi à 90° : 1,50 m/kg



CHARNIÈRE FERMOD 1370 ET 1371

Fixations invisibles et inviolables. Dégonflables et interchangeables gauche ou droite. Finition composite. Ouverture 180° Pour portes de 35 à 60 mm d'épaisseur maxi 25 kg.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------|---------|------|
| MODÈLE SANS RAMPES | FER1370 | |
| MODÈLE À RAMPES | FER1371 | |
| CÂLE DE 8 MM | CAL1370 | |

**CHARNIÈRE FERMOD COMPOSITE
À RESSORTS POUR PORTES VA-ET-VIENT**

Épaisseur 40 mm. Poids de porte : 30 kg maxi pour 2 charnières. Arrêt à 90 ° incorporé. Ressorts, axe, goupille, ainsi que vis et écrous (partie mobile) en inox.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------------------|------------|------|
| ARRÊT À 90° INCORPORÉ | FER4521 | |
| ARRÊT À 90° INCORPORÉ TIRANTS INOX | FER452100R | |
| SANS ARRÊT | FER4523 | |

**NOUVEAUTÉ****CHARPORFAG****CHARNIÈRE DE PORTE**

40 x 40 x 45 mm avec axe diamètre 7 x 50 mm

FAGOR

**NOUVEAUTÉ****CHFOUDG1****CHARNIÈRE DE FOUR DROITE GAUCHE**

entraxe 175 mm, longueur totale 205 mm, hauteur 156 mm

**NOUVEAUTÉ****CHARNIÈRE DE FOUR**

Entraxe 175 mm, longueur totale 205 mm, hauteur 160 mm

| MODELE | CODE | PRIX |
|--------|---------|------|
| DROITE | CHFD175 | |
| GAUCHE | CHFG175 | |

**NOUVEAUTÉ****CHARFRIG****CHARNIÈRE + GOND**

40 x 40 x 45 mm avec axe diamètre 7 x 50 mm

**NOUVEAUTÉ****FAJDB448****CHARNIÈRE A RAMPE FAJOTAS**

Modèle avec rampe

**NOUVEAUTÉ****BCHF175****BUTÉE POUR CHARNIÈRE**

Entraxe 95 mm, long. totale 118 mm, hauteur 23 mm

**NOUVEAUTÉ****SUPGALI****SUPPORT DE GALET CHARNIÈRE**

Longueur totale 110 mm, hauteur 23 mm avec un entraxe 95 mm.

**NOUVEAUTÉ****SUPCHCAR****SUPPORT DE CHARNIÈRE CARRE**

100 x 48 x 44,3 mm avec tige Ø 6 x 5,5 mm et trou pour tige carrée 7,7 mm

**NOUVEAUTÉ****SUPPORT DE CHARNIÈRE ÉTOILE**

100 x 48 x 44,3 mm avec tige Ø 6 x 5,5 mm et trou pour tige en croix

| MODELE | CODE | PRIX |
|--------|------------|------|
| DROITE | SUPCHETOID | |
| GAUCHE | SUPCHETOIG | |



FERMETURE

FERMATIC



6405603SAV

GALET AVEC VISSERIE
2320 avant 1997



6199855

GALET FIXE Ø 45 AVEC VISSERIE
3530 après mai 1994- 3530DV après
mai 1994-3570



6199800-12

GALET FIXE Ø 45 AVEC VISSERIE
7530 après mai 1994



6438255SAV

GALET MOBILE Ø 50
3530 après mai 1994 - 3530DV après
mai 1994- 3570 après 1996



6410642SAV

GALET MOBILE Ø 40
3530 avant mai 1994 - 3530DV avant
mai 1994 - 7530 avant mai 1994



6436555

VOLET AVEC GALET Ø 50
3530 après mai 1994 - 3530DV après
mai 1994



6438200SAV-12

GALET MOBILE Ø 50
7530 après mai 1994



6436500-12

VOLET AVEC GALET Ø 50
7530 après mai 1994



6663500SAV

GALET CENTRAL
7530



6663503SAV

GALET CENTRAL
3530 - 3530DV



6646303SAV

CHARIOT AVEC GALET
2320 avant 1997



6401591

**ENSEMBLE DE 2 CHARIOTS COMPLETS
AVEC CACHES**
2320 après 1997 - 2420



7028203DSAV

CHARIOT AVEC GALET MODÈLE DROIT
2120 - 2130

7028203GSAV

CHARIOT AVEC GALET MODÈLE GAUCHE
2120 - 2130



7028303DSAV

CHARIOT AVEC GALET MODÈLE DROIT
2130DV - 2150

7028303GSAV

CHARIOT AVEC GALET MODÈLE GAUCHE
2130DV - 2150



6647803D

CHARIOT AVEC GALET COMPLET MODÈLE DROIT
2120 - 2130

6647803G

CHARIOT AVEC GALET COMPLET MODÈLE GAUCHE
2120 - 2130



6602095D

CHARIOT AVEC GALET COMPLET MODÈLE DROIT
2150

6602095G

CHARIOT AVEC GALET COMPLET MODÈLE GAUCHE
2150



6661800D

CHARIOT AVEC GALET MODÈLE DROIT
8530 - 8730

6661800G

CHARIOT AVEC GALET MODÈLE GAUCHE
8530 - 8730

JUSQU'À ÉPUISEMENT
DES STOCKS

JUSQU'À ÉPUISEMENT
DES STOCKS



FERMETURE

FERMATIC



61807

GUIDE D'OUVERTURE
2120 - 2130 - 2130DV - 2320



6180808

GUIDE DE FERMETURE
2120 - 2130 - 2320



6177508

GUIDE D'OUVERTURE
avant mai 2008 pour tous les modèles suivants: 2150/2420/3320/3330/3530/3530DV/4440/7530



6177408

GUIDE DE FERMETURE
avant mai 2008 pour tous les modèles suivants : 2150/2420/3320/3330/3530/4440/7530



61778

GUIDE D'OUVERTURE
après mai 2008 pour tous les modèles suivants: 2150/2420/3320/3330/3530/3530DV/4440/7530



6177908

GUIDE DE FERMETURE
après mai 2008 pour tous les modèles suivants : 2150/2420/3320/3330/3530/4440/7530



15093

PATIN DE GUIDAGE
2150/2420/3320/3330/3530/3530DV/4440/7530/8530/8730



6109691

BUTÉE D'ARRÊT COMPLÈTE
3320/3330/3430/3530/3530DV/4440



61267XXSAV

BUTÉE D'ARRÊT AVEC HUISSERIE SUR PLAQUES
3320/3330/3430/3530/3530DV/4440
Remplace la référence 6126691SAV



61351SAV

BUTÉE D'ARRÊT
3320/3330/3430/3530/3530DV/4440



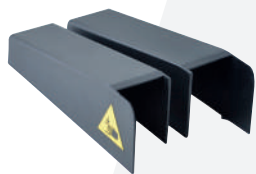
13917

CACHE ÉQUERRE
2320/2420



13354

CACHE ÉQUERRE
3430/3530/3530DV/7530



60106SAV

ENSEMBLE DE 2 CAPOTS

2120/2130/2130DV/2150 avant JUIN 2008

15333

CACHE LONGERON

3530 après mars 1994 - 7530 après mars 1994

15839

CACHE GALET

8530/8730



6667718DSAV

SUPPORT DROIT AVEC RAMPE ET HUISSERIE
8530



6667700DSAV

SUPPORT DROIT AVEC RAMPE ET HUISSERIE
8730



6667718GSAV

SUPPORT GAUCHE AVEC RAMPE ET HUISSERIE
8530



6667700GSAV

SUPPORT GAUCHE AVEC RAMPE ET HUISSERIE
8730



62038SAV

RAMPE CENTRALE SEULE
8530/8730



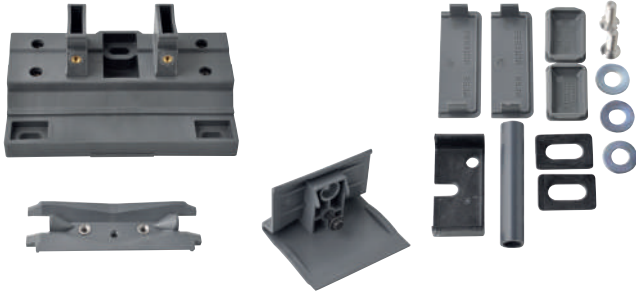
16537

RAMPE
2120/2130/2150



FERMETURE

FERMATIC



6438418EMB

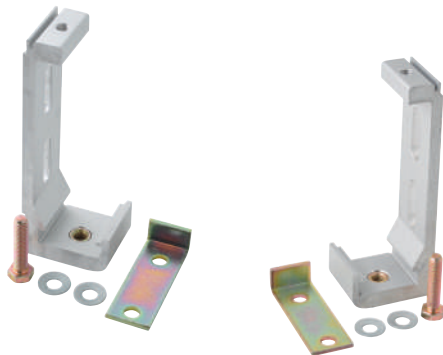
SUPPORT CENTRAL AVEC RAMPE ET HUISSERIE
8530

JUSQU'À ÉPUISEMENT
DES STOCKS

6438400EMB

SUPPORT CENTRAL AVEC RAMPE ET HUISSERIE
8730

JUSQU'À ÉPUISEMENT
DES STOCKS

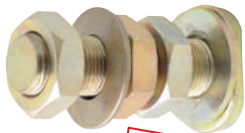


6310091DSAV

SUPPORT DE PORTE DROIT
2120/2130/2150
(Remplace l'ancienne référence 6309891DSAV)

6310091GSAV

SUPPORT DE PORTE GAUCHE
2120/2130/2150
(Remplace l'ancienne référence 6309891GSAV)



JUSQU'À ÉPUISEMENT
DES STOCKS

6363103SAV

VIS DE RÉGLAGE
3430/3530



6145791

POIGNÉE EXTÉRIEURE
2320



13256

POIGNÉE INTÉRIEURE
2320



6179700

POIGNÉE FIXE INOX
2420



JUSQU'À ÉPUISEMENT
DES STOCKS

6116000

LEVIER EXTÉRIEUR
3530 - 7530



6438391

POIGNÉE FIXE INTÉRIEURE
8520



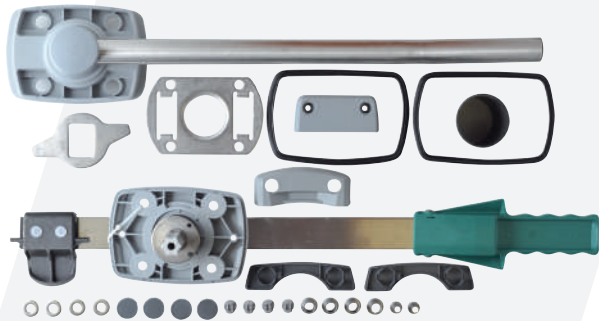
6430700D

POIGNÉE EXTÉRIEURE DROITE
6200



6430700G

POIGNÉE EXTÉRIEURE GAUCHE
6200



7047200080D

Poignée complète 6200D Ensemble incluant tous les éléments pour un montage sur une porte coulissante vierge ou pour un changement complet. Poignée int. et ext. + accessoires de montage Epaisseur de porte de 60 à 80 mm
Modèle droit (la porte s'ouvre vers la droite)

7047200080G

Poignée complète 6200G Ensemble incluant tous les éléments pour un montage sur une porte coulissante vierge ou pour un changement complet. Poignée int. et ext. + accessoires de montage Epaisseur de porte de 60 à 80 mm
Modèle gauche (la porte s'ouvre vers la gauche)





FERMETURE

POIGNEES-MANETTES



BOULE DE LEVIER BAKELITE TARAUDÉE DANS LA MATIÈRE

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------|--------|------|
| Ø 19 MM - TARAUDAGE M4 | PB194 | |
| Ø 19 MM - TARAUDAGE M4 | PB195 | |
| Ø 19 MM - TARAUDAGE M6 | PB196 | |
| Ø 25 MM - TARAUDAGE M6 | PB256 | |
| Ø 25 MM - TARAUDAGE M8 | PB258 | |
| Ø 32 MM - TARAUDAGE M8 | PB328 | |
| Ø 32 MM - TARAUDAGE M10 | PB3210 | |
| Ø 32 MM - TARAUDAGE M12 | PB3212 | |
| Ø 41 MM - TARAUDAGE M8 | PB418 | |
| Ø 41 MM - TARAUDAGE M10 | PB4110 | |
| Ø 41 MM - TARAUDAGE M12 | PB4112 | |
| Ø 47 MM - TARAUDAGE M10 | PB4710 | |
| Ø 47 MM - TARAUDAGE M12 | PB4712 | |
| Ø 47 MM - TARAUDAGE M14 | PB4714 | |



BOUTON OGIVE BAKELITE TARAUDÉ FEMELLE

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------|--------|------|
| Ø 30 MM - TARAUDAGE M6 | IB306 | |
| Ø 30 MM - TARAUDAGE M8 | IB308 | |
| Ø 30 MM - TARAUDAGE M10 | IB3010 | |



POIGNÉE CONIQUE BAKELITE TARAUDÉE FEMELLE

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------------------|----------|------|
| DIMENSIONS 25 X 55 MM - TARAUDAGE M8 | MC25558 | |
| DIMENSIONS 32 X 70 MM - TARAUDAGE M10 | MC327010 | |
| DIMENSIONS 32 X 70 MM - TARAUDAGE M12 | MC327012 | |



Prix en baisse



POIGNÉE CONIQUE PVC EMMENCHABLE

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|--------|------|
| DIMENSIONS 24 X 56 MM - POUR TUBE Ø 8 MM | PTUB8 | |
| DIMENSIONS 24 X 56 MM - POUR TUBE Ø 10 MM | PTUB10 | |
| DIMENSIONS 24 X 56 MM - POUR TUBE Ø 12 MM | PTUB12 | |



POIGNÉE CYLINDRIQUE BAKELITE TARAUDÉE FEMELLE

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------------------|-----------|------|
| DIMENSIONS 28 X 85 MM - TARAUDAGE M8 | MCC28858 | |
| DIMENSIONS 28 X 85 MM - TARAUDAGE M10 | MCC288510 | |
| DIMENSIONS 28 X 85 MM - TARAUDAGE M12 | MCC288512 | |



Prix en baisse

**POIGNÉE A COLLERETTE PVC EMMENCHABLE**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|--------|------|
| DIMENSIONS 44 X 115 MM - POUR TUBE Ø 18-19 MM | PCOL18 | |
| DIMENSIONS 44 X 115 MM - POUR TUBE Ø 20-21 MM | PCOL20 | |
| DIMENSIONS 44 X 115 MM - POUR TUBE Ø 22-23 MM | PCOL22 | |
| DIMENSIONS 49 X 125 MM - POUR TUBE Ø 24-25 MM | PCOL24 | |
| DIMENSIONS 49 X 125 MM - POUR TUBE Ø 27-28 MM | PCOL27 | |

**BOUTON ÉTOILE BAKÉLITE AVEC INSERT EN LAITON BORGNE TARAUDÉ**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------|--------|------|
| Ø 20 MM - TARAUDAGE M6 | VB206 | |
| Ø 30 MM - TARAUDAGE M8 | VB308 | |
| Ø 40 MM - TARAUDAGE M10 | VB4010 | |
| Ø 50 MM - TARAUDAGE M12 | VB5012 | |

**BOUTON ÉTOILE BAKÉLITE AVEC TIGE FILETÉE**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|--------|------|
| Ø 20 MM - TIGE FILETÉE M6 - LONGUEUR 35 MM | VP206 | |
| Ø 30 MM - TIGE FILETÉE M8 - LONGUEUR 45 MM | VP308 | |
| Ø 40 MM - TIGE FILETÉE M10 - LONGUEUR 50 MM | VP4010 | |
| Ø 50 MM - TIGE FILETÉE M12 - LONGUEUR 40 MM | VP5012 | |

**BOUTON ÉTOILE BAKÉLITE**

Insert laiton borgne muni d'un blocage latéral par vis acier - Base avec index

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|--------|------|
| Ø 40 MM - ALÉSAGE Ø 6 MM - AVEC INDEX Ø 48 MM | VBI406 | |
| Ø 50 MM - ALÉSAGE Ø 8 MM - AVEC INDEX Ø 56 MM | VBI508 | |

**POIGNÉE BAKÉLITE**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|---------|------|
| ENTRAXES DE FIXATION 117 MM - TARAUDAGE M8 LONGUEUR TOTALE 140 MM - HAUTEUR 48 MM | MS1178 | |
| ENTRAXES DE FIXATION 132 MM - TARAUDAGE M10 LONGUEUR TOTALE 160 MM - HAUTEUR 56 MM | MS13210 | |

**MANIVELLE COMPOSITE ULTRA RÉSISTANTE**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|--------|------|
| LONGUEUR 100 MM AVEC INSERT ALUMINIUM POUR CARRÉ DE 12 X 12 MM. POIGNÉE PIVOTANTE | MAN100 | |
| LONGUEUR 130 MM AVEC INSERT ALUMINIUM POUR CARRÉ DE 14 X 14MM. POIGNÉE PIVOTANTE | MAN130 | |



FERMETURE

POIGNEES-MANETTES

**PMANI12****NOUVEAUTE****POIGNEE MANIVELLE Ø 12 MM**

Axe pour tige Ø 12 mm - long. 128 mm avec poignée en BAKELITE

**PMANI28****NOUVEAUTE****POIGNEE MANIVELLE Ø 28 MM-110 MM**

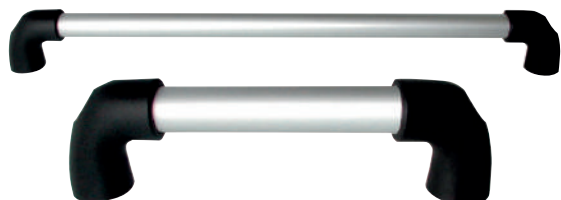
Pour volant, filetage M6

**MAN004****NOUVEAUTE****MANETTE NOIR UNIVERSELLE**

Poignée Ø 50 mm, int. Ø 10 mm, axe en demi-lune 10 x 8 mm

**MANCONVO001****NOUVEAUTE****MANETTE NOIRE Ø 46 MM**

Axe en demi-lune 6 x 4,6 mm

**MTR30600****POIGNÉE UNIVERSELLE**

Embouts d'extrémité en matériaux composite noir. Tube aluminium Ø 30 mm. Le tube aluminium peut se couper permettant d'obtenir une poignée à la longueur voulue (entraxes réglable de 110 à 600 mm).





VRA150

VOLANT BAKÉLITE 3 BRANCHES SANS POIGNÉE



VOLANT BAKÉLITE 3 BRANCHES AVEC POIGNÉE

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|---------|------|
| DIAMÈTRE 150 MM AVEC INSERT CENTRAL À TARAUDER (PRÉALÉSAGE LISSE DIAMÈTRE 6 MM) | VRA150M | |
| DIAMÈTRE 200 MM AVEC INSERT CENTRAL À TARAUDER (PRÉALÉSAGE LISSE DIAMÈTRE 6 MM) | VRA200M | |



VRTPI60

NOUVEAUTÉ

VOLANT Ø 160 MM MOYEU CENTRAL

Poignée repliable. Axe central Ø 16 mm

DOIGT D'INDEXAGE ACIER ZINGUÉ 6 PANS

Permet de caler une position (en tirant sur la manette, l'index se rétracte puis revient en position initiale sous la pression du ressort intégré)

**NOUVEAUTÉ**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-----------|------|
| MANETTE Ø 16 MM - FILET M8 X 15 INDEX Ø 5 MM - LONGUEUR TOTALE 40 MM (compatible MERAND*) | DIM8X5 | |
| MANETTE Ø 22 MM - FILET M10 X 1 - HAUTEUR 16 MM INDEX Ø 5 MM - HAUTEUR 5 MM | DIM10X1 | |
| MANETTE Ø 26 MM - FILET M12 X 1,5 - HAUTEUR 19 MM INDEX Ø 6 MM - HAUTEUR 6 MM | DIM12X1,5 | |
| MANETTE Ø 21 MM - FILET M12 X 23 INDEX Ø 8 MM - LONGUEUR TOTALE 60 MM (compatible MERAND*) GN717-8-M12-BKST | DIM12X23 | |
| MANETTE Ø 32 MM - FILET M16 X 1,5 - HAUTEUR 25 MM INDEX Ø 8 MM - HAUTEUR 8 MM | DIM16X1,5 | |

NOUVEAUTÉ

POUSOIR À BILLE INOX CORPS FILETÉ TÊTE FENDU

La bille poussée par un ressort intégré permet de bloquer une position



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------------------------|--------|------|
| M6 - LONGUEUR 14 MM - BILLE Ø 3,5 MM | PBIM6 | |
| M8 - LONGUEUR 16 MM - BILLE Ø 5 MM | PBIM8 | |
| M10 - LONGUEUR 19 MM - BILLE Ø 6 MM | PBIM10 | |
| M12 - LONGUEUR 22 MM - BILLE Ø 8 MM | PBIM12 | |
| M16 - LONGUEUR 24 MM - BILLE Ø 10 MM | PBIM16 | |



VOYANT D'HUILE TECHNOPLYMÈRE TRANSPARENT AVEC JOINT

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------|----------|------|
| MODÈLE 3/8" (12X17) | VHUIL3/8 | |
| MODÈLE 1/2" (15X21) | VHUIL1/2 | |
| MODÈLE 3/4" (20X27) | VHUIL3/4 | |



FERMETURE

DIVERS



NOUVEAUTÉ

CHAPTOU

CHAPE DE POIGNEE

Rouleau Ø 10 x 30 mm. Entraxe 64 mm.



NOUVEAUTÉ

AIMPORT

AIMANT DE PORTE

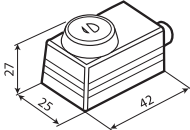
Entraxe aimant 40 mm. Entraxe plaque d'arrêt 42 mm.



NOUVEAUTÉ

PFCONVO001

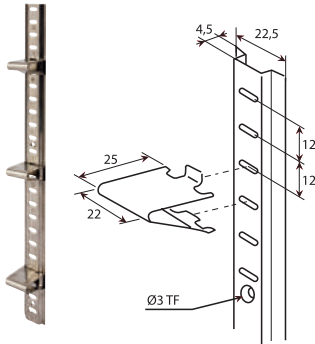
POIGNEE POUR FOUR CONVOTHERM



VER5811

VERROU POUR MEUBLES FRIGORIFIQUES

Système de fermeture robuste pour portes et tiroirs. Finition chromée. Montage à droite ou à gauche. Protection contre le démontage. Penne sortant de 11,7 mm.

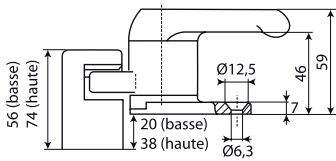


CRÉMAILLÈRE INOX 18/10

Entraxe des trous de fixation 148 mm Pas des encoches 12 mm
Poids au mètre 180 g Diamètre des trous de fixation 3 mm
Taquet clipsable longueur 25 mm largeur 22 mm



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|--------|------|
| CRÉMAILLÈRE LONG. 2 M | FER212 | |
| TAQUET CRÉMAILLÈRE INOX (VENDU EN SACHET DE 20) | FER213 | |

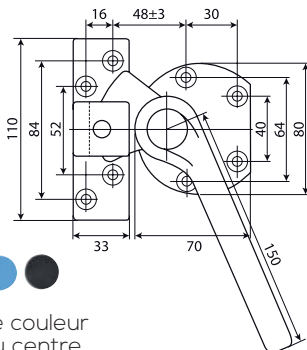


FERMETURE POUR FOUR 1/4 DE TOUR 6300

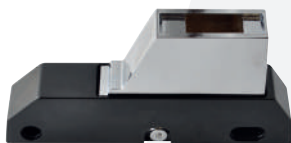
Versión droite ou gauche. Serrage progressif. Décalage 38 mm ou 20 mm en fonction de la gâche choisie. Finition chromé brillant. Livrée sans gâche et sans bouchon de couleur.



Bouchon de couleur à clipser au centre



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------|-----------|------|
| POIGNÉE DROITE | 6300D | |
| POIGNÉE GAUCHE | 6300G | |
| GÂCHE DROITE BASSE | GAC6300DB | |
| GÂCHE DROITE HAUTE | GAC6300DH | |
| GÂCHE GAUCHE BASSE | GAC6300GB | |
| GÂCHE GAUCHE HAUTE | GAC6300GH | |
| BOUCHON VERT | 6300BV | |
| BOUCHON ROUG | 6300BR | |
| BOUCHON BLEU | 6300BB | |
| BOUCHON NOIR | 6300BN | |



DUPLO6200

MÉCANISME DE FERMETURE SPÉCIFIQUE POUR FOURS.

Monté sur fours IBT*



6200C

LOQUETEAU DUPLO 6200

Pour fours ou froid livrés sans gâche.
Ouverture en 2 temps (1^{er} porte entrouverte / 2^{ème} ouverture complète)

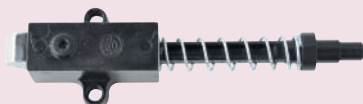


GACDUPLO

GÂCHE POUR FERMETURE DUPLO

COMPOSANTS DE FERMETURE CRÉMONE

Montés sur fours IBT* à chariot fixe



VER751

VERROU

Montage haut ou bas



GAC751

GÂCHE



6351

POIGNÉE

Carré de 8



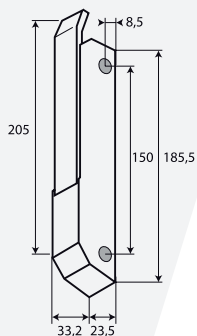
BOÎTIER CENTRAL

Carré de 8

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------|----------|------|
| DROITE | BOIT751 | |
| GAUCHE | BOIT751G | |



VITRE - JOINT
FERMETURE



LOQUETEAUX ERGO 6188-6189

livrés sans gâche

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------|---------|------|
| VERSION NOIRE | 6188N | |
| VERSION CHROMÉE | 6188C | |
| VERSION CHROMÉE À CLÉ | 6188CLE | |



GAC6188

GÂCHE POUR ERGO

BOIT6188

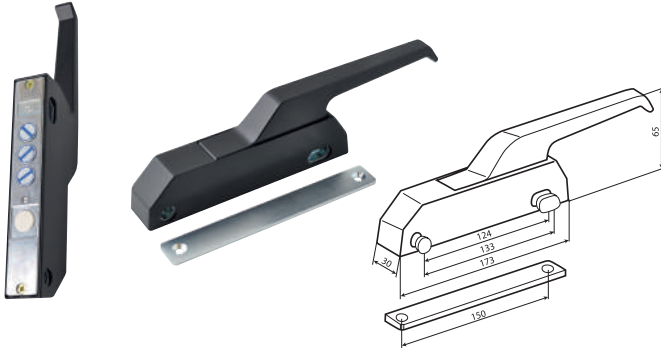
BOÎTIER DE FERMETURE ERGO

Dimensions identiques aux loqueteaux mais sans la poignée. Modèle souvent monté sur meubles PANEM* livré sans gâche (prendre la gâche pour ergo)



FERMETURE

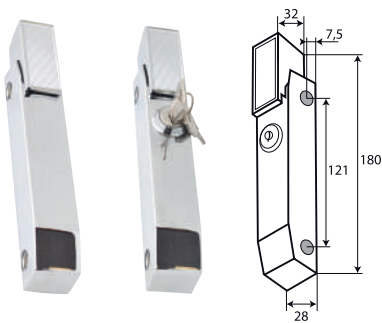
DIVERS



MAGNETO

LOQUETEAU MAGNÉTIQUE MAGNETO

Pas de gâche, pas de réglage, pas d'usure. Incroyablement puissant : 3 aimants de 150 N chacun, soit 450 N de force. Ouverture par poussoir à décollement. Montage sur meubles chauds (y compris fours) et froids. Livré complet (loqueteau et plaque)



LOQUETEAUX PRESTO 6186

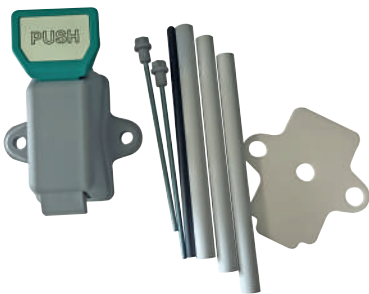
livrés sans gâche

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------|-------|------|
| VERSION CHROMÉE | 6186 | |
| VERSION CHROMÉE À CLÉ | 6186C | |



GAC6186

GÂCHE POUR PRESTO



MTH13CIN

KIT FERMETURE INTERIEURE CSI 500TN

Entraxe fixation 110 mm. 79 x 145 mm. Poignées interne de chambre froide et tiges de transmission.

NOUVEAUTÉ



MTH500TN

POIGNÉE EXT. 500TN SANS SERRURE

200 x 110 x H. 50 mm. Modèle sans serrure.

NOUVEAUTÉ



MTH500TNS

POIGNÉE EXT. 500TN AVEC SERRURE

200 x 110 x H. 50 mm. Modèle avec serrure.

NOUVEAUTÉ



GACMHT

GACHE POUR FERMETURE 500TN

NOUVEAUTÉ



GERM5240

FERMETURE 5240 SANS SERRURE 5240/3L

Livrée avec gâche. Chambres froides GERMANI.

NOUVEAUTÉ



GERM5270

POIGNEE DE PORTE COMPLETE

Epaisseur de porte 60 à 70 mm. Avec décondamnation intérieure, version à clé. 5270/C-IV. Chambres froides GERMANI

NOUVEAUTÉ



NOUVEAUTE



GUITEL

GUIDE COULISSANT
160 x 70 x H. 75 mm



PLACHAR

PLAQUE DE FERMETURE
64 x 16 mm



RPZAN

ROULETTE POUR PORTE
Ø roulement 22 mm, dim. 64 x 30 mm
ELECTROLUX-ZANUSSI



FERBAR621921

BARILLET A CLE POUR FERMOD 621-921



VERM15X1

SERRURE COMPLETE
M15 x 1, 20 mm, cylindre Ø 15 x 18 mm



6195

FERMETURE 6195
entraxe 57 mm - 30 mm



5325AB

FERMETURE 5325AB AVEC SERRURE
195 x 147 x H. 39 mm.



EMBTIRZAN

ARRET TIRANT PORTE
17 mm



VERPORT

VERROUILLAGE PORTE A PARTIR 2004



6303

MECANISME DE PORTE
Longueur accrochage 42 mm, longueur corps 32 mm

VITRE - JOINT
FERMETURE



TEXTILE LAME RESSORT

TEXTILE

| | |
|--|------------|
| TOILE ADAPTABLE ANGOULVANT* | P. 352 |
| NOUVEAUTE TOILE ADAPTABLE PAVAILLER* - POLIN* | P. 353 |
| NOUVEAUTE TOILE ADAPTABLE TIBILETTI* - GUYON* | P. 354 |
| TOILE ADAPTABLE FRINGAND* - JOLIVET* | P. 355 |
| NOUVEAUTE TOILE ADAPTABLE BONGARD* | P. 356 |
| TOILE ADAPTABLE ABRY* - EUROFOURS* | P. 357 |
| TOILE ADAPTABLE MAP* - SALVA* - URM* | P. 356 |
| TOILE ADAPTABLE ADR* - WERNER* | P. 359 |
| TOILE A COUCHE | P. 360-361 |
| TAPIS DE FACONNEUSES NOUVEAUTE | P. 362-363 |
| FUTRES POUR BALANCELLES | P. 363-364 |
| BANDE DE TRANSPORT | P. 365 |

LAME

| | |
|------|--------|
| LAME | P. 366 |
|------|--------|

RESSORT

| | |
|-----------------------------------|------------|
| RESSORT A TRACTION | P. 367-370 |
| RESSORT A COMPRESSION | P. 370-371 |
| RESSORT A TORSION | P. 372-374 |
| DIVERS RESSORT | P. 374 |
| PIECES MECANQUES NOUVEAUTE | P. 375-377 |
| ACCESSOIRES NOUVEAUTE | P. 377 |



TEXTILE

TOILES D'ENFOURNEURS

Toile coton écreu de grande qualité (fabrication française)



Oeillets posés sur machine automatique à visée laser (strict respect des côtes de positionnement).



Sangle haute résistance largeur 40 mm en coton écreu.



Sertissage des barres par rivets tubulaires coniques (finition très soignée).



Barres intégrées réalisées en tout inox.



Ourlets latéraux réalisés par double piqûre (2 fils haute résistance) sur un double rabat (3 épaisseurs de tissu).



Boucle à coulisse haute résistance réalisée en fil Ø 5 mm nickelé.



TOILES D'ENFOURNEURS ADAPTABLES SUR FOURS ANGOULVANT*

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------|----------|------|
| 3450 X 580 MM | TA345/58 | |
| 4350 X 580 MM | TA435/58 | |
| 4500 X 620 MM | TA450/62 | |
| 4500 X 720 MM | TA450/72 | |
| 4750 X 620 MM | TA475/62 | |
| 4750 X 720 MM | TA475/72 | |
| 4900 X 720 MM | TA490/72 | |
| 5150 X 720 MM | TA515/72 | |
| 5152 X 620 MM | TA515/62 | |
| 5500 X 720 MM | TA550/72 | |
| 5750 X 720 MM | TA575/72 | |
| 5900 X 620 MM | TA590/62 | |
| 5950 X 720 MM | TA595/72 | |
| 6150 X 580 MM | TA615/58 | |
| 6150 X 620 MM | TA615/62 | |
| 6150 X 720 MM | TA615/72 | |



* CONTRE TOUS VICES DE FABRICATION

**TOILES D'ENFOURNEURS ADAPTABLES SUR FOURS PAVAILLER***

1 rangée de 7 œillets Ø int. 10 mm à chaque extrémité. 1 passage de barre de 50 mm de large à gauche
1 passage de barre de 50 mm de large avec 1 œillet Ø int. 12 mm pour fixation de boule à droite.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------|----------|------|
| 2380 X 620 MM | TP238/62 | |
| 2645 X 615 MM | TP264/61 | |
| 3270 X 575 MM | TP327/57 | |
| 3850 X 705 MM | TP385/70 | |
| 3900 X 660 MM | TP390/66 | |
| 4020 X 675 MM | TP402/67 | |
| 4300 X 660 MM | TP430/66 | |
| 4420 X 665 MM | TP442/66 | |
| 3850 X 640 MM | TP385/64 | |
| 3850 X 665 MM | TP385/66 | |
| 4300 X 675 MM | TP430/67 | |
| 4420 X 675 MM | TP442/67 | |
| 4670 X 705 MM | TP467/70 | |
| 4680 X 640 MM | TP468/64 | |
| 4680 X 660 MM | TP468/66 | |
| 4900 X 675 MM | TP490/67 | |
| 5220 X 660 MM | TP522/66 | |
| 5510 X 640 MM | TP551/64 | |
| 5510 X 660 MM | TP551/66 | |
| 5700 X 640 MM | TP570/64 | |
| 6040 X 645 MM | TP604/64 | |
| 6400 X 645 MM | TP640/64 | |
| 6450 X 550 MM | TP645/55 | |
| 6450 X 700 MM | TP645/70 | |

**TOILES D'ENFOURNEURS ADAPTABLES SUR FOURS POLIN***

3 sangles largeur 40 mm d'un côté avec 3 boucles de l'autre. 1 œillet non traversant Ø 10 mm dans un passage de barre.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------|--------|------|
| 2580 X 560 MM | TPOL1 | |
| 2850 X 560 MM | TPOL2 | |
| 3405 X 560 MM | TPOL3 | |
| 2355 X 560 MM | TPOL4 | |
| 2525 X 560 MM | TPOL5 | |
| 2795 X 560 MM | TPOL6 | |
| 2905 X 560 MM | TPOL7 | |
| 2965 X 560 MM | TPOL8 | |
| 3150 X 560 MM | TPOL9 | |
| 3340 X 560 MM | TPOL10 | |
| 3515 X 560 MM | TPOL11 | |
| 2795 X 710 MM | TPOL12 | |
| 2965 X 710 MM | TPOL13 | |
| 3235 X 710 MM | TPOL14 | |
| 3405 X 710 MM | TPOL15 | |



* CONTRE TOUS VICÉS DE FABRICATION



TEXTILE

TOILES D'ENFOURNEURS



TOILES D'ENFOURNEURS ADAPTABLES SUR FOURS TIBILETTI*

3 rangées de 7 œillets Ø int. 10 mm d'un côté. 3 rangées de 7 œillets Ø int. 10 mm de l'autre.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------|----------|------|
| 3600 X 560 MM | TT360/56 | |
| 4200 X 560 MM | TT420/56 | |
| 4200 X 690 MM | TT420/69 | |
| 4720 X 560 MM | TT472/56 | |
| 4720 X 710 MM | TT472/71 | |
| 4720 X 810 MM | TT472/81 | |
| 4760 X 710 MM | TT476/71 | |
| 5000 X 560 MM | TT500/56 | |
| 5000 X 690 MM | TT500/69 | |
| 5200 X 705 MM | TT520/70 | |
| 5560 X 560 MM | TT556/56 | |
| 5560 X 710 MM | TT556/71 | |
| 5800 X 690 MM | TT580/69 | |



TOILES D'ENFOURNEURS ADAPTABLES SUR FOURS GUYON*

1 rangée de 7 œillets Ø int. 10 mm à droite et à gauche.

1 passage de barre largeur 50 mm.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------|----------|------|
| 4200 X 655 MM | TG420/65 | |
| 4200 X 665 MM | TG420/66 | |
| 4200 X 770 MM | TG420/77 | |
| 4600 X 650 MM | TG460/65 | |
| 4840 X 650 MM | TG480/65 | |
| 4800 X 770 MM | TG480/77 | |
| 4950 X 650 MM | TG495/65 | |
| 5000 X 650 MM | TG500/65 | |
| 5000 X 665 MM | TG500/66 | |
| 5100 X 650 MM | TG510/65 | |
| 5300 X 550 MM | TG530/55 | |
| 5300 X 650 MM | TG530/65 | |
| 5400 X 650 MM | TG540/65 | |
| 5600 X 640 MM | TG560/64 | |
| 5600 X 650 MM | TG560/65 | |
| 5670 X 650 MM | TG567/65 | |
| 5800 X 650 MM | TG580/65 | |
| 6000 X 650 MM | TG600/65 | |
| 6200 X 650 MM | TG620/65 | |
| 6400 X 650 MM | TG640/65 | |
| 6400 X 660 MM | TG640/66 | |



NOUVEAUTÉ

* CONTRE TOUS VICÉS DE FABRICATION



TOILES D'ENFOURNEURS ADAPTABLES SUR FOURS FRINGAND*

1 rangée de 5 œillets Ø int. 10 mm d'un côté.
3 rangées de 5 œillets Ø int. 10 mm de l'autre côté.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------|----------|------|
| 4020 X 560 MM | TF402/56 | |
| 4050 X 715 MM | TF405/71 | |
| 4240 X 710 MM | TF424/71 | |
| 4240 X 560 MM | TF424/56 | |
| 4380 X 560 MM | TF438/56 | |
| 4380 X 710 MM | TF438/71 | |
| 4740 X 560 MM | TF474/56 | |
| 4740 X 710 MM | TF474/71 | |
| 5020 X 710 MM | TF502/71 | |
| 5070 X 560 MM | TF507/56 | |
| 5150 X 560 MM | TF515/56 | |
| 5150 X 710 MM | TF515/71 | |
| 5730 X 560 MM | TF573/56 | |
| 5730 X 710 MM | TF573/71 | |
| 5780 X 710 MM | TF578/71 | |
| 6240 X 560 MM | TF624/56 | |
| 6240 X 710 MM | TF624/71 | |
| 6470 X 710 MM | TF647/71 | |
| 6770 X 560 MM | TF677/56 | |
| 6770 X 710 MM | TF677/71 | |
| 7340 X 560 MM | TF734/56 | |
| 7340 X 710 MM | TF734/71 | |



TOILES D'ENFOURNEURS ADAPTABLES SUR FOURS JOLIVET*

Rangées de 6 ou 8 œillets

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------|----------|------|
| 3470 X 580 MM | TJ347/58 | |
| 3900 X 580 MM | TJ390/58 | |
| 3900 X 680 MM | TJ390/68 | |
| 3900 X 730 MM | TJ390/73 | |
| 4550 X 580 MM | TJ455/58 | |
| 4550 X 680 MM | TJ455/68 | |
| 4550 X 730 MM | TJ455/73 | |
| 5200 X 680 MM | TJ520/68 | |
| 5200 X 730 MM | TJ520/73 | |



* CONTRE TOUS VICES DE FABRICATION



TEXTILE

TOILES D'ENFOURNEURS



TOILES D'ENFOURNEURS ADAPTABLES SUR FOURS BONGARD* ET OMEGA*

3 sangles largeur 40 mm d'un côté avec 3 boucles de l'autre.
1 barre plate largeur 20 mm - épaisseur 5 mm rivetée
1 barre inox ronde aplatie sur les extrémités et rivetée.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------|------|------|
| 1940 X 565 MM | TB1 | |
| 2310 X 565 MM | TB2 | |
| 2680 X 565 MM | TB3 | |
| 3050 X 565 MM | TB4 | |
| 1940 X 705 MM | TB5 | |
| 2310 X 705 MM | TB6 | |
| 2680 X 705 MM | TB7 | |
| 3050 X 705 MM | TB8 | |
| 2310 X 755 MM | TB9 | |
| 2680 X 755 MM | TB10 | |
| 3050 X 755 MM | TB11 | |
| 1940 X 755 MM | TB12 | |



TOILE D'ENFOURNEUR ADAPTABLES SUR FOURS BONGARD* SANS BARRE

3 rangées de 6 œillets Ø int. 12 mm d'un coté.
2 rangées de 6 œillets. Ø int. 12 mm (avec 1 sangle qui sert de poignée uniquement pour la TBSB1)

NOUVEAUTE

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------|-------|------|
| 4497 X 760 MM | TBSB1 | |
| 3815 X 565 MM | TBSB2 | |
| 4497 X 565 MM | TBSB3 | |



* CONTRE TOUS VICES DE FABRICATION

**TOILES D'ENFOURNEURS ADAPTABLES SUR FOURS ABRY***

Rangées de 4 ou 6 œillets

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------|-----------|------|
| 4180 X 660 MM | TAB418/66 | |
| 4180 X 850 MM | TAB418/85 | |
| 4840 X 550 MM | TAB484/55 | |
| 4840 X 660 MM | TAB484/66 | |
| 4840 X 850 MM | TAB484/85 | |
| 6100 X 550 MM | TAB610/55 | |
| 6100 X 660 MM | TAB610/66 | |
| 6100 X 850 MM | TAB610/85 | |

**TOILES D'ENFOURNEURS ADAPTABLES SUR FOURS EUROFOURS***

Rangées de 4 ou 6 œillets

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------|----------|------|
| 3010 X 580 MM | TE301/58 | |
| 3010 X 680 MM | TE301/68 | |
| 3010 X 730 MM | TE301/73 | |
| 3010 X 860 MM | TE301/86 | |
| 3870 X 580 MM | TE387/58 | |
| 3870 X 680 MM | TE387/68 | |
| 3870 X 730 MM | TE387/73 | |
| 3870 X 860 MM | TE387/86 | |
| 4300 X 580 MM | TE430/58 | |
| 4300 X 680 MM | TE430/68 | |
| 4300 X 730 MM | TE430/73 | |
| 4300 X 860 MM | TE430/86 | |
| 4950 X 580 MM | TE495/58 | |
| 4950 X 680 MM | TE495/68 | |
| 4950 X 730 MM | TE495/73 | |
| 4950 X 860 MM | TE495/86 | |
| 5600 X 580 MM | TE560/58 | |
| 5600 X 680 MM | TE560/68 | |
| 5600 X 730 MM | TE560/73 | |
| 5600 X 860 MM | TE560/86 | |



* CONTRE TOUS VICES DE FABRICATION



TEXTILE

TOILES D'ENFOURNEURS



TOILES D'ENFOURNEURS ADAPTABLES SUR FOURS URM*

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------|----------|------|
| 4140 X 650 MM | TU414/65 | |
| 4900 X 700 MM | TU490/70 | |
| 5100 X 700 MM | TU510/70 | |
| 5160 X 650 MM | TU516/65 | |
| 5300 X 700 MM | TU530/70 | |
| 5400 X 700 MM | TU540/70 | |
| 5500 X 700 MM | TU550/70 | |
| 5600 X 700 MM | TU560/70 | |
| 5600 X 720 MM | TU560/72 | |
| 6000 X 585 MM | TU600/58 | |
| 6150 X 710 MM | TU615/71 | |
| 6000 X 720 MM | TU600/72 | |



Prix en baisse



TOILE D'ENFOURNEUR ADAPTABLES SUR FOURS MAP*

Rangées de 7 ou 14 œillets suivant le modèle

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------|------------|------|
| 3400 X 580 MM | MAP340/58 | |
| 2180 X 585 MM | MAP40 | |
| 3700 X 580 MM | MAP370/58 | |
| 2080 X 1220 MM | MAP80 | |
| 3650 X 785 MM | MAP120/200 | |



Prix en baisse



TS397/65

TOILE D'ENFOURNEUR ADAPTABLE SUR FOURS SALVA*

Dim. : 3970 x 650 mm. 1 rangée de 7 œillets Ø int. 10 mm d'un côté. 1 rangée de 7 œillets. Ø int. 10 mm de l'autre.



Prix en baisse



RC100M

CORDE COTON TOILE D'ENFOURNEUR

Ø 5 mm Bobine de 100 m.

* CONTRE TOUS VICES DE FABRICATION

**TOILES D'ENFOURNEURS ADAPTABLES SUR FOURS ADR***

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------|-----------|------|
| 4940 X 560 MM | TAD494/56 | |
| 4940 X 690 MM | TAD494/69 | |

**TOILES D'ENFOURNEURS ADAPTABLES SUR FOURS WERNER***

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------|----------|------|
| 4660 X 560 MM | TW466/56 | |
| 4780 X 560 MM | TW478/56 | |
| 5400 X 560 MM | TW540/56 | |
| 5550 X 560 MM | TW555/56 | |
| 5600 X 580 MM | TW560/58 | |
| 6150 X 580 MM | TW615/58 | |
| 6280 X 560 MM | TW628/56 | |



* CONTRE TOUS VICES DE FABRICATION



TEXTILE

TOILES À COUCHE

ROULEAUX DE 50 M

TOILE PUR LIN ÉCRU CALANDRÉ DENSITÉ 370 G/M²

Possibilité de livraison au mètre. Majoration de 10 % par rapport au tarif de 50 à 500 m.
Attention : la longueur des rouleaux est théoriquement de 50 m mais celle-ci peut varier de plus ou moins 10 %



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX A PARTIR DE 50 M |
|---------------------------|-------|-----------------------|
| TOILE DE LIN LARG. 400 MM | TC400 | |
| TOILE DE LIN LARG. 500 MM | TC500 | |
| TOILE DE LIN LARG. 550 MM | TC550 | |
| TOILE DE LIN LARG. 600 MM | TC600 | |
| TOILE DE LIN LARG. 650 MM | TC650 | |
| TOILE DE LIN LARG. 700 MM | TC700 | |
| TOILE DE LIN LARG. 750 MM | TC750 | |
| TOILE DE LIN LARG. 800 MM | TC800 | |





TOILES À COUCHE

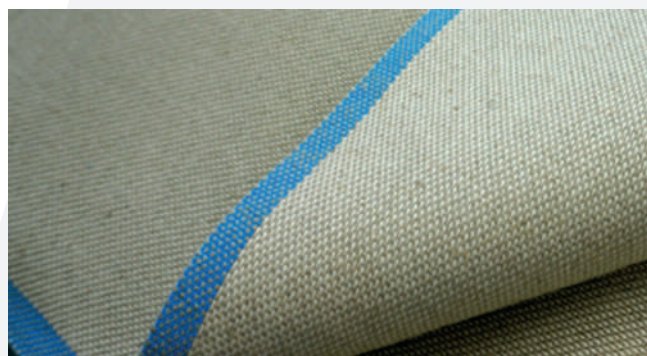
TOILES À COUCHE CONFECTIONNÉES SUR MESURE

Nous pouvons réaliser vos toiles à couche confectionnées à vos dimensions ourlées à chaque bout. Indiquez nous la longueur souhaitée finie dans la largeur des rouleaux ci-dessus. Le prix final correspondra à la quantité de matière utilisée dans la colonne du tableau ci-dessus. (Attention la longueur de votre toile est à majorer de 12 cm correspondant au 6 cm en plus pour les 2 ourlets de bout et 6 cm de perte moyenne compte tenu de la longueur des rouleaux). Il vous suffit simplement d'ajouter le coût de la confection au prix forfaitaire indiqué ci-dessous. par couche confectionnée (le prix intègre les 2 ourlets de bout).

FABRICATION **panicoupe**



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-------|------|
| CONFECTION DE TOILE À COUCHE SUR MESURE | CONTC | |
| CONFECTION DE COUCHE AUTOMATIQUE (AVEC CORDON INTÉGRÉ EN BOUT POUR TUBE) | CONCA | |



TOILE À COUCHE LUXOR-CHEVRON

Cette toile bénéficie d'un traitement hydrofuge et antibactérien qui lui permet de sécher rapidement et d'éviter les moisissures. Elle est tondue, calandree et thermo fixée à 220°C sur les bords latéraux ce qui évite l'effilochage et réduit considérablement l'accumulation de farine et pâte dans les coutures. Apte au contact alimentaire selon la norme Européenne. Composition 50% de lin, 25% de coton et 25% pes. Toile de lin largeur 600 mm. Epaisseur 0,8 mm. **Particulièrement adaptée pour la GMS**



| CODE | PRIX AU M. |
|---------|------------|
| TCLUXOR | |

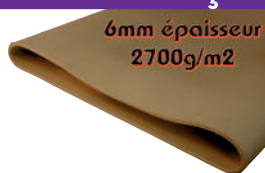




TEXTILE

TAPIS DE FAÇONNEUSES

POUR TOUTES AUTRES DIMENSIONS NOUS CONSULTER



TAPIS POUR FAÇONNEUSES EN FEUTRE

LAINE TISSE SANS FIN - Densité 2700 g/m² - Épaisseur 6 mm.
Fabrication européenne, montés d'origine par la plupart des constructeurs.

| ADAPTABLES SUR LA MARQUE BERTRAND* | MODÈLES | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
|---|---------------------|---------------|------------|------|
| BERTRAND | EURO 2000 AVANT | 1110 X 790 MM | FF11X79 | |
| BERTRAND | EURO 2000 ARRIERE | 1280 X 790 MM | FF128X79 | |
| BERTRAND | EUROMAP AVANT | 1040 X 785 MM | FF104X78 | |
| BERTRAND | EUROMAP ARRIERE | 1160 X 785 MM | FF116X78 | |
| BERTRAND | NOVA/SUPRA AV ET AR | 1280 X 790 MM | FF128X79 | |
| ADAPTABLES SUR LA MARQUE DELEUME* | MODÈLES | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
| DELEUME | AVANT | 1110 X 790 MM | FF11X79 | |
| DELEUME | ARRIERE | 1280 X 790 MM | FF128X79 | |
| ADAPTABLES SUR LA MARQUE GECOMA* | MODÈLES | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
| GECOMA | AVANT | 1105 X 790 MM | FF110X79 | |
| GECOMA | ARRIERE | 1185 X 790 MM | FF118X79 | |
| ADAPTABLES SUR LA MARQUE JAC* | MODÈLES | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
| JAC | M1 AVANT | 1110 X 790 MM | FF11X79 | |
| JAC | M1 ARRIERE | 1280 X 790 MM | FF128X79 | |
| ADAPTABLES SUR LA MARQUE LAMBERT* | MODÈLES | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
| LAMBERT | STANDARD AVANT | 1230 X 780 MM | FF123X78 | |
| LAMBERT | STANDARD ARRIERE | 1120 X 780 MM | FF112X78 | |
| LAMBERT | RENFORCÉE AVANT | 1230 X 820 MM | FF123X82 | |
| ADAPTABLES SUR LA MARQUE M.M.M. BONGARD* | MODÈLES | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
| M.M.M. BONGARD | MAJOR AVANT | 1200 X 770 MM | FF120X77 | |
| M.M.M. BONGARD | MAJOR ARRIÈRE | 1040 X 755 MM | FF104X75 | |
| ADAPTABLES SUR LA MARQUE MATFOUR* | MODÈLES | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
| MATFOUR | HD 80/85 AVANT | 1110 X 740 MM | FF11X74 | |
| MATFOUR | HD 80/85 ARRIERE | 1340 X 740 MM | FF134X74 | |
| ADAPTABLES SUR LA MARQUE MERAND* | MODÈLES | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
| MERAND | TENOR AVANT | 1100 X 760 MM | FF110X76 | |
| MERAND | TENOR ARRIERE | 1100 X 760 MM | FF110X76 | |
| MERAND | TREGOR AVANT | 1100 X 760 MM | FF110X76 | |
| MERAND | TREGOR ARRIERE | 1160 X 770 MM | FF116X77 | |
| MERAND | ARMOR | 1520 X 770 MM | FF152X77 | |
| MERAND | | 1830 X 750 MM | FF1830X750 | |
| ADAPTABLES SUR LA MARQUE PANIRECORD* | MODÈLES | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
| PANIRECORD | F60/F57 AVANT | 1015 X 790 MM | FF101X79 | |
| PANIRECORD | F60/F57 ARRIERE | 1050 X 775 MM | FF105X77 | |
| PANIRECORD | F73 AVANT | 1210 X 785 MM | FF121X78 | |
| PANIRECORD | F73 ARRIERE | 1040 X 770 MM | FF104X77 | |
| ADAPTABLES SUR LA MARQUE PAVAILLER* (AVANT 1975) | MODÈLES | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
| PAVAILLER (AVANT 1975) | AVANT | 1002 X 760 MM | FF100X76 | |
| PAVAILLER (AVANT 1975) | ARRIERE | 1102 X 760 MM | FF110X76 | |
| PAVAILLER (APRÈS 1975) | AV OU AR | 1145 X 765 MM | FF114X76 | |
| ADAPTABLES SUR LA MARQUE PUMA* | MODÈLES | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
| PUMA | AVANT | 1050 X 825 MM | FF105X82 | |
| PUMA | ARRIERE | 1150 X 825 MM | FF115X82 | |
| ADAPTABLES SUR LA MARQUE SINMAG* | MODÈLES | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
| SINMAG | AVANT | 1135 X 780 MM | FF113X78 | |
| SINMAG | ARRIERE | 1300 X 780 MM | FF130X78 | |
| ADAPTABLES SUR LA MARQUE STAF* | MODÈLES | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
| STAF | AVANT | 1250 X 760 MM | FF125X76 | |
| STAF | ARRIERE | 1355 X 760 MM | FF135X76 | |
| ADAPTABLES SUR LA MARQUE STAF* | MODÈLES | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
| SUBAL | | 2080 X 800 MM | FF208X80 | |



TAPIS DE FAÇONNEUSES

FEUTRE SOUS TAPIS LOURD

Dimensions : 605 x 365 mm adaptable sur façonneuse MAJOR*.
Tout autre feutre sous tapis lourd à couture ou à velcro fabriqués dans l'heure !

| CODE | PRIX | PRIX PAR 5 |
|------------|------|------------|
| FTL605X365 | | |



FEUTRE DE RÉCEPTION

Épaisseur 3 mm pour façonneuse. Dimensions 800 x 800 mm

| CODE | PRIX | PRIX PAR 5 |
|------------|------|------------|
| FEUTREC800 | | |



FEUTRE À LA DÉCOUPE

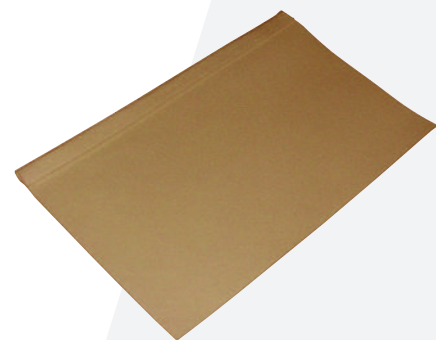
Traité hydrophobe et anti-moisissures
Vendu au m ou avec vos propres dimensions

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M ² |
|-----------------------|---------|------------------------|
| FEUTRE ÉPAISSEUR 2 MM | FEUT2MM | |
| FEUTRE ÉPAISSEUR 3 MM | FEUT3MM | |

AUTRES FEUTRES
(compatible Merand*)

NOUVEAUTÉ

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------------------------|-------------|------|
| FEUTRE COUSU INF ABS - 720 X 1490 | FEU720X1490 | |
| FEUTRE FD DE CUVE - 478 X 358 X 3 | FC478X358X3 | |
| FEUTRE TABLETTE - 755 X 502 X 3 | FF750X502X3 | |
| FEUTRE TAPIS FORMEUR - 485 X 340 X 3 | FF485X340X3 | |



TPVC495X369

TAPIS TOILE PVC BLEU
 495 x 369 mm
 (compatible Merand*)



NOUVEAUTÉ

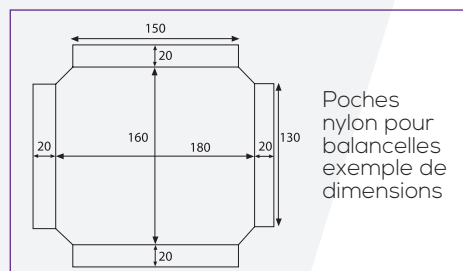
PCTBLEUE

PROTECTION CONTRETABLE
 Plastique bleu, épaisseur 0,7 mm
 (compatible Merand*)



NOUVEAUTÉ

FABRICATION **panicoupe**
 Prix sur demande



FEUTRES POUR BALANCELLES

FEUTRES DE BALANCELLES À POCHE
POCHES SYNTHÉTIQUES

Tous vos feutres de balancelles réalisés dans un délai extrêmement court à des prix très compétitifs.

- Poches de balancelles synthétiques.
- Poches de balancelles avec renfort.
- Etc



PBSYNT

PIÈCES TEXTILES DIVERSES

- Manchettes pour silos à farine avec cordelettes de serrage.
- Feutres de garnissage

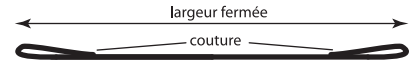




TEXTILE

FEUTRES POUR BALANCELLES

FABRICATION **panicoupe**



Feutre ourlets standards



Feutre ourlets inversés



Pince en bout sans supplément



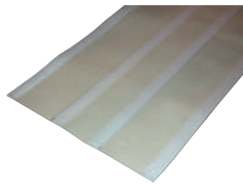
FEUTRES POUR BALANCELLES À OURLETS

Réalisés en feutre laine épaisseur 2 mm traité hydrophobe et anti-moisissures Ourlets standards ou inversés. Pincés en bout sur demande sans plus value. Pour connaître le prix de votre feutre à ourlets, reportez vous à la grille ci-dessous.
Exemple : 1 feutre à ourlets 1380 x 210 mm = 12,57 € (longueur maxi 1400 mm, largeur maxi 220 mm). Important : La largeur s'entend feutre à plat cousu fermé.

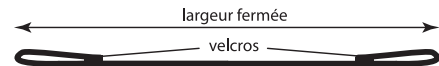
| FEUTRES COUSUS | | LONGUEUR MAXI EN MM | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-----|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1600 | 1700 | 1800 | 1900 | 2000 |
| LARGEUR FERMÉE MAXI EN MM | 100 | | | | | | | | | | | | |
| | 120 | | | | | | | | | | | | |
| | 140 | | | | | | | | | | | | |
| | 160 | | | | | | | | | | | | |
| | 180 | | | | | | | | | | | | |
| | 200 | | | | | | | | | | | | |
| | 220 | | | | | | | | | | | | |
| | 240 | | | | | | | | | | | | |
| | 260 | | | | | | | | | | | | |
| | 280 | | | | | | | | | | | | |
| | 300 | | | | | | | | | | | | |
| | 320 | | | | | | | | | | | | |
| | 340 | | | | | | | | | | | | |
| | 360 | | | | | | | | | | | | |
| 380 | | | | | | | | | | | | | |



Feutre velcro fermé



Feutre velcro ouvert



FEUTRES POUR BALANCELLES À VELCRO

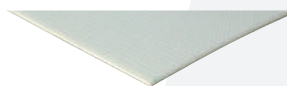
Réalisés en feutre laine épaisseur 2 mm traité hydrophobe et anti-moisissures. Fermeture par velcro 20 mm. Pincés en bout sur demande sans plus value. Pour connaître le prix de votre feutre à velcro, reportez vous à la grille ci-dessous.
Exemple : 1 feutre à velcro 1480 x 240 mm = 18,00 € (longueur maxi 1500 mm, largeur maxi 240 mm). Important : La largeur s'entend feutre à plat fermé.

| FEUTRES À VELCRO | | LONGUEUR MAXI EN MM | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-----|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1600 | 1700 | 1800 | 1900 | 2000 |
| LARGEUR FERMÉE MAXI EN MM | 100 | | | | | | | | | | | | |
| | 120 | | | | | | | | | | | | |
| | 140 | | | | | | | | | | | | |
| | 160 | | | | | | | | | | | | |
| | 180 | | | | | | | | | | | | |
| | 200 | | | | | | | | | | | | |
| | 220 | | | | | | | | | | | | |
| | 240 | | | | | | | | | | | | |
| | 260 | | | | | | | | | | | | |
| | 280 | | | | | | | | | | | | |
| | 300 | | | | | | | | | | | | |
| | 320 | | | | | | | | | | | | |
| | 340 | | | | | | | | | | | | |
| | 360 | | | | | | | | | | | | |
| 380 | | | | | | | | | | | | | |



BANDE DE TRANSPORT

TAPIS DE LAMINOIRS / TAPIS DE DÉCOUPE / TAPIS DE BOULEUSES / TAPIS ÉVACUATEURS / TAPIS DE FACONNEUSES
BANDES DE TRANSPORT ETC
Fabrication PANICOUCPE



BTLM2



Prix en baisse

Utilisation : Tapis de laminoirs. Tapis évacuateurs. (le revêtement polyuréthane rend le tapis lavable). Bande BTLM2 Polyester imprégné polyuréthane épaisseur 1,7 mm

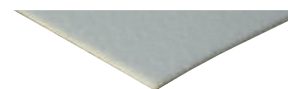


BDEC



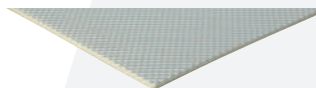
Prix en baisse

Utilisation : Tapis de laminoirs avec découpe. Tables de découpe. (le polyuréthane permet l'utilisation de couteaux de découpe). Bande BDEC Polyuréthane sur base polyester épaisseur 1,6 mm.



BFSF

Utilisation : Tapis évacuateurs. Tapis de bouleuses. (très bonne stabilité du feutre du fait du support polyester). Bande BFSF Polyester revêtu de feutre synthétique épaisseur 2,8 mm

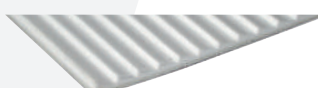


BAA



Prix en baisse

Utilisation : Tapis évacuateurs anti adhérents. (les losanges forment une couche d'air sous le produit). Bande BAA Polyester à structure losangée épaisseur 2 mm



BAGRIP



Prix en baisse

Utilisation : Tapis évacuateurs à légère inclinaison. Tapis de coupeuses à pains industrielles. Bande BAGRIP PVC sur base polyester forme "toit d'usine" épaisseur totale 3,7 mm

COMMENT COMMANDER VOTRE BANDE DE TRANSPORT

- Sélectionnez tout d'abord la matière dans laquelle celle-ci doit être réalisée (ci-dessus).
- Calculez le prix de la matière en fonction de la surface.
- Ajoutez le prix de la jonction en fonction de la largeur de votre bande.

(Attention : les tapis de laminoirs sont toujours en jonction soudée).

Vous obtenez alors le prix de votre bande finie.



Jonction soudée (double digitale invisible une fois réalisée)

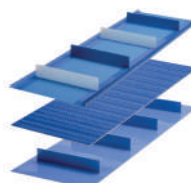


Jonction agrafée inox (évite le démontage de la machine)

| JONCTION SOUDÉE | | | JONCTION AGRAFÉE INOX | | |
|-----------------------------|----------|------|-----------------------------|---------------|------|
| LARGEUR MAXI DE LA JONCTION | CODE | PRIX | LARGEUR MAXI DE LA JONCTION | CODE | PRIX |
| 200 MM | JONC200 | | 200 MM | JONCAGRIN200 | |
| 300 MM | JONC300 | | 300 MM | JONCAGRIN300 | |
| 400 MM | JONC400 | | 400 MM | JONCAGRIN400 | |
| 500 MM | JONC500 | | 500 MM | JONCAGRIN500 | |
| 600 MM | JONC600 | | 600 MM | JONCAGRIN600 | |
| 700 MM | JONC700 | | 700 MM | JONCAGRIN700 | |
| 800 MM | JONC800 | | 800 MM | JONCAGRIN800 | |
| 900 MM | JONC900 | | 900 MM | JONCAGRIN900 | |
| 1000 MM | JONC1000 | | 1000 MM | JONCAGRIN1000 | |

TOUTES AUTRES BANDES TRANSPORTEUSES
SUR DEMANDE :

BANDES À TASSEaux, BANDES À PROFIL,
COURROIES PLATES, ETC














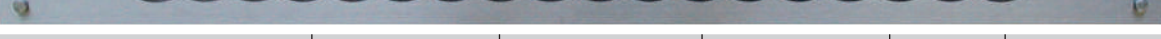





LAME

LAME



LAMES DE TRANCHEUSE À PAIN Lames vendues uniquement en paquet de 50

| | | | | | | | |
|--|-----------------------------|---------|-----------------|--------------|---------|------|--------------|
|  | TYPE LAME | LARGEUR | FIXATION | ENTRAXE | CODE | PRIX | PRIX PAR 500 |
| | JAC - PANICOUPE - SOFINOR | 10 MM | ERGOTS Ø 3 MM | 270 MM | JAC | | |
|  | TYPE LAME | LARGEUR | FIXATION | ENTRAXE | CODE | PRIX | |
| | JAC (LARGE-ÉPAISSEUR 0,5MM) | 13 MM | ERGOTS Ø 3 MM | 270 MM | JAC13 | | |
|  | TYPE LAME | LARGEUR | FIXATION | ENTRAXE | CODE | PRIX | |
| | JAC (LARGE-ÉPAISSEUR 0,7MM) | 13 MM | ERGOTS Ø 3 MM | 270 MM | JAC13-2 | | |
|  | TYPE LAME | LARGEUR | FIXATION | ENTRAXE | CODE | PRIX | |
| | SOFINOR - VLB | 10 MM | TROUS Ø 4,2 MM | 260 MM | SOF | | |
|  | TYPE LAME | LARGEUR | FIXATION | ENTRAXE | CODE | PRIX | |
| | FRANCE COUPE - INOXYFRANCE | 10 MM | TROUS Ø 5 MM | 258 MM | FC | | |
|  | TYPE LAME | LARGEUR | FIXATION | ENTRAXE | CODE | PRIX | |
| | RUBHIMA - MAHO | 10 MM | TROUS Ø 5 MM | 260 MM | RUB | | |
|  | TYPE LAME | LARGEUR | FIXATION | ENTRAXE | CODE | PRIX | |
| | PANICOUPE (AVANT 98) | 10 MM | ERGOTS Ø 3 MM | 262 MM | PANI | | |
|  | TYPE LAME | LARGEUR | FIXATION | ENTRAXE | CODE | PRIX | |
| | JAC INOX | 10 MM | ERGOTS Ø 3 MM | 270 MM | JACINOX | | |
|  | TYPE LAME | LARGEUR | FIXATION | ENTRAXE | CODE | PRIX | |
| | DAUB | 10 MM | ERGOTS Ø 5,5 MM | 257 MM | DAUB | | |
|  | TYPE LAME | LARGEUR | FIXATION | ENTRAXE | CODE | PRIX | |
| | WABAMA | 10 MM | ERGOTS Ø 3 MM | 286 MM | WAB | | |
|  | TYPE LAME | LARGEUR | FIXATION | ENTRAXE | CODE | PRIX | |
| | WABAMA | 13 MM | ERGOTS Ø 3 MM | 286 MM | WAB13 | | |
|  | TYPE LAME | LARGEUR | FIXATION | ENTRAXE | CODE | PRIX | |
| | NATIONAL (LARGE) | 13 MM | ERGOTS Ø 3 MM | 359 MM | NATI | | |
|  | TYPE LAME | LARGEUR | FIXATION | LONG. TOTALE | CODE | PRIX | |
| | JYDE | 10 MM | TOURILLONS | 280 MM | JYD | | |
|  | TYPE LAME | LARGEUR | FIXATION | LONG. TOTALE | CODE | PRIX | |
| | JYDE LONGUE | 10 MM | TOURILLONS | 320 MM | JYDLON | | |
|  | TYPE LAME | LARGEUR | FIXATION | LARG. TOTALE | CODE | PRIX | |
| | GABARRO MERCURIAL | 10 MM | TOURILLONS | 285 MM | GAB | | |



RESSORT

RESSORT À TRACTION

**RES56****RESSORT À TRACTION POUR COUVERCLE DE DIVISEUSE**

Ø du fil 5,5 mm - 51 spires Ø ext. 38 mm. Longueur totale 495 mm
Ressort Panicoupe adaptable sur les diviseuses MERAND*

**RES55****RESSORT À TRACTION POUR COUVERCLE DE DIVISEUSE**

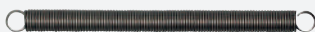
Ø du fil 5,5 mm - 51 spires Ø ext. 38 mm. Longueur totale 450 mm. Ressort Panicoupe adaptable sur les diviseuses MERAND*

**RES57****RESSORT À TRACTION POUR GRILLE DE DIVISEUSE**

Ø du fil 8 mm - 9 spires Ø ext. 40 mm. Longueur totale 140 mm
(avec la boucle en U) Ressort PANICOUPE adaptable sur les diviseuses MERAND*

**RES54****RESSORT À TRACTION POUR DIVISEUSE**

Ø du fil 5 mm - 30 spires Ø ext. 34 mm. Longueur totale 216 mm
Ressort PANICOUPE adaptable sur les diviseuses D1224*

**RES10****RESSORT À TRACTION POUR TAPIS LOURD DE FAÇONNEUSE**

Ø du fil 1 mm - 95 Spires Ø ext. 8 mm. Longueur totale 112 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les façonneuses MARCHAND*

**RES9****RESSORT POUR TENDEUR DE CHAÎNE DE FAÇONNEUSE**

Ø du fil 3 mm - 30 Spires Ø ext. 22 mm. Longueur totale 151 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les façonneuses MARCHAND*

**RES20****RESSORT À TRACTION POUR RACLEUR DE FAÇONNEUSE**

Ø du fil 1 mm - 22 spires - Ø ext. 10 mm. Longueur totale 41 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les façonneuses BERTRAND*

**RES52****RESSORT À TRACTION POUR DIVISEUSE BOULEUSE**

Ø du fil 4 mm - 23 spires Ø ext. 33 mm. Longueur totale 148 mm
Ressort PANICOUPE adaptable sur les diviseuses bouleuses SINMAG*



RESSORT

RESSORT À TRACTION

**RES43****RESSORT POUR COUPEUSE À PAINS**

Modèle à traction. Ø du fil 4 mm. Ø du fil des crochets 4,5 mm.
Ø ext. des spires 39,5 mm. Longueur hors tout 240 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les coupeuse JAC*

**RES44****RESSORT POUR COUPEUSE À PAINS**

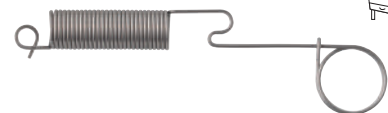
Modèle à traction. Ø du fil 4 mm. Ø du fil des crochets 4,5 mm.
Ø ext. des spires 32,5 mm. Longueur hors tout 256 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les coupeuse JAC*

**RES45****RESSORT POUR COUPEUSE À PAINS**

Modèle à traction. Ø du fil 2,5 mm. Ø du fil des crochets 4 mm.
Ø ext. des spires 18 mm. Longueur hors tout 253 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les coupeuse JAC*

**RES46****RESSORT POUR COUPEUSE À PAINS**

Modèle à traction pour presse-pain et capot de sécurité
Ø du fil 1 mm. Ø ext. des spires 9 mm. Longueur hors tout 195 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les coupeuse JAC*

**RES47****RESSORT POUR COUPEUSE À PAINS**

Modèle à traction pour presse-pain. Ø du fil 1,5 mm.
Ø ext. des spires 14,5 mm. Ø anneau 22 mm
Longueur hors tout 133 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les coupeuse JAC*

**RES48****RESSORT POUR COUPEUSE À PAINS**

Modèle à traction pour presse-pain. Ø du fil 1,25 mm.
Ø ext. des spires 12 mm. Longueur hors tout 80 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les coupeuse JAC*

**RES49****RESSORT POUR COUPEUSE À PAINS**

Modèle à traction pour presse-pain. Ø du fil 1 mm.
Ø ext. des spires 9 mm. Longueur hors tout 45 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les coupeuse JAC*

**RES50****RESSORT POUR COUPEUSE À PAINS**

Modèle à traction pour presse-pain. Ø du fil 1 mm.
Ø ext. des spires 8 mm. Longueur hors tout 40 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur la plupart des coupeuses à pains.

**RES51****RESSORT POUR COUPEUSE À PAINS**

Modèle à traction pour presse-pain. Ø du fil 1 mm.
Ø ext. des spires 8 mm. Longueur hors tout 95 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur la plupart des coupeuses à pains.



RES29

RESSORT À TRACTION POUR TAPIS LOURD DE FAÇONNEUSE

Ø du fil 1,5 mm - 18 spires - Ø ext. 13,5 mm. Longueur totale 53 mm.
2 boucles en bout Ø 10 mm intérieur 1 boucle à l'équerre Ø 17,5 mm intérieur
Ressort PANICOUPE adaptable sur les façonneuses PANIRECORD*



RES30

RESSORT À TRACTION POUR RACLEUR INFÉRIEUR DE FAÇONNEUSE

Ø du fil 1,2 mm - 45 spires - Ø ext. 12 mm. Longueur totale 77 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les façonneuses PANIRECORD*



GAUCHE

DROITE



RESSORT À TRACTION POUR RACLEUR SUPÉRIEUR DE FAÇONNEUSE

Ø du fil 1,6 mm - 8 spires - Ø ext. 14 mm. Longueur totale 37 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les façonneuses PANIRECORD*

| CODE | RIX |
|--------|-----|
| RES31D | |
| RES31G | |



RES37

RESSORT À TRACTION POUR FAÇONNEUSE

Ø du fil 1,4 mm - 38 spires - Ø ext. 11 mm. Longueur totale 73 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les façonneuses JAC*



RES38

RESSORT À TRACTION POUR FAÇONNEUSE

Ø du fil 1,2 mm - 29 spires - Ø ext. 9 mm. Longueur totale 52 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les façonneuses JAC*



RES21

RESSORT À TRACTION POUR PORTE DE FOUR

Ø du fil 2 mm - 53 Spires. Ø ext. 14,5 mm. Longueur hors tout 146 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les fours modulables BONGARD*



RES22

RESSORT À TRACTION POUR PORTE DE FOUR

Ø du fil 2,6 mm - 27 Spires. Ø ext. 15 mm. Longueur hors tout 97,5 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les fours COMETTO*



RESSORT

RESSORT À TRACTION



RES16

RESSORT POUR COUPEUSE À PAINS

Modèle à traction. Ø du fil 3,5 mm. Ø du fil des crochets 4,5 mm. Ø ext. des spires 35 mm. Ø int. des crochets 17 mm. Longueur hors tout 229 mm. Ressort PANICOUPE adaptable sur la plupart des coupeuses à pains.



RES17

RESSORT POUR COUPEUSE À PAINS

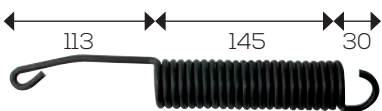
Modèle à traction. Ø du fil 2,5 mm. Ø du fil des crochets 4 mm. Ø ext. des spires 19 mm. Ø int. des crochets 16 mm. Longueur hors tout 283 mm. Ressort PANICOUPE adaptable sur les coupeuses WABAMA*



RES35

RESSORT À TRACTION POUR COUVERCLE DE DIVISEUSE

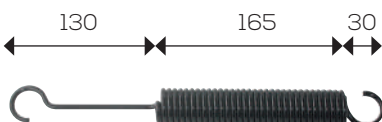
Ø du fil 5 mm - 24 spires Ø ext. 38 mm. Ressort Panicoype adaptable sur les diviseuses MARCHAND* concorde1* et concorde3*



RES23

RESSORT À TRACTION POUR COUVERCLE DE DIVISEUSE

Ø du fil 6 mm - 23 spires Ø ext. 39 mm. Ressort Panicoype adaptable sur les diviseuses MARCHAND* concorde2* et divistar*



RES25

RESSORT À TRACTION POUR COUVERCLE DE DIVISEUSE

Ø du fil 5 mm - 33 spires Ø ext. 34 mm. Modèle peint en noir. Ressort Panicoype adaptable sur les diviseuses BERTRAND* 12/24 divisions.

RESSORT À COMPRESSION



RES5

RESSORT À COMPRESSION POUR VÉRIN DE DIVISEUSE

Ø du fil 2,5 mm - 31 spires Ø ext. 24 mm. Longueur totale 225 mm. Meulé à plat en extrémité. Ressort PANICOUPE adaptable sur les diviseuses MARCHAND*



RES6

RESSORT À COMPRESSION POUR VÉRIN DE DIVISEUSE

Ø du fil 6 mm - 11 spires Ø ext. 60 mm. Longueur totale 217 mm. Meulé à plat en extrémité. Ressort PANICOUPE adaptable sur les diviseuses MARCHAND*



RES26

RESSORT À COMPRESSION POUR COUVERCLE DE DIVISEUSE

Ø du fil 6,5 mm - 12 spires Ø ext. 41,4 mm Longueur totale 144 mm. Meulé à plat en extrémité. Ressort PANICOUPE adaptable sur les diviseuses BERTRAND*



RESSORT À COMPRESSION



RES27

RESSORT À COMPRESSION RAPPEL PLATEAU DE DIVISEUSE

Ø du fil 6,5 mm - 12 spires Ø ext. 67,2 mm Longueur totale 232 mm. Meulé à plat en extrémité. Ressort Panicoupe adaptable sur les diviseuses BERTRAND*



RES28

RESSORT À COMPRESSION RAPPEL COUTEAUX DE DIVISEUSE

Ø du fil 3 mm - 30 spires Ø ext. 25 mm Longueur totale 252 mm. Meulé à plat en extrémité. Ressort Panicoupe adaptable sur les diviseuses BERTRAND*



RES7

RESSORT À COMPRESSION POUR LEVIER DE DIVISEUSE

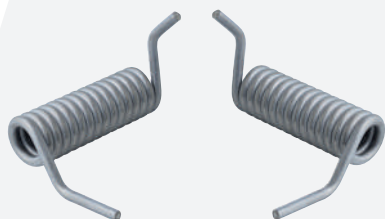
Ø du fil 3 mm - 8 spires Ø ext. 18 mm. Longueur totale 40 mm. Meulé à plat en extrémité. Ressort PANICOUPE adaptable sur les diviseuses BERTRAND*



RES39

RESSORT À COMPRESSION POUR FAÇONNEUSE

Ø du fil 1,1 mm - 14 spires - Ø ext. 6,75 mm. Longueur totale 27 mm. Ressort PANICOUPE adaptable sur les façonneuses JAC*



GAUCHE

DROITE

RESSORT À TORSION POUR GRILLE DE DIVISEUSE AVANT AVRIL 2016

Diamètre du fil 8 mm. 16 spires. Diamètre ext. 40 mm. Longueur totale 130 mm. Enroulement droit pour le modèle de droite et enroulement gauche pour le modèle de gauche. Ressort PANICOUPE adaptables sur les diviseuses DIVISTRAD

| CODE | PRIX |
|----------|------|
| RES53D-B | |
| RES53G-B | |

RESSORT À TORSION POUR GRILLE DE DIVISEUSE APRÈS AVRIL 2016

Diamètre du fil 8 mm. 16 spires. Diamètre ext. 40 mm. Longueur totale 130 mm. Ressort PANICOUPE adaptables sur les diviseuses DIVISTRAD

| CODE | PRIX |
|----------|------|
| RES53D-A | |
| RES53G-A | |

RESSORT POUR COUVERCLE DE DIVISEUSE

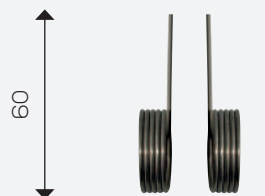
Diamètre du fil 7,5 mm. Il possède 18 spires, diamètre extérieur 34 mm et intérieure 19 mm. Longueur total 240 mm. Ressort PANICOUPE adaptables sur les diviseuses PUMA*

| CODE | PRIX |
|--------|------|
| RES60D | |
| RES60G | |

RESSORTS À TORSION POUR RACLEUR INFÉRIEUR DE FAÇONNEUSE

Ø du fil 1,7 mm - 4,75 spires - Ø ext. 27 mm. Modèle gauche et droit. Ressorts PANICOUPE adaptables sur les façonneuses MARCHAND*

| CODE | PRIX |
|--------|------|
| RES11D | |
| RES11G | |



GAUCHE

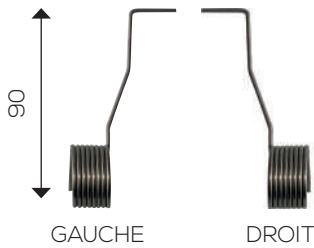
DROIT





RESSORT

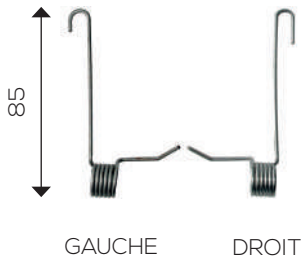
RESSORT À TORSION



RESSORTS À TORSION POUR RACLEUR SUPÉRIEUR DE FAÇONNEUSE

Ø du fil 2 mm - 7,75 spires - Ø ext. 27 mm. Modèle gauche et droit.
Ressorts PANICOUPE adaptables sur les façonneuses MARCHAND*

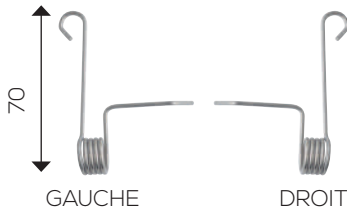
| CODE | PRIX |
|--------|------|
| RES12D | |
| RES12G | |



RESSORTS À TORSION POUR RACLEUR DE FAÇONNEUSE

Ø du fil 1,8 mm - 6 spires. Ø ext. 15 mm. Modèle gauche et droit.
Ressorts PANICOUPE adaptables sur les façonneuses BERTRAND*

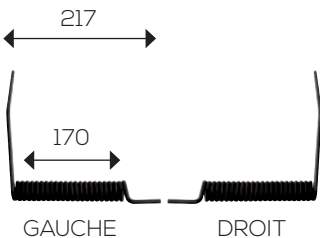
| CODE | PRIX |
|--------|------|
| RES19D | |
| RES19G | |



RESSORTS À TORSION POUR RACLEUR DE FAÇONNEUSE

Ø du fil 2 mm - 5 spires. Ø ext. 15,5 mm. Modèle gauche et droit.
Ressorts PANICOUPE adaptables sur les façonneuses JAC*

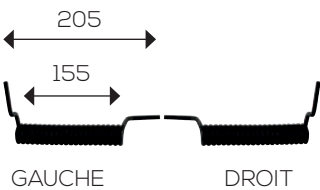
| CODE | PRIX |
|--------|------|
| RES36D | |
| RES36G | |



RESSORT À TORSION POUR COUVERCLE DE DIVISEUSE

2 modèles (droit ou gauche) Ø du fil 7 mm - 23 spires Ø ext. 31,5 mm.
Ressorts Panicoupe adaptables sur les diviseuses MARCHAND*

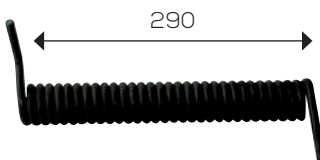
| CODE | PRIX |
|-------|------|
| RES1D | |
| RES1G | |



RESSORT À TORSION POUR COUVERCLE DE DIVISEUSE

2 modèles (droit ou gauche) Ø du fil 7 mm - 22 spires Ø ext. 30,5 mm.
Ressorts Panicoupe adaptables sur les diviseuses MARCHAND*

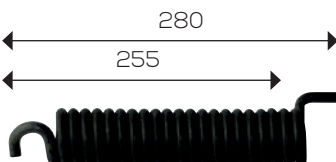
| CODE | PRIX |
|-------|------|
| RES2D | |
| RES2G | |



RES3

RESSORT À TORSION POUR COUVERCLE DE DIVISEUSE

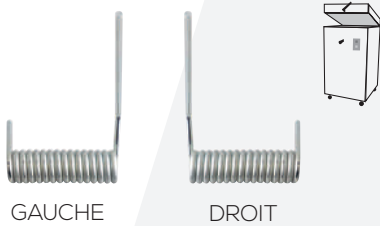
Ø du fil 9 mm - 31 spires Ø ext. 41,5 mm.
Ressort Panicoupe adaptable sur les diviseuses BERTRAND* 16 et 20 divisions.



RES4

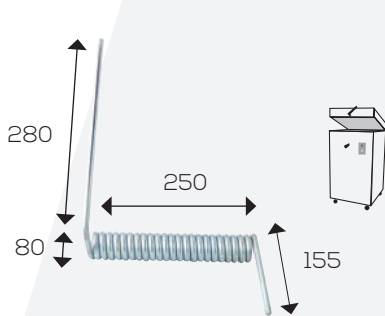
RESSORT À TORSION POUR COUVERCLE DE DIVISEUSE

Ø du fil 10 mm - 21 spires Ø ext. 49,5 mm.
Ressort Panicoupe adaptable sur les diviseuses BERTRAND* 24 divisions.

**RESSORT À TORSION POUR COUVERCLE DE DIVISEUSE**

2 modèles (droit ou gauche) Ø du fil 7 mm - 16 spires - Ø ext. 37 mm.
Ressorts Panicoupe adaptables sur les diviseuses PANIRECORD* et JAC*

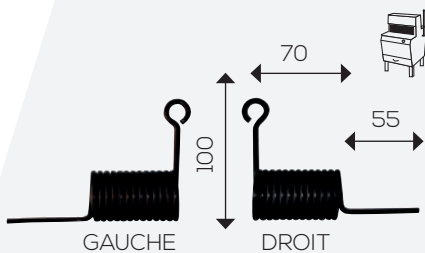
| CODE | PRIX |
|--------|------|
| RES32D | |
| RES32G | |

**RES33****RESSORT À TORSION POUR COUVERCLE DE DIVISEUSE**

Ø du fil 10 mm - 23 spires - Ø ext. 43 mm. Angle 120° entre côte 80 et 280.
Ressort Panicoupe adaptable sur les diviseuses PANIRECORD* PRE*

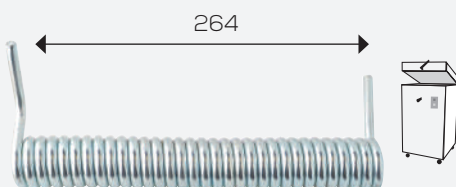
RES34**RESSORT À TORSION POUR COUVERCLE DE DIVISEUSE**

Ø du fil 10 mm - 23 spires - Ø ext. 43 mm. Angle 150° entre côte 80 et 280.
Ressort Panicoupe adaptable sur les diviseuses PANIRECORD* PC et PRO*

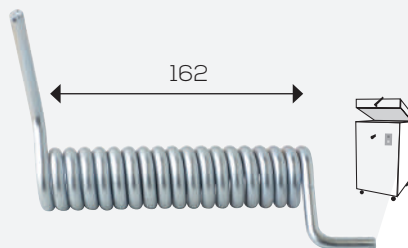
**RESSORT POUR COUPEUSE À PAINS**

Modèle à torsion. Ø du fil 5 mm. 13 spires
Ø ext. 40 mm. Oeillet Ø int. 12 mm.

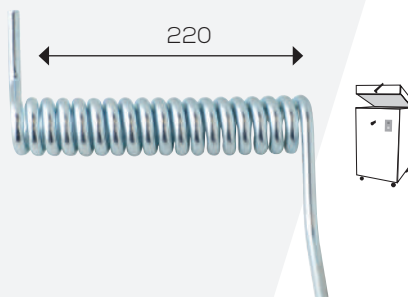
| CODE | PRIX |
|--------|------|
| RES18D | |
| RES18G | |

**RES40****RESSORT À TORSION POUR COUVERCLE DE DIVISEUSE**

Ø du fil 8 mm - 32 spires Ø ext. 38 mm. Longueur 264 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les diviseuses JAC* 24 divisions.

**RES41****RESSORT À TORSION POUR COUVERCLE DE DIVISEUSE**

Ø du fil 8 mm - 19 spires - Ø ext. 38 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les diviseuses JAC* 16/20 divisions.

**RES42****RESSORT À TORSION POUR COUVERCLE DE DIVISEUSE**

Ø du fil 10 mm - 19 spires - Ø ext. 44 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les diviseuses JAC* 16/20 divisions
nouveau modèle



RESSORT

RESSORT À TORSION

NOUVEAUTE

RES86

RESSORT À TORSION POUR COUVERCLE DE DIVISEUSE

Ø du fil 9,50 mm - 15 spires - Ø ext. 49,5 mm - longueur totale 175 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les diviseuses Divuniv*, ressort latéral.



RES87

RESSORT À TORSION POUR COUVERCLE DE DIVISEUSE

Ø du fil 2 mm - 5 spires - Ø ext. 21 mm - longueur hors crochet 12 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les diviseuses Divuniv*, ressort de verrouillage.



RES88

RESSORT À TORSION POUR COUVERCLE DE DIVISEUSE

Ø du fil 10 mm - 24 spires - Ø ext. 45 mm - longueur totale 250 mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les diviseuses Divuniv*, ressort avant.

DIVERS RESSORT



RES13

RESSORT POUR ÉLÉVATEURS PETIT MODÈLE

Petit modèle - Ø de fil 7 mm - 65 spires. - Ø ext. des spires 47 mm.
Longueur hors tout 554 mm. Modèle peint en blanc.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les élévateurs DELORE*



RES14

RESSORT POUR ÉLÉVATEURS GRAND MODÈLE

Grand modèle - Ø de fil 7 mm - 73 spires. - Ø ext. des spires 45 mm.
Longueur hors tout 604 mm. Modèle peint en blanc.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les élévateurs DELORE*



RES8

RESSORT POUR ÉLÉVATEURS

Modèle à traction - Ø de fil 4,5 mm - 137 spires. - Ø ext. des spires 34,5 mm.
Longueur hors tout 660 mm. Modèle en acier bichromaté.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les élévateurs POLIN*



RES15

RESSORT POUR ÉLÉVATEURS

Modèle à traction. Ø du fil 7 mm. Ø du fil des crochets 10 mm
Ø ext. des spires 58 mm. Ø int. des crochets 40 mm.
Longueur hors tout 680 mm. Modèle peint en blanc.
Noté : nouveau modèle pour élévateurs type URM*, pour remplacer les ressorts anciens modèles des élévateurs type URM*, il faut mettre 2 nouveaux modèles en remplacement d'un ancien.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les élévateurs URM*



RES24

RESSORT POUR GÂCHE DE LAMINOIR

Ø du fil 1mm - 14 Spires - Ø ext. 9 mm. Longueur totale 41mm.
Ressort PANICOUPE adaptable sur les laminoirs MARCHAND*





PIÈCES MÉCANIQUES



GB1

GALET DE BOUCHE DE FOUR LAITON

Ø ext. 33 mm. Hauteur 18 mm. Alésage 12,3 mm.
Lamage 25 x 2 mm sur une face.
Galet PANICOUPE adaptable sur fours BONGARD*



GB2

GALET DE BOUCHE DE FOUR LAITON

Ø ext. 30 mm. Hauteur 25 mm. Alésage 8 mm.
Galet PANICOUPE adaptable sur fours TIBILETTI*



GB3

GALET LAITON POUR TRETEAU D'ENFOURNEUR

Ø ext. 33 mm. Hauteur 38 mm. Alésage 14 mm.
Lamage 24 x 4 mm sur une face.
Galet PANICOUPE adaptable sur tréteau d'enfourneur BONGARD*



NOUVEAUTÉ



GALP50COURT

GALET PLASTIQUE COURT

Base Ø 50 mm, hauteur 12 mm, galet Ø
24 mm x 7 mm, trou traversant Ø 6 mm

NOUVEAUTÉ



GALP50

GALET PLASTIQUE LONG

Base Ø 50 mm, hauteur 40 mm, galet
conique Ø 24 à 19 mm x 33 mm, trou
Ø 6 mm



CL1

COUSSINET LAITON POUR ENFOURNEUR

Ø ext. 18 mm. Hauteur 10 mm. Alésage 8 mm.
Coussinet PANICOUPE adaptable sur enfourneurs BONGARD*



CL2

COUSSINET LAITON POUR ENFOURNEUR

Composé de 2 bagues : 1 petite Ø ext. 14 mm hauteur 8 mm,
alésage 6 mm et 1 grande Ø ext. 35 mm hauteur 8 mm alésage 14 mm.
Coussinet PANICOUPE adaptable sur enfourneurs FRINGAND*



AX5

AXE SUPPORT D'ENFOURNEUR

Composé d'un cylindre Ø 21 mm longueur 400 mm dans lequel tourne
à l'aide de roulements aiguilles intégrés.
un axe Ø 12 mm longueur 430 mm avec 2 méplats en bout et alésage lisse Ø 7 mm.
Axe PANICOUPE adaptable sur enfourneurs BONGARD*



AXES POUR ENFOURNEUR

Ø ext. de l'axe 16 mm. Ø ext. des embouts d'axe 8 mm.
(les embouts d'axe reçoivent les coussinets CL1). Axes
PANICOUPE adaptables sur enfourneurs BONGARD*



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------|------|------|
| AXE LONG. TOTALE 597 MM | AX3 | |
| AXE LONG. TOTALE 739 MM | AX4 | |
| AXE LONG. TOTALE 788 MM | AX6 | |

ENSEMBLE D'AXES POUR ENFOURNEUR

Composé de 2 tubes inox dont un coulisse à l'intérieur de l'autre.
1 gros tube (ext.) Ø 20 mm avec bagues laiton de guidage à
chaque extrémité et 1 tube fin (int.) Ø 12 mm taraudé
à chaque extrémité avec vis inox. Axes PANICOUPE
adaptables sur enfourneurs FRINGAND*



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|------|------|
| ENSEMBLE COMPLET (2 AXES + VIS) - LONG. 564 MM | AX1 | |
| ENSEMBLE COMPLET (2 AXES + VIS) - LONG. 718 MM | AX2 | |



RESSORT

PIÈCES MÉCANIQUES

EXCENTRIQUES POUR DIVISEUSES

Ensembles 2 pièces composés d'un axe central fileté fini en excentrique et d'une douille de fixation. Réalisé en acier très haute dureté afin d'offrir le maximum de résistance et le minimum d'usure.



ED1

Excentrique PANICOUPE axe rond adaptable sur diviseuses MARCHAND*, BONGARD*



ED4

Excentrique PANICOUPE axe hexagonal adaptable sur diviseuses MARCHAND*



ED2

Excentrique PANICOUPE axe rond adaptable sur diviseuses BERTRAND*



ED3

Excentrique PANICOUPE axe rond adaptable sur diviseuses MERAND*



ED5

Excentrique PANICOUPE axe rond adaptable sur diviseuses JAC*



ED6

Excentrique PANICOUPE axe rond adaptable sur diviseuses JAC*



TAQUETS DE FACE AVANT POUR DIVISEUSE

Taquets se montant avec l'excentrique ED1. Taquets PANICOUPE adaptables sur diviseuses MARCHAND*

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------------------------|-------|------|
| TAQUET PETIT MODÈLE (LONG. 77 MM) | TFAPM | |
| TAQUET GRAND MODÈLE (LONG. 104 MM) | TFAGM | |



GED1

GOUILLE CANNÉE POUR ED1

Goupille cannelée cylindrique 5 x 50 mm bombée au centre DIN 1475 acier Pour montage de la poignée sur l'ED1. Goupille PANICOUPE adaptable sur diviseuses JAC* DIV20C



GOUPI1

NOUVEAUTÉ

GOUILLE PIED DE TALOCHE DIVA2

Goupille cavalier pour axe Ø 14 mm, fil Ø 2 mm. Goupille adaptable sur Merand*



GOUPI2

NOUVEAUTÉ

GOUILLE BETA DB D2X40

Fil Ø 2 mm, lg totale 56 mm, larg. max tête 13 mm, larg. encoche 4,5 mm. Goupille adaptable sur Merand*



PUDJ

PLAQUE D'USURE POUR DIVISEUSE

Dimensions 33 x 29 x 4 mm. 2 chanfreins sur les 33 mm 2 trous taraudés M6
Plaqué d'usure PANICOUPE adaptable sur diviseuses JAC*



LAMELCAD

LAMELLE DE CADRE POUR COUPEUSE À PAINS

Longueur 147 mm - Largeur 40 mm. 1 trou rond. Ø 8 mm. 1 trou ovalisé 14 x 8 mm. Entraxe 120 mm.



PVM4X20

VIS METAUX A PITON AZ 4X20

Crochet, filetage M4, long 20 mm, avec 2 écrous. Compatible sur Merand*



CHAPARTI

CHAPE ARTICULATION

Anneau Ø ext 41 mm, Ø int 19,5 mm, filetage Ø 19 mm, long 90 mm, long totale 137 mm. Compatible sur Merand*

**NOUVEAUTÉ**

SUPTEND

SUPPORT TENDEUR COURSIER AR

Largeur 40 mm, hauteur 30 mm, profondeur 30 mm, trou axe Ø 16 mm, 2 trous de fixation Ø 6 mm, entraxe 28 mm. Compatible sur Merand*



KITPIGNCHAI

KIT PIGNONS

Kit pignons avec chaîne. Compatible sur Merand*



TENDCH

TENDEUR DE CHAINE TENOR 2

Compatible sur Merand*



PIGNP4175

PIGNON

Ø int 30,7 mm, Ø ext axe 44,6 mm, Ø int pignon 104 mm, Ø ext pignon 130 mm, épaisseur 39 mm. Compatible sur Merand*



PHEY20

PALIER AUTO-ALIGNEUR PHEY

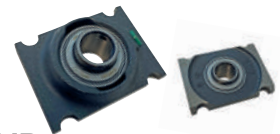
Longueur total 91 mm, larg total logement 65 mm. Compatible sur Merand*



RCFTY20

PALIER RCFTY20

Hauteur de bride 112 mm, largeur de bride 61 mm. Compatible sur Merand*



PALTEND

PALIER TENDEUR

Largeur 31 mm, diamètre extérieur 47 mm. Compatible sur Merand*



CTPG

CARTER THERMO PORTE GRILLE

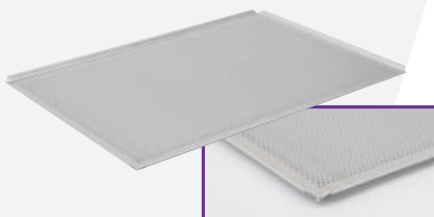
Compatible sur Merand*



GALPORDR

GALET PORTEUR DR

Roue Ø externe 63 mm



PLAP400600

PLAQUE ALUMINIUM PERFOREE

Bords pincés à 45°, épaisseur : 1,5 mm, perforée : Ø 3 mm, dim : 400 x 600 mm

**NOUVEAUTÉ**

GPI6004006

GRILLE INOX PATISSIERE

Dim : 600 x 400 mm, diamètre 6 mm

ACCESSOIRES





FROID CLIM PLOMBERIE

FROID

| | |
|--|------------|
| NETTOYAGE CLIMATISSEURS | P. 380-382 |
| COMPRESSEURS NOUVEAUTÉ | P. 383-384 |
| THERMOSTAT-PRESSOSTAT NOUVEAUTÉ | P. 385-386 |
| FILTRE DESHYDRATEUR NOUVEAUTÉ | P. 386 |
| VANNE-ACCESSOIRE NOUVEAUTÉ | P. 387 |
| CASTEL | P. 388-389 |
| RIDEAUX A LANNIERES | P. 390-391 |
| RAYONNAGE | P. 392-393 |
| MACHINES A GLAÇONS NOUVEAUTÉ | P. 394 |
| PIEDS-VERINS NOUVEAUTÉ | P. 395-399 |
| SUPPORTS | P. 400 |
| SOUPAPES | P. 401 |
| RESISTANCES DE DEGIVRAGE | P. 402 |
| BAC D'EVAPORATION | P. 403 |
| CORDONS CHAUFFANTS | P. 404 |
| DIVERS | P. 405 |

EAU

| | |
|---|------------|
| REGULATEUR DE PRESSION NOUVEAUTÉ | P. 406 |
| VANNES NOUVEAUTÉ | P. 406-408 |
| ELECTROVANNE NOUVEAUTÉ | P. 408-411 |
| ROBINETTERIE NOUVEAUTÉ | P. 412-417 |
| RACCORD LAITON NOUVEAUTÉ | P. 418-421 |
| RACCORD CUIVRE | P. 421-423 |
| RACCORD INOX | P. 423-424 |
| RACCORD PVC | P. 425 |
| COLLIERS | P. 426 |
| COMPTEURS - DECOMPTEUR | P. 427-428 |
| VANNES 3 VOIES | P. 429 |
| TUYAUX-FLEXIBLE NOUVEAUTÉ | P. 429-433 |
| POMPE | P. 433-434 |
| TRAITEMENT DE L'EAU NOUVEAUTÉ | P. 435-439 |
| ADOUCCISSEURS | P. 440-441 |
| ACCESSOIRE NOUVEAUTÉ | P. 442 |
| HUMIDIFICATEURS | P. 443 |
| DIVERS NOUVEAUTÉ | P. 444-445 |
| JOINTS | P. 446 |
| VAPEUR NOUVEAUTÉ | P. 447 |

FROID

NETTOYAGE CLIMATISEURS

NOUVELLE SOLUTION DE NETTOYAGE
POUR CLIMATISEURS

KITCLIM

KIT COMPLET DE NETTOYAGE POUR CLIMATISEUR

Comprenant le COILJET CJ-125, la bâche protection nettoyage MINI SPLIT BIB et le produit nettoyant SPEEDYFOAM



Prix
en baisse



CJ-125

NETTOYAGE DES CLIMATISEURS COILJET CJ-125

Pas d'eau - Pas d'électricité - Pas de problèmes. Un choix idéal pour nettoyer des climatiseurs à des endroits sans eau ni électricité, notamment sur les toits et dans les greniers. Portatif avec ses réservoirs intégrés d'eau et de produit nettoyant, ainsi qu'une batterie rechargeable longue durée. Nettoie les condensateurs et évaporateurs même dans les endroits les plus inaccessibles. Pression de sortie : 8 bars à 2,27 litres/minute. Contenance (eau) : 12,8 litres. Contenance (produit chimique) : 1,66 litre. Autonomie environ 40h

Comprenant :

- 2 embouts de pulvérisation standard
- un pistolet pulvérisateur avec raccord à déconnexion rapide
- une batterie rechargeable
- une bandoulière





EP006

NETTOYAGE HP AUTONOME SUR BATTERIE

- Nettoyage rapide et efficace des installations.
 - Décontamination des unités intérieures et cassettes
 - Gain de temps, d'argent et de qualité pour vous et vos clients
- Pression max : 9 bars. Contenance : 15 litres amovible. Changement de bus rapide avec un système «Quick connect». Tuyau flexible de longueur 3 m. Autonomie environ 2/4 h

Comprenant :

- Lance de 25 cm avec pulvérisateur de 90°
- 2 buses de pulvérisation
- 1 chargeur de batterie 220V
- 1 chargeur allume cigarette intégré



CLI55202

BACHE PROTECTION NETTOYAGE MINI SPLIT BIB

Utiliser de l'eau pressurisée en toute sécurité. Facile à installer et à déplacer. Moyen le plus rapide pour nettoyer les serpentins de mini-climatiseurs biblocs, les ventilateurs, etc. Nettoyer correctement et en toute sécurité n'importe quel mini-climatiseur bibloc, avec de l'eau pressurisée sur les condenseurs et les pales de ventilateur. Cette technologie empêche l'eau de souiller les murs et autres surfaces environnantes en l'acheminant dans un seau de 19 litres. Avec tuyaux de drainage de 2,40 m pour évaporateurs élevés. Poids (sec) : 680g. Compatibles avec appareils à ventilateur sans conduite : long. max. 1100 mm

Ensemble complet comprenant :

- le collecteur
- supports d'installation réglables
- seau de 19 litres





FROID

NETTOYAGE CLIMATISEURS



NANOCLEAN

PRODUITS NETTOYANT

Nettoie rapidement les climatiseurs en profondeur. Produit moussant, non acide, soluble dans l'eau et ne produisant pas d'émanation. Enlève les saletés incrustées, l'huile, la graisse et la rouille sur les serpentins d'évaporateurs et de condenseurs, sur les équipements mécaniques et sur les filtres à air. Non caustique et sans danger pour tous les métaux, incluant l'aluminium.



NETTOYANT POUR UNITÉS DE CLIMATISATION ET FRIGORIFIQUES

Nettoyant universel pour l'entretien général des unités de climatisation et frigorifiques. Il dégraisse, désodorise et enlève efficacement la saleté sans endommager les surfaces. Utilisé pour le lavage des unités intérieures et extérieures. Ne nuit pas aux ailettes.

| DESCRIPTION | CODE | PRIX |
|--|--------|------|
| DÉTERGENT UNIVERSEL - CONCENTRÉ 5L | ALX501 | |
| DÉTERGENT UNIVERSEL - VAPORISATEUR 500ML | ALX502 | |
| DÉTERGENT UNIVERSEL - BOMBE AÉROSOL 400ML AVEC TUYAU | ALX504 | |



ALX512

NETTOYANT POUR CONDENSEURS

Nettoyant à forte action moussante, pour mieux protéger les condenseurs. Cette formule dissout d'épaisses couches de saleté, d'huile ou de graisse sans nuire à la surface. Utilisé pour les surfaces lavables d'unités extérieures, également avec les ailettes en alu. Vaporisateur 500 ml



ALX532

NETTOYANT POUR VENTILATEURS, ENCASTREMENTS ET DIFFUSEURS

Nettoyant qui supprime efficacement la nicotine, la saleté et la graisse. Ce produit est adapté à la plupart des plastiques et des boîtiers métalliques (tester avant utilisation). Utilisé sur des surfaces lavables d'unités intérieures et extérieures. Vaporisateur 500 ml



ALX523

DÉSINFECTANT POUR ÉVAPORATEUR

Produit désinfectant avec action contre les bactéries et les levures. Il convient pour la désinfection des surfaces, des appareils et unités, des ustensiles et des outils. Suivre les consignes de sécurité lors du mélange et de l'application du produit. Contenance 500 ml



COMPRESSEURS

L'UNITÉ HERMÉTIQUE



COMPRESSEURS TECUMSEH

CAPACITÉ DE RÉFRIGÉRATION

| | CONDITIONS | TEST VOLTAGE | BTU/H | PUISSANCE WATTS | CODE | PRIX |
|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------|-----------------|------------|------|
| TECUMSEH AE4425Y - CSIR | STANDARD TE/R134A | 220V ~ 50HZ | 2070 | 607 | AE4425Y | |
| TECUMSEH AE4430Y - CSIR | STANDARD TE/R134A | 220V ~ 50HZ | 2645 | 776 | AE4430Y | |
| TECUMSEH AE4430Z - CSIR | STANDARD TE/R404A | 220V ~ 50HZ | 2491 | 730 | AE4430Z | |
| TECUMSEH AE4440Y - CSIR | STANDARD TE/R134A | 220V ~ 50HZ | 3387 | 993 | AE4440Y | |
| TECUMSEH AE4440Z - CSIR | STANDARD TE/R404A | 220V ~ 50HZ | 3364 | 987 | AE4440Z | |
| TECUMSEH AE4450Y - CSIR | STANDARD TE/R134A | 220V ~ 50HZ | 4431 | 1299 | AE4450Y | |
| TECUMSEH AE4450Z - CSIR | STANDARD TE/R404A | 220V ~ 50HZ | 4320 | 1267 | AE4450Z | |
| TECUMSEH AE4460Z - CSIR | STANDARD TE/R404A | 220V ~ 50HZ | 4648 | 1363 | AE4460Z | |
| TECUMSEH AE4470Z - CSIR | STANDARD TE/R404A | 220V ~ 50HZ | 6030 | 1768 | AE4470Z | |
| TECUMSEH CAJ2446Z - CSR | STANDARD TE/R404A | 220V ~ 50HZ | 4101 | 1203 | CAJ2446Z | |
| TECUMSEH CAJ2464Z/S - CSR | STANDARD TE/R404A | 220V ~ 50HZ | 5387 | 1580 | CAJ2464Z/S | |
| TECUMSEH CAJ4461Y/R - CSR | STANDARD TE/R134A | 220V ~ 50HZ | 5307 | 1556 | CAJ4461Y/R | |
| TECUMSEH TAJ4519Z/R TRI | STANDARD TE/R404A | 400V 3~ 50HZ 400V 3~ 60HZ | 15959/17873 | 4680/5241 | TAJ4519Z/R | |



COMPRESSEUR FRIGORIFIQUE SECOPI

| DÉSIGNATION | GAZ | PUISSANCE | CODE | PRIX |
|---------------------------------|----------------|-----------|---------|------|
| COMPRESSEUR SECOPI FR7,5G CSIR | R134A HMBP | 1/5 CV | FR7.5G | |
| COMPRESSEUR SECOPI FR8,5G CSIR | R134A HMBP | 1/4 CV | FR8.5G | |
| COMPRESSEUR SECOPI NL7,3MF CSIR | R134A MBP | 1/4 CV | NL7.3MF | |
| COMPRESSEUR SECOPI NL8,4MF CSIR | R134 MBP | 1/4 CV | NL8.4MF | |
| COMPRESSEUR SECOPI NL10MF CSIR | R134A MBP | 1/3 CV | NL10MF | |
| COMPRESSEUR SECOPI SC12CL CSIR | R404/R507 LBP | 3/8 CV | SC12CL | |
| COMPRESSEUR SECOPI SC12G CSIR | R134A HMBP | 1/3 CV | SC12G | |
| COMPRESSEUR SECOPI SC15CL CSIR | R404A/R507 LBP | 1/2 CV | SC15CL | |
| COMPRESSEUR SECOPI SC15G CSIR | R134A HMBP | 3/8 CV | SC15G | |
| COMPRESSEUR SECOPI SC18CL CSIR | R404A/R507 LBP | 5/8 CV | SC18CL | |
| COMPRESSEUR SECOPI SC21CL CSIR | R404A/R507 LBP | 7/8 CV | SC21CL | |
| COMPRESSEUR SECOPI SC21G CSIR | R134A HMBP | 5/8 CV | SC21G | |
| COMPRESSEUR SECOPI TL5G CSIR | R134A HMBP | 1/6 CV | TL5G | |





FROID

COMPRESSEURS



NOUVEAUTÉ

COMPRESSEUR FRIGORIFIQUE ACC

| DÉSIGNATION | GAZ | PUISSANCE | CODE | PRIX |
|------------------------|-----------------|-----------|--------|------|
| COMPRESSEUR ACC GL80TB | R134A HMBP | 1/5 CV | GL80TB | |
| COMPRESSEUR ACC GL90TB | R134 HMBP | 1/4 CV | GL90TB | |
| COMPRESSEUR ACC GP14TB | R134 HMBP | 3/8 CV | GP14TB | |
| COMPRESSEUR ACC ML60TB | R404/R507 HMBP | 1/4 CV | ML60TB | |
| COMPRESSEUR ACC ML80TB | R404/R507 HMBP | 3/8 CV | ML80TB | |
| COMPRESSEUR ACC ML90TB | R404A/R507 HMBP | 3/8 CV | ML90TB | |
| COMPRESSEUR ACC MP14FB | R404A/R507 LBP | 1/2 CV | MP14FB | |



Prix en baisse

COMPRESSEUR FRIGORIFIQUE EMBRACO

| DÉSIGNATION | GAZ | PUISSANCE | CODE | PRIX |
|-----------------------------------|-----------------|-----------|-----------|------|
| COMPRESSEUR EMBRACO NE2121Z SIR | GAZ R134A HMBP | 1/3 CV | NE2121Z | |
| COMPRESSEUR EMBRACO EMX80CLT RSCR | GAZ R600A LBP | 1/4 CV | EMX80CLT | |
| COMPRESSEUR EMBRACO NEK2168GK CSR | R404A/R507 LBP | 3/4 CV | NEK2168GK | |
| COMPRESSEUR EMBRACO NEK6170Z CSIR | 134A HMBP | 1/2 CV | NEK6170Z | |
| COMPRESSEUR EMBRACO NEK6187Z CSIR | R134A HMBP | 1/3 CV | NEK6187Z | |
| COMPRESSEUR EMBRACO NEK6210GK SIR | R404A/R507 HMBP | 3/8 CV | NEK6210GK | |
| COMPRESSEUR EMBRACO NEK6213GK SIR | R404A/R507 HMBP | 1/2 CV | NEK6213GK | |
| COMPRESSEUR EMBRACO NEK6214Z CSIR | 134A HMBP | 3/4 CV | NEK6214Z | |
| COMPRESSEUR EMBRACO NEK6217GK CSR | 404A HMBP | 5/8 CV | NEK6217GK | |
| COMPRESSEUR EMBRACO NJ2192GJ | R404A/R507 LBP | 1/2 CV | NJ2192GJ | |
| COMPRESSEUR EMBRACO NJ2212GK CSR | R404A/R507 LBP | 1/2 CV | NJ2212GK | |
| COMPRESSEUR EMBRACO NT6215Z | R134A HMBP | 1/2 CV | NT6215Z | |
| COMPRESSEUR EMBRACO EMT6165GK | R404A/R507 | 1/4 CV | EMT6165GK | |
| COMPRESSEUR EMBRACO NEK2150GK | R404A/R507 LBP | 1/2 CV | NEK2150GK | |

NOUVEAUTÉ



CONDDEMSEC

CONDENSATEUR DE DEMARRAGE
80 µF. Pour compresseur SECOP NL/FR

NOUVEAUTÉ



RELRCO420

RELAIS ELECTRIQUE RCO420
Relais, protection et condensateur pour compresseur. 1/4 - 1/3 Hp

NOUVEAUTÉ



RELUNIV

RELAIS UNIVERSEL ICG220
PTC pour compresseur 1/12 à 1/2 Hp



THERMOSTAT-PRESSOSTAT



D16T15

THERMOSTAT -20/+15 °C

interrupteur SPDT qui s'ouvre et se ferme lorsque la température augmente ou diminue. Dim : 120 x 46 x 80 mm

- Plage de -20 à +15 °C
- Différentiel : fixe
- Capillaire longueur 2000 mm (droit)

Remplace la réf O16H6951



O16H6703

PRESSOSTAT BP RANCO

Type basse pression réarmement auto

- Modèle à visser
- Plage de -0,3 à 7 Bar
- Différentiel de 0,6 à 4 Bar



O16H6750

PRESSOSTAT HP RANCO

Type haute pression réarmement auto

- Modèle à visser
- Plage de 7 à 30 Bar
- Différentiel de 2,5 à 8 Bar

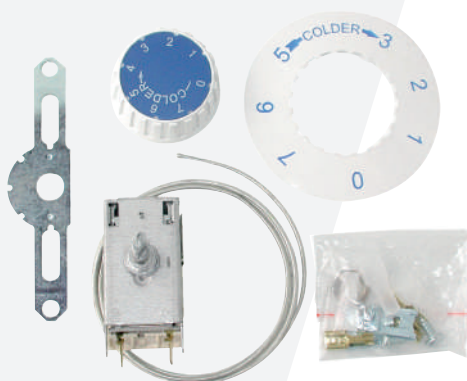


O17H4701

PRESSOSTAT HP/BP RANCO

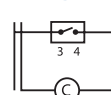
Type haute et basse pression réarmement auto

- Modèle à visser
- Plage BP de -0,3 à 7 Bar et HP de 7 à 30 Bar
- Différentiel BP de 0,6 à 4 Bar et HP 3,5 fixe

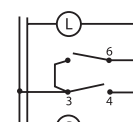


VC1 / VF3-CG

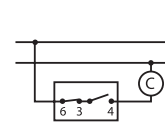
VG7



VS5



VT9



KITS THERMOSTATS POUR EQUIPEMENTS « MENAGER ET SEMI-PRO »

Livré en boîte avec tous les accessoires pour faciliter la recharge. Pouvoir de coupure 6 A/250 V.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|--------|------|
| KIT POUR RÉFRIGÉRATEUR | VC1 | |
| KIT POUR CONSERVATEUR CRÈME GLACÉE | VF3-CG | |
| KIT POUR REFROIDISSEUR DE BOISSONS | VG7 | |
| KIT POUR CONGÉLATEUR AVEC SIGNAL D'ALARME STANDARD | VS5 | |
| KIT POUR RÉFRIGÉRATEUR 2 PORTES | VT9 | |



FROID

THERMOSTAT MECANIQUE

NOUVEAUTE

THERMOSTATS MÉCANIQUES



| PLAGE DE T° | CAPACITÉ ÉLECTRIQUE | CONTACTS | BULBE | LONGUEUR CAPILLAIRE | DETAIL | CODE | PRIX |
|--|---------------------|-------------|---------------------------------|---------------------|------------------|-----------------|------|
| -22 / -3°C | 6A | 1 INVERSEUR | Ø 2 | 2000 MM | RANCO K22-L1082 | THRANCOK22 | |
| +1 / +8,5°C | 6A | 1 | Ø 2 | 1500 MM | RANCO K50-L3121 | THRANCOK50 | |
| -22 / -15°C | 6A | 1 INVERSEUR | Ø 2 | 2250 MM | RANCO K22-L1081 | THRANCOK22L1081 | |
| -18 / -8°C | 6A | 2 | Ø 2 | 1800 MM | RANCO K61-L1508 | THRANCOK61 | |
| FROID -0,5 A -2,5°C CHAUD +12,6 A +14°C | 6A | 1 | BULBE A SPIRALE Ø 10 X 48 MM | 750 MM | RANCO K14-P0163 | RANTHK14 | |
| FROID -0,5 A -2,5°C CHAUD +12,6 A +14°C | 6A | 1 | BULBE A SPIRALE Ø 10 X 48 MM | 1500 MM | RANCO K50-H200S | RANTHK50 | |
| FROID -27,5 A +3,5°C CHAUD -11 A +3,5°C | 6A | 2 | Ø 2 | 1600 MM | DANFOSS 077B7003 | THDANF077B | |

FILTRE DESHYDRATEUR



FILTRES DÉSHYDRATEURS RACCORDS SAE FLARE MÂLE-MÂLE

Avec cartouche solide 100% - tamis moléculaire TS : -40 à +80 °C. PS : 45 bars.

| VOLUME | SECTION | Ø | HAUTEUR | CODE INTER. | CODE | PRIX |
|---------------------|---------|-------|---------|-------------|--------|------|
| 50 CM ³ | 1/4" | 52 MM | 103 MM | 32 | 4303/2 | |
| 50 CM ³ | 3/8" | 52 MM | 111 MM | 33 | 4303/3 | |
| 80 CM ³ | 1/4" | 52 MM | 119 MM | 52 | 4305/2 | |
| 80 CM ³ | 3/8" | 52 MM | 127 MM | 53 | 4305/3 | |
| 130 CM ³ | 1/4" | 52 MM | 146 MM | 82 | 4308/2 | |
| 130 CM ³ | 3/8" | 52 MM | 154 MM | 83 | 4308/3 | |
| 130 CM ³ | 1/2" | 52 MM | 162 MM | 84 | 4308/4 | |
| 250 CM ³ | 1/4" | 73 MM | 158 MM | 162 | 4316/2 | |
| 250 CM ³ | 3/8" | 73 MM | 166 MM | 163 | 4316/3 | |
| 250 CM ³ | 1/2" | 73 MM | 174 MM | 164 | 4316/4 | |



DESH5/16-5/16

DESHYDRATEUR 5/16-5/16

Filtre déshydrateur à souder. Montage vertical recommandé. Entrée 8 mm, sortie 8 mm, longueur 280 mm



DESH5/16-3.2

DESHYDRATEUR 5/16-3.2

Filtre déshydrateur à souder. Montage vertical recommandé. Entrée 8 mm, sortie 3,2 mm, longueur 240 mm



DESH1/4-2/3

DESHYDRATEUR 1/4-2/3

Filtre déshydrateur à souder. Montage vertical recommandé. Entrée 6,35 mm, sortie 2,36 mm, longueur 190 mm

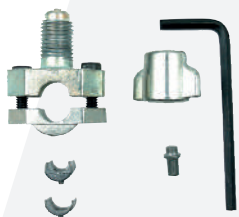


DESH023Z4505

NOUVEAUTE

DESHYDRATEUR DANFOSS 023Z4505

Raccords Ø 1/4. Ø 54 mm, long. 107 mm. 67 cm³. -40 à +70°C. Maxi 46 bar. A souder.

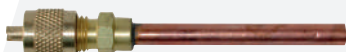


RA1438

VANNE SCHRADER AUTO-PERCEUSE

pour tubes 1/4", 5/16" et 3/8"

- Livrée avec clé.



VANNES SCHRADER

Attention : SU04 vendues uniquement en sachet de 5

| EMBOUT | CODE | PRIX A L'UNITE |
|--------|--------|----------------|
| 1/4" | SU04 | |
| 1/8" | VAS1/8 | |
| 5/16" | SU05 | |
| 3/8" | SU06 | |
| 3/16" | SU07 | |

NOUVEAUTÉ**NOUVEAUTÉ**

OVVAN

TOUNEVIS + 6 MECANISMES SCHRADER

NOUVEAUTÉ

DETANFTS2

DETENDEUR TS2 - R404A/R507

Détendeur thermostatique Danfoss 68Z 58.10. Egaliseur interne, entrée 3/8" SAE, sortie 1/2" SAE. Température -40°/+10°C. PS 34 bars.

NOUVEAUTÉ**NOUVEAUTÉ**

BUSE POUR DETENDEUR DANFOSS

| ORIFICE | CODE | PRIX |
|--------------|------------|------|
| 1 (068-2010) | BUDETANF01 | |
| 2 (068-2015) | BUDETANF02 | |

DÉTENDEURS THERMOSTATIQUES POUR R22-R407C

Orifices interchangeables charge liquide (non livré). Plage de température d'évaporation de -40 à +10 °C. TS : -60 à +120 °C.

PS : 34 bars. Raccords IN : SAE FLARE 3/8"

- Raccords OUT : SAE FLARE 1/2"

JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|---------|------|
| EGALISATION INTERNE | 2210/4 | |
| EGALISATION EXTERNE RACCORD SAE FLARE1/4" MÂLE | 2210/4E | |

DÉTENDEURS THERMOSTATIQUES POUR R134A

Orifices interchangeables charge liquide (non livré). Plage de température d'évaporation de -40 à +10 °C. TS : -60 à +120 °C.

PS : 34 bars. Raccords IN : SAE FLARE 3/8"

- Raccords OUT : SAE FLARE 1/2"

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|---------|------|
| EGALISATION EXTERNE RACCORD SAE FLARE1/4" MÂLE | 2220/4E | |

VANNE - ACCESSOIRE



TUBES CAPILLAIRES AVEC ECROUS 1/4"

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------|-------|------|
| LONGUEUR 900 MM | 900M | |
| LONGUEUR 1500 MM | 1500M | |



BOUTEILLES ANTI-COUP DE LIQUIDE

Montage en position verticale Diamètre 108 mm

- Hauteur 280 mm en 1/2"
- Hauteur 340 mm en 5/8"

| SECTION | CODE | PRIX |
|---------|-------|------|
| 1/2" | RA204 | |
| 5/8" | RA205 | |



FROID

CASTEL



JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS

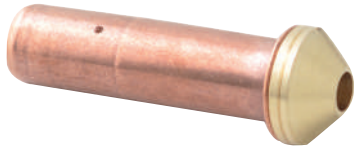
ORIFICES AVEC FILTRE POUR DÉTENDEURS THERMOSTATIQUES 2210-2220-2230

Les capacités nominales pour plage de -40 à +10 °C se basent sur :

- Temp.évaporation : +5 °C, Temp. condensation : +32 °C, Temp. du liquide en amont du détendeur : +28 °C

Les capacités nominales pour plage de -60 à -25 °C se basent sur :

- Temp.évaporation : -30 °C, Temp. condensation : +32 °C, Temp. du liquide en amont du détendeur : +28 °C



| CAPACITÉS NOMINALES EN KW | | | | | | |
|------------------------------------|-------|------------|--------------|------|------|------|
| PLAGE DE TEMPÉRATURE D'ÉVAPORATION | | | | | | |
| -40 À +10 °C | | | -60 À -25 °C | | CODE | PRIX |
| R22 R407C | R134A | R404A R507 | R404A R507 | | | |
| 0.5 | 0.4 | 0.38 | 0.38 | 220X | | |
| 5.2 | 4.6 | 4.2 | 3.5 | 2203 | | |
| 10.5 | 8.6 | 7.7 | 6.0 | 2205 | | |
| 15.5 | 10.5 | 9.1 | 6.6 | 2206 | | |



2290

FILTRE POUR ORIFICES

Pour détendeurs avec raccords SAE FLARE

JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS



ÉLECTROVANNES FROID NORMALEMENT FERMÉE RACCORDS SAE FLARE

Corps laiton. Pour fluides fluorés liquides, gaz chauds et aspiration de -35 à +105 °C. PS 45 bars. Montage avec bobine 230 V ou 24 V Livrées sans bobine ni connecteur. Raccords SAE sans écrou.

| SECTION | KV (M3/H) | LONGUEUR | CODE | PRIX |
|---------|-----------|----------|---------|------|
| 1/4" | 0,18 | 58 MM | 1020/2S | |
| 3/8" | 0,23 | 65 MM | 1020/3S | |
| 3/8" | 0,80 | 68 MM | 1064/3S | |
| 1/2" | 0,80 | 72 MM | 1064/4S | |
| 1/2" | 2,20 | 100 MM | 1070/4S | |



ÉLECTROVANNES FROID NORMALEMENT FERMÉE RACCORDS À SOUDER ODF

Corps laiton. Pour fluides fluorés liquides, gaz chauds et aspiration de -35 à +105 °C. PS 45 bars. Montage avec bobine 230 V ou 24 V Livrées sans bobine ni connecteur. Raccords ODF avec prolongateurs en cuivre

| SECTION | KV (M3/H) | LONGUEUR | CODE | PRIX |
|---------|-----------|----------|-----------|------|
| 1/4" | 0,15 | 125 MM | 1028/2S | |
| 1/4" | 0,23 | 125 MM | 1028/2S.E | |
| 3/8" | 0,23 | 125 MM | 1028/3S | |
| 3/8" | 0,80 | 111 MM | 1068/3S | |
| 1/2" | 0,80 | 127 MM | 1068/4S | |
| 1/2" | 2,20 | 127 MM | 1078/4S | |

**BOBINES POUR ÉLECTROVANNES FROID**

Se montent sur les électrovannes SAE FLARE et ODF.

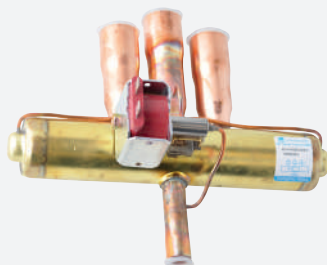
| TENSION | CODE | PRIX |
|--------------|----------|------|
| 24 V ALTER. | 9100/RA2 | |
| 240 V ALTER. | 9100/RA7 | |

**9150/R02****CONNECTEUR POUR BOBINES ÉLECTROVANNES FROID****VANNES À BOISSEAU SPHÉRIQUE POUR FLUIDES FRIGORIFIQUES**

Vannes en cuivre chromé entièrement compatibles avec tous les types de fluides frigorigènes (hors NH₃). Flux bi-directionnel, passage intégral, normalement ouvertes. Joints téflon traités pour augmenter la résistance et la tenue aux hautes températures (140 °C). Pression maximum d'utilisation 45 Bars (pression d'épreuve mini 180 Bars). Livrées avec pattes de fixation.



| SECTION | LONG. TOTALE | HAUT. TOTALE | CODE | PRIX |
|---------|--------------|--------------|-----------|------|
| 1/4" | 110 MM | 55 MM | TFVABS1/4 | |
| 3/8" | 125 MM | 55 MM | TFVABS3/8 | |
| 1/2" | 128 MM | 58 MM | TFVABS1/2 | |
| 5/8" | 150 MM | 67 MM | TFVABS5/8 | |
| 3/4" | 165 MM | 74 MM | TFVABS3/4 | |
| 7/8" | 190 MM | 83 MM | TFVABS7/8 | |

**VANNES 4 VOIES POUR FLUIDES FRIGORIFIQUES**

Utilisées principalement pour les pompes à chaleur. Vannes entièrement compatibles avec tous les types de fluides frigorigènes. Résistance et tenue aux hautes températures (120 °C). Changement mini/maxi de pression pour exécuter l'inversion : 15/400 PSI

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|---------|------|
| VANNE 4 VOIES 3/4" - 1/2" (SANS BOBINE) | V34I208 | |
| VANNE 4 VOIES 7/8" - 1/2" (SANS BOBINE) | V64I408 | |

VOYANTS LIQUIDE RACCORDS À SOUDER ODS

Avec indicateurs d'humidité - Ø de la lentille 31,5 mm TS : -30 à +110 °C. PS : 45 bars



| SECTION | HAUTEUR | LONGUEUR | CODE | PRIX |
|---------|---------|----------|--------|------|
| 1/4" | 22 MM | 133 MM | 3940/2 | |
| 3/8" | 34 MM | 117 MM | 3940/3 | |
| 1/2" | 34 MM | 117 MM | 3940/4 | |

**VOYANTS LIQUIDE RACCORDS SAE FLARE MÂLE-FEMELLE**

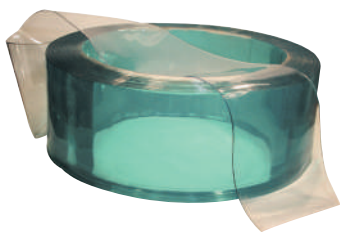
Avec indicateurs d'humidité - Ø de la lentille 31,5 mm TS : -30 à +110 °C. PS : 45 bars.

| SECTION | HAUTEUR | LONGUEUR | CODE | PRIX |
|---------|---------|----------|---------|------|
| 1/4" | 26,5 MM | 68 MM | 3950/22 | |
| 3/8" | 30 MM | 74 MM | 3950/33 | |
| 1/2" | 34 MM | 77 MM | 3950/44 | |



FROID

RIDEAUX À LANIÈRES



RIDEAUX À LANIÈRES POSITIF-NÉGATIF

Qualité grand froid : +10 à -40 °C. Lanières en PVC extrudé à chants ronds, transparentes, restant très souples même à -30 °C. Lanière largeur 190 mm ou 300 mm - Épaisseur 2 mm. Apte au contact alimentaire occasionnel.

Vendu uniquement en Rouleau de 50 m

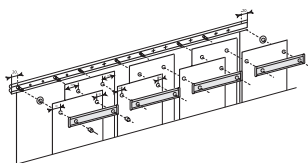
| LARGEUR | CODE | PRIX AU M. PAR ROULEAU |
|---------|----------|------------------------|
| 190 MM | RIDLAN19 | |
| 300 MM | RIDLAN30 | |



BARCOMP109

SUSPENSION COMPOSITE POUR RIDEAU À LANIÈRES 190

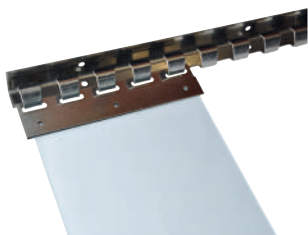
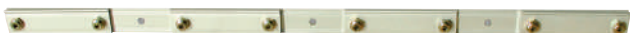
Les lanières se clipsent sur les ergots Longueur totale 1090 mm. (pour un recouvrement de 40 % prévoir 7 lanières).



BARLAN109

SUSPENSION DURALINOX POUR RIDEAU À LANIÈRES 190

Livree complète avec bandeau arrière, élément de bandeau, visserie, cales d'extrémité. Longueur totale 1090 mm. (pour un recouvrement de 40 % prévoir 7 lanières).



SUSPENSION EN INOX POUR RIDEAU À LANIÈRES 190 OU 300

Profilé en inox 316 pourvu d'un système d'accrochage, Jeu de plaquettes de fixation inox largeur 200 ou 300 mm à fixer sur les lanières avec des rivets (non fournis).

Attention : pour un ensemble complet, commander la suspension et le nombre de jeu de plaquettes souhaité.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-----------|------|
| SUSPENSION INOX LONG. 985 MM | BARIN100 | |
| JEU DE 2 PLAQUES POUR 1 LANIÈRE 190 MM | PLAQIN200 | |
| JEU DE 2 PLAQUES POUR 1 LANIÈRE 300 MM | PLAQIN300 | |



QUICKMOUNT

SUSPENSION COMPOSITE POUR TOUS TYPES DE LANIÈRES

Le système QuickMount permet d'accrocher des lanières beaucoup plus vite que les systèmes traditionnels. Percez juste des trous Ø 10 mm dans les lanières et clipsez les. S'adapte à tous types de lanières. Montage frontal ou plafond. Vendu par module de 61 cm.

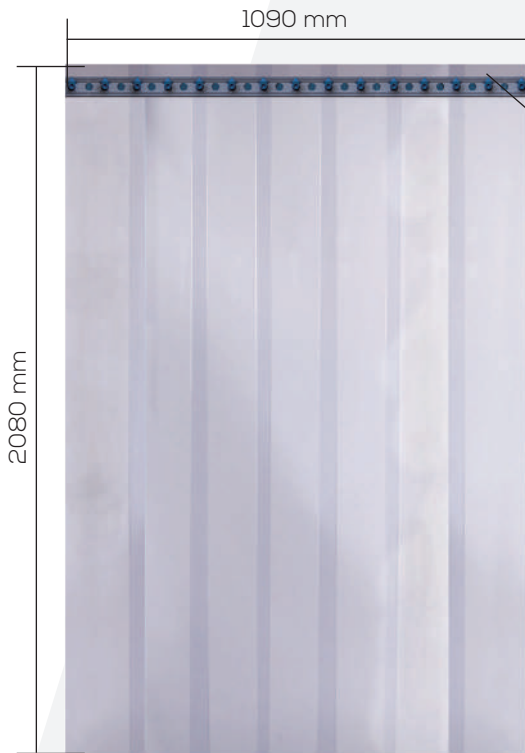
Les éléments se clipsent les uns dans les autres comme des pièces de puzzle permettant de s'ajuster à la longueur voulue.





FERMOD®

KIT RIDEAU A LANIERES COMPLET



FERMOFLEX

KIT RIDEAU A LANIERES COMPLET PREPERFORÉS

Pour rideau de dimensions : **1090 x 2080 mm**. Pour chambre froide négative jusqu'à **-40°C**

Lanières de qualité alimentaire Euroclasse B1 (M1)

Contenu du kit :

- 1 bandeau en composition gris équipé de crochets prémontés.
- 7 lanières PVC souples **préperforées** 190 x 2 mm, recouvrement 40%





FROID

RAYONNAGE A CLAYETTE AMOVIBLES



RAYONNAGE A CLAYETTES POLYMERE AMOVIBLES

D'une grande rigidité grâce à sa conception d'assemblage par emmanchement conique avec bride en Duralinox, et par son nouveau système breveté de couplage clayettes/longerons. Le rayonnage FERMOSTOCK 5711 s'installe en linéaire droit, en angle « L », en « U », en « T », en « + », au choix.

Ce système permet à une seule personne d'assurer le montage rapide et définitif d'aménagements complets, sans outils. Conçu pour résister à une température de - 40°C à + 80°C, c'est le produit idéal pour l'équipement des chambres froides.

Le rayonnage FERMOSTOCK 5711, destiné aux professionnels des métiers de l'alimentaire, est conforme aux règles et aux normes de construction pour assurer l'hygiène à l'utilisation. Chaque clayette est apte au lavage en machine (+ 100°C maxi).

Les multiples combinaisons des modules standards font du rayonnage FERMOSTOCK 5711, le système de stockage efficace et universel. Sur simple demande, un logiciel de calcul et d'implantation est mis à votre disposition afin de rentabiliser vos volumes de stockage.

2 hauteurs d'échelles : 1685, 1800 mm
 2 profondeurs : 360 mm*, 460 mm (* Dimension compatible gastronomique)
 10 longueurs : 650, 770, 890, 950, 1070, 1190, 1310, 1490, 1610, 1730 mm

Charges maximum : 600 kg pour un linéaire entre deux échelles
480 kg pour chaque linéaire d'une configuration comprenant un ou plusieurs retours d'angle



FIXATION MURALE

En inox AISI 304
 Fixation par vis M5/M6
 (non fournies)



FIXATION AU SOL

En composite - Fixation au sol des pieds de vérins pour des applications et des environnements particuliers (vis non fournies)

Expédition sous 72h

Pour toutes commandes nous consulter

Faites votre sélection en suivant les différents tableaux (voir pages suivantes)





DEMANDE DE COTATION



RAYONNAGE FERMOSTOCK

DEMANDE DE PRIX

COMMANDE

Date :

| | |
|-----------------------|---------------------------------------|
| Société : | Pour commande, signature + tampon SVP |
| Adresse : | |
| Tél : | |
| Email : | |
| Interlocuteur : | |
| Affaire : | |
| Local : | |



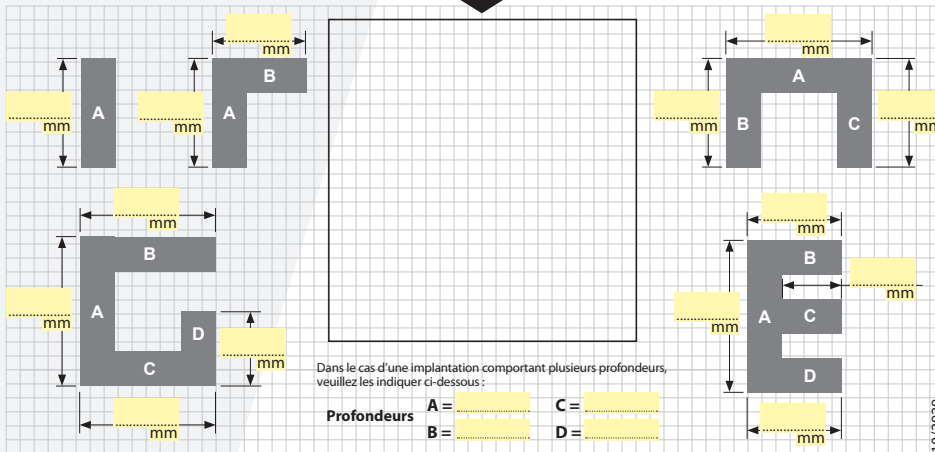
Cochez la référence de rayonnage, la profondeur, la hauteur et le nombre de niveaux souhaités :

| | 6611 Polymère | 6811 Duralinox | 6811/B Duralinox | 6622 Polymère Clayettes pleines | 5711 Polymère jusqu'à 120 Kg/niveau |
|------------------------------------|---|---|-------------------------------|---|--|
| Longueurs standards | 657 - 777 - 897 - 957 - 1077 - 1197 - 1317 - 1497 - 1617 - 1737 | | | 657 - 777 - 897 - 957 - 1077 1197 - 1317 - 1497 - 1617 - 1737 | 649 - 769 - 889 - 949 - 1069 1189 - 1309 - 1489 - 1609 - 1729 |
| Quantité | | | | | |
| Profondeur (en mm) | <input type="checkbox"/> 360 | <input type="checkbox"/> 460 | <input type="checkbox"/> 560 | <input type="checkbox"/> 460 <input type="checkbox"/> 560 | <input type="checkbox"/> 360 <input type="checkbox"/> 460 |
| Hauteur (en mm) | <input type="checkbox"/> 1685 <input type="checkbox"/> 2435 | <input type="checkbox"/> 1800 <input type="checkbox"/> Mobile (1800) | <input type="checkbox"/> 2135 | <input type="checkbox"/> 1685 <input type="checkbox"/> 1800 <input type="checkbox"/> 2135 <input type="checkbox"/> 2435 <input type="checkbox"/> Mobile (1800) | <input type="checkbox"/> 1685 <input type="checkbox"/> 1800 |
| Nombre de niveaux | <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 Autre : | | | <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 Autre : | |
| Fixation murale | Quantité : | | | Quantité : | |
| Fixation au sol | Quantité : | | | Quantité : | |
| Porte-étiquettes | Quantité : | | | Quantité : | |
| Bacs de rétention (profondeur 460) | Nombre de niveaux à équiper : <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 | | | Linéaire(s) à équiper : <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D | |

Selon le schéma sélectionné ci-dessous, longueur à préciser

SCHEMA D'IMPLANTATION LINEAIRE

Indiquez vos cotes de linéaire ou vos cotes intérieures de chambre froide sur l'un des schémas standards ci-dessous ou dessinez votre propre schéma dans le cadre



FROID CLIM
PLOMBERIE

Scannez
et téléchargez !





FROID

MACHINES A GLAÇONS

NOUVEAUTÉ

ELECTROPOMPES MACHINES A GLAÇONS



| PUISSANCE | ENTRÉE Ø EXT | SORTIE Ø EXT | ADAPTABLE | ALIMENTATION | CODE | PRIX |
|-----------|--------------|--------------|---------------------|---------------|-------------|------|
| 100 W | 12,5 MM | 12,5 MM | SCOTSMAN | 230 V 50HZ | GRE62042300 | |
| 30 W | 13 MM | 13 MM | SCOTSMAN, ICE MATIC | 230 V 50 HZ | REBOMH30F1 | |
| 190 W | 29,5 MM | 27,5 MM | ARISTARCO | 230 V 50 HZ | OLYMP119 | |
| 17/20 W | 16 MM | 14 MM | HOSHIZAKI | 100 V 50/60HZ | EPASP20CP | |
| 120 W | 22 MM | 22 MM | BREMA, FAGOR | 230 V 50HZ | FIR4240 | |
| 55 W | | | | 230 V 50HZ | NL40CLB | |
| 55 W | | | BREMA, FAGOR | 230 V 50HZ | NR40CLB | |
| 25/29 W | | | HOSHIZAKI | 230 V 50HZ | POMPHOSH | |
| 45 W | 16 MM | | BREMA | 230 V 50HZ | EPNR30 | |



MINIRUPFLOT1

MICRO-RUPTEUR AVEC FLOTTEUR
1 inverseur, 4 A, 230 V
ICEMATIC - SCOTSMAN



MINIRUPFLOT2

MICRO-RUPTEUR AVEC FLOTTEUR
1 NO + 1 NC, 4 A, 250 V



MINIRUPFLOT3

MICRO-RUPTEUR AVEC FLOTTEUR
1 NO + 1 NC, 6 A, 250 V



MORED3

MOTO REDUCTEUR
Axe Ø 4 x 3,5 x 9 mm, Long. 13 mm,
câble longueur 310 mm



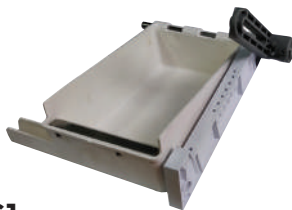
MORED2

MOTO REDUCTEUR POUR PALETTES
Agitateur pour machines à glaçon. 230 V,
11 W, 50 rpm. ICEMATIC - SCOTSMAN



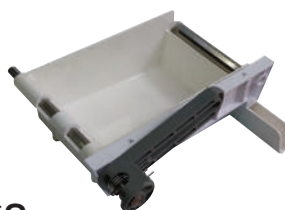
PALSCT1

PALETTE POUR AGITATEUR
Hélice Ø 145 mm. Pour axe Ø 6 mm.
ICEMATIC - SCOTSMAN



BAG1

BAC A GLACE COMPLET 180 X 126
ICEMATIC - SCOTSMAN



BAG2

BAC A GLACE COMPLET 180 X 120
ICEMATIC - SCOTSMAN



BAG3

BAC A GLACE COMPLET 220 X 130
ICEMATIC - SCOTSMAN



PIEDS - VÉRINS

**VÉRIN EN COMPOSITE POUR TUBES CARRÉ**

Charge maxi 90 kg. Composite de couleur grise.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|------|------|
| MODÈLE POUR EMBOÎTER DANS UN TUBE CARRÉ DE 30 X 30 MM EXT. (TUBE DE 1,2 À 1,5 MM ÉPAISSEUR) HAUTEUR RÉGLABLE DE 22 À 52 MM. | VC30 | |
| MODÈLE POUR EMBOÎTER DANS UN TUBE CARRÉ DE 35 X 35 MM EXT. (TUBE DE 1,2 À 1,5 MM ÉPAISSEUR) HAUTEUR RÉGLABLE DE 22 À 52 MM. | VC35 | |
| MODÈLE POUR EMBOÎTER DANS UN TUBE CARRÉ DE 40 X 40 MM EXT. (TUBE DE 1,2 À 1,5 MM ÉPAISSEUR) HAUTEUR RÉGLABLE DE 33 À 67 MM. | VC40 | |



Prix en baisse

**VÉRIN EN COMPOSITE POUR TUBES RONDS**

Charge maxi 90 kg. Composite de couleur grise

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-------|------|
| MODÈLE POUR EMBOÎTER DANS UN TUBE ROND Ø 38 À 40 MM EXT. (TUBE DE 1 MM ÉPAISSEUR) HAUTEUR RÉGLABLE DE 35 À 62 MM. | VCR40 | |
| MODÈLE POUR EMBOÎTER DANS UN TUBE ROND Ø 41 MM EXT. (TUBE DE 1,2 À 1,5 MM ÉPAISSEUR) HAUTEUR RÉGLABLE DE 35 À 62 MM. | VCR41 | |
| MODÈLE POUR EMBOÎTER DANS UN TUBE ROND Ø 45 MM EXT. (TUBE DE 1,2 À 1,5 MM ÉPAISSEUR) HAUTEUR RÉGLABLE DE 35 À 62 MM. | VCR45 | |

**VÉRIN EN COMPOSITE EMBOUTS INOX POUR TUBES CARRÉ**

Charge maxi 90 kg. Composite de couleur grise



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|--------|------|
| MODÈLE POUR EMBOÎTER DANS UN TUBE CARRÉ DE 35 X 35 MM EXT. (TUBE DE 1,2 À 1,5 MM ÉPAISSEUR) HAUTEUR RÉGLABLE DE 33 À 69 MM. | VC35EI | |
| MODÈLE POUR EMBOÎTER DANS UN TUBE CARRÉ DE 40 X 40 MM EXT. (TUBE DE 1,2 À 1,5 MM ÉPAISSEUR) HAUTEUR RÉGLABLE DE 33 À 69 MM. | VC40EI | |



Prix en baisse

**VÉRIN EN ZAMAC (MÉTAL) POUR TUBES CARRÉ**

Charge maxi 900 kg - Embase hexagonale



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|------|------|
| MODÈLE POUR EMBOÎTER DANS UN TUBE CARRÉ DE 30 X 30 MM EXT. (TUBE DE 1,2 À 1,5 MM ÉPAISSEUR) HAUTEUR RÉGLABLE DE 28 À 59 MM. | VZ30 | |
| MODÈLE POUR EMBOÎTER DANS UN TUBE CARRÉ DE 35 X 35 MM EXT. (TUBE DE 1,2 À 1,5 MM ÉPAISSEUR) HAUTEUR RÉGLABLE DE 28 À 55 MM. | VZ35 | |
| MODÈLE POUR EMBOÎTER DANS UN TUBE CARRÉ DE 40 X 40 MM EXT. (TUBE DE 1,2 À 1,5 MM ÉPAISSEUR) HAUTEUR RÉGLABLE DE 38 À 63 MM. | VZ40 | |



Prix en baisse



FROID

PIEDS - VÉRINS



VZNR40

VÉRIN EN ZAMAC NICKELÉ AVEC EMBOUT INOX POUR TUBES RONDS
Charge maxi 900 kg
Embase hexagonale



VZR40

NOUVEAUTÉ

PIED REGLABLE POUR TUBE ROND
Pour tube Ø 41 mm, hauteur réglable de 32 à 60 mm. Matière : zamac.



PC90

PIEDS RÉGLABLES EN COMPOSITE NOIRE CHARGE MAXI 1200 KG EMBOUT HEXAGONAL
Embase de fixation carrée 87 X 87 mm avec 4 trous entraxe 55 mm Hauteur réglable de 90 à 110 mm



VZI38

NOUVEAUTÉ

PIED CORPS ZAMAC EMBOUT INOX
Pour tube Ø 35 à 38 mm, hauteur réglable 38 à 70 mm, capacité 900 kg



PC150

Embase de fixation carrée 95 X 95 mm avec 4 trous entraxe 70 mm Hauteur réglable de 150 à 220 mm



PII20

NOUVEAUTÉ

PIED REGLABLE INOX
Avec vis fixe M10 x 25 mm. Hauteur réglable de 115 à 180 mm



PC150/8060

Embase de fixation rectangulaire 102 X 80 mm avec 4 trous entraxe 80 x 60 mm Hauteur réglable de 150 à 220 mm



PII140

NOUVEAUTÉ

PIED REGLABLE INOX 1"3/4
Avec vis M10 x 25. Hauteur réglable de 140 à 240



PC80F

PIEDS RÉGLABLES EN COMPOSITE NOIRE CHARGE MAXI 1200 KG EMBOUT A SEMELLE RONDE Ø 55 MM
Embase de fixation rectangulaire 100 X 80 mm avec 4 trous entraxe 80 x 60 mm Hauteur réglable de 80 à 100 mm



PII185

NOUVEAUTÉ

PIED COMPLET
Avec vis M10 x 22. Hauteur réglable de 185 à 290



PIEDS - VÉRINS



PI90

PIEDS RÉGLABLES INOX SEMELLE COMPOSITE NOIRE CHARGÉ MAXI 780 KG - TUBE Ø 60 MM - EMBOUT ROND

Modèles particulièrement adaptés pour les meubles frigorifiques ou neutres. Embase de fixation rectangulaire 100 X 80 mm avec 4 trous entraxé 80 x 60 mm. Hauteur réglable de 90 à 120 mm



PI100

PIEDS RÉGLABLES TOUT INOX CHARGÉ MAXI 900 KG - TUBE Ø 50 MM EMBOUT HEXAGONAL

Modèles particulièrement adaptés pour les appareils chauffants (fours, étuves...) ou meubles lourds. Embase de fixation rectangulaire 102 X 80 mm avec 4 trous entraxé 80 x 60 mm. Hauteur réglable de 100 à 144 mm



PI145

Modèles particulièrement adaptés pour les meubles frigorifiques ou neutres. Embase de fixation rectangulaire 100 X 80 mm avec 4 trous entraxé 80 x 60 mm. Hauteur réglable de 145 à 200 mm.



PI152

Modèles particulièrement adaptés pour les appareils chauffants (fours, étuves...) ou meubles lourds. Embase de fixation rectangulaire 102 X 80 mm avec 4 trous entraxé 80 x 60 mm. Hauteur réglable de 150 à 194 mm



PI145+

NOUVEAUTÉ

PIED REGLABLE INOX GRANDE PLATINE

Embase de fixation rectangulaire 130 X 90 mm avec 4 trous. Hauteur réglable de 145 à 230 mm.



PI115

NOUVEAUTÉ

PIED REGLABLE INOX

Embase de fixation carrée 70 x 70 x 2 mm. Hauteur réglable de 115 à 180 mm.



PI145PT

NOUVEAUTÉ

PIED REGLABLE INOX PETITE PLATINE

Embase de fixation carrée 74 x 74 x 2,5 mm avec 4 trous. Hauteur réglable de 125 à 235 mm.



VI51

NOUVEAUTÉ

PIED REGLABLE INOX

Vis de fixation M12 x 40 mm. Hauteur réglable de 135 à 200 mm.



PA135

NOUVEAUTÉ

PIED REGLABLE EN ALU

Embase de fixation 110 x 65 mm avec 4 trous. Hauteur réglable de 135 à 195 mm



FROID

PIEDS - VÉRINS

**PIED ANTI-VIBRATOIRE À ROTULE**

Base en polyamide noir mat renforcé fibre de verre. Disque semelle en élastomère thermoplastique. La tige à rotule permet un auto alignement sur le sol. La semelle en élastomère donne souplesse, adhérence et protection anti-vibratoire. Charge admissible 500 kg pour les 50 mm et 1000 kg pour les 85 mm.

Attention : pour un ensemble complet, commander 1 embase et 1 tige filetée.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-----------|------|
| EMBASE Ø 50 MM | POLY50 | |
| EMBASE Ø 80 MM | POLY85 | |
| TIGE FILETÉE ZINGUÉE À ROTULE M10 X 125 | POLY/10 | |
| TIGE FILETÉE ZINGUÉE À ROTULE M12 X 150 | POLY/12 | |
| TIGE FILETÉE ZINGUÉE À ROTULE M16 X 150 | POLY/16 | |
| TIGE FILETÉE INOX À ROTULE M10 X 125 | POLYIN/10 | |
| TIGE FILETÉE INOX À ROTULE M12 X 150 | POLYIN/12 | |
| TIGE FILETÉE INOX À ROTULE M16 X 150 | POLYIN/16 | |
| TIGE FILETÉE INOX À ROTULE M20 X 150 | POLYIN/20 | |

**PIED CAOUTCHOUC TIGE INOX**

Modèle 1 tige en inox - Corps en caoutchouc.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|----------|------|
| Ø 40 MM - TIGE 25 MM - FILETAGE M8. HAUTEUR DE LA GOMME 16 MM | ECTI825 | |
| Ø 40 MM - TIGE 25 MM - FILETAGE M10. HAUTEUR DE LA GOMME 16 MM | ECTI1025 | |

**PIED ANTI-VIBRATOIRE À VISSER À 1 TIGE**

Modèle 1 tige en acier bichromaté - Corps en caoutchouc.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|--------|------|
| Ø 30 MM - TIGE 23 MM - FILETAGE M8. HAUTEUR DE LA GOMME 30 MM | PG308 | |
| Ø 40 MM - TIGE 23 MM - FILETAGE M10. HAUTEUR DE LA GOMME 30 MM | PG4010 | |
| Ø 60 MM - TIGE 32 MM - FILETAGE M12. HAUTEUR DE LA GOMME 50 MM | PG6012 | |

**PIED ANTI-VIBRATOIRE À VISSER À 2 TIGES**

Modèle 2 tiges en acier bichromaté - Corps en caoutchouc. Modèle particulièrement adapté pour les fortes vibrations (compresseurs, ventilateurs, etc)

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|---------|------|
| Ø 25 MM - 2 TIGES 18 MM - FILETAGE M6. HAUTEUR DE LA GOMME 20 MM | PG256D | |
| Ø 40 MM - 2 TIGES 23 MM - FILETAGE M8. HAUTEUR DE LA GOMME 30 MM | PG408D | |
| Ø 50 MM - 2 TIGES 27 MM - FILETAGE M10. HAUTEUR DE LA GOMME 40 MM | PG5010D | |
| Ø 75 MM - 2 TIGES 37 MM - FILETAGE M12. HAUTEUR DE LA GOMME 40 MM | PG7512D | |



PIEDS - VÉRINS

**BUTÉE UNIGOM CONIQUE À VISSER**

Tige en acier bichromaté - Corps en caoutchouc.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-------|------|
| Ø 25 MM - TIGE 18 MM - FILETAGE M6. HAUTEUR DE LA GOMME 30 MM | BG256 | |
| Ø 30 MM - TIGE 23 MM - FILETAGE M8. HAUTEUR DE LA GOMME 40 MM | BG308 | |
| Ø 40 MM - TIGE 23 MM - FILETAGE M8. HAUTEUR DE LA GOMME 50 MM | BG408 | |

**EMBOUS POUR TUBES CARRÉS**

Modèles à emboîter en technopolymère.

Vendus en sachet de 10

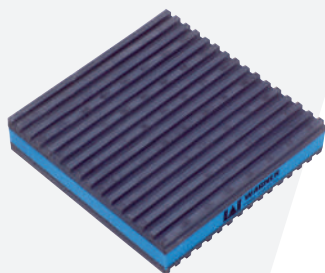
| SECTION DU TUBE | ÉPAISSEUR TUBE | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|-----------------|----------------|-------|------------------|
| 20X20 | 1 À 3 | ETC20 | |
| 25X25 | 1 À 3 | ETC25 | |
| 30X30 | 1 À 2,5 | ETC30 | |
| 35X35 | 1 À 3 | ETC35 | |
| 40X40 | 1 À 3 | ETC40 | |
| 50X50 | 1 À 3 | ETC50 | |

**EMBOUS POUR TUBES RONDS**

Modèles à emboîter en technopolymère.

Vendus en sachet de 10

| Ø EXT DU TUBE | ÉPAISSEUR TUBE | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|---------------|----------------|-------|------------------|
| 20 | 1 À 2 | ETR20 | |
| 25 | 1 À 3 | ETR25 | |
| 28 | 1 À 2 | ETR28 | |
| 30 | 1 À 2 | ETR30 | |
| 34 | 1 À 3 | ETR34 | |
| 35 | 1 À 2 | ETR35 | |
| 38 | 1 À 3,5 | ETR38 | |
| 40 | 1 À 3 | ETR40 | |
| 42 | 1 À 2 | ETR42 | |
| 45 | 1 À 3,5 | ETR45 | |
| 50 | 1 À 2 | ETR50 | |

**PLOTS ANTI-VIBRATILES EVA**

Les plots anti-vibratiles EVA représentent la dernière technologie d'amortisseurs de vibration. Ce sont aujourd'hui les plus efficaces du marché. Testés dans les conditions les plus sévères, ces plots sont nettement plus performants que les modèles classiques. Composés d'une couche interne en mousse composite, ils s'avèrent plus solides que les plots garnis de liège. Ne pouvant être dégradés par des huiles ou autres produits chimiques, ils sont plus efficaces et ont une meilleure durée de vie. Résistance : 3,5 kg cm², épaisseur 2 cm.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------|---------|------|
| PLOT 5X5X2 CM | PAV55 | |
| PLOT 8X8X2 CM | PAV88 | |
| PLOT 10X10X2 CM | PAV1010 | |
| PLOT 15X15X2 CM | PAV1515 | |
| PLOT 30X30X2 CM | PAV3030 | |
| PLOT 46X46X2 CM | PAV4646 | |



FROID

SUPPORTS



SUPPORTS MURAUX TRADITIONNELS

Traités anti-corrosion et recouverts d'une peinture époxy beige. Livrés avec supports anti-vibrations et visserie. **(prix = la paire)**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|--------|------|
| SUPPORT TYPE 430 - CHARGE MAXI. 110 KG - PROF. 430 MM - HAUT. 390 MM | SMT430 | |
| SUPPORT TYPE 550 - CHARGE MAXI. 150 KG - PROF. 550 MM - HAUT. 440 MM | SMT550 | |
| SUPPORT TYPE 570 - CHARGE MAXI. 200 KG - PROF. 570 MM - HAUT. 570 MM | SMT570 | |



SUPPORTS MURAUX RÉGLABLES

Traités anti-corrosion et recouverts d'une peinture époxy beige. Livrés avec supports anti-vibrations et visserie. Faciles à monter et à déplier. Niveau intégré dans la barre. **(prix = l'ensemble)**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|--------|------|
| SUPPORT TYPE 400 - CHARGE MAXI. 100 KG LONG. 780 MM, PROF. 400 MM, HAUT. 365 MM | SMR400 | |
| SUPPORT TYPE 450 - CHARGE MAXI. 120 KG LONG. 780 MM, PROF. 450 MM, HAUT. 365 MM | SMR450 | |
| SUPPORT TYPE 550 - CHARGE MAXI. 150 KG LONG. 800 MM, PROF. 550 MM, HAUT. 465 MM | SMR500 | |



SUPPORTS DE TOIT

Traités anti-corrosion et recouverts d'une peinture époxy beige. Livrés avec supports anti-vibrations et visserie. **(prix = l'ensemble)**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|----------|------|
| SUPPORT TOIT 480 - CHARGE MAXI. 110 KG LONG. 800 MM, PROF. 400 MM, HAUT. 380 MM | STOIT480 | |
| SUPPORT TYPE 550 - CHARGE MAXI. 200 KG LONG. 800 MM, PROF. 450 MM, HAUT. 380 MM | STOIT550 | |



SUPPORTS DE SOL PVC

Adaptables pour tous modèles d'unité. Se coupe à la scie à la dimension souhaitée. Livrés avec visserie de fixation groupe. **(prix = la paire)**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|--------|------|
| SUPPORT BLANC 350 - CHARGE MAXI. 250 KG LONG. 350 MM, PROF. 105 MM, HAUT. 95 MM | SSB350 | |
| SUPPORT BLANC 450 - CHARGE MAXI. 250 KG LONG. 450 MM, PROF. 105 MM, HAUT. 95 MM | SSB450 | |
| BOUCHON D'EXTRÉMITÉ POUR SSB | BSSB | |



SUPPORTS ANTI-VIBRATILES FORTE CHARGE

Fabriqués à partir de caoutchouc recyclé et équipés de rails en acier galvanisé, ces supports peuvent être utilisés pour le portage de canalisations, de chemins de câbles mais aussi d'appareils tels que compresseurs, caisson de climatisation et de ventilation, pompes à chaleur, pompes, moteurs... Robustes, résistants aux UV et absorbant les vibrations. Des encoches faites à la base garantissent l'écoulement de l'eau.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX (LA PAIRE) |
|-----------------------------|-------|-----------------|
| SUPPORTS LONG. 250 MM + VIS | SPR25 | |
| SUPPORTS LONG. 400 MM + VIS | SPR40 | |
| SUPPORTS LONG. 600 MM + VIS | SPR60 | |

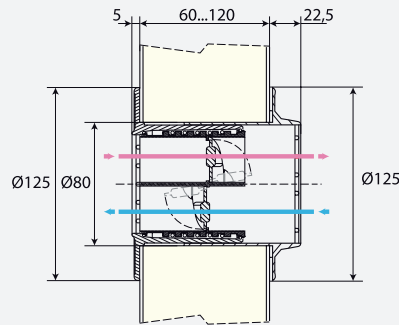


SOUPAPES

SOUP2220

SOUPAPE CHAUFFANTE POUR CHAMBRES FROIDES

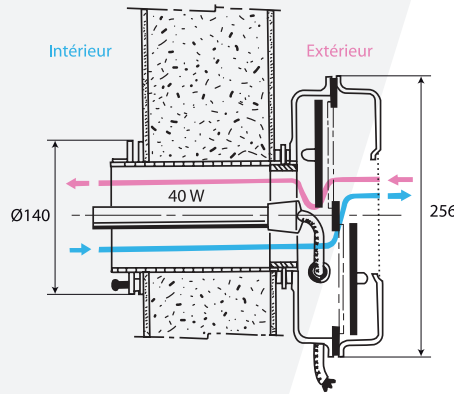
Soupape destinée aux chambres froides de 75 m³ maxi. Elle est équipée d'un élément chauffant 220 V de 16 W pour température de chambre de -30 °C maxi. Elle est réalisée en plastique injecté. Les clapets articulés assurent le libre passage de l'air dans les 2 sens.



SOUP2230

SOUPAPE CHAUFFANTE POUR CHAMBRES FROIDES

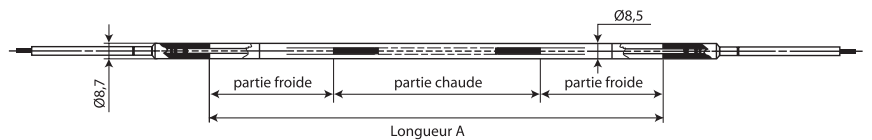
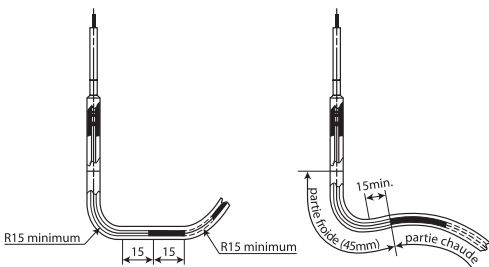
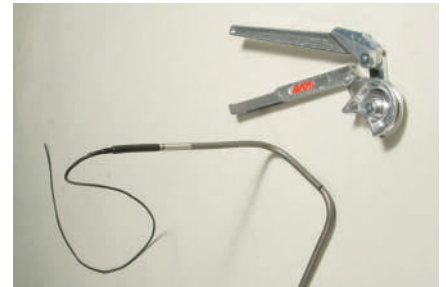
La soupape 2230, brevetée, permet par une mise à l'air libre d'équilibrer les pressions intérieures et extérieures des chambres froides. Soupape destinée aux chambres froides de plus de 75 m³. Elle est équipée d'un élément chauffant 220 V de 40 W. Chauffante, fonctionnement mécanique par 2 clapets mobiles, étanches (1 admission, 1 échappement) avec contact thermique de contrôle du bon fonctionnement de la canne chauffante (Alarme).





FROID

RESISTANCES DE DEGIVRAGE



RÉSISTANCES DE DÉGIVRAGE FORMABLES

Tension 230 V - Tube inox Ø 8,5 mm. Connexions étanches et câble à chaque extrémité longueur 1 m. Nouvelle technologie permettant de former des résistances avec des rayons de courbure pouvant descendre jusqu'à 15 mm à l'aide d'une simple cintreuse.

| LONGUEUR A (MM) | LONGUEUR (MM) PARTIE CHAUDE | PUISSANCE (W) | CONDITIONNEMENT | CODE | PRIX |
|-----------------|-----------------------------|---------------|----------------------|---------|------|
| 1000 | 860 | 350 | EN LONGUEUR | RSV-100 | |
| 1250 | 1110 | 450 | EN LONGUEUR | RSV-125 | |
| 1500 | 1360 | 550 | EN LONGUEUR | RSV-150 | |
| 1750 | 1610 | 600 | EN LONGUEUR | RSV-175 | |
| 2000 | 1860 | 700 | EN COURONNE Ø 550 MM | RSV-200 | |
| 2250 | 2110 | 800 | EN COURONNE Ø 550 MM | RSV-225 | |
| 2500 | 2360 | 900 | EN COURONNE Ø 550 MM | RSV-250 | |
| 2750 | 2610 | 1000 | EN COURONNE Ø 550 MM | RSV-275 | |
| 3000 | 2860 | 1100 | EN COURONNE Ø 550 MM | RSV-300 | |
| 3250 | 3210 | 1200 | EN COURONNE Ø 550 MM | RSV-325 | |
| 3500 | 3360 | 1300 | EN COURONNE Ø 550 MM | RSV-350 | |
| 4000 | 3860 | 1500 | EN COURONNE Ø 550 MM | RSV-400 | |
| 4500 | 4360 | 1700 | EN COURONNE Ø 550 MM | RSV-450 | |
| 5000 | 4860 | 1900 | EN COURONNE Ø 550 MM | RSV-500 | |



BAC D'ÉVAPORATION

CARTOUCHES AUTORÉGULANTES PTC POUR ÉVAPORATION DES CONDENSATS

Les éléments chauffants autorégulants avec PTC ont une absorption minimum en fonctionnement à sec et qui augmente en fonction des besoins. Ils ne nécessitent aucun contrôle de réglage et de sécurité. Caractéristiques : Alimentation de 110 à 260 V. Tube inox 304L Ø 12 mm. Raccord 3/8 mâle en laiton. Câbles silicones Long. 1 m. Livrée avec joint et écrou. **Nouveau modèle Inox 304L**

**NOUVEAUTÉ****NOUVEAUTÉ**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|------------|------|
| CARTOUCHE PTC 110 WATTS LONGUEUR 120 MM | CPTC110W | |
| CARTOUCHE PTC 150 WATTS LONGUEUR 180 MM | CPTC150W2M | |
| CARTOUCHE PTC 180 WATTS LONGUEUR 180 MM - CAPACITÉ D'ÉVAPORATION 0,2 L/H | CPTC180W | |
| CARTOUCHE PTC 230 WATTS LONGUEUR 180 MM | CPTC230W | |
| CARTOUCHE PTC 270 WATTS LONGUEUR 240 MM - CAPACITÉ D'ÉVAPORATION 0,3 L/H | CPTC270W | |
| CARTOUCHE PTC 400 WATTS LONGUEUR 240 MM - CAPACITÉ D'ÉVAPORATION 0,5 L/H | CPTC400W | |

BEVPL

BAC POUR ÉVAPORATION DES CONDENSATS EXTRA-PLAT

Réalisé en polypropylène chargé de fibres de verre, il peut recevoir une cartouche 180 ou 270 Watts. Dimensions : 400 x 325 x 80 mm. Capacité : 3 L.

Bac équipé d'une cartouche 180 W : évaporation 0,2 L/h

Bac équipé d'une cartouche 270 W : évaporation 0,3 L/h

ATTENTION : LE CODE BEVPL S'ENTEND BAC SEUL !

Pour un bac complet, commander une cartouche et le bac

BEVN

BAC POUR ÉVAPORATION DES CONDENSATS

Réalisé en polypropylène chargé de fibres de verre, il peut recevoir jusqu'à deux cartouches 180, 270 ou 400 Watts. Dimensions : 300 x 150 x 95 mm. Capacité : 3,5 L.

Bac équipé d'une cartouche 180 W : évaporation 0,2 L/h

Bac équipé d'une cartouche 270 W : évaporation 0,3 L/h

Bac équipé d'une cartouche 400 W : évaporation 0,5 L/h

Bac équipé de 2 cartouches 180 W : évaporation 0,4 L/h

Bac équipé de 2 cartouches 270 W : évaporation 0,6 L/h

Bac équipé de 2 cartouches 400 W : évaporation 1 L/h

ATTENTION : LE CODE BEVN S'ENTEND BAC SEUL !

Pour un bac complet, commander une ou deux cartouches et le bac.

NOUVEAUTÉ

BACEVAP2

BAC HORIZONTAL CAPACITE 2,8 L

300 x 140 x h. 100 mm avec trou pour résistance à cartouche PTC. Peut recevoir 1 ou 2 cartouches

BACEVAP3

BAC VERTICAL CAPACITE 1,65 L

294 x 200 mm - épaisseur 35 mm avec trou résistance cartouche PTC. Peut recevoir 1 cartouche

NOUVEAUTÉ

BACEVAP4

BAC HORIZONTAL CAPACITE 1,77 L

Dimensions : 315 x 120 x h. 75 mm. Puissance 300 W. Tension 230 V. Modèle avec thermostat à réarmement automatique.

NOUVEAUTÉ

BAC POUR ÉVAPORATION DES CONDENSATS

Caractéristiques : Autorégulant. Puissance 300 W. Tension 230 V. Résistance souple silicone montée sous le bac. Construction en fonte d'aluminium. Capacité du bac : 1,5 L. Capacité d'évaporation : 0,15 L/h. Cordon d'alimentation avec prise moulée amovible. Dimensions : 320 x 120 x 70 mm. Appareil livré avec 4 pieds ressorts et cordon d'alimentation.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------------|--------------|------|
| BAC COMPLET AVEC RÉSISTANCE | BACEVAP | |
| RÉSISTANCE SILICONE DE RECHANGE | RESISBACEVAP | |

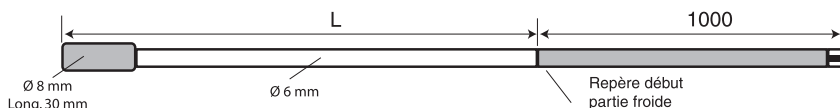


Prix en baisse



FROID

CORDONS CHAUFFANTS



CORDON CHAUFFANT POUR ÉCOULEMENTS (INTÉRIEUR DES TUYAUTERIES)

Puissance 50 W/m - Alimentation 230 V. Totalement étanche. Connexions surmoulées. Très flexible.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX | PRIX PAR 20 |
|--|------|------|-------------|
| LONGUEUR UTILE 1 M (+1 M DE PARTIE FROIDE) - PUISSANCE 50 W | CC1M | | |
| LONGUEUR UTILE 2 M (+1 M DE PARTIE FROIDE) - PUISSANCE 100 W | CC2M | | |
| LONGUEUR UTILE 3 M (+1 M DE PARTIE FROIDE) - PUISSANCE 150 W | CC3M | | |
| LONGUEUR UTILE 4 M (+1 M DE PARTIE FROIDE) - PUISSANCE 200 W | CC4M | | |
| LONGUEUR UTILE 5 M (+1 M DE PARTIE FROIDE) - PUISSANCE 250 W | CC5M | | |
| LONGUEUR UTILE 6 M (+1 M DE PARTIE FROIDE) - PUISSANCE 300 W | CC6M | | |

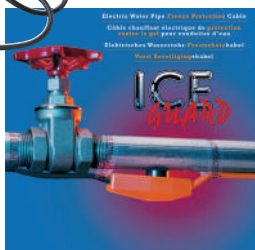
CORDON CHAUFFANT POUR ENTOURAGE DE PORTE AVEC TRESSE

Modèle pour entourage de porte de chambre froide et armoire négative, anti-buée pour vitrines. Tressé de cuivre étamé sur toute la longueur. Pas de surépaisseur aux jonctions partie chauffante/sorties froides. Puissance 30 W/m

Attention : faire une boucle pour le branchement électrique (2 alimentations) Tension standard : 230 V



| LONGUEUR TOTALE | PARTIE CHAUDE | CODE | PRIX |
|-----------------|---------------|---------|------|
| 2 METRES | 1 METRES | CCE2M | |
| 2,5 METRES | 1,5 METRES | CCE2.5M | |
| 3 METRES | 2 METRES | CCE3M | |
| 3,5 METRES | 2,5 METRES | CCE3.5M | |
| 4 METRES | 3 METRES | CCE4M | |
| 4,5 METRES | 3,5 METRES | CCE4.5M | |
| 5 METRES | 4 METRES | CCE5M | |
| 5,5 METRES | 4,5 METRES | CCE5.5M | |
| 6 METRES | 5 METRES | CCE6M | |
| 6,5 METRES | 5,5 METRES | CCE6.5M | |
| 7 METRES | 6 METRES | CCE7M | |
| 7,5 METRES | 6,5 METRES | CCE7.5M | |
| 8 METRES | 7 METRES | CCE8M | |
| 8,5 METRES | 7,5 METRES | CCE8.5M | |
| 9 METRES | 8 METRES | CCE9M | |



CORDON CHAUFFANT ANTIGEL AVEC THERMOSTAT ÉCONOMISEUR D'ÉNERGIE PRÊT À POSER

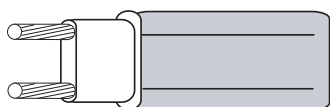
Conçu pour protéger les conduites d'eau d'un diamètre maximal de 38 mm contre le gel jusqu'à -40 °C. Composé d'un câble relié à une prise de courant, le tout connecté à un thermostat muni d'un cordon chauffant. Grâce à un ruban isolant, le cordon ainsi que le thermostat sont fixés directement sur la conduite. Mise en route par détection automatique du gel sur la conduite. Alimentation 230 V.

| DÉSIGNATION | PUISSANCE | CODE | PRIX |
|---------------------------|-----------|-------|------|
| CORDON ANTIGEL LONG. 1 M. | 16 W | CAG1M | |
| CORDON ANTIGEL LONG. 2 M. | 32 W | CAG2M | |
| CORDON ANTIGEL LONG. 4 M. | 64 W | CAG4M | |
| CORDON ANTIGEL LONG. 8 M | 128 W | CAG8M | |

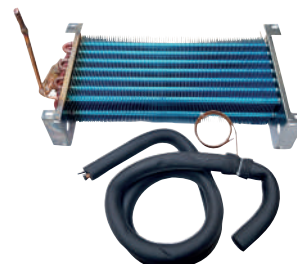
CÂBLE CHAUFFANT AUTORÉGULANT

Application : protection contre le gel ou maintien à des températures peu élevées. Anti-buée pour vitrines. Se coupe à la longueur sur le chantier. Alimentation 230 V - Conducteurs centraux 1 mm². Aucun risque de destruction par surchauffe.

Attention : Prévoir un kit de raccordement pour extrémité.



| DÉSIGNATION | DIMENSION | CODE | PRIX AU M |
|--|------------|---------|-----------|
| PUISSANCE 25 W/M À 10 °C | 4 X 8,5 MM | CA25 | |
| PUISSANCE 10W/M À 10 °C | 4 X 11 MM | CAFST10 | |
| KIT DE RACCORDEMENT POUR UN CÂBLE CA25 | | KITCA | |

**GRILEVAP****GRILLE EVAPORATEUR**
85 x 65 mm**GPGNI2/1650X530****GRILLE PLASTIFIÉE**
650 x 530 mm, couleur gris**GPGNI1/1325X530****GRILLE PLASTIFIÉE**
325 x 530 mm, couleur blanc**GCGNI1/1530X325****GRILLE CHROMEE**
530 x 325 mm**GC560X530****GRILLE CHROMEE**
560 x 530 mm**GPGN2/153X65R****GRILLE PLASTIFIÉE**
530 x 650 mm, couleur blanc**GCGN2/165X53R****GRILLE CHROMEE**
650 x 530 mm**GIGN1/1530X325****GRILLE INOX**
530 x 325 mm, épaisseur 7 mm**EVAC430X270****EVAPORATEUR**
430 x 270 x 90 mm
FORCAR**JOINTP****JOINT EPDM POUR MACHINE A GLACON**
Ø int. 23,4 mm, épaisseur Ø 3,53 mm
ICEMATIQUE**VA1/4-1/4****VANNE D'ARRET LOCK-VALVE 1/4/1/4**
Empêche la perte du gaz lors de l'étape du raccordement de la soupape joint en PTFE**LOTSUPGRIL** 19€⁵⁰**LOT SUPPORTS GRILLE**
620 x 20 mm**F61****MOTEUR AXIAL TYPE 61 AVEC HELICE**
Pour armoire froide
LIEBHERR**VR6007/16-1/4****ROBINET POUR BOUTEILLE R600 MA23**
Entrée F7/16, sortie M1/4 sae**GLID/G662****GLISSIERE DX/SX**
665 mm pour armoire réfrigérée



EAU

REGULATION DE PRESSION

NOUVEAUTE



VALCONV521228

VALVE DE FOUR

Robinet 1/4 tour. Entrée et sortie 1/2".
CONVOTHERM



REGULPRES

REGULATEUR DE PRESSION

Pressostat avec manomètre 0-4 bar.
Raccords pour tuyau Ø 10 mm et injecteur
Ø 0,50 mm. 10A.



VALVPRES

VALVE REGULATION DE PRESSION

Avec colliers de fixation, plage de réglage
0,1-2 bar, raccords tuyaux Ø 10 mm.
Sans manomètre.



RDP4ATM

REGULATEUR DE PRESSION

4ATM. Raccord entrée et sortie Ø 1/2".
COMENDA



REDPREZAN

REGULATEUR DE PRESSION

1/2 FF

VANNES



VANMOT

VANNE DE VIDANGE MOTORISEE

230V, 50/60 Hz, 2,5W, 3,5VA, IP 42. Raccords Ø 3/4 FF DN20.
Câble longueur 300 mm. Température : -30°C +50°C.

NOUVEAUTE



VANMOT02

VANNE DE VIDANGE MOTORISEE

230V, 50/60HZ, 2,5W, 3,5VA, IP42. Raccords Ø 3/4 FF DN20.
Câble longueur 200 mm. Température : -30°C +50°C.

NOUVEAUTE

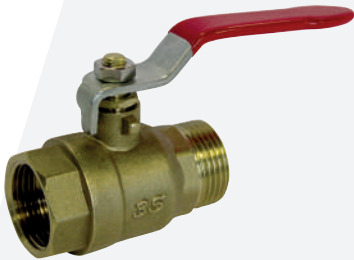
Retrouvez l'ensemble de la gamme PLOMBERIE

sur notre site www.panicoupe.fr

**VANNES À SPHÈRE LAITON FEMELLE/FEMELLE POIGNÉE PLATE**

Corps en laiton matricé nickelé. Sphère en laiton chromé dur "bille pleine". Joints de sphère en PTFE avec joint torique sur l'axe et axe inéjectable. Poignée rouge ou bleue suivant les versions

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------|---------|------|
| 1/4" FEMELLE/FEMELLE | VSI/4FF | |
| 3/8" FEMELLE/FEMELLE | VS3/8FF | |
| 1/2" FEMELLE/FEMELLE | VSI/2FF | |
| 3/4" FEMELLE/FEMELLE | VS3/4FF | |
| 1" FEMELLE/FEMELLE | VSI/1FF | |

**VANNES À SPHÈRE LAITON MÂLE/FEMELLE POIGNÉE PLATE**

Corps en laiton matricé nickelé. Sphère en laiton chromé dur "bille pleine". Joints de sphère en PTFE avec joint torique sur l'axe et axe inéjectable. Poignée rouge ou bleue suivant les versions

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------|---------|------|
| 1/4" MÂLE/FEMELLE | VSI/4MF | |
| 3/8" MÂLE/FEMELLE | VS3/8MF | |
| 1/2" MÂLE/FEMELLE | VSI/2MF | |
| 3/4" MÂLE/FEMELLE | VS3/4MF | |
| 1" MÂLE/FEMELLE | VSI/1MF | |

**VANNES À SPHÈRE LAITON MÂLE/MÂLE POIGNÉE PLATE**

Corps en laiton matricé nickelé. Sphère en laiton chromé dur "bille pleine". Joints de sphère en PTFE avec joint torique sur l'axe et axe inéjectable. Poignée rouge ou bleue suivant les versions

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------|---------|------|
| 3/8" MÂLE/MÂLE | VS3/8MM | |
| 1/2" MÂLE/MÂLE | VSI/2MM | |
| 3/4" MÂLE/MÂLE | VS3/4MM | |
| 1" MÂLE/MÂLE | VSI/1MM | |

**VANNES À SPHÈRE AVEC TÊTINE POIGNÉE PLATE**

Sortie tétine Ø 19 mm.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------|--------|------|
| ENTRÉE 1/2" MÂLE | VST1/2 | |
| ENTRÉE 3/4" MÂLE | VST3/4 | |

**VANNES À SPHÈRE INOX**

Construction tout inox ASTM A351 CF8M Sphère avec joint PTFE PN63 - TS : -30 à +180 °C Poignée rouge



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------|----------|------|
| 1/4" FEMELLE-FEMELLE | VSINFF14 | |
| 3/8" FEMELLE-FEMELLE | VSINFF38 | |
| 1/2" FEMELLE-FEMELLE | VSINFF12 | |
| 3/4" FEMELLE-FEMELLE | VSINFF34 | |



EAU

VANNES



VANNES À SPHÈRE LAITON FEMELLE/FEMELLE MANETTE PAPILLON

Corps en laiton matricé nickelé. Sphère en laiton chromé dur "bille pleine". Joints de sphère en PTFE avec joint torique sur l'axe et axe inéjectable. Poignée rouge ou bleue suivant les versions

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------|---------|------|
| 3/8" FEMELLE/FEMELLE | VP3/8FF | |
| 1/2" FEMELLE/FEMELLE | VP1/2FF | |
| 3/4" FEMELLE/FEMELLE | VP3/4FF | |
| 1" FEMELLE/FEMELLE | VP1/1FF | |



MINI VANNES À SPHÈRE LAITON FEMELLE/FEMELLE

Corps en laiton matricé nickelé. Poignée rouge

| DÉSIGNATION | LONGUEUR | CODE | PRIX |
|----------------------|----------|---------|------|
| 3/8" FEMELLE/FEMELLE | 40 MM | VM3/8FF | |
| 1/2" FEMELLE/FEMELLE | 45 MM | VM1/2FF | |



MINI VANNES À SPHÈRE LAITON MÂLE/FEMELLE

Corps en laiton matricé nickelé. Poignée rouge

| DÉSIGNATION | LONGUEUR | CODE | PRIX |
|-------------------|----------|---------|------|
| 3/8" MÂLE/FEMELLE | 40 MM | VM3/8MF | |
| 1/2" MÂLE/FEMELLE | 45 MM | VM1/2MF | |

ELECTROVANNE

NOUVEAUTÉ



EVREF1

ELECTROVANNE 180° 230V 50HZ

1 voie 180°. Temp. max. 90°C. entrée 3/4", sortie Ø 10,5 mm. Avec réducteur de débit marron 1,2L/min



EVWINTI

ELECTROVANNE 230/240V 50/60HZ

1 voie 180°. Temp. max. 90°C, entrée 3/4", sortie Ø 10,5 mm. Avec réducteur de débit 4 L/min



EV1V110V13.5

ELECTROVANNE 110V 50HZ

1 voie 180°, entrée 3/4", sortie Ø 13,5 mm, 110 V, température max. 90°C avec réducteur de débit orange (3,8 L/min)



EVRMINI3101

ELECTROVANNE 1 VOIES 180° MINI

24Vac/dc, 50/60Hz, entrée/sortie ø 1/4", température max. 60°C, série R Mini, alimenté, long. 53 mm - hauteur 60 mm



EVCPMM3/424

ELECTROVANNE 24V MALE/MALE 3/4

24Vac/dc, 50/60Hz, température max. 90°C, entrée 3/4", sortie ø 3/4", pression de service 0,2 à 10 bar



EVDEV180

ELECTROVANNE DE DERIVATION 90°

1 voie 90°. Temp. max. 90°C. 3 sorties Ø 10,5 mm, 1 sortie avec réducteur de débit rouge 0,5 L/min

**NOUVEAUTÉ****EVSCT****ELECTROVANNE 1 VOIES 90° 8VA**

1 voie 90°, orifice 7 mm, entrée/sortie tuyau Ø 10 mm, alimentaire, 230V 50/60Hz

**EVZANI****ELECTROVANNE 1 VOIES 90°**

1 voie 90°. Temp. max. 90°C. entrée 3/4", sortie Ø 14 mm, 220/240V 50/60Hz.

**EVSCT02****ELECTROVANNE 1 VOIES 180°**

1 voie 180°. Temp. max. 90°C. entrée 3/4", sortie Ø 10,5 mm, sortie avec réducteur de débit marron 1,2 L/min, 220/240V 50/60Hz.

**EVAKM1V3/413MM****ELECTROVANNE 90° 220/240V**

1 voie 90°. Temp. max. 90°C. entrée 3/4", sortie Ø 13,5 mm. 220/240V 50/60Hz

**EVLA1I****ELECTROVANNE 2 VOIES 180°**

2 voie 180°. Temp. max. 60°C. entrée 3/4", 2 sorties Ø 10 mm. 1 sortie avec réducteur marron, 1 sortie avec réducteur rouge, 230V 50/60Hz

**EVRAT1****ELECTROVANNE 1 VOIES 180° SIMPLE**

1 voie 180°. Temp. max. 90°C. entrée 3/4", sortie Ø 10,5 mm.

**EVCP4180****ELECTROVANNE 4 VOIES 180°**

4 voie 180°. Temp. max. 90°C. entrée 3/4", sortie Ø 10,5 mm. pression de service 0,2 à 10 bar, 220/240V 50/60Hz

**EV1V1/212****ELECTROVANNE 1 VOIE 180° 12V**

1 voie 180°. Temp. max. 90°C. entrée/sortie Ø 1/2", pression de service 0,2 à 10 bar, 12Vac/dc 50/60Hz.

**EVROB1****ELECTROVANNE 3 VOIES 180°**

3 voies 180°. Temp. max. 90°C. entrée 3/4", 3 sorties Ø 10,5 mm. avec 1 réducteur de débit blanc 5 L/min, 240V 50/60Hz.

**EV1V1/224****ELECTROVANNE 1 VOIE 180° 24V**

1 voie 180°. Temp. max. 90°C. entrée/sortie Ø 1/2", pression de service 0,2 à 10 bar, 24Vac/dc 50/60Hz.

**EVAKM1VD3/4****ELECTROVANNE 180° MULLER**

1 voie 180°. Temp. max. 90°C. entrée 3/4", sortie Ø 14,5 mm. 220/240V 50/60Hz

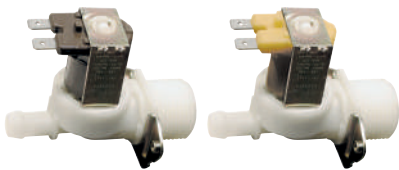
**CEVAKM3/4****CORPS ELECTROVANNE MULLER**

Entrée/sortie Ø 3/4", température max. 90°C



EAU

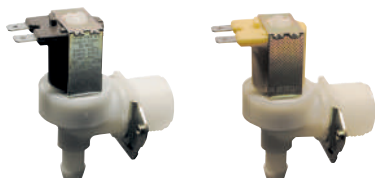
ÉLECTROVANNE



ÉLECTROVANNE DROITE CORPS PLASTIQUE 1 VOIE 180°

Utilisation en eau froide et chaude (maxi 90 °C). Raccord Ø 20 x 27. Sortie Ø 10,5 ou 13,5 mm.

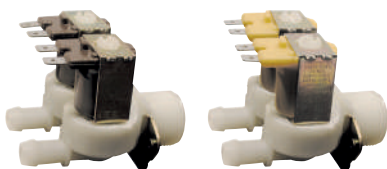
| TENSION | CODE | PRIX |
|------------------------------|-------------|------|
| 230 V - Ø 10,5 | EVCP1180 | |
| 24 V (BOBINE JAUNE) - Ø 10,5 | EVCP118024 | |
| 230 V - Ø 13,5 | EVCP1180-13 | |



ÉLECTROVANNE COUDÉE CORPS PLASTIQUE 1 VOIE 90°

Utilisation en eau froide et chaude (maxi 90 °C). Raccord Ø 20 x 27. Sortie Ø 10,5 ou 13,5 mm.

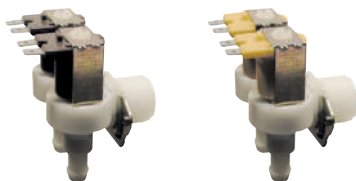
| TENSION | CODE | PRIX |
|------------------------------|--------------|------|
| 230 V - Ø 10,5 | EVCP190 | |
| 24 V (BOBINE JAUNE) - Ø 10,5 | EVCP19024 | |
| 230 V - Ø 13,5 | EVCP190-13 | |
| 24 V (BOBINE JAUNE) - Ø 13,5 | EVCP19024-13 | |



ÉLECTROVANNE DROITE CORPS PLASTIQUE 2 VOIES 180°

Utilisation en eau froide et chaude (maxi 90 °C). Raccord Ø 20 x 27. Sortie Ø 10,5 ou 13,5 mm.

| TENSION | CODE | PRIX |
|------------------------------|-------------|------|
| 230 V - Ø 10,5 | EVCP2180 | |
| 24 V (BOBINE JAUNE) - Ø 10,5 | EVCP218024 | |
| 230 V - Ø 13,5 | EVCP2180-13 | |



ÉLECTROVANNE COUDÉE CORPS PLASTIQUE 2 VOIES 90°

Utilisation en eau froide et chaude (maxi 90 °C). Raccord Ø 20 x 27. Sortie Ø 10,5 ou 13,5 mm.

| TENSION | CODE | PRIX |
|------------------------------|--------------|------|
| 230 V - Ø 10,5 | EVCP290 | |
| 24 V (BOBINE JAUNE) - Ø 10,5 | EVCP29024 | |
| 230 V - Ø 13,5 | EVCP290-13 | |
| 24 V (BOBINE JAUNE) - Ø 13,5 | EVCP29024-13 | |



ÉLECTROVANNE DROITE CORPS PLASTIQUE 3 VOIES 180°

Utilisation en eau froide et chaude (maxi 90 °C). Raccord Ø 20 x 27. Sortie Ø 10,5 ou 13,5 mm.

| TENSION | CODE | PRIX |
|----------------|-------------|------|
| 230 V - Ø 10,5 | EVCP3180 | |
| 230 V - Ø 13,5 | EVCP3180-13 | |



ÉLECTROVANNE COUDÉE CORPS PLASTIQUE 3 VOIES 90°

Utilisation en eau froide et chaude (maxi 90 °C). Raccord Ø 20 x 27. Sortie Ø 10,5 ou 13,5 mm.

| TENSION | CODE | PRIX |
|----------------|------------|------|
| 230 V - Ø 10,5 | EVCP390 | |
| 230 V - Ø 13,5 | EVCP390-13 | |



ÉLECTROVANNE DROITE CORPS PLASTIQUE FILETÉE MÂLE/MÂLE 1 VOIE 180°

Tension 220/240 V. Utilisation en eau froide et chaude (maxi 90 °C).

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------|-----------|------|
| SECTION 3/8" (12X17) | EVCPMM3/8 | |
| SECTION 1/2" (15X21) | EVCPMM1/2 | |
| SECTION 3/4" (20X27) | EVCPMM3/4 | |

EV1/20UV230

ÉLECTROVANNE LAITON NORMALEMENT OUVERTE 1/2"

Livrée complète avec bobine et connecteur. Utilisation en eau froide et chaude (maxi 90 °C) Pression maxi 20 bars. Entraxe 66 mm. Bobine 230 V type T30 - 8 W.



**ÉLECTROVANNE LAITON NORMALEMENT FERMÉE 1/8" ET 1/4"**

Livrée complète avec bobine et connecteur. Utilisation en eau froide et chaude (maxi 90 °C) Pression maxi 16 bars. Entraxe 40 mm. Bobine 230 V ou 24 VAC type T30 - 8 W.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX | PRIX PAR QTE |
|------------------------------|-----------|------|--------------|
| SECTION 1/8" (5X10) - 230 V | EV1/8-220 | | |
| SECTION 1/8" (5X10) - 24 VAC | EV1/8-24 | | |
| SECTION 1/4" (8X13) - 230 V | EV1/4-220 | | |
| SECTION 1/4" (8X13) - 24 VAC | EV1/4-24 | | |

**ÉLECTROVANNE LAITON NORMALEMENT FERMÉE 3/8" ET 1/2"**

Livrée complète avec bobine et connecteur. Utilisation en eau froide et chaude (maxi 90 °C) Pression maxi 20 bars. Entraxe 50 mm. Bobine 230 V ou 24 VAC type T30 - 8 W.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX | PRIX PAR QTE |
|-------------------------------|-----------|------|--------------|
| SECTION 3/8" (12X17) - 230 V | EV3/8-220 | | |
| SECTION 3/8" (12X17) - 24 VAC | EV3/8-24 | | |
| SECTION 1/2" (15X21) - 230 V | EV1/2-220 | | |
| SECTION 1/2" (15X21) - 24 VAC | EV1/2-24 | | |

**ÉLECTROVANNE LAITON NORMALEMENT FERMÉE 3/4" ET 1"**

Livrée complète avec bobine et connecteur. Utilisation en eau froide et chaude (maxi 90 °C) Pression maxi 16 bars. Bobine 230 V ou 24 VAC type T30 - 8 W.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-----------|------|
| SECTION 3/4" (20X27) - ENTRAXE 65 MM - 230 V | EV3/4-220 | |
| SECTION 3/4" (20X27) - ENTRAXE 65 MM - 24 VAC | EV3/4-24 | |
| SECTION 1" (26X34) - ENTRAXE 105 MM - 230 V | EV1/-220 | |
| SECTION 1" (26X34) - ENTRAXE 105 MM - 24 VAC | EV1/-24 | |

BOBINES DE RECHANGE POUR ELECTROVANNES EV1/8 A EV1/1

Type T30 - 8 W. Attention : bobines déjà livrées avec les électrovannes.
Ø int bas 13,25 mm Ø int haut 9,8 mm



| TENSION | CODE | PRIX |
|--------------|--------|------|
| 12 V ALTER. | BOB12 | |
| 12 V CONT. | BOB12C | |
| 24 V ALTER. | BOB24 | |
| 24 V CONT. | BOB24C | |
| 48 V ALTER. | BOB48 | |
| 110 V ALTER. | BOB110 | |
| 230 V ALTER. | BOB230 | |
| 380 V ALTER. | BOB380 | |

**BOBINES DE RECHANGE POUR ELECTROVANNES AUTRES MARQUES**

33 W - Ø int 16 mm Hauteur 38 mm

| TENSION | CODE | PRIX |
|---------|--------------|------|
| 24 V | B24VEV3/4A1 | |
| 230 V | B230VEV3/4A1 | |

**BOBEVAKM230****BOBINE 230V**

220/240V 50/60Hz, température max. 90°C

NOUVEAUTÉ**TEC22N****DOSEUR CYCLIQUE POUR ÉLECTROVANNES EV1/8 A EV1/1**

Connexion entre la vanne et la bobine. Multi-voltage 24 à 240 V. Continu et alternatif. Protection IP65. Lampes témoins LED et bouton test. 1 réglage de fréquence d'ouverture de 0,5 à 45 min. 1 réglage de temps d'ouverture de 0,5 à 10 sec.





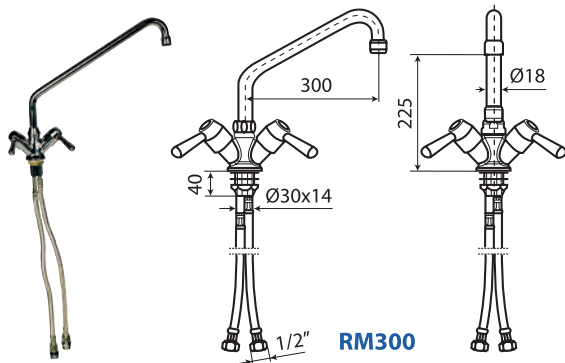
EAU

ROBINETTERIE

RM300

ROBINET MÉLANGEUR MONO-TROU GAMME PROFESSIONNELLE SPÉCIAL PLONGES

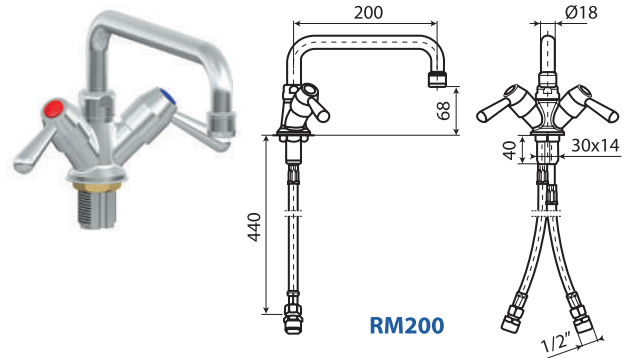
Manettes 1/4 de tour Têtes céramiques. Finition chromée Avec clapets anti-retour Ø de perçage 30 mm Débit 30 à 35 l/min à 3 bars Livré avec flexibles 1/2" long. 400 mm



RM200B

ROBINET MÉLANGEUR MONO-TROU GAMME PROFESSIONNELLE SPÉCIAL BAR

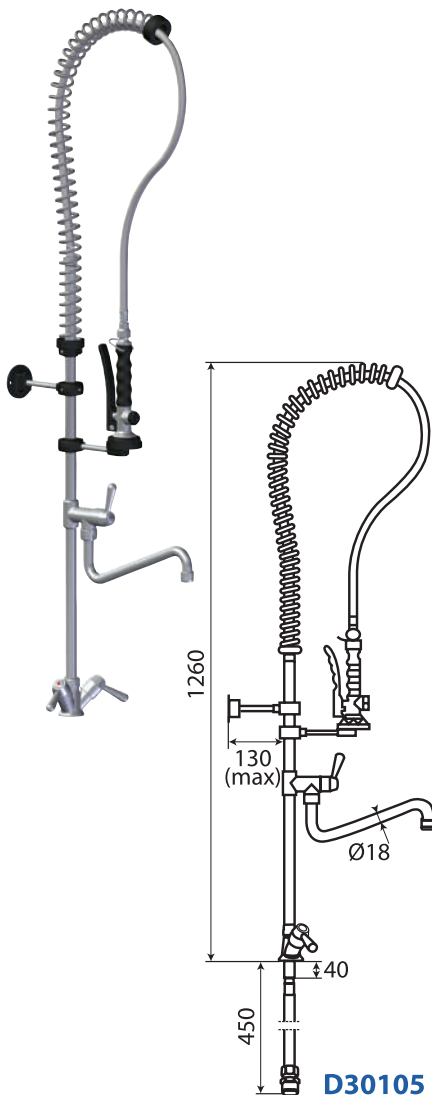
Manettes 1/4 de tour Têtes céramiques. Finition chromée Avec clapets anti-retour Ø de perçage 30 mm Débit 30 à 35 l/min à 3 bars Livré avec flexibles 1/2" long. 400 mm



D30105

DOUCHETTE DE PRÉLAVAGE AVEC ROBINET INTERMÉDIAIRE GAMME PROFESSIONNELLE

Ressort en acier gris plastifié 250 mm Flexible en acier inoxydable, revêtement en matière synthétique Base avec leviers 1/4 de tour (chaud/froid) Robinet intermédiaire 1/4 de tour avec col de cygne Têtes céramiques. Douchette ergonomique et robuste avec butoirs et clapets anti-retour Modèle mono-trou Ø de perçage 30 mm Débit 17 l/min à 4 bars. Pression maxi 5 bars Livrée avec flexibles 1/2" long. 450 mm



FLD30105

FLEXIBLE DE RECHANGE SEUL POUR D30105

(déjà livré avec la douchette) Filetages 1/2" FF Tresse inox gainée PVC translucide Ø ext. 14,5 mm Longueur totale 1110 mm. Max 60°C.



RM30-105-005

FLEXIBLE AVEC RACCORD TOURNANT POUR D30105

Filetages 1/2" FF Tresse inox gainée PVC translucide Ø ext. 14,5 mm Longueur totale 1110 mm avec raccord tournant. Max 70°C. Livré avec 2 joints.



POMD30105

POMMEAU DE RECHANGE SEUL

(déjà livré avec la douchette) Filetage 1/2"

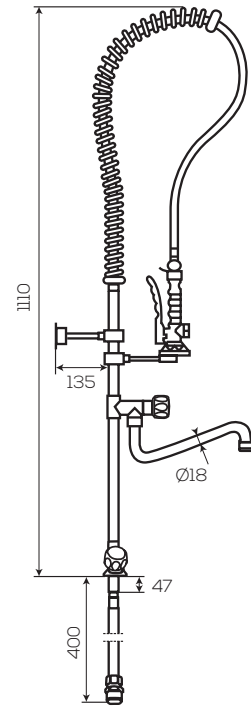
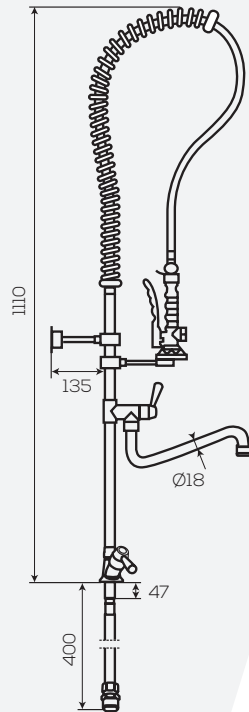


FLDPVL

FLEXIBLE DE RECHANGE AUTRE DOUCHETTE

Modèle adaptable sur douchettes PV LABO* Tresse inox gainée PVC translucide Ø ext. 18 mm Filetages 1/2" FF. Longueur totale 820 mm.



**NOUVEAUTÉ****MONOLITH**
DESIGN AND TECHNOLOGICAL RESEARCH FOR WATER**DOUCHE-VAISSELLE PRELAVAGE PREMIUM 1/4 TOUR**

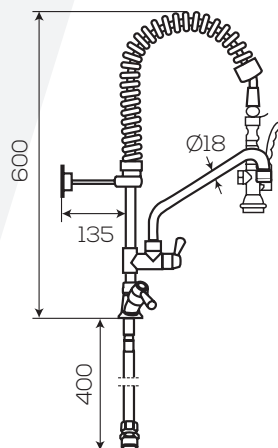
- Modèle avec mélangeur monotrou
- Robinet central avec ou sans col de cygne. (Ø 18 x 300 mm hauteur 180 mm, tête à disques céramiques)
- Raccords Ø 1/2 F x 400 mm
- Longueur flexible : 1110 mm
- Diamètre de perçage : 27 mm

| VERSION | CODE | PRIX |
|-------------------|-------------|------|
| SANS COL DE CYGNE | DPPREMIUM | |
| AVEC COL DE CYGNE | DPPREMIUMCC | |

DOUCHE-VAISSELLE PRELAVAGE PREMIUM A BOUTONS

- Modèle avec mélangeur monotrou
- Robinet central avec ou sans col de cygne. (Ø 18 x 300 mm hauteur 180 mm, tête à disques céramiques)
- Raccords Ø 1/2 F x 400 mm
- Longueur flexible : 1110 mm
- Diamètre de perçage : 27 mm

| VERSION | CODE | PRIX |
|-------------------|-----------------|------|
| SANS COL DE CYGNE | DPPREMIUMBOUT | |
| AVEC COL DE CYGNE | DPPREMIUMBOUTCC | |

**DOUCHE VAISSELLE PRELAVAGE PETIT MODELE**

- Modèle avec mélangeur monotrou
- Robinet central avec ou sans col de cygne. (Ø 18 x 270 mm hauteur 270 mm, tête à disques céramiques)
- Raccords Ø 1/2 F x 400 mm
- Longueur flexible : 600 mm
- Diamètre de perçage : 27 mm

| VERSION | CODE | PRIX |
|-------------------|-----------|------|
| SANS COL DE CYGNE | DPPETIT | |
| AVEC COL DE CYGNE | DPPETITCC | |



EAU

ROBINETTERIE



NOUVEAUTÉ



ROBELEC

ROBINET EAU FROIDE 8L/MIN SUR PILE TEMPORISATION

- Robinet électronique avec capteur infrarouge, alimenté par batterie, eau col uniquement.
- Nous vous recommandons d'utiliser des batteries au lithium.
- Temps d'écoulement 3 sec.
- Arrêt anti-vandale après 13 secondes de débit continu.
- Auto-écoulement d'eau toutes les 24h après la dernière utilisation contre les bactéries.



ROBMITELEC

ROBINET MITIGEUR ELECTRONIQUE SUR PILE

- Mélangeur électronique avec capteur infrarouge, alimenté par batterie.
- Nous vous recommandons d'utiliser des batteries au lithium.
- Temps d'écoulement 3 sec.
- Arrêt anti-vandale après 13 secondes de débit continu.
- Auto-écoulement d'eau toutes les 24h après la dernière utilisation contre les bactéries.
- Levier latéral côté mécanique mélange.



COLCYGNELEC

MITIGEUR ELECTRONIQUE 8L/MIN SUR PILE TEMPORISATION

- Mélangeur de lavabo, fonctionne par capteur infrarouge et alimenté par batterie avec bec haut basculant, hauteur 235 mm, flexible inclus, pile non incluses.
- Nous vous recommandons d'utiliser des batteries au lithium.
- Temps d'écoulement 7,5 sec.
- Arrêt anti-vandale après 5 min de débit continu.
- Auto-écoulement d'eau toutes les 24h après la dernière utilisation contre les bactéries.
- Levier latéral côté mécanique mélange.



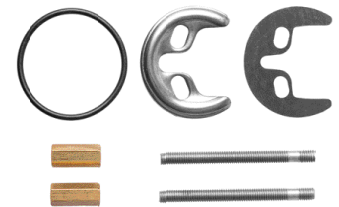
FLEXINOX400

FLEXIBLE INOX POUR ROBELEC
Longueur 400 mm, M10 x 1



KITFIX

KIT DE FIXATION POUR COLCYGNELEC



KITINSTROBELEC

KIT INSTALLATION SOUS LAVABO
Pour ROBMITELEC et ROBELEC

Tous ces modèles sont disponible en alimentation secteur,
merci de nous faire parvenir votre demande par mail sur commandes@panicoupe.fr

**NOUVEAUTÉ****MONOLITH**
DESIGN AND TECHNOLOGICAL RESEARCH FOR WATER

RMMONO180

ROBINET MELANGEUR MONOTROU 180 MM

Col de cygne en U Ø 18 x 180 mm
raccord Ø 1/2 F - perçage Ø 3/4

MITLONG

ROBINET MELANGEUR MONOTROU LEVIER LONG

Base rehaussée 56 mm
col de cygne 215 mm
raccord Ø 1/2F
perçage Ø 35 mm

RMMONO250

ROBINET MELANGEUR MONOTROU 250 MM

Têtes céramiques, col de cygne
Ø 18 x 250 mm, hauteur 200 mm
perçage Ø 3/4

ROBBEC

ROBINET BEC POUR FONTAINE

Fixation Ø 11 x 24 mm
hauteur 270 mm

RMMONO300

ROBINET MELANGEUR MONOTROU 300 MM

Têtes céramiques 1/4 de tour,
col de cygne Ø 18 x 300 mm,
perçage Ø 3/4

REMCUV230373

COL DE CYGNE

Pour lave mains
Hauteur 200 mm. Orientable

DOUCFOUR

DOUCHE COMPLETE POUR FOUR

Débit 11 L/min à 4 bar avec flexible
Ø 1/2 FF 2000 mm avec support poi-
gnée

MANI/4F

1/4 DE TOUR FROID



PDPREMIUM

POIGNEE DE DOUCHE PRELAVAGE PREMIUM

raccord Ø 1/2M



MANI/4C

1/4 DE TOUR CHAUD



PDBASIC

POIGNEE DE DOUCHE Ø 1/2M



TRCCHAUD

TETE DE ROBINET CERAMIQUE EAU
CHAUDE

POIGDOUCFOUR

POIGNEE DE DOUCHE NOIRE ECO
avec raccord 1/2M

TRCFROID

TETE DE ROBINET CERAMIQUE EAU
FROIDE



EAU

ROBINETTERIE

NOUVEAUTÉ



ROBPED

ROBINET A PEDALE

Pour eau froide seulement. Débit 18 L/min à 4 bar, raccords Ø 1/2 FF



FDPREM1000

FLEXIBLE DE DOUCHE 1/2 FF

Acier inox DN 8(8x12) recouvert PVC douille pivotante inox homologué OOC by NSF. Longueur 1000 mm



KFDCOURT

KIT DE FIXATION MURALE



RCF

ROBINET A COMMANDE AU GENOU

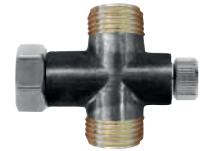
Fermeture temporisée ± 7 secondes, raccords M 1/2 (15/21), longueur totale 440 mm, entraxe de fixation 45 mm, débit 6 L/min



FLEXINOX40

FLEXIBLE INOX + PVC

Longueur 400 mm



PREMEL

GROUPE PRE MELANGEUR

Raccord 1/2, entrées en étoile, clapets anti-retour, corps nickelé



RA1014

ROBINET AUTOPERCEUR

Sortie 3/4" mâle. Pour perçage cuivre de Ø 10 à 14 mm



ROBMARM

ROBINET DE MARMITE

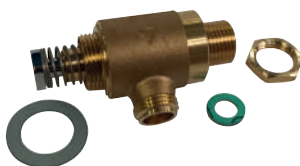
Ø 1/2 FF



RMTEMP

ROBINET MURAL TEMPORISE

Débit 20 sec. Raccord Ø 15 mm, entraxe fixation 45,5 mm. Tête robinet Ø 35 mm.



ROBTEMP230478

ROBINET TEMPORISE

Poussoir



ROBTEMP15S

ROBINET TEMPOSTOP 15"

1/2



ROBTEMP7S

TEMPOSTOP LAVABO 7"

**NOUVEAUTÉ**

DOUFOUR

DOUCHETTE FOUR A PARTIR 2004

BONDES AVEC SURVERSES EN INOX 1" 1/2

Ensemble complet (comprend la bonde et la surverse)

| HAUTEUR SURVERSE | CODE | PRIX |
|------------------|--------|------|
| 170 MM | BSI170 | |
| 230 MM | BSI230 | |
| 270 MM | BSI270 | |



ROBINET A FLOTTEUR LAITON (LIVRÉ SANS BOULE)

Pression maxi 6 bar Température de -10 à +70 °C. Tige ronde pour les 3/8 et 1/2 Tige plate largeur 14 mm pour le 3/4

Modèle en 3/8 et 1/2**Filetage alimentation eau longueur 30 mm****Boule vissée en bout de tige - Modèle en 3/4****Filetage alimentation eau longueur 27 mm****Boule avec vis de blocage coulissant sur la tige**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-------|------|
| 3/8" LONG. TOTALE (MÉCANISME ET TIGE) 250 MM (SANS BOULE) | RF3/8 | |
| 1/2" LONG. TOTALE (MÉCANISME ET TIGE) 250 MM (SANS BOULE) | RF1/2 | |
| 3/4" LONG. TOTALE (MÉCANISME ET TIGE) 380 MM (SANS BOULE) | RF3/4 | |

FLOTTEUR BOULE POUR ROBINET A FLOTTEUR

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------------------|-------------|------|
| BOULE Ø 90 MM POUR ROBINET 3/8 ET 1/2 | FLOT3/8-1/2 | |
| BOULE Ø 120 MM POUR ROBINET 3/4 | FLOT3/4 | |





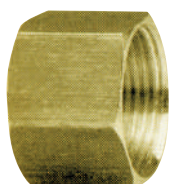
EAU

RACCORDS LAITON

ATTENTION !
LES RACCORDS LAITON SONT VENDUS UNIQUEMENT EN SACHET



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|------------------------------|--------|----------------|-----------------|
| MAMELON ÉGAL MÂLE-MÂLE 1/4 " | 280G08 | 10 | |
| MAMELON ÉGAL MÂLE-MÂLE 3/8 " | 280G12 | 10 | |
| MAMELON ÉGAL MÂLE-MÂLE 1/2 " | 280G15 | 10 | |
| MAMELON ÉGAL MÂLE-MÂLE 3/4 " | 280G20 | 10 | |
| MAMELON ÉGAL MÂLE-MÂLE 1 " | 280G26 | 10 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|------------------------------------|--------|----------------|-----------------|
| MANCHON ÉGAL FEMELLE-FEMELLE 1/4 " | 272G08 | 10 | |
| MANCHON ÉGAL FEMELLE-FEMELLE 3/8 " | 270G12 | 10 | |
| MANCHON ÉGAL FEMELLE-FEMELLE 1/2 " | 270G15 | 10 | |
| MANCHON ÉGAL FEMELLE-FEMELLE 3/4 " | 270G20 | 10 | |
| MANCHON ÉGAL FEMELLE-FEMELLE 1 " | 270G26 | 10 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|---------------------------------|--------|----------------|-----------------|
| MAMELON ÉGAL MÂLE-FEMELLE 1/4 " | 246E08 | 10 | |
| MAMELON ÉGAL MÂLE-FEMELLE 3/8 " | 246E12 | 10 | |
| MAMELON ÉGAL MÂLE-FEMELLE 1/2 " | 246E15 | 10 | |
| MAMELON ÉGAL MÂLE-FEMELLE 3/4 " | 246E20 | 10 | |
| MAMELON ÉGAL MÂLE-FEMELLE 1 " | 246E26 | 10 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|--------------------------------------|----------|----------------|-----------------|
| MAMELON RÉDUIT MÂLE 3/8 "-MÂLE 1/4 " | 245G1208 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT MÂLE 1/2 "-MÂLE 1/4 " | 245G1508 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT MÂLE 1/2 "-MÂLE 3/8 " | 245G1512 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT MÂLE 3/4 "-MÂLE 3/8 " | 245G2012 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT MÂLE 3/4 "-MÂLE 1/2 " | 245G2015 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT MÂLE 1 "-MÂLE 1/2 " | 245G2615 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT MÂLE 1 "-MÂLE 3/4 " | 245G2620 | 10 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|--|----------|----------------|-----------------|
| MAMELON RÉDUIT FEMELLE 3/8 "-FEMELLE 1/4 " | 240G1208 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT FEMELLE 1/2 "-FEMELLE 1/4 " | 240G1508 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT FEMELLE 1/2 "-FEMELLE 3/8 " | 240G1512 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT FEMELLE 3/4 "-FEMELLE 3/8 " | 240G2012 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT FEMELLE 3/4 "-FEMELLE 1/2 " | 240G2015 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT FEMELLE 1 "-FEMELLE 1/2 " | 240G2615 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT FEMELLE 1 "-FEMELLE 3/4 " | 240G2620 | 10 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|---|----------|----------------|-----------------|
| MAMELON RÉDUIT FEMELLE 3/8 "-MÂLE 1/4 " | 246G1208 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT FEMELLE 1/2 "-MÂLE 1/4 " | 246G1508 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT FEMELLE 1/2 "-MÂLE 3/8 " | 246G1512 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT FEMELLE 3/4 "-MÂLE 3/8 " | 246G2012 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT FEMELLE 3/4 "-MÂLE 1/2 " | 246G2015 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT FEMELLE 1 "-MÂLE 1/2 " | 246G2615 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT FEMELLE 1 "-MÂLE 3/4 " | 246G2620 | 10 | |



RACCORDS LAITON



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|---|----------|----------------|-----------------|
| MAMELON RÉDUIT MÂLE 3/8 "-FEMELLE 1/4 " | 243G1208 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT MÂLE 1/2 "-FEMELLE 1/4 " | 243G1508 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT MÂLE 1/2 "-FEMELLE 3/8 " | 243G1512 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT MÂLE 3/4 "-FEMELLE 3/8 " | 243G2012 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT MÂLE 3/4 "-FEMELLE 1/2 " | 243G2015 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT MÂLE 1 "-FEMELLE 1/2 " | 243G2615 | 10 | |
| MAMELON RÉDUIT MÂLE 1 "-FEMELLE 3/4 " | 243G2620 | 10 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|-----------------------------|-------|----------------|-----------------|
| COUDE FEMELLE-FEMELLE 1/4 " | 90G08 | 10 | |
| COUDE FEMELLE-FEMELLE 3/8 " | 90G12 | 10 | |
| COUDE FEMELLE-FEMELLE 1/2 " | 90G15 | 10 | |
| COUDE FEMELLE-FEMELLE 3/4 " | 90G20 | 10 | |
| COUDE FEMELLE-FEMELLE 1/1 " | 90G26 | 5 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|--------------------------|-------|----------------|-----------------|
| COUDE MÂLE-FEMELLE 1/4 " | 92G08 | 10 | |
| COUDE MÂLE-FEMELLE 3/8 " | 92G12 | 10 | |
| COUDE MÂLE-FEMELLE 1/2 " | 92G15 | 10 | |
| COUDE MÂLE-FEMELLE 3/4 " | 92G20 | 10 | |
| COUDE MÂLE-FEMELLE 1/1 " | 92G26 | 5 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|----------------------------------|--------|----------------|-----------------|
| TÉ FEMELLE-FEMELLE-FEMELLE 1/4 " | 130G08 | 10 | |
| TÉ FEMELLE-FEMELLE-FEMELLE 3/8 " | 130G12 | 10 | |
| TÉ FEMELLE-FEMELLE-FEMELLE 1/2 " | 130G15 | 10 | |
| TÉ FEMELLE-FEMELLE-FEMELLE 3/4 " | 130G20 | 10 | |
| TÉ FEMELLE-FEMELLE-FEMELLE 1/1 " | 130G26 | 10 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|-----------------------|--------|----------------|-----------------|
| BOUCHON FEMELLE 3/8 " | 300G12 | 10 | |
| BOUCHON FEMELLE 1/2 " | 300G15 | 10 | |
| BOUCHON FEMELLE 3/4 " | 300G20 | 10 | |
| BOUCHON FEMELLE 1 " | 300G26 | 10 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|--------------------|--------|----------------|-----------------|
| BOUCHON MÂLE 3/8 " | 292G12 | 10 | |
| BOUCHON MÂLE 1/2 " | 292G15 | 10 | |
| BOUCHON MÂLE 3/4 " | 292G20 | 10 | |
| BOUCHON MÂLE 1 " | 292G26 | 10 | |



EAU

RACCORDS LAITON



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|------------------------------------|----------|----------------|-----------------|
| ECROU 6 PANS COLLET BATTU 10-3/8 " | 374G1012 | 10 | |
| ECROU 6 PANS COLLET BATTU 12-3/4 " | 374G1220 | 10 | |
| ECROU 6 PANS COLLET BATTU 20-1 " | 374G2026 | 10 | |
| ECROU 6 PANS COLLET BATTU 22-1 " | 374G2226 | 10 | |
| ECROU 6 PANS COLLET BATTU 26-1 " | 374G2626 | 10 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|--|--------|----------------|-----------------|
| RACCORD UNION LAITON MÂLE-MÂLE 3/8 " POUR TUBE Ø DE 10 | 703B10 | 10 | |
| RACCORD UNION LAITON MÂLE-MÂLE 3/8 " POUR TUBE Ø DE 12 | 703B12 | 10 | |
| RACCORD UNION LAITON MÂLE-MÂLE 1/2 " POUR TUBE Ø DE 14 | 703B14 | 10 | |
| RACCORD UNION LAITON MÂLE-MÂLE 1/2 " POUR TUBE Ø DE 16 | 703B16 | 10 | |
| RACCORD UNION LAITON MÂLE-MÂLE 3/4 " POUR TUBE Ø DE 18 | 703B18 | 10 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|---------------------------|--------|----------------|-----------------|
| CONTRE-ÉCROU 6 PANS 3/8 " | 169G12 | 10 | |
| CONTRE-ÉCROU 6 PANS 1/2 " | 169G15 | 10 | |
| CONTRE-ÉCROU 6 PANS 3/4 " | 169G20 | 10 | |
| CONTRE-ÉCROU 6 PANS 1 " | 169G26 | 10 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|------------------------------|---------|----------------|-----------------|
| CONTRE-ÉCROU À PLATEAU 3/8 " | 169GL12 | 10 | |
| CONTRE-ÉCROU À PLATEAU 1/2 " | 169GL15 | 10 | |
| CONTRE-ÉCROU À PLATEAU 3/4 " | 169GL20 | 10 | |
| CONTRE-ÉCROU À PLATEAU 1 " | 169GL26 | 10 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|----------------------------------|---------|----------------|-----------------|
| TUBE FILETÉ LONGUEUR 10 CM 3/8 " | TUB3810 | 5 | |
| TUBE FILETÉ LONGUEUR 10 CM 1/2 " | TUB1210 | 5 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|--|---------|----------------|-----------------|
| RALLONGE MÂLE-FEMELLE FILETAGE LONG. 40 MM 3/8 " | 246EL12 | 10 | |
| RALLONGE MÂLE-FEMELLE FILETAGE LONG. 40 MM 1/2 " | 246EL15 | 10 | |
| RALLONGE MÂLE-FEMELLE FILETAGE LONG. 40 MM 3/4 " | 246EL20 | 10 | |
| RALLONGE MÂLE-FEMELLE FILETAGE LONG. 40 MM 1 " | 246EL26 | 10 | |



246T20

RALLONGE MÂLE-FEMELLE TÉLÉSCOPIQUE 3/4"
(passe-cloison) réglable de 0 à 40 mm



RT1/4-1/4-1/4

RACCORD T AVEC ECROU TOURNANT
1/4" - 1/4" - 1/4"



RACCORDS LAITON



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|---|-----------|----------------|-----------------|
| RACCORD UNION DROIT LAITON FEMELLE-FEMELLE 2 ÉCROUS TOURNANTS 1/2 " | UL12FF2EL | 5 | |
| RACCORD UNION DROIT LAITON FEMELLE-FEMELLE 2 ÉCROUS TOURNANTS 3/4 " | UL34FF2EL | 5 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|---|----------|----------------|-----------------|
| COUDE LAITON FEMELLE-FEMELLE 2 ÉCROUS TOURNANTS 1/2 " | C12FF2EL | 5 | |
| COUDE LAITON FEMELLE-FEMELLE 2 ÉCROUS TOURNANTS 3/4 " | C34FF2EL | 5 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|--|----------|----------------|-----------------|
| COUDE LAITON MÂLE-FEMELLE 1 ÉCROU TOURNANT 1/2 " | C12MF1EL | 5 | |
| COUDE LAITON MÂLE-FEMELLE 1 ÉCROU TOURNANT 3/4 " | C34MF1EL | 5 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|---|-----------|----------------|-----------------|
| TÉ LAITON MÂLE-FEMELLE 1 ÉCROU TOURNANT-MÂLE 3/4 " | T34MF1EL | 5 | |
| TÉ LAITON MÂLE-MÂLE-FEMELLE 1 ÉCROU TOURNANT 3/4 " | T34MMF1EL | 5 | |
| TÉ LAITON FEMELLE-MÂLE-FEMELLE 2 ÉCROUS TOURNANTS 3/4 " | T34FMF2EL | 5 | |



DOUILLE LAITON

RACCORD LAITON
35 x 21 x 15 mm

NOUVEAUTÉ

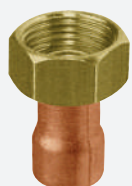


SIPHON LAITON CPT

SIPHON COMPLET EN LAITON 1"1/2
Raccord pour tube ø 40 mm, hauteur totale 170 mm. En laiton chromé

NOUVEAUTÉ

RACCORDS CUIVRE



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|--|------------|----------------|-----------------|
| RACCORD DROIT FEMELLE À VISSER-FEMELLE À SOUDER 12-3/8 " | 359GCL1212 | 10 | |
| RACCORD DROIT FEMELLE À VISSER-FEMELLE À SOUDER 12-1/2 " | 359GCL1215 | 10 | |
| RACCORD DROIT FEMELLE À VISSER-FEMELLE À SOUDER 14-1/2 " | 359GCL1415 | 10 | |
| RACCORD DROIT FEMELLE À VISSER-FEMELLE À SOUDER 16-1/2 " | 359GCL1615 | 10 | |
| RACCORD DROIT FEMELLE À VISSER-FEMELLE À SOUDER 14-3/4 " | 359GCL1420 | 10 | |
| RACCORD DROIT FEMELLE À VISSER-FEMELLE À SOUDER 16-3/4 " | 359GCL1620 | 10 | |
| RACCORD DROIT FEMELLE À VISSER-FEMELLE À SOUDER 18-3/4 " | 359GCL1820 | 10 | |
| RACCORD DROIT FEMELLE À VISSER-FEMELLE À SOUDER 22-3/4 " | 359GCL2220 | 10 | |

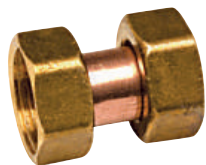


EAU

RACCORDS CUIVRE



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|--|------------|----------------|-----------------|
| RACCORD COUDÉ FEMELLE À VISSER- FEMELLE À SOUDER 12-3/8 " | 5002GC1212 | 10 | |
| RACCORD COUDÉ FEMELLE À VISSER- FEMELLE À SOUDER 12-1/2 " | 5002GC1215 | 10 | |
| RACCORD COUDÉ FEMELLE À VISSER- FEMELLE À SOUDER 14-1/2 " | 5002GC1415 | 10 | |
| RACCORD COUDÉ FEMELLE À VISSER- FEMELLE À SOUDER 16-1/2 " | 5002GC1615 | 10 | |
| RACCORD COUDÉ FEMELLE À VISSER- FEMELLE À SOUDER 14-3/4 " | 5002GC1420 | 10 | |
| RACCORD COUDÉ FEMELLE À VISSER- FEMELLE À SOUDER 16-3/4 " | 5002GC1620 | 10 | |
| RACCORD COUDÉ FEMELLE À VISSER- FEMELLE À SOUDER 18-3/4 " | 5002GC1820 | 10 | |
| RACCORD COUDÉ FEMELLE À VISSER- FEMELLE À SOUDER 22-3/4 " | 5002GC2220 | 10 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|---|-------|----------------|-----------------|
| RACCORD DROIT FEMELLE 2 ÉCROUS TOURNANTS 3/8 " | R8012 | 10 | |
| RACCORD DROIT FEMELLE 2 ÉCROUS TOURNANTS 1/2 " | R8015 | 10 | |
| RACCORD DROIT FEMELLE 2 ÉCROUS TOURNANTS 3/4 " | R8020 | 10 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|---------------------------------------|--------|----------------|-----------------|
| COUDE CUIVRE 45° FEMELLE-FEMELLE Ø 12 | 504112 | 10 | |
| COUDE CUIVRE 45° FEMELLE-FEMELLE Ø 14 | 504114 | 10 | |
| COUDE CUIVRE 45° FEMELLE-FEMELLE Ø 16 | 504116 | 10 | |
| COUDE CUIVRE 45° FEMELLE-FEMELLE Ø 22 | 504122 | 10 | |
| COUDE CUIVRE 45° FEMELLE-FEMELLE Ø 28 | 504128 | 1 | |
| COUDE CUIVRE 45° FEMELLE-FEMELLE Ø 42 | 504142 | 1 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|------------------------------------|--------|----------------|-----------------|
| COUDE CUIVRE 45° MÂLE-FEMELLE Ø 12 | 504012 | 1 | |
| COUDE CUIVRE 45° MÂLE-FEMELLE Ø 16 | 504016 | 1 | |
| COUDE CUIVRE 45° MÂLE-FEMELLE Ø 28 | 504028 | 1 | |
| COUDE CUIVRE 45° MÂLE-FEMELLE Ø 42 | 504042 | 1 | |



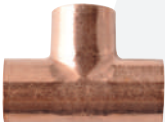
| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|---------------------------------------|--------|----------------|-----------------|
| COUDE CUIVRE 90° FEMELLE-FEMELLE Ø 12 | 509012 | 10 | |
| COUDE CUIVRE 90° FEMELLE-FEMELLE Ø 14 | 509014 | 10 | |
| COUDE CUIVRE 90° FEMELLE-FEMELLE Ø 16 | 509016 | 10 | |
| COUDE CUIVRE 90° FEMELLE-FEMELLE Ø 22 | 509022 | 1 | |
| COUDE CUIVRE 90° FEMELLE-FEMELLE Ø 42 | 509042 | 1 | |



RACCORDS CUIVRE



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|------------------------------------|--------|----------------|-----------------|
| COUDE CUIVRE 90° MÂLE-FEMELLE Ø 12 | 509212 | 1 | |
| COUDE CUIVRE 90° MÂLE-FEMELLE Ø 42 | 509242 | 1 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|---------------------|--------|----------------|-----------------|
| TÉ ÉGAL CUIVRE Ø 12 | 513012 | 10 | |
| TÉ ÉGAL CUIVRE Ø 14 | 513014 | 10 | |
| TÉ ÉGAL CUIVRE Ø 16 | 513016 | 10 | |
| TÉ ÉGAL CUIVRE Ø 22 | 513022 | 10 | |
| TÉ ÉGAL CUIVRE Ø 42 | 513042 | 1 | |



| DÉSIGNATION | CODE | QTÉ PAR SACHET | PRIX DU RACCORD |
|-------------------------------------|--------|----------------|-----------------|
| MANCHON CUIVRE FEMELLE-FEMELLE Ø 12 | 527012 | 10 | |
| MANCHON CUIVRE FEMELLE-FEMELLE Ø 14 | 527014 | 10 | |
| MANCHON CUIVRE FEMELLE-FEMELLE Ø 16 | 527016 | 10 | |
| MANCHON CUIVRE FEMELLE-FEMELLE Ø 22 | 527022 | 1 | |
| MANCHON CUIVRE FEMELLE-FEMELLE Ø 28 | 527028 | 1 | |
| MANCHON CUIVRE FEMELLE-FEMELLE Ø 42 | 527042 | 1 | |

RACCORDS INOX



MAMELON ÉGAL INOX

Inox ASTM A351 CF8M PN20 - TS : -25 à +180 °C



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------|---------|------|
| 1/4" MÂLE-MÂLE | MAMIN14 | |
| 3/8" MÂLE-MÂLE | MAMIN38 | |
| 1/2" MÂLE-MÂLE | MAMIN12 | |
| 3/4" MÂLE-MÂLE | MAMIN34 | |



MANCHON ÉGAL INOX

Inox ASTM A351 CF8M PN20 - TS : -25 à +180 °C



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------|-----------|------|
| 1/4" FEMELLE-FEMELLE | MANCHIN14 | |
| 3/8" FEMELLE-FEMELLE | MANCHIN38 | |
| 1/2" FEMELLE-FEMELLE | MANCHIN12 | |
| 3/4" FEMELLE-FEMELLE | MANCHIN34 | |



RÉDUCTION MÂLE/MÂLE INOX

Inox ASTM A351 CF8M PN20 - TS : -25 à +180 °C



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------|-----------|------|
| 3/8" MÂLE-1/4 MÂLE | RMMIN3814 | |
| 1/2" MÂLE-3/8 MÂLE | RMMIN1238 | |
| 3/4" MÂLE-1/2 MÂLE | RMMIN3412 | |
| 3/4" MÂLE-3/8 MÂLE | RMMIN3438 | |



EAU

RACCORDS INOX



RÉDUCTION FEMELLE/FEMELLE INOX

Inox ASTM A351 CF8M PN20 - TS : -25 à +180 °C



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------------|-----------|------|
| 3/8" FEMELLE-1/4 FEMELLE | RFFIN3814 | |
| 1/2" FEMELLE-3/8 FEMELLE | RFFIN1238 | |
| 3/4" FEMELLE-1/2 FEMELLE | RFFIN3412 | |



RÉDUCTION MÂLE/FEMELLE INOX

Inox ASTM A351 CF8M PN20 - TS : -25 à +180 °C



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------|-----------|------|
| 3/8" MÂLE-1/4 FEMELLE | RMFIN3814 | |
| 1/2" MÂLE-3/8 FEMELLE | RMFIN1238 | |
| 3/4" MÂLE-1/2 FEMELLE | RMFIN3412 | |



RÉDUCTION FEMELLE/MÂLE INOX

Inox ASTM A351 CF8M PN20 - TS : -25 à +180 °C



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------|------------|------|
| 3/8" FEMELLE-1/4 MÂLE | RFMFIN3814 | |
| 1/2" FEMELLE-3/8 MÂLE | RFMFIN1238 | |
| 3/4" FEMELLE-1/2 MÂLE | RFMFIN3412 | |



COUDE FEMELLE/FEMELLE INOX

Inox ASTM A351 CF8M PN20 - TS : -25 à +180 °C



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------|------------|------|
| 1/4" FEMELLE-FEMELLE | COUDFFIN14 | |
| 3/8" FEMELLE-FEMELLE | COUDFFIN38 | |
| 1/2" FEMELLE-FEMELLE | COUDFFIN12 | |
| 3/4" FEMELLE-FEMELLE | COUDFFIN34 | |



COUDE MÂLE/FEMELLE INOX

Inox ASTM A351 CF8M PN20 - TS : -25 à +180 °C



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------|------------|------|
| 1/4" MÂLE-FEMELLE | COUDMFIN14 | |
| 3/8" MÂLE-FEMELLE | COUDMFIN38 | |
| 1/2" MÂLE-FEMELLE | COUDMFIN12 | |
| 3/4" MÂLE-FEMELLE | COUDMFIN34 | |



TÉ FEMELLE INOX

Inox ASTM A351 CF8M PN20 - TS : -25 à +180 °C



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------|--------|------|
| 1/4" FEMELLE | TEIN14 | |
| 3/8" FEMELLE | TEIN38 | |
| 1/2" FEMELLE | TEIN12 | |
| 3/4" FEMELLE | TEIN34 | |



VENDU PAR SACHETS DE 10 PIÈCES
PRIX AFFICHÉS À L'UNITÉ

RACCORDS PVC



COUDE FEMELLE FEMELLE 90°

| Ø | CODE | PRIX À L'UNITÉ |
|----|------------|----------------|
| 32 | COUD32FF90 | |
| 40 | COUD40FF90 | |



COUDE MÂLE FEMELLE 90°

| Ø | CODE | PRIX À L'UNITÉ |
|----|------------|----------------|
| 32 | COUD32MF90 | |
| 40 | COUD40MF90 | |



COUDE FEMELLE FEMELLE 45°

| Ø | CODE | PRIX À L'UNITÉ |
|----|------------|----------------|
| 32 | COUD32FF45 | |
| 40 | COUD40FF45 | |



COUDE MÂLE FEMELLE 45°

| Ø | CODE | PRIX À L'UNITÉ |
|----|------------|----------------|
| 32 | COUD32MF45 | |
| 40 | COUD40MF45 | |



TÉ FEMELLE FEMELLE

| Ø | CODE | PRIX À L'UNITÉ |
|----|--------|----------------|
| 32 | TE32FF | |
| 40 | TE40FF | |



TÉ MÂLE FEMELLE

| Ø | CODE | PRIX À L'UNITÉ |
|----|--------|----------------|
| 32 | TE32MF | |
| 40 | TE40MF | |



CULOTTE FEMELLE FEMELLE 45°

| Ø | CODE | PRIX À L'UNITÉ |
|----|-----------|----------------|
| 32 | CUL32FF45 | |
| 40 | CUL40FF45 | |



CULOTTE MÂLE FEMELLE 45°

| Ø | CODE | PRIX À L'UNITÉ |
|----|-----------|----------------|
| 32 | CUL32MF45 | |
| 40 | CUL40MF45 | |



MANCHON AVEC BUTÉE FEMELLE FEMELLE

| Ø | CODE | PRIX À L'UNITÉ |
|----|-----------|----------------|
| 32 | MANCH32FF | |
| 40 | MANCH40FF | |



BOUCHON AVEC JOINT MÂLE

| Ø | CODE | PRIX À L'UNITÉ |
|----|---------|----------------|
| 32 | BOUCH32 | |
| 40 | BOUCH40 | |



COLLIER

| Ø | CODE | PRIX À L'UNITÉ |
|----|-----------|----------------|
| 32 | COLLIER32 | |
| 40 | COLLIER40 | |



RÉDUCTION

| Ø | CODE | PRIX À L'UNITÉ |
|-------|---------|----------------|
| 40/32 | RED4032 | |
| 50/32 | RED5032 | |
| 50/40 | RED5040 | |



MAGICOUDE FLEXIBLE FEMELLE-FEMELLE

| Ø | CODE | PRIX |
|----|--------|------|
| 32 | MAGI32 | |
| 40 | MAGI40 | |



CLAPETS ANTI-RETOUR

| Ø | CODE | PRIX |
|----|----------|------|
| 32 | CARPVC32 | |
| 40 | CARPVC40 | |



SIPHMALV

SIPHON SORTIE VERTICALE
2 BOUCHONS Ø 40



SIPHMALH

SIPHON SORTIE HORIZONTALE
1 BOUCHON Ø 40



DOUILLE A VISSER FEMELLE PVC FEMELLE AVEC JOINT

| Ø | CODE | PRIX |
|----------|------------|------|
| 32-1"1/4 | RPV32F-125 | |
| 40-1"1/2 | RPV40F-15 | |



SIPHON EXTENSIBLE LAVABO (1"1/4 - Ø 32) ÉVIER (1"1/2 - Ø 40)

| MODÈLE | CODE | PRIX |
|--------|---------|------|
| LAVABO | SIPHLAV | |
| ÉVIER | SIPHEV | |



EAU

COLLIERS

COLLIERS SANITAIRES

Pas de 7 x 150 Boite plastique distributrice.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX (LA BOITE) |
|--------------------------------------|---------|-----------------|
| BOITE DE 100 COLLIERS SIMPLE Ø 12 MM | A501010 | |
| BOITE DE 100 COLLIERS SIMPLE Ø 14 MM | A501015 | |
| BOITE DE 100 COLLIERS SIMPLE Ø 16 MM | A501025 | |
| BOITE DE 100 COLLIERS SIMPLE Ø 18 MM | A501030 | |
| BOITE DE 50 COLLIERS SIMPLE Ø 32 MM | A501070 | |
| BOITE DE 50 COLLIERS SIMPLE Ø 40 MM | A501100 | |



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX (LA BOITE) |
|-------------------------------------|---------|-----------------|
| BOITE DE 50 COLLIERS DOUBLE Ø 12 MM | A501335 | |
| BOITE DE 50 COLLIERS DOUBLE Ø 14 MM | A501340 | |
| BOITE DE 50 COLLIERS DOUBLE Ø 18 MM | A501350 | |



PATTES A VIS POUR COLLIERS SANITAIRES

Pas de 7 x 150

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX (LA BOITE) |
|---------------------------------------|---------|-----------------|
| BOITE DE 100 PATTES À VIS LONG. 30 MM | A504010 | |
| BOITE DE 100 PATTES À VIS LONG. 40 MM | A504015 | |
| BOITE DE 100 PATTES À VIS LONG. 50 MM | A504020 | |
| BOITE DE 100 PATTES À VIS LONG. 60 MM | A504025 | |



ROSACES CONIQUES POUR PATTES A VIS

Boite plastique

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX (LA BOITE) |
|-----------------------------------|---------|-----------------|
| BOITE DE 100 ROSACES Ø 9 X 28 MM | A503005 | |
| BOITE DE 100 ROSACES Ø 14 X 32 MM | A503010 | |



COLLIERS DE SERRAGE ACIER ZINGUÉ

Largeur 12 mm. Bande pleine ne détériorant pas les tuyaux au serrage.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX (LA BOITE) |
|---|------------|-----------------|
| BOITE DE 10 COLLIERS ZINGUÉ Ø 10 À 16 MM | CSAC10/16 | |
| BOITE DE 10 COLLIERS ZINGUÉ Ø 16 À 27 MM | CSAC16/25 | |
| BOITE DE 10 COLLIERS ZINGUÉ Ø 25 À 40 MM | CSAC25/40 | |
| BOITE DE 10 COLLIERS ZINGUÉ Ø 40 À 60 MM | CSAC40/60 | |
| BOITE DE 10 COLLIERS ZINGUÉ Ø 50 À 70 MM | CSAC50/70 | |
| BOITE DE 10 COLLIERS ZINGUÉ Ø 60 À 80 MM | CSAC60/80 | |
| BOITE DE 10 COLLIERS ZINGUÉ Ø 70 À 90 MM | CSAC70/89 | |
| BOITE DE 10 COLLIERS ZINGUÉ Ø 90 À 110 MM | CSAC90/120 | |



COLLIERS DE SERRAGE INOX 304

Largeur 12 mm sauf 9 mm pour le 11 à 16 Bande pleine ne détériorant pas les tuyaux au serrage.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX (LA BOITE) |
|--|------------|-----------------|
| SACHET DE 10 COLLIERS INOX Ø 11 À 16 MM | CSIN11/16 | |
| SACHET DE 10 COLLIERS INOX Ø 16 À 22 MM | CSIN16/22 | |
| SACHET DE 10 COLLIERS INOX Ø 22 À 30 MM | CSIN22/30 | |
| SACHET DE 10 COLLIERS INOX Ø 27 À 40 MM | CSIN27/40 | |
| SACHET DE 10 COLLIERS INOX Ø 40 À 55 MM | CSIN40/55 | |
| SACHET DE 10 COLLIERS INOX Ø 55 À 70 MM | CSIN55/70 | |
| SACHET DE 10 COLLIERS INOX Ø 70 À 90 MM | CSIN70/90 | |
| SACHET DE 10 COLLIERS INOX Ø 90 À 120 MM | CSIN90/120 | |



RACCORDS MULTI-MATÉRIAUX PVC SOUPLE SANS COLLAGE

Permet le raccordement souple et étanche entre des tubes d'évacuation gravitaires quels que soient la matière ou les diamètres.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX (LA BOITE) |
|-------------------------|-------|-----------------|
| POUR TUBES Ø 30 À 36 MM | RMM30 | |
| POUR TUBES Ø 38 À 43 MM | RMM38 | |





COMPTEURS-DECOMPTEUR

COMPTEUR D'EAU AQUARIUS

Raccords filetés 20 x 27. Entraxes 110 mm.

Attention : Pour un ensemble complet prendre le compteur AQUARIUS et l'émetteur d'impulsion

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|------|------|
| AQUARIUS EAU FROIDE (MAXI 50° C) SANS ÉMETTEUR | AOF | |
| AQUARIUS EAU CHAUDE (MAXI 90° C) SANS ÉMETTEUR | AOC | |



COMPTEUR D'EAU ALTAIR

Corps en laiton. Il peut être équipé d'un module clipsable, émetteur d'impulsion de 1 litre/impulsion ou 0,1 litre/impulsion (contact sec). (installation toutes positions). **Précision 1%***

Modèle eau froide : Température maximum 50°C. Raccords filetés 3/4". Dimensions du compteur 110 x 96,2 x 109 mm.

Modèle eau chaude : Température maximum 90°C. Raccords filetés 3/4". Dimensions du compteur 110 x 96,2 x 102,10 mm.

Attention : pour un ensemble complet prendre le compteur ALTAIR et l'émetteur d'impulsion (déjà présent au catalogue ci-dessus)

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------------|---------|------|
| ALTAIR EAU FROIDE SANS EMETTEUR | ALTAIRF | |
| ALTAIR EAU CHAUDE SANS EMETTEUR | ALTAIRC | |



ÉMETTEUR D'IMPULSION

Émetteur d'impulsion 1 litre/impulsion ou 0,1 litre/impulsion (contact sec.) Montage courant sur doseurs automatiques. (installation montage horizontal) S'adapte sur les compteurs AQUARIUS, ALTAIR, ARIES, AURIGA.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-------|------|
| EMETTEUR D'IMPULSION 1 LITRE/IMPULSION | IP1L | |
| EMETTEUR D'IMPULSION 0,1 LITRE/IMPULSION | IPO1L | |



DRACO

COMPTEUR D'EAU DRACO 0-9999,9 LITRES AVEC DECIMALE

Grand afficheur 5 chiffres. Bouton de remise à zéro. Précision affichage : 0,1 litre. Corps en laiton, raccords filetés 3/4" (20 x 27). Pile incorporée non remplaçable. Montage horizontal et vertical. Température maxi : 50° C

DRACO+

COMPTEUR D'EAU DRACO 0-9999,9 LITRES AVEC DECIMALE

Grand afficheur 5 chiffres. Bouton de remise à zéro. Monté sur compteur volumétrique ALTAIR. Précision affichage : 0,1 litre. Corps en laiton, raccords filetés 3/4" (20 x 27). Pile incorporée non remplaçable. Montage horizontal et vertical. Température maxi : 50° C. **Précision 1%***



*Précision donnée à titre indicatif sur un débit de 40L/min



EAU

COMPTEURS-DECOMPTEUR



DOSEUR D'EAU AUTOMATIQUE EAU FROIDE OU CHAUDE DEA2

Composé de 2 coffrets en ABS IP65 insensibles à la corrosion. Raccordement entre les coffrets par câbles et presse-étoupes fournis. Affichage de la température de l'eau et visualisation du comptage en cours de cycle. Raccords 3/4" mâles. Sortie 230V 16A pour pompe. Comptage **au litre** de 0 à 999 litres. Débit nominal : 1500 l/h. 230 VAC.

Dimensions coffret de commande : 195 x 250 x 95 mm

Dimensions coffret hydraulique : 300 x 200 x 170 mm.

2 bars minimum. Le doseur peut être équipé d'une pompe (type MEDANA).

Le modèle DEA2+ possède une précision de 1%* et être monté en position verticale.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|--------|------|
| VERSION EAU FROIDE (30 °C MAXI) | DEA2 | |
| VERSION EAU FROIDE PRÉCISION 1%* (30 °C MAXI) | DEA2+ | |
| VERSION EAU CHAUDE (90 °C MAXI) | DEA2CH | |

DOSEUR D'EAU AUTOMATIQUE EAU CHAUDE/EAU FROIDE DEA3

Composé de 2 coffrets en ABS IP65 insensibles à la corrosion. Raccordement entre les coffrets par câbles et presse-étoupes fournis. Affichage de la température de l'eau et visualisation du comptage en cours de cycle. Raccords 3/4" mâles. Sortie 230V 16A pour commande de pompe. Comptage **au litre** de 0 à 999 litres. Débit nominal : 1500 l/h. Réglage de la température au degré près. Mixage d'eau par vannes 3 voies motorisée intégrée pilotée par une régulation avec zone neutre. 230 VAC.

Dimensions coffret de commande : 195 x 250 x 95 mm

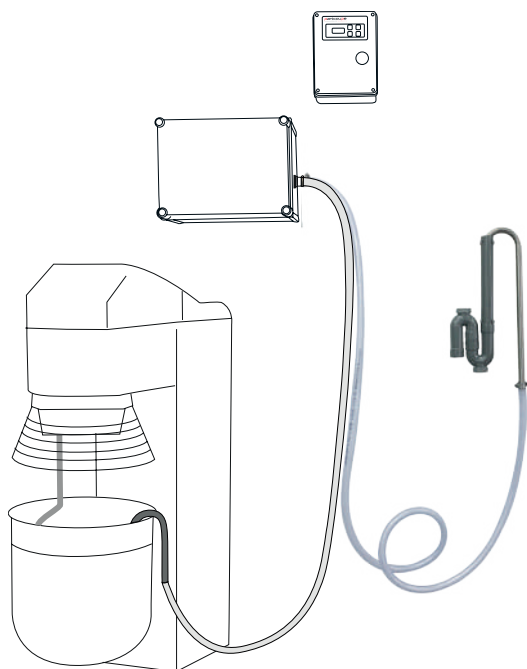
Dimensions coffret hydraulique : 400 x 300 x 170 mm

2 bars minimum. Le doseur peut être équipé d'une pompe (type MEDANA).

Le modèle DEA3+ possède une précision de 1%* et être monté en position verticale.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-------|------|
| VERSION EAU CHAUDE/EAU FROIDE (90 °C MAXI) | DEA3 | |
| VERSION EAU CHAUDE/EAU FROIDE PRÉCISION 1%* (90 °C MAXI) | DEA3+ | |



KITCOULAGE

KIT DE COULAGE UNIVERSEL

Conçu spécialement pour un gain de temps pour le remplissage des pétrins, batteurs,

- Accrocher la crosse inox sur le pétrin, batteur, ...
- Programmer le volume d'eau désiré (voir DEA ci-dessus)
- Laisser la cuve se remplir seule

Les + :

- Plus besoin de manipuler de seaux
- A la fin du remplissage, repositionner la crosse sur le siphon pour éviter les écoulements d'eau au sol.

Ce kit comprend 1 crosse inox, 3 m de tuyaux crystal 19/26, raccord 3/4-1/2, 1 siphon sortie verticale, collier de serrage, fixation et 1 joint caoutchouc 20/27.



Kit complet :

*Précision donnée à titre indicatif sur un débit de 40L/min



VANNES 3 VOIES



LR230A3V

VANNE 3 VOIES 1/2" FEMELLE MOTORISÉE BELIMO SPÉCIALE DOSEUR D'EAU

Modèle spécialement conçu pour le mixage d'eau (une vanne 3 voies standard utilisée pour le chauffage ne peut pas convenir pour les doseurs d'eau car elle ne gère pas le mixage et son temps de cycle est trop long). Servomoteur de clapets 5 Nm. Sens de rotation réversible, débrayage temporaire manuel par bouton-poussoir, limiteur mécanique de l'angle de rotation intégré. Temps de cycle rapide de 45 sec. Modèle monté pour mixage d'eau sur doseurs automatiques. Alimentation 230 V AC/DC. Commande tout ou rien ou 3 points. Raccordement par câble 3 x 0,75 mm² longueur 2 m. Température de travail de -30 à +50 °C



LR230A3V3/4M

VANNE 3 VOIES 3/4" MÂLE MOTORISÉE BELIMO SPÉCIALE DOSEUR D'EAU

Modèle spécialement conçu pour le mixage d'eau (une vanne 3 voies standard utilisée pour le chauffage ne peut pas convenir pour les doseurs d'eau car elle ne gère pas le mixage et son temps de cycle est trop long). Servomoteur de clapets 5 Nm. Sens de rotation réversible, débrayage temporaire manuel par bouton-poussoir, limiteur mécanique de l'angle de rotation intégré. Temps de cycle rapide de 45 sec. Modèle monté pour mixage d'eau sur doseurs automatiques. Alimentation 230 V AC/DC. Commande tout ou rien ou 3 points. Raccordement par câble 3 x 0,75 mm² longueur 2 m. Température de travail de -30 à +50 °C



TUYAUX CRISTAL TRANSPARENT

Qualité alimentaire. Tuyau souple mono couche PVC. Températures d'emploi : -15 °C à +60 °C Pour écoulements ou alimentation à très faible pression.

| DÉSIGNATION | CODE | COURONNE | PRIX AU M. |
|----------------------|----------|------------|------------|
| Ø INT. 2 EXT. 4 MM | TEC2/4 | 100 MÈTRES | |
| Ø INT. 3 EXT. 5 MM | TEC3/5 | 100 MÈTRES | |
| Ø INT. 4 EXT. 6 MM | TEC4/6 | 100 MÈTRES | |
| Ø INT. 5 EXT. 8 MM | TEC5/8 | 50 MÈTRES | |
| Ø INT. 6 EXT. 9 MM | TEC6/9 | 50 MÈTRES | |
| Ø INT. 8 EXT. 12 MM | TEC8/12 | 50 MÈTRES | |
| Ø INT. 10 EXT. 14 MM | TEC10/14 | 50 MÈTRES | |
| Ø INT. 12 EXT. 16 MM | TEC12/16 | 50 MÈTRES | |
| Ø INT. 14 EXT. 18 MM | TEC14/18 | 50 MÈTRES | |
| Ø INT. 16 EXT. 20 MM | TEC16/20 | 50 MÈTRES | |

TUYAUX-FLEXIBLE



TÉTINES DE RACCORDEMENT

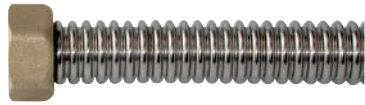
Finition laiton. Filetage mâle.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX. |
|---------------------------------|----------|-------|
| MÂLE 1/8" POUR TUYAU 4 MM INT | RT1/8-4 | |
| MÂLE 1/8" POUR TUYAU 5 MM INT. | RT1/8-5 | |
| MÂLE 1/8" POUR TUYAU 6 MM INT. | RT1/8-6 | |
| MÂLE 1/8" POUR TUYAU 8 MM INT. | RT1/8-8 | |
| MÂLE 1/8" POUR TUYAU 10 MM INT | RT1/8-10 | |
| MÂLE 1/4" POUR TUYAU 6 MM INT. | RT1/4-6 | |
| MÂLE 1/4" POUR TUYAU 7 MM INT. | RT1/4-7 | |
| MÂLE 1/4" POUR TUYAU 8 MM INT | RT1/4-8 | |
| MÂLE 1/4" POUR TUYAU 10 MM INT. | RT1/4-10 | |
| MÂLE 1/4" POUR TUYAU 13 MM INT. | RT1/4-13 | |
| MÂLE 1/2" POUR TUYAU 10 MM INT | RT1/2-10 | |
| MÂLE 1/2" POUR TUYAU 12 MM INT. | RT1/2-12 | |
| MÂLE 1/2" POUR TUYAU 13 MM INT. | RT1/2-13 | |
| MÂLE 1/2" POUR TUYAU 16 MM INT. | RT1/2-16 | |
| MÂLE 1/2" POUR TUYAU 18 MM INT. | RT1/2-18 | |
| MÂLE 1/2" POUR TUYAU 19 MM INT. | RT1/2-19 | |
| MÂLE 1/2" POUR TUYAU 20 MM INT. | RT1/2-20 | |
| MÂLE 3/4" POUR TUYAU 13 MM INT. | RT3/4-13 | |
| MÂLE 3/4" POUR TUYAU 16 MM INT. | RT3/4-16 | |
| MÂLE 3/4" POUR TUYAU 18 MM INT. | RT3/4-18 | |
| MÂLE 3/4" POUR TUYAU 20 MM INT. | RT3/4-20 | |
| MÂLE 3/4" POUR TUYAU 25 MM INT. | RT3/4-25 | |
| MÂLE 1" POUR TUYAU 25 MM INT. | RT1/1-25 | |



EAU

TUYAUX-FLEXIBLE



FLEXIBLES VAPEUR INOX

Flexible réalisé en tube inox 316L ondulé en ondes parallèles. Raccords en laiton femelle/femelle au pas gaz. Utilisation de -369 °C à +600 °C Permet de véhiculer la vapeur, l'eau très chaude, les gaz et les huiles chaudes. Pression de service maxi : 10 bars pour les 1/2" et les 3/4", 6 bars pour les 1", 4 bars pour les 1 1/4"



| LONGUEUR | CODE | PRIX |
|---------------------------------|------------|------|
| 1/2" Ø INT. 10 MM LONG. 0,5 M | FV1/2L500 | |
| 1/2" Ø INT. 10 MM LONG. 1 M | FV1/2L1000 | |
| 1/2" Ø INT. 10 MM LONG. 1,5 M | FV1/2L1500 | |
| 1/2" Ø INT. 10 MM LONG. 2 M | FV1/2L2000 | |
| 3/4" Ø INT. 16 MM LONG. 0,5 M | FV3/4L500 | |
| 3/4" Ø INT. 16 MM LONG. 1 M | FV3/4L1000 | |
| 3/4" Ø INT. 16 MM LONG. 1,5 M | FV3/4L1500 | |
| 3/4" Ø INT. 16 MM LONG. 2 M | FV3/4L2000 | |
| 1" Ø INT. 20 MM LONG. 0,5 M | FV1L500 | |
| 1" Ø INT. 20 MM LONG. 1 M | FV1L1000 | |
| 1" Ø INT. 20 MM LONG. 1,5 M | FV1L1500 | |
| 1" Ø INT. 20 MM LONG. 2 M | FV1L2000 | |
| 1 1/4" Ø INT. 25 MM LONG. 0,5 M | FV125L500 | |
| 1 1/4" Ø INT. 25 MM LONG. 1 M | FV125L1000 | |
| 1 1/4" Ø INT. 25 MM LONG. 1,5 M | FV125L1500 | |
| 1 1/4" Ø INT. 25 MM LONG. 2 M | FV125L2000 | |



FLEXIBLES VAPEUR INOX EXTENSIBLES

Tout inox, très bonne résistance à la pression, à la température et à la corrosion. Permet d'appréciables gains de temps et de place. Facilite les opérations de remplacement par son caractère extensible. Convient aussi bien pour l'eau, la vapeur (jusqu'à 250 °C) et les hydrocarbures. Raccords en acier AISI 303. Filetage droit. Erou en laiton nickelé à portée plate en acier inox AISI 303. Extensible jusqu'à deux fois la longueur initiale. Pliable dans toutes les directions. Pression de service 6 bars - maxi 10 bars. Température de service 250 °C. Longueur réglable par extension de 200 à 400 mm



| LONGUEUR | CODE | PRIX |
|-----------------------------|---------|------|
| 1/2" FEMELLE/MÂLE - Ø 12 MM | FVMF1/2 | |
| 3/4" FEMELLE/MÂLE - Ø 16 MM | FVMF3/4 | |



TUYAUX SILICONE

Pour écoulements ou alimentation de fluides à très faible pression (moins de 0,15 Bar). Souvent utilisé sur distributeurs automatiques pour liquide alimentaire chaud ou froid. Silicone pur, translucide, non toxique, biologiquement neutre. Températures d'emploi : -60 °C à +220 °C. Utilisation possible en laboratoire, Pharmacie...

| DÉSIGNATION | CODE | COURONNE | PRIX AU M. |
|----------------------|-----------|-----------|------------|
| Ø INT. 3 EXT. 5 MM | TSIL3/5 | 25 MÈTRES | |
| Ø INT. 4 EXT. 6 MM | TSIL4/6 | 25 MÈTRES | |
| Ø INT. 5 EXT. 8 MM | TSIL5/8 | 25 MÈTRES | |
| Ø INT. 6 EXT. 9 MM | TSIL6/9 | 25 MÈTRES | |
| Ø INT. 7 EXT. 10 MM | TSIL7/10 | 25 MÈTRES | |
| Ø INT. 8 EXT. 11 MM | TSIL8/11 | 25 MÈTRES | |
| Ø INT. 10 EXT. 14 MM | TSIL10/14 | 25 MÈTRES | |
| Ø INT. 12 EXT. 16 MM | TSIL12/17 | 25 MÈTRES | |



TUYAUX CRISTAL TRANSPARENT ARMÉ

Pour écoulements ou alimentation de fluides. Convient aussi pour l'air comprimé. Qualité alimentaire. Tricot entrecroisé. Résiste aux produits chimiques et alimentaires. Pression maxi 10 Bar. Températures d'emploi : -15 °C à +60 °C

| DÉSIGNATION | CODE | COURONNE | PRIX AU M. |
|----------------------|----------|-----------|------------|
| Ø INT. 6 EXT. 12 MM | TCA6/12 | 25 MÈTRES | |
| Ø INT. 8 EXT. 14 MM | TCA8/14 | 25 MÈTRES | |
| Ø INT. 10 EXT. 16 MM | TCA10/16 | 25 MÈTRES | |
| Ø INT. 12 EXT. 18 MM | TCA12/18 | 25 MÈTRES | |
| Ø INT. 16 EXT. 22 MM | TCA16/22 | 25 MÈTRES | |
| Ø INT. 19 EXT. 26 MM | TCA19/26 | 25 MÈTRES | |
| Ø INT. 25 EXT. 34 MM | TCA25/34 | 25 MÈTRES | |



TUYAUX SILICONE ARMÉ

Pour alimentation de fluides jusqu'à 8 bar. Préconisé pour l'alimentation en eau des fours quand le tuyau se trouve à proximité d'une source de chaleur. Silicone lisse, non toxique, renforcé par une tresse en polyester et un recouvrement en silicone rouge. Flexible très souple dureté 70 Sha. Températures d'emploi : -60 °C à +140 °C

| DÉSIGNATION | CODE | COURONNE | PRIX AU M. |
|----------------------|-------------|----------|------------|
| Ø INT. 6 EXT. 12 MM | TSILAR6/12 | 5 MÈTRES | |
| Ø INT. 8 EXT. 14 MM | TSILAR8/14 | 5 MÈTRES | |
| Ø INT. 10 EXT. 18 MM | TSILAR10/18 | 5 MÈTRES | |
| Ø INT. 12 EXT. 19 MM | TSILAR12/19 | 5 MÈTRES | |

**FLEXIBLES POUR ALIMENTATION D'EAU**

Tube EPDM - Tresse inox AISI 304. Embouts nickelés sertis pour les 3/8, 1/2" et 3/4" Embouts laiton jaune pour les 1" Excellente tenue au vieillissement. Absorbe dilatation et coup de bélier. Températures d'emploi : -15 °C à +110 °C.

Homologués WRAS/ACS

FLEXIBLE INOX 3/8" Ø INT. 8 MM

2 raccords droits 12 x 17 femelle.

| LONGUEUR | CODE | PRIX |
|----------|-------------|------|
| 150 MM | F3/8D8L150 | |
| 300 MM | F3/8D8L300 | |
| 500 MM | F3/8D8L500 | |
| 1000 MM | F3/8D8L1000 | |

FLEXIBLE INOX 1/2" Ø INT. 10 MM

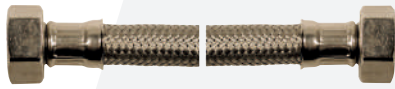
2 raccords droits 15 x 21 femelle.

| LONGUEUR | CODE | PRIX |
|----------|--------------|------|
| 500 MM | F1/2D10L500 | |
| 1000 MM | F1/2D10L1000 | |
| 1500 MM | F1/2D10L1500 | |
| 2000 MM | F1/2D10L2000 | |

FLEXIBLE INOX 3/4" Ø INT. 12 MM

2 raccords droits 20 x 27 femelle

| LONGUEUR | CODE | PRIX |
|----------|--------------|------|
| 500 MM | F3/4D12L500 | |
| 1000 MM | F3/4D12L1000 | |
| 1500 MM | F3/4D12L1500 | |
| 2000 MM | F3/4D12L2000 | |

**FLEXIBLE INOX 1" Ø INT. 20 MM**

2 raccords droits 26 x 34 femelle.

| LONGUEUR | CODE | PRIX |
|----------|------------|------|
| 500 MM | F1D20L500 | |
| 1000 MM | F1D20L1000 | |
| 1500 MM | F1D20L1500 | |
| 2000 MM | F1D20L2000 | |

FLEXIBLE INOX 3/4" Ø INT. 12 MM

1 raccord droit 20 x 27 femelle.
1 raccord coudé 20 x 27 femelle.

| LONGUEUR | CODE | PRIX |
|----------|--------------|------|
| 500 MM | F3/4C12L500 | |
| 1000 MM | F3/4C12L1000 | |
| 1500 MM | F3/4C12L1500 | |
| 2000 MM | F3/4C12L2000 | |

**FLEXIBLES D'ALIMENTATION TRESSE INOX****NOUVEAUTÉ**

| TEMPERATURE | PRESSION | RACCORDS | Ø RACCORDS | Ø TUYAU | LONG. | CODE | PRIX |
|-------------|----------|------------------|------------|--------------|-------|----------------|------|
| 90° | 16 BAR | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 1/2 FF | 12,5 X 17 MM | 1000 | FALIINOFF1000 | |
| 90° | 16 BAR | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 1/2 FF | 12,5 X 17 MM | 1500 | FALIINOFF1500 | |
| 90° | 16 BAR | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 1/2 FF | 12,5 X 17 MM | 2000 | FALIINOFF2000 | |
| 90° | 16 BAR | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 3/4 FF | 12,5 X 17 MM | 2500 | FALIINOFF2500C | |

**FLEXIBLE D'ÉVACUATION**

Tuyau PVC (18 x 25 mm) annelé. Embouts caoutchouc Ø intérieur 19 mm. Crosse amovible.

| LONGUEUR | CODE | PRIX |
|----------|----------|------|
| 1500 MM | ECMAL150 | |
| 2000 MM | ECMAL200 | |
| 2500 MM | ECMAL250 | |

**TUYAUX ÉVACUATION ANNELÉ**

Montage avec douilles. Max 60°C. Vendu uniquement en couronne de 20 mètres

| Ø EXT | CODE | PRIX AU M. |
|-------|-------|------------|
| 32 | TEA32 | |
| 40 | TEA40 | |

**TUYAUX ÉVACUATION MONTÉS**

Modèle flexible extensible de 30 à 80 cm. Modèle EVAC3250 : 1 côté Ø 32 mâle à coller, 1 côté douille à visser 1"1/4 Modèle EVAC4050 : 1 côté Ø 40 mâle à coller, 1 côté douille à visser 1"1/2

| Ø | CODE | PRIX |
|----|----------|------|
| 32 | EVAC3250 | |
| 40 | EVAC4050 | |



EAU

TUYAUX-FLEXIBLE



FLEXIBLE ALIMENTATION EAU

Tuyau caoutchouc Ø 10 mm. 1 raccord droit femelle 3/4" 1 raccord coudé femelle 3/4"
Modèle livré avec 2 joints. Max 22°C.

| LONGUEUR | CODE | PRIX |
|----------|---------|------|
| 1500 MM | FMAL150 | |
| 2000 MM | FMAL200 | |
| 2500 MM | FMAL250 | |

FLEXIBLES D'ALIMENTATION



| TEMPERATURE | PRESSION | RACCORDS | Ø RACCORDS | Ø TUYAU | LONG. | CODE | PRIX |
|-------------|----------|------------------|------------|------------|-------|----------------|------|
| 25° | 10 BAR | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 3/4 FF | 10 X 16 MM | 1500 | FALILAIFF1500 | |
| 25° | 10 BAR | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 3/4 FF | 10 X 16 MM | 2000 | FALILAIFF2000 | |
| 90° | 10 BAR | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 3/4 FF | 13 X 19 MM | 2500 | FALILAIFF2500 | |
| 90° | 10 BAR | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 3/4 FF | 13 X 19 MM | 1500 | FALINYLFF1500 | |
| 90° | 10 BAR | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 3/4 FF | 10 X 16 MM | 1500 | FALINYLFF1500C | |
| 90° | 10 BAR | 2 DROITS | 3/4 FF | 10 X 14 MM | 2000 | FALINYLFF2000 | |
| 90° | 10 BAR | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 3/4 FF | 13 X 19 MM | 2000 | FALINYLFF2000C | |
| 90° | 10 BAR | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 3/4 FF | 13 X 19 MM | 2500 | FALINYLFF2500 | |

FLEXIBLES DE VIDANGE

NOUVEAUTÉ



| Ø TUYAU | RACCORDS | Ø RACCORDS | LONGUEUR | CODE | PRIX |
|------------|-----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------------|------|
| 25 MM | 2 DROITS | 21 X 25 / 30 X 34 MM | 2000 MM | FVID2000D2129 | |
| 38 MM | 2 DROITS | 31 X 35 / 40 X 45 MM | 2000 MM | FVID200D3141 | |
| 24 X 28 MM | 2 DROITS | 28 X 33 / 24 X 29 MM | 1500 MM | FVID1500D24 | |
| 19 X 25 MM | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 21 MM COUDE / 19 MM DROIT | 1500 MM | FVID1500DC1921 | |
| 24 X 28 MM | 1 DROIT | 28 X 35 MM SANS EMBOUT | 1500 MM | FVID1500D2428 | |
| 28 X 32 MM | 1 DROIT | 22 X 33 MM | 3000 MM | FVID3000D34 | |
| 42 MM | 1 COUDÉ | 50 X 57 MM | 1900 MM | FVID1900C50 | |
| 29 MM | 1 COUDÉ | 48 X 58 MM | 1500 MM | FVID1500C47 | |
| 19 X 24 MM | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 19 X 21 MM | 1000 MM | FVID1000DC21 | |
| 32 X 38 MM | 2 DROITS | 31 MM | 1500 MM | FVID1500D31 | |
| 32 X 38 MM | 2 DROITS | 31/41 MM | 1500 MM | FVID1500D3141 | |
| 19 X 24 MM | 2 DROITS | 24/40 MM | 1500 MM | FVID1500D4024 | |
| 24 X 28 MM | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 28 MM COUDE / 28 MM DROIT | 1700 MM | FVID1600DC28 | |
| 19 X 24 MM | 2 DROITS | 19/22 MM | 1700 MM | FVID1700D | |
| 19 X 25 MM | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 21 MM COUDE / 19 MM DROIT | 2000 MM | FVID2000DC1921 | |
| 24 MM | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 22 X 27 MM COUDE / 19X24 MM DROIT | 2500 MM | FVID2500D24C24 | |
| 24 X 29 MM | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 28 X 35 MM COUDE / 24X29 MM DROIT | 3000 MM | FVID3000DC1921 | |
| 32 X 38 MM | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 41 MM COUDE / 31 MM DROIT | 1500 MM | FVID1500D31C40 | |
| 19 X 24 MM | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 21 MM COUDE / 40 MM DROIT | 1500 MM | FVID1500DC4021 | |
| 28 X 32 MM | 2 DROITS | 35/41 MM | 1600 MM | FVID1600D3541 | |
| 19 X 24 MM | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 19 MM COUDE / 19 MM DROIT | 2000 MM | FVID1900D22 | |
| 24 X 28 MM | 2 DROITS | 24/28 MM | 2000 MM | FVID2000D2428 | |
| 28 MM | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 28 X 35 MM COUDE / 24 X 29 MM DROIT | 1500 MM | FVID1500DC2428 | |
| 24 X 28 MM | 1 DROIT, 1 COUDÉ | 28 MM COUDE / 24 MM DROIT | 2000 MM | FVID2000DC2428 | |
| 18 X 22 MM | 1 COUDÉ A VISSER, 1 SANS | 3/4" | 1500 MM | FVIDHOS1500C22 | |
| 40 MM | 2 DROITS | 35/40 MM | 1500 MM | FVID150090 | |
| 28 MM | 1 DROIT, 1 SANS | | 1500 MM | FVID1500C28 | |
| 30 MM | 1 COUDE, 1 SANS | 40 X 32 MM COUDE / 24 MM | 1600 MM | FVID1600C | |
| 42 MM | 2 DROITS | 35/40 MM | 1600 MM | FVID1600DM40DF3 | |
| 35 MM | 2 DROITS | 32/40 MM | 2000 MM | FVID2000D34D38 | |
| 28 MM | 1 DROIT, 1 SANS | 34 X 33 MM | 3000 MM | FVID3000D28 | |
| 32 MM | 1 DROIT, 1 COUDE | 41 X 46 MM COUDE / 25 X 31 MM DROIT | 1500 MM | FVIDLAMB1500 | |

**NOUVEAUTÉ**

FVIDCOMP2000

FLEXIBLE DE VIDANGE AVEC TROP-PLEIN

Manchon coudé Ø int. 28 mm, manchon droit Ø int. 20 mm et trop plein 800 mm Ø int. 8 mm

**NOUVEAUTÉ**

TUY8X15

TUYAU EN CAOUTCHOUC DE VIDANGE

Ø 8 x 15 mm. **Vendu en longueur de 1 mètre.**

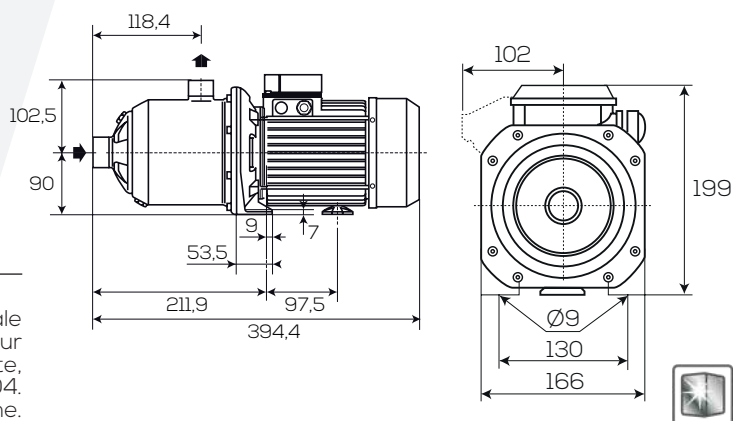


POMPE A EAU MEDANA

Pompe horizontale multicellulaire inox 304. Utilisation principale en boulangerie : mise en pression de la sortie refroidisseur pour un comptage parfait avec un doseur automatique. Compacte, monobloc et silencieuse. Ensemble hydraulique en tout inox 304. Roulement moteur avant largement dimensionné et étanche. Garniture normalisée +110 °C maxi sans aucun entretien.

Entrée et sortie 1" (26 x 34) femelle. Température de fluide : -20 à +120 °C. Alimentation 230 V/50 Hz. IP + N + T. Puissance 0,55 kW. 54 dB (A)

Important : Il est préconisé de monter une vanne en sortie afin de réguler la pression.



POMPES

| DÉBIT MAX | CODE | PRIX |
|-------------------------------------|---------|------|
| 3,8 M ³ /H SOIT 63 L/MN | MEDA204 | |
| 6,5 M ³ /H SOIT 108 L/MN | MEDA404 | |



Filtre intégré

Accessoires inclus

Maintenance facile
Réservoir démontable

MIFLO

POMPE MINI FLOWATCH 0 - 10 L/H

Pour climatisations jusque 8 kW. Débit nominal : 10 L/h. Sans alarme. Hauteur de refoulement maxi : 10 m. Hauteur d'aspiration maxi : 1,5 m. Alimentation 230 V 50 Hz. Puissance 11 W. Diamètre de sortie 6 mm. Dimensions pompe : 30 x 41 x 98 mm. Dimensions capteur : 32 x 42 x 90 mm.



MIFL2

POMPE MINI FLOWATCH 2 - 15 L/H

Mini pompe à piston fiable et silencieuse 20,2 dBA pour le relevage de condensats de climatisations jusque 10 kW. Débit nominal : 15 L/h. Avec Alarme NO-NF 5A. Hauteur de refoulement maxi : 10 m. Hauteur d'aspiration maxi : 2 m. Alimentation 230 V 50 Hz. Puissance 19 W. Diamètre de sortie 6 mm. Dimensions pompe : 28 x 48 x 86 mm. Dimensions capteur : 36 x 38 x 75 mm.



EAU

POMPES



KPG

KIT POMPE GOULOTTE FLOWATCH DESIGN

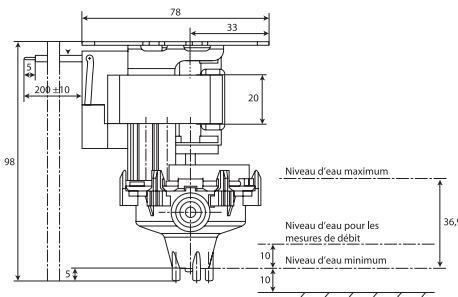
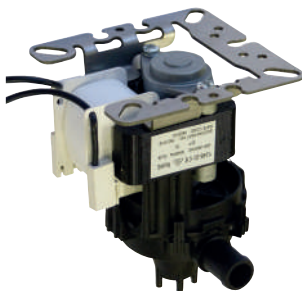
Prêt à l'emploi, pour climatiseurs jusqu'à 10 kW. Ensemble complet comprenant : 1 pompe MINI FLOWATCH 2 débit 15 l/h. Hauteur refoulement 10 m. Raccordement à du tube 6 x 9 mm. Réservoir transparent, niveau sonore 20,2 dBA, IP64, alarme NO/NF 1 goulotte 80 x 55 x 800 mm 1 angle, 1 rosace, attaches câbles, chevilles et vis. Câble avec connecteur rapide, tubes de raccordement. Tous les éléments sont déjà pré-montés.



PVIT

POMPES VITRINES INOX

D'une hauteur très faible (60 mm), la pompe vitrine peut se glisser sous les meubles réfrigérés. Construite en inox, elle ne craint pas la corrosion. Entièrement pré cablée, il ne reste qu'à raccorder le tuyau de refoulement, glisser le tuyau d'évacuation des condensats dans le trou du capot et brancher l'alimentation électrique. Débit nominal : 110 L/h - capacité du bac : 5 L. Hauteur de refoulement maxi : 30 m. Tamis filtre intégré, Flotteur intégré pour mise en route automatique, contact alarme NO et NF. Alimentation 230 V 50 Hz. Puissance 37 W. Diamètre de tube refoulement 15 mm. Dimensions : 465 x 205 x 60 mm. Cordon d'alimentation avec prise moulée amovible.



CPO8

POMPES CENTRIFUGES UNIVERSELLES POUR SPLITS CASSETTES

Pour le relevage des condensats de splits cassettes. Débit max. 60 L/h Niveau sonore 26 dBA à 30 cm. Raccord de refoulement pour tuyau Ø 14 mm. Hauteur de refoulement maxi : 1,1 m. Alimentation 230 V 50/60 Hz. Puissance 8 W. Dimensions 82,5 x 76 x 97,3 mm.



POMPES CENTRIFUGES À BAC - 300 L/H

Pour chambres, armoires, vitrines, climatisations ... Pour condensats chargés ou acides jusqu'à 40 °C. Flotteur intégré pour mise en route automatique. Contact d'alarme NO-NF 3A. Pour chambres, armoires, vitrines, climatisations ... 2 raccords de refoulement pour tuyau Ø 6/9 ou 9/12 mm. Hauteur de refoulement maxi : 4,6 m. 4 entrées dans chaque coin avec bouchons Ø 26 mm. Alimentation 230 V 50 Hz. Puissance 65 W. Cordon électrique longueur 1,5 m avec broche déconnectable.

PC1.2L

MODÈLE AVEC BAC 1,2 L

Capacité du bac : 1,2 L Hauteur des entrées 43 mm
Dimensions : 280 x 130 x 129 mm (haut)

PC2.5L

MODÈLE AVEC BAC 2,5 L

Capacité du bac : 2,5 L Hauteur des entrées 110 mm
Dimensions : 280 x 130 x 159 mm (haut)



TRAITEMENT DE L'EAU



FILTRES OMNIPURE A SEDIMENTS

Elimine le sable, les sédiments et les particules susceptibles d'endommager les équipements. Filtration en profondeur par plusieurs couches qui permet de retenir les sédiments jusqu'à 5 microns. Pression max. 8,6 bar.

| LONGUEUR X Ø | RACCORDS | TEMP. EAU | CODE | PRIX |
|--------------|-------------------------------|-----------|-----------------|------|
| 254 x 51 MM | FEM. 3/8" NPTF | 2 à 38°C | FILSED2505CC | |
| 254 x 51 MM | RAPIDES 6 MM, COUDÉS, 180° | 2 à 38°C | FILSED2505SS180 | |
| 305 x 63 MM | RAPIDES 6 MM, COUDÉS | 2 à 38°C | FILSEDK5605SS0 | |



FILTRES OMNIPURE A SEDIMENTS, GOÛT/ODEUR, ANTI-CALCAIRE A BLOC DE CHARBON

Elimine les saletés, le sable et les sédiments susceptibles d'endommager les équipements. Réduit le taux de chlore, les mauvais goûts/odeurs et l'entartrage. Filtration en profondeur par un bloc de charbon actif qui permet de retenir les sédiments jusqu'à 1 micron. Pression max. 8,6 bar.

| LONGUEUR X Ø | RACCORDS | TEMP. EAU | CODE | PRIX |
|--------------|-------------------------|-----------|---------------|------|
| 254 x 51 MM | FEM. 3/8" NPTF | 2 à 38°C | FILSED2520PCC | |
| 254 x 51 MM | RAPIDES 6 MM, DROITS | 2 à 38°C | FILSED2520PJJ | |



FILTRES OMNIPURE A SEDIMENTS, GOÛT/ODEUR, ANTI-CALCAIRE A GRANULES ET CRISTAUX

Elimine les saletés, le sable et les sédiments susceptibles d'endommager les équipements. Réduit le taux de chlore, les mauvais goûts/odeurs et l'entartrage. Filtration par un lit de charbon actif en granules et cristaux de polyphosphate qui permet de retenir les sédiments jusqu'à 5 microns. Pression max. 8,6 bar.

| LONGUEUR X Ø | RACCORDS | TEMP. EAU | CODE | PRIX |
|--------------|-------------------------|-----------|---------------|------|
| 254 x 51 MM | FEM. 1/4" NPTF | 2 à 38°C | FILSED2586BBB | |
| 254 x 51 MM | FEM. 3/8" NPTF | 2 à 38°C | FILSED2586CC | |
| 254 x 51 MM | RAPIDES 6 MM, COUDÉS | 2 à 38°C | FILSED2586SS0 | |



FILTRES EN LIGNE A CHARBON ACTIF GRANULE DE NOIX DE COCO

Capture les mauvaises odeurs, le goût et déchlorure en profondeur. Réduit le goût et les odeurs liés au chlore, et de réduire certains polluants présents dans l'eau. Pressions max. 8,62 bar. Filtration jusqu'à 5 microns.

| LONGUEUR X Ø | RACCORDS | TEMP. EAU | CODE | PRIX |
|--------------|---------------|--------------|------------|------|
| 270 x 51 MM | FEM. 1/4" NPT | 4,4 à 37,8°C | FEDAIC10IL | |
| 254 x 51 MM | FEM. 1/4" JG | 4,4 à 37,8°C | FEDAGSRO | |



CARTOUCHES PENTAIR

Compatibles avec les têtes de filtres Everpure QL1, QL2, QL3, QL3B, QC4. Installer en position verticale. Pression max: 8,6 bar (**4H = boissons chaudes, 4C = boissons froides**)

| LONGUEUR X Ø | FILTRATION | TEMP. EAU | BOISSONS | CODE | PRIX |
|--------------|-------------|-----------|----------|------------|------|
| 375 x 79 MM | 0,5 MICRONS | 2 à 38°C | CHAUDE | CARFIL4H | |
| 375 x 79 MM | 0,5 MICRONS | 2 à 38°C | FROIDE | CARFIL4C | |
| 375 x 79 MM | 5 MICRONS | 2 à 38°C | FROIDE | CARFIL4CB5 | |

NOUVEAUTÉ



EAU



TRAITEMENT DE L'EAU

BRITA, une marque de confiance

Le spécialiste de la filtration de l'eau depuis plus de 50 ans. Tous les filtres répondent aux exigences des Attestations de conformité Sanitaire (ACS)

- * Cannes à buée protégées contre le calcaire, durée de vis du four augmentée
- * Pains dorés et croustillants, optimisation des minéraux pour une meilleure cuisson



PURITY C STEAM

Cartouche anti-calcaire avec traitement par décarbonatation. Filtration goûts et odeurs. Réglage bypass. **Spécialement adapté aux fours.**

Ce kit comprend : 1 cartouche + tête PURITY C Steam variable G3/8" + compteur + 2 flexibles DN8 3/4 - 3/4 et 3/8 - 3/4 coudé + vanne d'arrêt 3/8" - 3/4" + 2 raccords + test KH + sticker mémo

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|--------------|------|
| KIT INSTALLATION PURITY C500 STEAM | KITPURIC500 | |
| KIT INSTALLATION PURITY C1100 STEAM | KITPURIC1100 | |
| CARTOUCHE PURITY C500 STEAM | CAPURIC500 | |
| CARTOUCHE PURITY C1100 STEAM | CAPURIC1100 | |



PURITY STEAM PREMIUM

Système complet avec cartouche anti-calcaire avec traitement par décarbonatation. Filtration goûts et odeurs. Réglage bypass. **Spécialement adapté aux fours.**

Ce kit comprend : 1 chambre de pression + cartouche + tête avec afficheur + 2 flexibles DN13 2m 3/4 - 3/4 et 3/4 coudé + test KH

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-------------|------|
| KIT INSTALLATION PURITY 450 STEAM + AFFICHEUR PREMIUM | KITPURI450 | |
| KIT INSTALLATION PURITY 600 STEAM + AFFICHEUR PREMIUM | KITPURI600 | |
| KIT INSTALLATION PURITY 1200 STEAM + AFFICHEUR PREMIUM | KITPURI1200 | |
| RECHARGE PURITY 450 STEAM | REPURI450 | |
| RECHARGE PURITY 600 STEAM | REPURI600 | |
| RECHARGE PURITY 1200 STEAM | REPURI1200 | |



PURITY CLEAN/CLEAN EXTRA

Réduit la dureté carbonatée de l'eau via une déminéralisation partielle (totale pour le modèle CLEAN EXTRA). Qualité de lavage irréprochable.

Spécialement adapté aux lave-verres et lave-vaisselle.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-----------------|------|
| KIT INSTALLATION PURITY 1200 CLEAN | KITCLEANI200 | |
| KIT INSTALLATION PURITY 1200 CLEAN EXTRA | KITCLEANI200X | |
| CARTOUCHE PURITY 1200 CLEAN | CARPURI200CLEAN | |
| CARTOUCHE PURITY C1200 CLEAN EXTRA | CAPURI200CLEANX | |



PURITY C1000AC

Capacité à 10°KH : 10000 Litres , Pression maximale d'utilisation 8,6 bar, Température de service 4 à 30°C. Ce kit comprend 1 cartouche + 1 tête avec bypass fixe 0% + 2 réducteurs 8/6 mm + fixation murale + 2 clips de sécurité + 1 sticker mémo. **Spécialement adapté aux fontaines à eau.**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------------|---------------|------|
| KIT INSTALLATION PURITY C1000AC | KITPURC1000AC | |
| CARTOUCHE PURITY C1000AC | CAPURC1000AC | |

NOUVEAUTÉ

KIT PURITY C

Kit 1^{ère} installation BRITA PURITY C pour **machine à glaçons avec compteur**
Comprend : 1 Cartouche PURITY C + 1 tête 0-70% G 3/8 + 1 compteur 10-100 L/h + 1 flexible DN8 3/4 3/4 + 1 flexible coudé DN8 3/8 3/4, 1 vanne d'arrêt, 2 raccords, test KH

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|----------------|------|
| KIT INSTALLATION PURITY C500ICE - PRODUCTION < 45 KG / 24H | KITPURC500ICE | |
| KIT INSTALLATION PURITY C1100ICE - PRODUCTION > 45 KG / 24H | KITPURC1100ICE | |



CARPURFRESH

NOUVEAUTÉ

PURITY C50 FRESH

Capacité : 15000 Litres , Pression maximale d'utilisation 8,6 bar. Température de service 4 à 30°C. Développé pour les zones à eau douce. **Spécialement adapté aux fontaines à eau, distributeurs automatiques et machines à café.**



COMPTEUR VOLUMETRIQUE

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------|--------|------|
| DEBIT 10-100 L/H | COMPPD | |
| DEBIT 100-700 L/H | COMPGD | |



TETE PURITY

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|------------|------|
| 0% G3/8 POUR PURITY C | TETPURITCO | |
| STEAM VARIABLE G3/8 POUR PURITY C STEAM | TETPURI | |

NOUVEAUTÉ

SUPUNIV

SUPPORT MURAL UNIVERSEL

Fixation murale pour fixer au mur un système PURITY 450, 600, 1200 ou une cartouche PURITY C500, C1100. En acier inoxydable.
Dim : 212,2 x 271,5 x 453,5 mm



TECARB

TEST DE DURETE CARBONATE (KH)

La dureté carbonate locale doit être identifiée avant la mise en service de tout système de filtration d'eau.



EAU

TRAITEMENT DE L'EAU



BWT, l'eau est notre mission

Sans eau, il n'y a ni vie, ni croissance, ni progrès. C'est notre élément vital, et c'est pourquoi BWT lui consacre, depuis plus de 25 ans, son savoir-faire et ses talents.

BWT dispose d'une multitude de produits et de services : systèmes de filtration, adoucissement, désinfection (UV, ozone, dioxyde de chlore), protection contre le calcaire, production d'eau purifiée pour l'industrie pharmaceutique etc...



KITCONF

PACK CONFORT*

Comprend la tête BWT Besthead Flex, débitmètre avec afficheur LCD, 2 flexibles inox 3/8, test de dureté carbonate et totale, réductions et vanne de purge

*Veillez à bien commander la référence de la cartouche en plus de la référence du pack. Exemple : CAR... + KITCONF.



CARTOUCHE BESTPROTECT

Protection parfaite contre le calcaire et la corrosion. Montage verticale ou horizontale. Dureté exprimée en °GH. Maintient le pH à une valeur élevée et constante.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------|-----------|------|
| CARTOUCHE BESTPROTECT XL | CARPROXL | |
| CARTOUCHE BESTPROTECT 2XL | CARPRO2XL | |



CARTOUCHE BESTMAX

Optimisation de l'eau pour cuisson vapeur et boissons chaudes. Traitement anticalcaire par décarbonatation Filtration goûts et odeurs. Cartouche à usage unique. Utilisation verticale ou horizontale. Conforme à la norme ACS.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------|-----------|------|
| CARTOUCHE BESTMAX XL | CARMAXXL | |
| CARTOUCHE BESTMAX 2XL | CARMAX2XL | |



CARBESTCLEA2XL

CARTOUCHE BESTCLEAR 2XL

Optimisation de l'eau pour le lavage. Hauteur cartouche 465 mm, température d'eau +4 à +65°C. Capacité à 10 KH 9000 L, pression de service 2/8 bar.



CARBECLEXT2XL

NOUVEAUTÉ

CARTOUCHE BESTCLEAR EXTRA 2XL

Optimisation de l'eau pour le lavage, spécial lave-verres, déminéralisation totale. Hauteur cartouche 520 mm, température d'eau +4 à +65°C. Capacité à 10 KH : 3300 L, pression de service 2/8 bar.



CARTOUCHE BESTTASTE

Eau de qualité supérieure pour distributeurs automatiques, fontaines à eau, machines à café et autres services du secteur de l'hôtellerie. Montage vertical ou horizontal.

NOUVEAUTÉ

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|---------------|------|
| CARTOUCHE BESTTASTE 10 - JUSQU'A 40000L | CARBESTTAST10 | |
| CARTOUCHE BESTTASTE 15 - JUSQU'A 10000L | CARBESTTAST15 | |



TETBESTST

TÊTE BWT BESTHEAD STANDARD

Compatible sur toutes les cartouches BWT water+more. Clapets antiretour en entrée et sortie. Le joint ne s'abîme pas et remplit sa fonction de joint torique. Bypass réglable. Vanne d'arrêt intégrée. Raccords 3/8".



TETBESTFLEX

TÊTE BWT BESTHEAD FLEX

Compatible sur toutes les cartouches BWT water+more. Nouvelle technologie de raccordement pour un maximum de flexibilité. Clapets anti-retour intégrés. Vanne de purge EASY-Vent intégrée. Vanne d'arrêt intégrée. Système de réglage EASY bypass pour un verrouillage sécurisé.

RÉDUCTION PLASTIQUE

Filetée avec joints.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------|-----------|------|
| F 3/8" - M 1/2" | RPLFM1215 | |
| F 3/8" - M 3/4" | RPLFM1220 | |
| F 3/4" - M 3/8" | RPLFM2012 | |

FLEXIBLE INOX

Tressé avec joint intégrés. Longueur 1,5 m.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------|---------|------|
| F 3/8" - F 3/8" | F11212 | |
| F 3/8" - F 3/4" | F11220 | |
| F 3/8" - F 3/8" COUDÉ | F11212C | |



VANPURGE

VANNE DE PURGE

Raccords 3/8".



DEBAFF

DÉBITMÈTRE

Débit normal avec afficheur.



TEST DE DURETÉ

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|--------|------|
| TEST DE DURETÉ KH (1 BOUTEILLE JAUNE) | TEKH | |
| KIT TEST DURETÉ KH/GH (1 BOUTEILLE JAUNE ET 1 BOUTEILLE BLEU) | TEKHGH | |





EAU

ADOUCCISSEURS

COMMENT BIEN CHOISIR VOTRE ADOUCISSEUR ?

En fonction de la consommation d'eau et de la dureté, vous devez définir une capacité de résine adaptée. Déterminez la consommation d'eau par jour avec votre client, au mieux, examinez sa dernière facture d'eau. Testez la dureté de son eau avec un test TH. Vous multipliez alors sa consommation d'eau journalière (en litres) par la dureté et divisez le tout par 5000. Le chiffre obtenu vous donnera le nombre de litres de résine nécessaire par jour. Une régénération devant être faite au maximum tous les 4 jours, vous pouvez donc définir le nombre de litres de résine nécessaire. Exemple concret : Votre client a une consommation d'eau journalière de 600 litres et la dureté est de 35 °TH. Le nombre de litres de résine nécessaire sera de : 600 x 35/5000 soit 4,2 litres de résine jour. En régénérant tous les 4 jours il lui faudra au moins un modèle 16,8 litres de résine.

TABLEAU DE SÉLECTION RAPIDE D'UN MODELE

| | 15° TH | 20° TH | 30° TH | 40° TH |
|-------------|-----------|----------------|----------------|----------------|
| 200L/JOUR | AD4LRVOL | AD4LRVOL | AD10LRVOL | AD10LRVOL |
| 400L/JOUR | AD10LRVOL | AD10LRVOL | AD10LRVOL | AD20LRVOL |
| 600L/JOUR | AD10LRVOL | AD10LRVOL | AD20LRVOL | AD30LRVOL |
| 800L/JOUR | AD10LRVOL | AD20LRVOL | AD30LRVOL | AD30LRVOL |
| 1000L/JOUR | AD20LRVOL | AD20LRVOL | AD30LRVOL | AD30LRVOL |
| 2000 L/JOUR | AD30LRVOL | AD30LRVOL | AD50LRVOL | NOUS CONSULTER |
| 4000 L/JOUR | AD50LRVOL | NOUS CONSULTER | NOUS CONSULTER | NOUS CONSULTER |

ADOUCCISSEURS VOLUMÉTRIQUES MONOBLOC À TÊTE FLECK ÉLECTRONIQUE 5600 SXT

Appareil entièrement automatique du type volumétrique équipé d'une tête FLECK 5600 SXT ne nécessitant aucun entretien. Livré entièrement monté et pré-réglé, il ne nécessite qu'une arrivée d'eau, un écoulement et une alimentation électrique. Très économique au niveau de la consommation d'électricité, d'eau et de sel : La tête volumétrique déclenche les régénérations en fonction de la consommation d'eau réelle donc pas de risque d'avoir de l'eau dure en cas de consommation ponctuelle élevée et pas de consommation de sel inutile en cas de consommation ponctuelle faible. Carrosserie du type monobloc (la cuve à résine est intégrée dans le bac à sel). Insensible à la corrosion du fait de l'utilisation de matériaux synthétiques. Caractéristiques techniques

- Vis de réglage de la dureté TH finale souhaitée.
- Bouton de régénération manuelle.
- Réglage et visualisation de l'heure en façade et du litrage restant
- Raccordement en eau sur le By-pass inox fourni (entrée et sortie femelle 1").
- Raccordement de l'écoulement pour tuyau Ø int. 14 mm.
- Alimentation électrique 230 V monophasé, puissance 5 W.
- Dimensions : Larg. 250 mm Prof. 500 mm Haut. 520 mm.



| VOLUME DE RÉSINE | CAPACITÉ DE SEL | CONSOMMATION DE SEL PAR RÉGÉNÉRATION | HAUTEUR (MM) | LARGEUR (MM) | PROFONDEUR (MM) | CODE | PRIX |
|------------------|-----------------|--------------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------|------|
| 4 LITRES | 15 KG | 0,6 KG | 540 | 240 | 435 | AD4LRVOL | |
| 10 LITRES | 25 KG | 1,5 KG | 670 | 320 | 500 | AD10LRVOL | |
| 20 LITRES | 75 KG | 3,0 KG | 1140 | 320 | 500 | AD20LRVOL | |
| 30 LITRES | 65 KG | 4,5 KG | 1140 | 320 | 500 | AD30LRVOL | |



AD50LRVOL

ADOUCISSEUR VOLUMÉTRIQUE BI-BLOC À TÊTE FLECK ÉLECTRONIQUE 5600 SXT

Appareil entièrement automatique du type volumétrique équipé d'une tête FLECK 5600 SXT ne nécessitant aucun entretien. Un écoulement et une alimentation électrique. Très économique au niveau de la consommation d'électricité, d'eau et de sel : La tête volumétrique déclenche les régénérations en fonction de la consommation d'eau réelle donc pas de risque d'avoir de l'eau dure en cas de consommation ponctuelle élevée et pas de consommation de sel inutile en cas de consommation ponctuelle faible. Carrosserie du type bi-bloc insensible à la corrosion du fait de l'utilisation de matériaux synthétiques.

Caractéristiques techniques :

Capacité : 50 litres de résine.
Bac à sel d'une contenance de 150 kgs.
Vis de réglage de la dureté TH finale souhaitée.
Bouton de régénération manuelle.
Réglage et visualisation de l'heure en façade et du litrage restant
Raccordement en eau sur le By-pass bronze fourni (entrée et sortie femelle 1").
Raccordement de l'écoulement pour tuyau Ø int. 14 mm.
Alimentation électrique 230 V monophasé, puissance 5 W.
Dimensions :
Bouteille avec tête : Ø 264 mm Haut. 1586 mm.
Bac à sel : Ø 530 mm Haut. 800 mm.

PLUS GROS MODÈLES BI-BLOCS SUR DEMANDE



ADOUMAN12L

ADOUCISSEUR MANUEL 12L

Capacité bouteille INOX 12 L.
Raccords 3/8. Dim : hauteur 500 mm - ø 185 mm. Résine contenue 9 L. Sel pour régénération (NaCl-sel de table) 1,5 Kg



PORTE FILTRE 3 PIÈCES

Bocal trans lucide permettant de visualiser l'encrassement de la cartouche. Il retient les impuretés se trouvant dans l'eau (sable, boue...) protégeant ainsi l'adoucisseur. Raccords 3/4" FF.
Dimensions Ø 125 mm Haut. 325 mm.
Cartouche 25 microns Ø 60 mm Haut. 250 mm

| CODE | PRIX |
|------------------------|------|
| PF3P (PORTE-FILTRE) | |
| CF25M (CARTOUCHE) | |



FLEXIBLES DE RACCORDEMENT GROS DÉBIT POUR ADOUCISSEURS

Réalisé en EPDM tressé Mâle 1 pouce - Femelle libre 3/4

| CODE | PRIX |
|------------|------|
| FLADOU500 | |
| FLADOU1000 | |



THTEST

TEST DE DURETÉ TH

Il comprend un tube gradué et un flacon de réactif virant du rouge au bleu une fois la dureté TH atteinte.



S25LR

SAC DE RÉSINE DE RECHANGE

Sac de 25 litres de résine cationique. Agrémentation consommation humaine (déjà livrée avec les adoucisseurs)



EAU

ACCESSOIRE



TUYAU D'ÉCOULEMENT

Voir page des tuyaux/flexible. Pour les adoucisseurs, prendre la référence TEC14/18



TEC16/18

TUYAU D'ÉCOULEMENT 16/18 SPÉCIAL CLIMATISATION
 Ø int. 16 mm. Ø ext. 18 mm.
 Couronne de 50 m.



TUYAUX CRISTAL

Voir pages des tuyaux/flexible.



RR16

RACCORD UNIVERSEL

Ø 16 mm. 4 épaulements 14/16/18 et 20 mm



RR18

RACCORD UNIVERSEL

Ø 18 mm. 4 épaulements 14/16/18 et 20 mm



RR20

RACCORD UNIVERSEL

Ø 20 mm. 4 épaulements 14/16/18 et 20 mm



COY16/14

RACCORD Y 16/14

2 entrées Ø 23 mm sortie pour tube Ø 16 ou 14 mm
 (Prix du sachet de 5 pcs)



RMM6

RACCORD M/M

Ø 6 mm.
 (Prix du sachet de 5 pcs)



RM3M6

REDUCTION M/M

Ø 6 mm / Ø 3 mm
 (Prix du sachet de 5 pcs)



RCMM6

COUDE M/M

Ø 6 mm.
 (Prix du sachet de 5 pcs)



TMMM6

TÉ M/M/M

Ø 6 mm.
 (Prix du sachet de 5 pcs)



RYMMM6

RACCORD Y M/M/M

Ø 6 mm.
 (Prix du sachet de 5 pcs)



RACT10

NOUVEAUTÉ

EMBOUT EN T

11,5 mm

RACT12

NOUVEAUTÉ

EMBOUT EN T

12 mm



RACCDIST

RACCORD DISTRIBUTEUR EAU
 3/4F - 3/4M - 3/4F avec joints

NOUVEAUTÉ



HUMIDIFICATEURS

HUMIDIFICATEURS CENTRIFUGES

Conviennent pour l'humidification des étuves, des chambres de fermentation, des chambres froides positives (viandes, légumes ou fruits), des fleuristes (particulièrement en période de chauffage)... Prévus pour travailler en ambiance, ils peuvent travailler avec ou sans le diffuseur. Se montent et s'entretiennent très facilement, ils sont très économes (consommation inférieure à une ampoule de 100 W). Ils produisent une brume visible rapidement absorbée par l'air sans que les éléments soient mouillés. Insensibles à la corrosion (réalisé en plastique ABS et polyéthylène). Le niveau d'eau est régulé automatiquement par un flotteur intégré. Pilotage possible par un hygrostat (non fourni).



707SM

HUMIDIFICATEUR CENTRIFUGE 707SM

Capacité d'évaporation : 1 L/h en ambiance (0,7 L/h avec diffuseur) Alimentation 230 V
Puissance 75 W. Dimensions : Ø 260 mm - Hauteur 325 mm. Livré avec chaise de fixation murale



707MAX

HUMIDIFICATEUR CENTRIFUGE 707MAX

Capacité d'évaporation : 1,5 L/h en ambiance (1,2 L/h avec diffuseur) Alimentation 230 V
Puissance 90 W. Dimensions : Ø 310 mm - Hauteur 400 mm.



777

HUMIDIFICATEUR CENTRIFUGE 777

Capacité d'évaporation : 7 L/h en ambiance (3 L/h avec diffuseur) Alimentation 230 V
Puissance 90 W. Dimensions : Ø 389 mm - Hauteur 465 mm.



BUS3.6

BUSE D'HUMIDIFICATION

Pour chambres de fermentation, étuves, fours, etc Produit une pulvérisation extrêmement fine en forme de cône creux. Elle est équipée d'un filtre la protégeant des impuretés.
Débit à 3 bars : 3,6 l/h. Filetage mâle 1/4".



EAU

DIVERS



GSD3/4

GRUPE DE SÉCURITÉ VERTICAL SIÈGE LAITON

Manette soupape rouge. Agréé antipollution (norme D36 401), à garde à air incorporée. Robinet d'arrêt à sphère, clapet démontable - chromé. Raccordement eau froide et chauffe-eau 3/4". Echappement 1". Caractéristiques techniques : Raccordement 3/4" Pression nominale 10 bars (chauffe-eau 10 kW) Applications : Sécurité chauffe-eau et préparateur ECS de chaudière.



GSDIN3/4

GRUPE DE SÉCURITÉ VERTICAL SIÈGE INOX (ÉVITE L'ACCROCHE DU CALCAIRE)

Manette soupape bleue. Agréé antipollution (norme D36 401), à garde à air incorporée. Robinet d'arrêt à sphère, clapet démontable - chromé. Raccordement eau froide et chauffe-eau 3/4". Echappement 1". Caractéristiques techniques : Raccordement 3/4" Pression nominale 10 bars (chauffe-eau 10 kW) Applications : Sécurité chauffe-eau et préparateur ECS de chaudière.



GSC

GRUPE DE SÉCURITÉ HORIZONTAL SIÈGE LAITON

Manette soupape rouge. Embout coudé pivotant. Agréé antipollution (norme D36 401), à garde à air incorporée. Robinet d'arrêt à sphère, clapet démontable - chromé. Raccordement eau froide et chauffe-eau 3/4". Echappement 1". Caractéristiques techniques : Raccordement 3/4" Pression nominale 10 bars (chauffe-eau 10 kW) Applications : Sécurité chauffe-eau et préparateur ECS de chaudière.



CLAPET ANTI-RETOUR

Corps en laiton. Ressort inox Pression maxi 12 bars. Température maxi 110 °C. Raccordement Femelle/Femelle

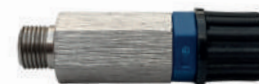
| DÉSIGNATION | CODE | RIX |
|----------------------------|--------|-----|
| MODÈLE 3/8" - 45 X Ø 34 MM | CAR3/8 | |
| MODÈLE 1/2" - 48 X Ø 34 MM | CAR1/2 | |
| MODÈLE 3/4" - 53 X Ø 42 MM | CAR3/4 | |
| MODÈLE 1" - 58 X Ø 48 MM | CAR1/1 | |



ANTI-BÉLIERS À RESSORT

Corps en laiton. Montage toutes positions Raccordement Femelle

| DÉSIGNATION | CODE | RIX |
|-------------|------|-----|
| MODÈLE 1/2" | AB12 | |
| MODÈLE 3/4" | AB34 | |



CLAPAR1/8

NOUVEAUTÉ

CLAPET ANTI-RETOUR

Pour dosage produit de rinçage 1/8"



SS1/2M

SOUPAPE DE SÉCURITÉ AVEC MANOMÈTRE

Tarage 3 bars Capacité d'évacuation 100 kW. Raccords 1/2" Femelle.



PA38

PURGEUR AUTOMATIQUE

équipé d'un mécanisme à pointeau avec ressort de rappel et joint torique d'étanchéité. Avec clapet automatique. Raccord 3/8" Mâle.

**FILTRE À EAU EN Y À TAMIS TARAUDÉS**

Corps en laiton - Tamis inox en maille 4/10 Pression max.16 bars - Temp. maxi 110 °C. Raccordement Femelle/Femelle Protège des impuretés pouvant nuire à la fermeture du clapet.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------|-------|------|
| MODÈLE 3/8 " | FE3/8 | |
| MODÈLE 1/2 " | FE1/2 | |
| MODÈLE 3/4 " | FE3/4 | |
| MODÈLE 1" | FE1/1 | |

**RÉDUCTEURS DE PRESSION À CARTOUCHE INCLINÉE**

Réducteurs à cartouche démontable avec filtre incorporé. Piston équilibré pour résister aux variations de pression en amont. Caractéristiques techniques : Pression amont de 2 à 16 bars. Pression aval réglable de 1 à 6 bars. Pré-taré 3 bars. Prise manomètre. Filtre inox intégré. Température maxi service : 60°C.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-------|------|
| MODÈLE SANS MANO 1/2" FEMELLE/FEMELLE (15/21) | RP1/2 | |
| MODÈLE SANS MANO 3/4" FEMELLE/FEMELLE (20/27) | RP3/4 | |

**RÉDUCTEURS DE PRESSION À CARTOUCHE INCLINÉE**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|--------|------|
| MODÈLE AVEC MANO 1/2" FEMELLE/FEMELLE (15/21) | RP1/2M | |
| MODÈLE AVEC MANO 3/4" FEMELLE/FEMELLE (20/27) | RP3/4M | |

**DOUILLE A VISSER AVEC JOINT POUR TUYAU ANNELÉ**

| TUYAU | DOUILLE | CODE | PRIX |
|-------|---------|-----------|------|
| Ø 32 | 1 1/4 | RTA32-125 | |
| Ø 40 | 1 1/2 | RTA40-15 | |

**DOUILLE A COLLER FEMELLE POUR TUYAU ANNELÉ**

| TUYAU | DOUILLE | CODE | PRIX |
|-------|---------|--------|------|
| Ø 32 | 32 | RTA32F | |
| Ø 40 | 40 | RTA40F | |

**DOUILLE A COLLER MÂLE POUR TUYAU ANNELÉ**

| TUYAU | DOUILLE | CODE | PRIX |
|-------|---------|--------|------|
| Ø 32 | 32 | RTA32M | |
| Ø 40 | 40 | RTA40M | |

**YALIM****Y POUR ALIMENTATION EAU**

Permet de raccorder 2 flexibles alimentation type MAL sur un seul robinet.

**SIPHGS**

SIPHON POUR GROUPES DE SÉCURITÉ
Sortie Ø 25/32



EAU

JOINTS



JOINTS FIBRE POUR RACCORDS STANDARDS (-30 / +70°C - 10 BARS)

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|----------------------------------|--------|------------------|
| SACHET DE 100 JOINTS FIBRE 12/17 | JF1217 | |
| SACHET DE 100 JOINTS FIBRE 15/21 | JF1521 | |
| SACHET DE 100 JOINTS FIBRE 20/27 | JF2027 | |



JOINTS CAOUTCHOUC EPDM POUR RACCORDS STANDARDS (-55 / +100 °C)
(Prix = Prix du sachet)

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------------------------|--------|------|
| BOÎTE DE 100 JOINTS CAOUTCHOUC 12/17 | JC1217 | |
| BOÎTE DE 100 JOINTS CAOUTCHOUC 15/21 | JC1521 | |
| BOÎTE DE 100 JOINTS CAOUTCHOUC 20/27 | JC2027 | |



S100JF

JOINTS FIBRE POUR RACCORDS STANDARDS (-30 / +70°C - 10 BARS)

Sachet de 100 joints fibre assortis comprenant 5 x 8/13 - 20 x 12/17 - 40 x 15/21 - 5 x 17/23 - 10 x 20/27 5 x 24/31 - 5 x 26/34 - 5 x 33/42 - 5 x 40/49



CJTGM

JOINTS TORIQUES

Coffret 15 cases comprenant 255 joints toriques GM : 60 x N°12 - 60 x N°13 - 25 x N°14 - 15 x N°15 - 15 x N°16 10 x N°17 - 10 x N°18 - 10 x N°19 - 10 x N°20 - 10 x N°21 10 x N°22 - 10 x N°23 - 10 x N°24



S50JCSC

JOINTS CSC POUR EAU, AIR, HUILE, FUEL (-150 / +180 °C - 40 BARS)

Sachet de 50 joints CSC assortis comprenant : 10 x 12/17 - 15 x 15/21 - 5 x 17/23 - 8 x 20/27 5 x 26/34 - 5 x 33/42 - 2 x 40/49



CJTGM

JOINTS TORIQUES

Coffret 10 cases comprenant 230 joints toriques PM : 35 x N°4 - 35 x N°5 - 35 x N°5A - 35 x N°6 - 20 x N°6A 20 x N°7 - 20 x N°8 - 10 x N°9 - 10 x N°10 - 10 x N°11



S50JCNK

JOINTS CNK POUR EAU, OXYGÈNE, HYDROCARBURES (-196 / +350 °C - 100 BARS)

Sachet de 50 joints CNK assortis comprenant : 10 x 12/17 - 15 x 15/21 - 5 x 17/23 - 8 x 20/27 5 x 26/34 - 5 x 33/42 - 2 x 40/49



C15CJF

JOINTS FIBRE POUR RACCORDS STANDARDS (-30 / +70°C - 10 BARS)

Sachet de 100 joints fibre assortis comprenant 120 x 12/17 - 330 x 15/21 - 70 x 17/23 - 90 x 20/27 - 30 x 26/34 - 80 x 33/42 - 40 x 40/49

**NOUVEAUTÉ****VAPEUR**

EV1/2VAP

ÉLECTROVANNE BRONZE VAPEUR 1/2"

Normalement fermée - Corps laiton. Entraxe 75 mm Bobine haute température. Livrée avec bobine 230 V et connecteur. Pression mini 0,5 bar - maxi 10 bars. Température de service 180 °C.



DURVAPRAT

KIT DURITE VAPEUR

Ø ext. 60 mm, Ø int. 50 mm, longueur 50 mm

DURITE

Température de -40°C à +100°C.

Vendu en longueur de 1 mètre.



| Ø INT. | Ø EXT. | CODE | PRIX |
|--------|--------|----------|------|
| 13 | 19 | DUR20X12 | |
| 50 | 60 | DUR50X60 | |



DUR4X8,5

TUYAU DE PRESSOSTAT -30° À +110°

Température -30° à +110°C. Pression service 10 bar, Ø ext. 13 mm, Ø int. 5 mm. (tuyau en caoutchouc alimentaire)

Vendu en rouleaux de 5 m



EVACVAP

TUYAU EVAC VAPEUR DEPUIS 2011

Longueur 360 mm, Ø ext. 28 mm, Ø int. 22 mm



EVACVAP2

TUYAU EVAC VAPEUR A PARTIR 2004

Longueur 470 mm, Ø ext. 29 mm, Ø int. 22 mm



EVACVAP3

TUYAU EVAC VAPEUR A PARTIR 2004

Longueur 350 mm, Ø ext. 29 mm, Ø int. 22 mm



EVACVAP4

TUYAU EVAC VAPEUR DEPUIS 2011

Longueur 495 mm, Ø ext. 28 mm, Ø int. 22 mm

Retrouvez l'ensemble de la gamme PLOMBERIE

sur notre site www.panicoupe.fr





LAVERIE BOUCHERIE

LAVERIE **NOUVEAUTÉ**

| | |
|-------------------------|------------|
| POMPES DE LAVAGE | P. 450-453 |
| RESISTANCES | P. 454-460 |
| PRESSOSTATS | P. 461 |
| DOSEURS | P. 462-465 |
| PROGRAMMATEURS | P. 466 |
| BODSON | P. 467 |
| CHAMBRES DE COMPRESSION | P. 468 |
| PLATINES | P. 468-469 |
| TOURNIQUETS | P. 470-475 |
| VIDANGES, EVACUATION | P. 476 |
| TUBES TROP-PLEINS | P. 477 |
| PANIER | P. 478-479 |
| RESSORTS DE PORTE | P. 480-481 |
| TUYAUTERIE | P. 481-482 |
| JOINTS DIVERS | P. 483 |
| FILTRES | P. 484-485 |
| DIVERS | P. 485-487 |

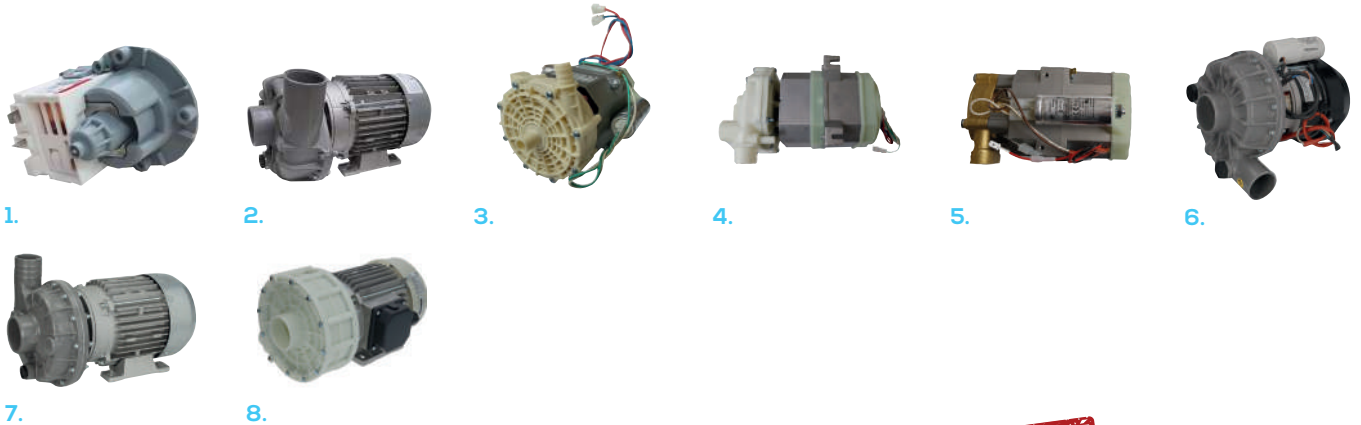
BOUCHERIE

P. 488 à 515



LAVERIE

POMPES DE LAVAGE

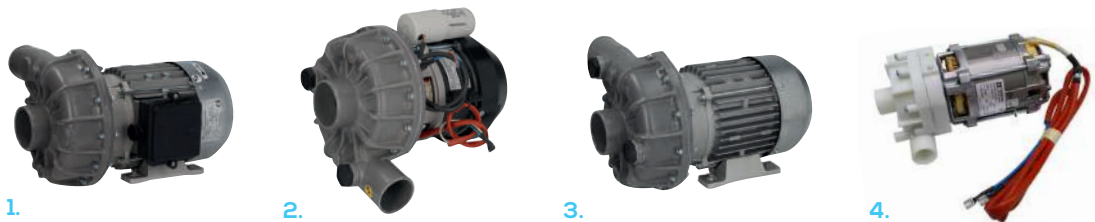


NOUVEAUTÉ

DIHR/KROMO*

ELECTROPOMPES ADAPTABLES

| | MODELE | PUISSANCE | | ALIMENTATION | ENTRÉE EXT | SORTIE EXT | CODE | PRIX |
|---|------------------------------|-----------|-----------|--------------|------------|------------|-------------|------|
| 1 | POMPE VIDANGE ASKOLL M231 XP | 40 W | 0,2 A | 230 V | - | - | PVASKM231XP | |
| 2 | POMPE FIR 1205DX 2,7HP | 2 KW | 6,2/3,4 A | 220/400 V | 63 MM | 54 MM | PLF1205DX | |
| 3 | POMPE OLYMPIA T.33-PRS | 250 W | 2800 RPM | 230 V 50 HZ | 15 MM | 15 MM | EPI5100 | |
| 4 | POMPE OLYMPIA T.7 | 520 W | 2800 RPM | 230 V 50 HZ | 50 MM | 30 MM | EPI50914 | |
| 5 | POMPE LGB PS64 | 340 W | 2800 RPM | 230 V 50 HZ | 3/8" F | 3/8" F | PLF2351 | |
| 6 | POMPE FIR 2204DX | 0,73 KW | 2800 RPM | 230 V 50 HZ | 63 | 53 | PLF2204DX | |
| 7 | POMPE FIR 1225SX | | 4,8/2,8 A | 220/400 V | 63 | 48 | PLF1225SX | |
| 8 | POMPE OLYMPIA T200 | 1,5 HP | 2850 RPM | 230/380 V | 63 | 50 | POMPKROM1 | |



WINTERHALTER*



ELECTROPOMPES ADAPTABLES

| | MARQUE | MODELE | PUISSANCE | | ENTREE Ø EXT. MM | SORTIE Ø EXT. MM | INTENSITE A | COND. µF | VITESSE RPM | DEBIT L/MIN | FREQUENCE HZ | TENSION V | CODE | PRIX |
|---|--------|--------|-----------|------|---------------------|---------------------|----------------|-------------|----------------|----------------|-----------------|--------------|-----------|------|
| | | | HP | KW | | | | | | | | | | |
| 1 | FIR | 1204DX | 2 | 1,50 | 63 | 54 | 5,9/3,4 | - | 2800 | 500 | 50 | 220/415 | PLF1204DX | |
| 2 | FIR | 2204DX | 1 | 0,73 | 63 | 53 | - | 20 | 2800 | - | 50 | 230 | PLF2204DX | |
| 3 | FIR | 4205DX | 2,50 | 1,85 | 63 | 54 | - | - | - | 650 | 50 | 220/400 | PLF4205DX | |
| 4 | FIR | 3923DX | 3,3 | 2,70 | 28 | 26 | 1,3 | 5 | - | 160 | 50 | 230 | PRF3923DX | |



JTETANPOMP11

JOINT D'ETANCHEITE COMPLET POUR POMPE
12 x 26 x 8 mm, pour arbre Ø 11 mm



1.



2.



3.



4.

NOUVEAUTE**ELFRAMO*****ELECTROPOMPES ADAPTABLES**

| | MODELE | PUISSANCE | INTENSITE | ALIMENTATION | ENTREE EXT | SORTIE EXT | CODE | PRIX |
|---|--|-----------|-----------|--------------|------------|------------|------------|------|
| 1 | LAFERT AMPE-90L-BA2 | 2,2 KW | 8/3,9 A | 220/400 V | 70 MM | 68 MM | PLLA90LBA2 | |
| 2 | LGB ZF119SX | 0,15 KW | 0,7 A | 230 V | 28 MM | 28 MM | PLLZF119SX | |
| 3 | PQM 60 POMPE D'AUGMENTATION DE PRESSION PEDRELLO | 0,37 KW | 2,6 A | 220/230 V | 1" F | 1" F | PLPPQM60 | |
| 4 | LGB ZF400VSX | 0,81 KW | 3,6 A | 230 V | 50 | 50 | PLZF400VSX | |

ACCESSOIRES POUR POMPE PLLA90LBA2

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|---------------|--|
| TURBINE INOX Ø 118 X 27 MM | | | | | | | TUPOMELF47240 | |
| JOINT D'ÉTANCHEITÉ POUR ARBRE Ø 20 MM | | | | | | | JETELF6150002 | |
| JOINT DE FLASQUE POUR PLLA90LBA2 ET POMPES LAFERT AM905 | | | | | | | JTFPELF2920 | |

ACCESSOIRES POUR POMPE PLLZF119SX

| | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|---------------|--|
| JOINT D'ÉTANCHEITÉ POUR ARBRE Ø 13 MM | | | | | | | JETELF6150006 | |
|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|---------------|--|

ACCESSOIRES POUR POMPE PLPPQM60

| | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|---------------|--|
| JOINT D'ÉTANCHEITÉ POUR ARBRE Ø 12 MM | | | | | | | JETELF6150001 | |
|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|---------------|--|



1.



2.



3.

MACH***ELECTROPOMPES ADAPTABLES**

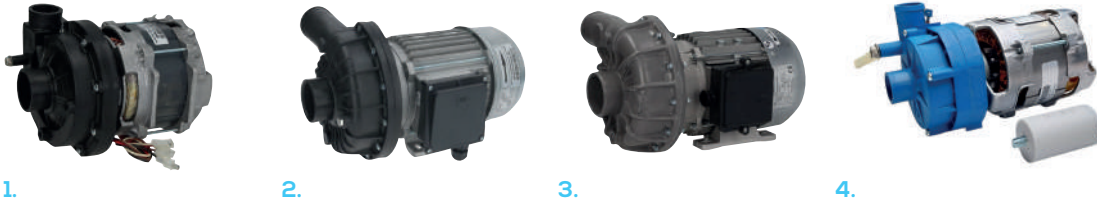
| | MARQUE | MODELE | PUISSANCE | | ENTREE Ø EXT. MM | SORTIE Ø EXT. MM | INTENSITE A | CONDENSATEUR µF | VITESSE RPM | DEBIT L/MIN | FREQUENCE HZ | TENSION V | CODE | PRIX |
|---|--------|--------|-----------|------|------------------|------------------|-------------|-----------------|-------------|-------------|--------------|-----------|-----------|------|
| | | | HP | KW | | | | | | | | | | |
| 1 | FIR | B287SX | 0,33 | 250 | 30 | 30 | 1,7 | 10 (A PREVOIR) | 2600 | - | 50 | 230 | PLFB287SX | |
| 2 | FIR | 4263SX | 1 | 735 | 45 | 40 | 5 | 12,5 | 2750 | - | 50 | 230 | PLF4263SX | |
| 3 | FIR | 1225SX | 1,50 | 1100 | 63 | 48 | 4,8/2,8 | - | 2800 | 625 | 50 | 220/400 | PLF1225SX | |

Retrouvez l'ensemble de la gamme LAVERIE
sur notre site www.panicoupe.fr



LAVERIE

POMPES DE LAVAGE



COMENDA*

ELECTROPOMPES ADAPTABLES

| | MARQUE | MODELE | PUISSANCE HP | ENTREE Ø EXT. MM | SORTIE Ø EXT. MM | INTENSITE A | COND. µF | VITESSE RPM | DEBIT L/MIN | PUISSANCE KW | FREQUENCE HZ | TENSION V | CODE | RIX |
|---|--------|---------|-----------------|---------------------|---------------------|----------------|-------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|--------------|------------|-----|
| 1 | LGB | ZF380SX | 0,97 | 50 | 40 | 3,4 | 16 | 2800 | - | 0,72 | 50 | 230 | PLLZF380SX | |
| 2 | LGB | ZF800DX | 2 | 63 | 54 | 7,3/4,1 | - | - | - | 1,50 | 50 | 230/440 | PLLZF800DX | |
| 3 | FIR | I204DX | 2 | 63 | 54 | 5,9/3,4 | - | 2800 | 500 | 1,50 | 50 | 220/415 | PLFI204DX | |
| 4 | LGB | ZFI31DX | 0,40 | 28 | 28 | | 6,3 | | | 0,29 | 50 | 230 | EPZFI31 | |



NOUVEAUTE

COLGED/ELETTROBAR*



ELECTROPOMPES ADAPTABLES

| | MARQUE | MODELE | PUISSANCE HP | KW | ENTREE Ø EXT. MM | SORTIE Ø EXT. MM | INTENSITE A | COND. µF | VITESSE RPM | FREQUENCE HZ | TENSION V | CODE | RIX |
|---|--------|--------------|-----------------|------|---------------------|---------------------|----------------|-------------|----------------|-----------------|--------------|---------------|-----|
| 1 | FIR | 5213DX | 0,15 | - | 30 | 28 | - | - | - | 50 | 230/400 | PLF5213DX | |
| 2 | LGB | ZF400SX | 0,8 | 0,60 | 50 | 50 | 3,8 | 16 | 2800 | 50 | 230 | PLLZF400SX | |
| 3 | LGB | ZF400SX | 1,50 | 1,10 | 60 | 50 | 3,8 | 16 | 2800 | 50 | 230 | PLLZF400SX150 | |
| 4 | LGB | ZF400VSX | 1,1 | 0,81 | 50 | 50 | 3,6 | 16 | 2800 | 50 | 230 | PLZF400VSX | |
| 5 | LGB | LA50 | 0,63 | 0,47 | 42 | 38/24 | 2 | 10 | 2800 | 50 | 230 | EPLA50 | |
| 6 | LGB | LA500 | 0,63 | 0,47 | 42 | 38/24 | 2 | 10 | 2800 | 50 | 230 | EPLA500 | |
| 7 | LGB | LA50SX | 0,63 | 0,47 | 42 | 38/24 | 2 | 10 | 2800 | 50 | 230 | EPLA50SX | |
| TURBINE Ø 90 MM - POUR POMPES EPLA50, EPLA50SX, EPLA500 | | | | | | | | | | | | TURBINE1 | |
| 8 | ASKOLL | M332 | | 0,40 | 30 | 22 | 0,2 | | | | 240 | PVASKM332 | |
| 9 | ASKOLL | M332 THER | | 0,30 | 30 | 22 | 0,2 | | | | 230 | PVASKM332TH | |
| 10 | FIR | I225SX | 1,50 | 625 | 63 | 48 | 4,8/2,8 | - | 2800 | 50 | 220/400 | PLFI225SX | |
| 11 | | AMPE-90L-BA2 | | 2,2 | 70 | 68 | 8/3,9 | | | | 220/400 | PLLA90LBA2 | |



1.



2. Compatible PA53



3. Compatible PA63/C63



4. Compatible PA56



5. Compatible PA68/MLP60E



6. Compatible PA68/MLP60E

BODSON***ELECTROPOMPES ADAPTABLES**

| | MARQUE | MODELE | PUISSANCE | | ENTREE Ø EXT. MM | SORTIE Ø EXT. MM | INTENSITE A | COND. µF | VITESSE RPM | DEBIT L/MIN | FREQUENCE HZ | TENSION V | CODE | PRIX |
|---|--------|---------------------|-----------|----------|---------------------|---------------------|----------------|-------------|----------------|----------------|-----------------|--------------|-------------|------|
| | | | HP | KW | | | | | | | | | | |
| 1 | FIR | 2278,2520 | 1,2 | | 40 | 45 | 3,8/2,2 | - | 2800 | - | 50 | 230/400 | B-301509 | |
| 2 | FIR | 1205,2501 | 2,7 | 2 | 63 | 54 | 6,2/3,4 | - | 2800 | 600 | 50 | 230/400 | B-301517 | |
| 3 | EBARA | 300243 | | 2,55/2,2 | | | 8,2/4,7 | | 2850 | 200/700 | 50 | 230/400 | B-300243 | |
| 4 | | LAVAGE PA56 | 1 | | 40 | 43 | | 12,5 | | | 50 | 230 | B-512054800 | |
| 5 | | LAVAGE PA68 | 2,7 | | 63 | 48 | | | 2800 | | 50 | 230/400 | B-700516 | |
| 6 | | RINCAGE PA68 PS45DX | | 0,3 | 15 | 15 | | 8 | 2800 | | 50 | 230 | B-700517 | |

Voir page Bodson, pour les accessoires de la pompe B-300243



1.



2.



3.



4.



5.



6.



7.



8.



9.



10.



11.



12.

ELECTROPOMPES DIVERS**NOUVEAUTÉ**€
Prix en baisse

| | MODELE* | PUISSANCE | INTENSITÉ | ALIM. | ENTRÉE EXT | SORTIE EXT | CODE | PRIX |
|----|--|-----------|---------------------|--------------------|------------|------------|-------------|------|
| 1 | POMPE VIDANGE HANNING DP020 SILANOS | 25 W | 0,2 A | 220/400 V | 30 MM | 22 MM | PVHANDP020 | |
| 2 | POMPE VIDANGE HANNING BE28B4-017 LAMBER | 100 W | 0,4 A | 230 V | 30 MM | 24 MM | EPV002 | |
| 3 | IM2031 ELECTROLUX, ZANUSSI | 230 W | 2800 RPM VITESSE | 230 V 50 HZ | 30 MM | 28 MM | EP5213DX | |
| 4 | AP2031SX NOSEM | 750 W | 3 A | 230 V | 45 MM | 40 MM | EP2031SX | |
| 5 | POMPE 22037 OLYMPIA | | | 220-240 380-415 | 63 MM | 48 MM | EP22037 | |
| 6 | POMPE LGB CRC RDX | 200 W | 0,9 A | 230 V | 28 MM | 26 MM | EPCRCRDX | |
| 7 | ELECTROPOMPE FIR 4217/ASX | 750 W | - | 400 V | 45 MM | 40 MM | FIR4217 | |
| 8 | ELECTROPOMPE LGB PS46DX | 450 W | 2,5 A | 230 V | 3/8" F | 3/8" F | PLLPS46DX | |
| 9 | POMPE EPI100C | 100 W | | 230 V | 46 MM | 41 MM | POMPIME | |
| 10 | POMPE DE VIDANGE FOUR | 60 W | 0,5 A | 200/240 V | 24 MM | 24 MM | EPV004 | |
| 11 | POMPE FIR I226 ARISTARCO | 1500 W | 5,8/3,4 A | 400V | 63 MM | 49 MM | POMPARIL5KW | |
| 12 | POMPE PBC50 ARISTARCO | 570 W | 2,8 A | | 1" | 1" | POMPARIUP | |

| | DESIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------------|--|-----------|------|
| JOINT POUR FLASQUE DE POMPE | JOINT POUR POMPES FIR 1204, 1205, 1214, 1225, 1226, 1241, 1293, 1295, 2241, 2243, 2254, 3473. POMPE LGB ZF522SX, ZF522VSX, ZF650SX, 510551. Ø 3,53 X 158,3 MM | JTPOM1205 | |
| TURBINE DE POMPE | DIAMETRE 111 MM, HAUTEUR 38 MM POUR MODÈLE 1241DX | TURBINE2 | |



LAVERIE

RESISTANCES

NOUVEAUTE



ELFRAMO*
Prix en baisse

RESISTANCES ADAPTABLES

| | MODELE | LONG. PLONGEANTE | BRIDE Ø EXT. MM | JOINT | RACCORD | PUISSANCE W | INFOS | TENSION V | CODE | PRIX |
|---|-------------------|------------------|-----------------|-----------|---------|-------------|---|-----------|-----------|------|
| 1 | RESISTANCE CUVE | 300 | - | 67 X 57 | 1/4" | 2000 | | 230 | RESISELF4 | |
| 2 | RESISTANCE CUVE | 310 | 1 1/4 | 54 | - | 5700 | 3 CIRCUITS DE CHAUFFAGE | 230 | RESISELF5 | |
| 3 | RESISTANCE BOILER | 320 | 90 X 75 | JTELF3430 | - | 9800 | AVEC 2 PROTEGES BULBES 3 CIRCUITS DE CHAUFFAGE | 230 | RESISELF3 | |
| 4 | RESISTANCE BOILER | 320 | 90 X 75 | JTELF3430 | - | 9000 | AVEC 2 PROTEGES BULBES 3 CIRCUITS DE CHAUFFAGE | 230 | RESISELF6 | |
| 5 | RESISTANCE | 350 | - | | 1/4" | 3200 | | 230 | RESISELF2 | |
| 6 | RESISTANCE BOILER | 230 | 90 X 75 | FOURNI | - | 3000 | | 230 | RESISELF1 | |
| 7 | RESISTANCE | 323 | - | FOURNI | M10 X 1 | 3000 | HAUTEUR 60 MM | 230 | RESISEL3 | |

JOINT PLAT CAOUTCHOUC - 87 X 70 X 5 MM, TROU CENTRALE Ø 50 MM

JTELF10504



RACCORD DOSEUR/BOILET

Joint plastique Ø ext 19/16, Ø int. 10 mm, épaisseur 6 mm. **ELFRAMO**



BOILELF10500

BOILER

Ø 160 x 450 mm. Modèle sans résistance. **ELFRAMO**

| DIAMETRE | CODE | PRIX |
|---|--------------|------|
| RACCORD 1/2" F. EMBOUT TUYAUX Ø 5 ET 14 MM | RACELF10514 | |
| RACCORD EMBOUT POMPE POUR POMPE PERISTALTIQUE | RACELF220413 | |
| RACCORD ENTRÉE 4 X 6 MM. SORTIE 1/4" | RACCEL220419 | |
| COUDE SORTIE BOILER. Ø 13 MM, FILETAGE 1/2" F - ELFRAMO | RACELF14169 | |
| RACCORDS 1/2" F - 1/4" M, EMBOUT Ø 13 MM | VALVELF10502 | |

JTRESIS2



KIT JOINT POUR RESISTANCE

Joint torique + Presse étoupe M10 x 1



JTRESIS

JOINT POUR RESISTANCE

Dim : 150 x 30 mm avec 9 trous



CAPRELF3420

CAPOT POUR RESISTANCE

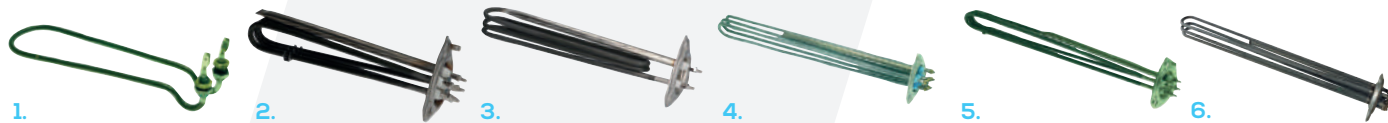
96 x 80 x 44 mm



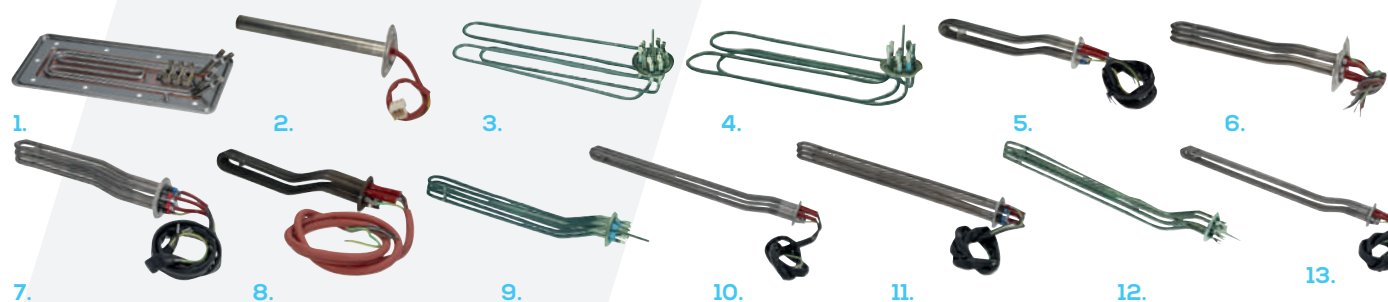
ECEFL3875

ECROU POUR RESISTANCE

Ø 1 1/2

**MACH*****RESISTANCES ADAPTABLES**

| | MODELE | LONG. PLONGEANTE | BRIDE Ø EXT. MM | JOINT | RACCORD | PUISSANCE W | PROTEGE BULBE | TENSION V | CODE | PRIX |
|---|-------------------|------------------|-----------------|------------|---------|-------------|---------------|-----------|-----------|------|
| 1 | RESISTANCE CUVE | 235 X 60 | - | - | M10 X 1 | 1275/1700 | NON | 220/254 | RESISM1 | |
| 2 | RESISTANCE | 210 | 63 | OR Ø 58 MM | - | 3000 | OUI | 230 | RESISM2 | |
| 3 | RESISTANCE | 260 | 63 | OR Ø 58 MM | - | 3000 | OUI | 230 | RESISM3 | |
| 4 | RESISTANCE BOILER | 400 | 63 | OR Ø 58 MM | - | 6000 | OUI | 230 | RESISM4 | |
| 5 | RESISTANCE | 430 | 63 | OR Ø 58 MM | - | 9000 | OUI | 230/380 | RESISM5 | |
| 6 | RESISTANCE BOILER | 375 | 63 | - | - | 6000 | OUI | 230 | RESISMOD2 | |

**WINTERHALTER*****RESISTANCES ADAPTABLES**

| | MODELE | LONG. PLONGEANTE | BRIDE Ø EXT. MM | JOINT | CABLE MM | PUISSANCE W | INFOS | TENSION V | CODE | PRIX |
|----|------------------------|------------------|-----------------|------------|----------|-------------|---------------------------|--------------------|----------|------|
| 1 | RESISTANCE CUVE | 256 X 112 | - | - | - | 2 X 900 | - | 230 | RESISW1 | |
| 2 | RESISTANCE A CARTOUCHE | 210 | 49 | OR | 300 | 2500 | ELEMENT CHAUFFANT Ø 20 MM | 255 | RESISW2 | |
| 3 | RESISTANCE | 320 | 60 | OR Ø 58 MM | - | 4980 | - | 220/380 | RESISW3 | |
| 4 | RESISTANCE CUVE | 335 X 130 X 49 | 63 | OR Ø 58 MM | - | 6000 | - | 230 | RESISW4 | |
| 5 | RESISTANCE | 260 | 60 | OR Ø 58 MM | - | 3000 | - | 400 | RESISW5 | |
| 6 | RESISTANCE | 290 | 63 | OR Ø 58 MM | 250 | 4900 | - | 200-254 380-440 | RESISW6 | |
| 7 | RESISTANCE BOILER | 260 | 60 | OR | - | 6000 | - | 230 | RESISW7 | |
| 8 | RESISTANCE BOILER | 260 | 60 | OR Ø 57 MM | - | 6000 | AVEC CABLE | 400 | RESISW8 | |
| 9 | RESISTANCE | 330 | 60 | OR Ø 58 MM | - | 6000 | AVEC PROTEGE BULBE | 220 | RESISW9 | |
| 10 | RESISTANCE | 530 | 60 | - | 800 | 6000 | - | 400 | RESISW10 | |
| 11 | RESISTANCE BOILER | 430 | 60 | - | 800 | 9000 | - | 400 | RESISW11 | |
| 12 | RESISTANCE BOILER | 435 | 63 | OR Ø 58 MM | - | 9000 | AVEC PROTEGE BULBE | 230 | RESISW12 | |
| 13 | RESISTANCE CUVE | 530 | 60 | OR | 800 | 9000 | - | 400 | RESISW13 | |

RESIS3262€³³**RÉSISTANCE POUR LAVE BATTERIE**

Puissance 6000 W - Tension 230 V - Tube inox Ø 6,25 mm. Modèle à bride avec joint. Doigt de gant Ø 8,5 longueur 240 mm pour bulbe de thermostat. Longueur de la résistance de la bride jusqu'à l'extrémité : 410 mm Connexions avec vis et écrous M4 x 16



LAVERIE

RESISTANCES



COMENDA*

RESISTANCES ADAPTABLES

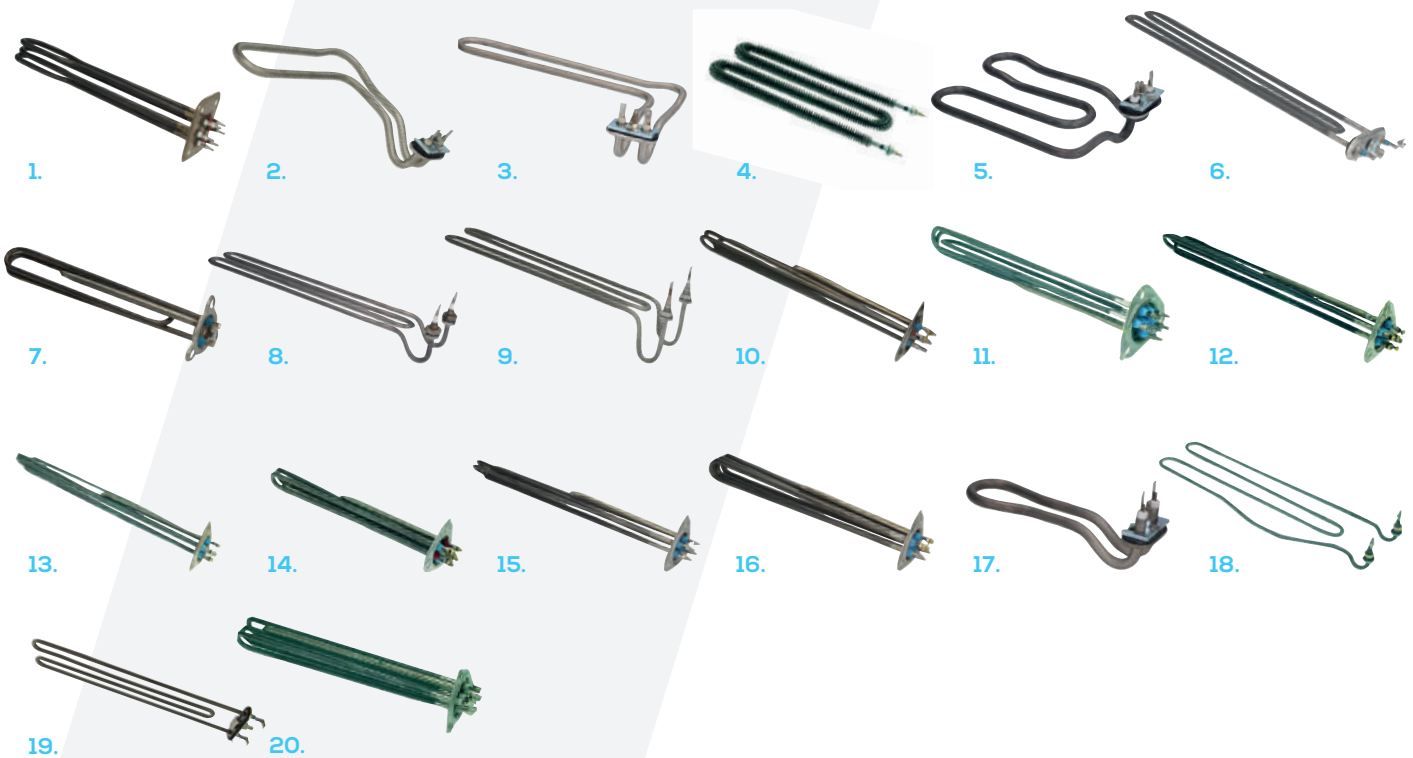
| | MODELE | LONG. PLONGEANTE | BRIDE Ø EXT. MM | JOINT | RACCORD | PUISSANCE W | INFOS | TENSION V | CODE | PRIX |
|----|---------------------------|------------------|-----------------|----------------|----------|-------------|--|-----------|----------|------|
| 1 | RESISTANCE A AILETTES | - | - | - | M14 X 15 | 1000 | LONG. TOTALE 430 MM AILETTES 25X50 MM LONG. PARTIE AILETTES 335 MM | 220 | RESISC1 | |
| 2 | RESISTANCE CUVE | 290 X 150 | - | - | Ø 12 mm | 2000 | - | 230 | RESISC2 | |
| 3 | RESISTANCE CUVE | 308 X 90 | - | - | Ø 12 mm | 2000 | - | 230 | RESISC3 | |
| 4 | RESISTANCE CUVE | 350 X 195 | - | - | Ø 10 mm | 2000 | - | 230 | RESISC4 | |
| 5 | RESISTANCE BOILER | 338 | 72 | OR Ø 67 MM | - | 3000 | AVEC PROTEGE BULBE | 230/380 | RESISC5 | |
| 6 | RESISTANCE | 410 X 60 | - | - | - | 3000 | BRIDE 80 X 27 MM | 220/380 | RESISC6 | |
| 7 | RESISTANCE | 235 | 63 | OR Ø 58 MM | - | 3200 | AVEC PROTEGE BULBE | 230 | RESISC7 | |
| 8 | RESISTANCE BOILER ET CUVE | 340 | 72 | OR Ø 67 MM | - | 4200 | AVEC PROTEGE BULBE | 230/380 | RESISC8 | |
| 9 | RESISTANCE BOILER | 390 | 72 | OR Ø 67 MM | - | 6000 | AVEC PROTEGE BULBE | 230/400 | RESISC9 | |
| 10 | RESISTANCE BOILER | 410 | 72 | OR Ø 67 MM | - | 6000 | AVEC PROTEGE BULBE | 240/415 | RESISC10 | |
| 11 | | 480 | 72 | 67 X 57 FOURNI | - | 10000 | AVEC PROTÈGE BULBE | 230/400 | RESISC11 | |
| 12 | RESISTANCE BOILER | 480 | 72 | 67 X 57 FOURNI | - | 8000 | AVEC PROTÈGE BULBE | 230/400 | RESISC13 | |
| 13 | RESISTANCE | 338 | 72 | OR Ø 67 MM | - | 3000 | AVEC PROTÈGE BULBE | 230/380 | RESISC14 | |



BODSON*

RESISTANCES ADAPTABLES

| | MODELE | LONG. PLONGEANTE | BRIDE Ø EXT. MM | JOINT Ø EXT X INT | RACCORD | PUISSANCE W | INFOS | TENSION V | CODE | PRIX |
|---|----------------------|------------------|-----------------|-------------------|--|-------------|--|-----------|-----------|------|
| 1 | RESISTANCE | 370 | 95 | 89 X 77 | SUR COSSE À CÊIL OU COSSE À FOURCHE / COUPLAGE FOURNIS | 6000 | | 230/400 | B-301377 | |
| 2 | RESISTANCE | 235 | 95 | 89 X 77 | SUR COSSE À CÊIL OU COSSE À FOURCHE / COUPLAGE FOURNIS | 3000 | | 230/400 | B-301378 | |
| 3 | RESISTANCE | 525 | 95 | 89 X 77 | SUR COSSE À CÊIL OU COSSE À FOURCHE / COUPLAGE FOURNIS | 12000 | FOURREAU DE SONDÉ INCLUS | 230/400 | B-301393 | |
| 4 | RESISTANCE | 395 | 95 | 89 X 77 | SUR COSSE À CÊIL OU COSSE À FOURCHE / COUPLAGE FOURNIS | 9000 | FOURREAU DE SONDÉ INCLUS | 230/400 | B-301395 | |
| 5 | RESISTANCE COURTE | 345 | 95 | 89 X 77 FOURNI | BORNES FILETEES M6 COUPLAGE FOURNIS | 6000 | | 230/400 | B-302260 | |
| 6 | RESISTANCE CUVE PA56 | 250 | 55 | | SUR COSSE FEMELLE | 3000 | DOUBLE COSSES FASTON MÂLE POUR LE RACCORDEMENT | 230 | 512119000 | |



COLGED*

RESISTANCES ADAPTABLES

| | MODELE | LONG. PLONGEANTE | BRIDE Ø EXT. MM | JOINT | RACCORD | PUISSANCE W | INFOS | TENSION V | CODE | PRIX |
|----|------------------------------|---------------------|--------------------|------------|---------|----------------|--|--------------|------------|------|
| 1 | RESISTANCE | 330 | X | X | - | 5200/5700 | BRIDE 90 X 75 MM | 230/400 | RESISCOL1 | |
| 2 | RESISTANCE | 190 X 160 | X | X | - | 1400 | BRIDE 50 X 27 MM | 230 | RESISCOL2 | |
| 3 | RESISTANCE | 270 X 160 | X | X | - | 2100 | BRIDE 50 X 27 MM | 230 | RESISCOL3 | |
| 4 | RESISTANCE A AILETTES | 460 | - | - | Ø 15 MM | 2000 | LONG. PARTIE AILETTES 400 MM LARG. 195 MM | 240 | RESISCOL4 | |
| 5 | RESISTANCE | 170 X 120 | X | - | - | 2500 | BRIDE 50 X 27 MM | 230 | RESISCOL5 | |
| 6 | RESISTANCE BOILER | 340 X 55 | X | - | - | 2935 | BRIDE 70 X 25 MM | 230 | RESISCOL6 | |
| 7 | RESISTANCE BOILER | 265 | 55 | OR Ø 48 MM | - | 2600 | AVEC PROTEGE BULBE | 220 | RESISCOL7 | |
| 8 | RESISTANCE CUVE | 320 X 55 X 40 | - | X | Ø 10 MM | 3000 | - | 230 | RESISCOL8 | |
| 9 | RESISTANCE | 325 X 55 X 60 | - | X | M10 X 1 | 3000 | - | 230 | RESISCOL9 | |
| 10 | RESISTANCE BOILER | 330 | 63 | OR Ø 58 MM | - | 4900 | AVEC PROTEGE BULBE | 230/400 | RESISCOL10 | |
| 11 | RESISTANCE BOILER | 340 | 63 | OR Ø 58 MM | - | 5355 | AVEC PROTEGE BULBE | 240/415 | RESISCOL11 | |
| 12 | RESISTANCE BOILER | 360 | 63 | OR Ø 58 MM | - | 5500/6545 | AVEC PROTEGE BULBE | 230/415 | RESISCOL12 | |
| 13 | KIT RESISTANCE | 360 | 63 | OR Ø 58 MM | - | 6000 | AVEC PROTÈGE-BULBE | 240/415 | RESISCOL13 | |
| 14 | RESISTANCE BOILER | 330 | 63 | OR Ø 58 MM | - | 7600 | AVEC PROTEGE BULBE | 400 | RESISCOL14 | |
| 15 | RESISTANCE BOILER | 365 | 63 | OR Ø 58 MM | - | 8000 | AVEC PROTEGE BULBE | 230/400 | RESISCOL15 | |
| 16 | RESISTANCE | 335 | 63 | OR Ø 58 MM | - | 9500 | AVEC PROTEGE BULBE | 230 | RESISCOL16 | |
| 17 | RESISTANCE CUVE | 155 X 47 | - | - | - | 600 | BRIDE 50 X 27 MM | 230 | RESISCOL17 | |
| 18 | RESISTANCE | 370 | - | - | Ø 10 MM | 2750/3250 | - | 220/240 | RESISCOL18 | |
| 19 | RESISTANCE BOILER | 315 | 25 X 70 | - | - | 2950 | | 230 | RESISH4 | |
| 20 | RESISTANCE BOILER ET CUVE | 340 | 72 | OR Ø 67 MM | - | 4200 | AVEC PROTEGE BULBE | 230/380 | RESISC8 | |



LAVERIE

RESISTANCES

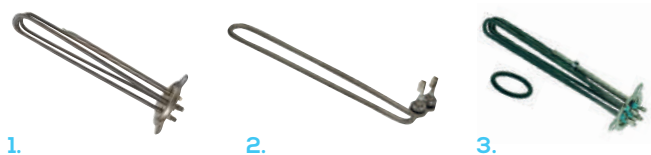
NOUVEAUTE



RESISTANCES DIVERS



| | MODELE | MARQUE* | LONG. PLONGEANTE | BRIDE Ø EXT. MM | JOINT | PUISSANCE W | INFOS | TENSION V | CODE | PRIX |
|----|---------------------------|-----------------|------------------|-----------------|-------------------|-------------|---|-----------|------------|------|
| 1 | | FALCON | 365 | 72 | 67 X 57 | 7500 | AVEC PROTÈGE BULBE | 230 | RESISL2 | |
| 2 | RESISTANCE BOILER | FALCON | 530 | 72 | 67 X 57 FOURNI | 15000 | AVEC PROTÈGE BULBE | 230/400 | RESISL3 | |
| 3 | | FAGOR | 360 | 29 X 81 | | 4500 | | 230 | RESISF1 | |
| 4 | RESISTANCE BOILER | MODULAR | 375 | 63 | - | 6000 | AVEC PROTÈGE BULBE | 230 | RESISMOD2 | |
| 5 | RESISTANCE BOILER | OMNIWASH | 250 | 50 | | 2200 | | 230 | RESISOM1 | |
| 6 | | RATIONAL | 192 | 83 X 83 | - | 9000 | AVEC 2 PROTÈGE BULBE | 230/400 | RESISF3 | |
| 7 | RESISTANCE CUVE | | 350 | 61 X 26 | FOURNI | 2700 | | 230 | RESISK4 | |
| 8 | RESISTANCE BOILER ET CUVE | | 250 | 55 | OR Ø 48 MM FOURNI | 2400 | | 230 | RESISK1 | |
| 9 | RESISTANCE | | 415 | 80 X 27 | - | 6540 | LARGEUR 65 MM | 240 | RESIS6540 | |
| 10 | RESISTANCE BOILER | | 330 | 63 | OR Ø 58 MM FOURNI | 5000 | | 230/400 | RESISB5 | |
| 11 | RESISTANCE BOILER ET CUVE | | 485 | 72 | OR Ø 67 MM FOURNI | 9000 | AVEC PROTEGE BULBE | 230/380 | RESISC12 | |
| 12 | RESISTANCE BOILER | | 335 | 63 | | 3000 | AVEC PROTEGE BULBE | 230 | RESISCOL20 | |
| 13 | RESISTANCE | | 360 | 53 | OR Ø 58 MM FOURNI | 6000 | AVEC PROTEGE BULBE ET CAPUCHON DE PROTECTION CONTACTS | 240/415 | RESISB3 | |
| 14 | RESISTANCE | | 380 | 72 | FOURNI | 6000 | | 230 | RESISB6 | |

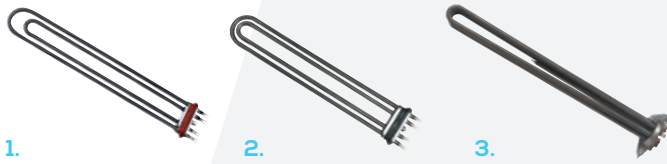


ARISTARCO*



RESISTANCES ADAPTABLES

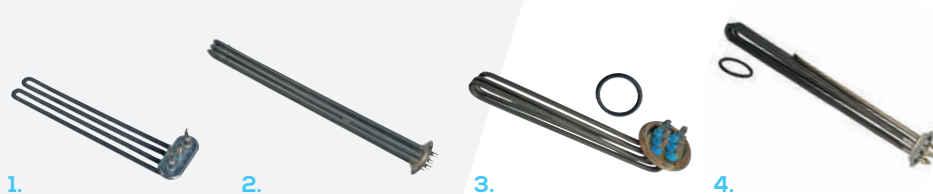
| | MODELE | LONG. PLONGEANTE | BRIDE Ø EXT. MM | JOINT | PUISSANCE W | INFOS | TENSION V | CODE | PRIX |
|---|----------------------|------------------|-----------------|------------|-------------|---------------------------|-----------|-----------|------|
| 1 | RESISTANCE | 270 | 80 | | 4500 | AVEC PROTEGE BULBE | 220/380 | RESISARI1 | |
| 2 | RESISTANCE CUVE | 255 | 10 | | 1500 | LARG. 35 MM - HAUT. 35 MM | 220 | RESISARI2 | |
| 3 | RESISTANCE DE BOILER | 320 | 80 | OR Ø 78 MM | 6000 | | 220/380 | RESISARI3 | |

**NOUVEAUTÉ****HOBART*****RESISTANCES ADAPTABLES**

| | MODELE | LONG. PLONGEANTE | LARGEUR | BRIDE Ø EXT. MM | JOINT | PUISSANCE W | INFOS | TENSION V | CODE | PRIX |
|---|-------------------|------------------|---------|-----------------|-------------------|-------------|--------------------|-----------|---------|------|
| 1 | RESISTANCE | 420 | 65 | 80 X 27 | | 4880 | | 254 | RESISH1 | |
| 2 | RESISTANCE | 415 | 65 | 80 X 27 | | 6000 | | 240 | RESISH2 | |
| 3 | RESISTANCE BOILER | 380 | | 63 | OR Ø 58 MM FOURNI | 7500 | AVEC PROTEGE BULBE | 250 | RESISH3 | |

**MEIKO*****RESISTANCES ADAPTABLES**

| | MODELE | LONG. PLONGEANTE | LARGEUR | BRIDE Ø EXT. MM | JOINT | PUISSANCE W | INFOS | TENSION V | CODE | PRIX |
|---|-------------------|------------------|---------|-----------------|-------------------|-------------|--------------------|-----------|----------|------|
| 1 | RESISTANCE | 180 | 130 | 14 | FOURNI | 1500/2200 | | 200/240 | RESISME1 | |
| 2 | RESISTANCE | 595 | | 72 | OR Ø 67 MM FOURNI | 15000 | | 240 | RESISME3 | |
| 3 | RESISTANCE | | | | | 7500 | | | RESISME4 | |
| 4 | RESISTANCE BOILER | 480 | 63 | | - | 9000 | AVEC PROTÈGE BULBE | 230 | RESISME2 | |

**DIHR-KROMO*****RESISTANCES ADAPTABLES**

| | MODELE | LONG. PLONGEANTE | BRIDE Ø EXT. MM | JOINT | PUISSANCE W | INFOS | TENSION V | CODE | PRIX |
|---|------------------------|------------------|-----------------|-------------------|-------------|---------------------------|-----------|---------|------|
| 1 | RESISTANCE CUVE | 250 | 26 X 62 | FOURNI | 1850 | | 230 | RESISK3 | |
| 2 | RESISTANCE CHAUFFE EAU | 460 | 72 | | 6000 | AVEC PROTÈGE BULBE Ø 7 MM | 230/240 | RESISK2 | |
| 3 | RESISTANCE CUVE | 255 | 63 | OR Ø 58 MM FOURNI | 2700 | HAUTEUR 25 MM | 230/400 | RESISK6 | |
| 4 | RESISTANCE DE BOILER | 470 | 72 | OR Ø 67 MM | 9000/9800 | AVEC PROTEGE BULBE Ø 7 MM | 230/240 | RESISK7 | |

RESISK5**RESISTANCE SECHAGE 2000W**

Longueur 390 mm - longueur partie ailettes 360 mm, largeur 100 mm - raccords ø 3/8. Utilisation à sec.

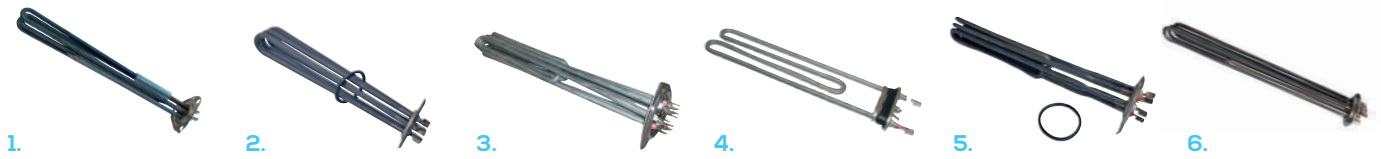
DIHR-KROMO



LAVERIE

RESISTANCES

NOUVEAUTÉ



ZANUSSI*



RESISTANCES ADAPTABLES

| | MODELE | LONG. PLONGEANTE | BRIDE Ø EXT. MM | JOINT | PUISSANCE W | INFOS | TENSION V | CODE | PRIX |
|---|------------------------|------------------|-----------------|-------------------|-------------|---------------------------|-----------|----------|------|
| 1 | | 390 | 63 | | 10500 | AVEC PROTÈGE BULBE | 230 | RESISZ2 | |
| 2 | | 265 | 63 | 67 X 57 FOURNI | 4500 | | 230 | RESISZ5 | |
| 3 | RESISTANCE BOILER | 340 | 72 | 67 X 57 | 10500 | | 230/400 | RESISZ1 | |
| 4 | RESISTANCE BOILER | 310 | 80 X 27 | - | 3500 | | 230 | RESISZ10 | |
| 3 | | 460 | 72 | OR Ø 67 MM FOURNI | 12000 | AVEC PROTÈGE BULBE | 230 | RESISZ3 | |
| 5 | | 345 | 72 | OR Ø 67 MM FOURNI | 9000 | | 230 | RESISZ6 | |
| 6 | RESISTANCE CHAUFFE-EAU | 370 | 63 | OR Ø 58 FOURNI | 4500 | AVEC PROTÈGE BULBE Ø 7 MM | 230/400 | RESISZ7 | |



SILANOS*



RESISTANCES ADAPTABLES

| | MODELE | LONG. PLONGEANTE | BRIDE Ø EXT. MM | JOINT | PUISSANCE W | INFOS | TENSION V | CODE | PRIX |
|---|-------------------|------------------|-----------------|----------------|-------------|-------------------------|-----------|-----------|------|
| 1 | RESISTANCE BOILER | 295 | 55 | 48 X 38 FOURNI | 2600 | AVEC PROTÈGE BULBE | 230 | RESISSIL1 | |
| 2 | RESISTANCE BOILER | 360 | 55 | 58 X 48 FOURNI | 4500 | 3 CIRCUITS DE CHAUFFAGE | 230 | RESISSIL2 | |
| 3 | RESISTANCE CUVE | 270 | 10 | | 1600 | | 230 | RESISSIL3 | |
| 4 | RESISTANCE CUVE | 360 | 10 | | 3000 | | 230 | RESISSIL4 | |
| 5 | | 180 | 50 X 27 | FOURNI | 2000 | | 230 | RESISSIL5 | |



LAMBER*



RESISTANCES ADAPTABLES

| | MODELE | MARQUE | LONG. PLONGEANTE | BRIDE Ø EXT. MM | JOINT | PUISSANCE W | INFOS | TENSION V | CODE | PRIX |
|---|-------------------------|--------|------------------|-----------------|--------------|-------------|--------------------|-----------|-----------|------|
| 1 | RESISTANCE CUVE | LAMBER | 175 | - | - | 2000 | | 230 | RESISLAM1 | |
| 2 | RESISTANCE BOILER | LAMBER | 250 | 72 | 67 X 57 | 4500 | AVEC PROTÈGE BULBE | 230 | RESISLAM3 | |
| 3 | RESISTANCE CUVE | LAMBER | 190 | - | - | 1000 | | 230 | RESISLAM4 | |
| 4 | RESISTANCE SURCHAUFFEUR | LAMBER | 440 | 72 | OR 67 FOURNI | 9000 | AVEC PROTEGE BULBE | 230 | RESISLAM2 | |
| | RESISTANCE SURCHAUFFEUR | LAMBER | 310 | 57 | | 6000 | | 230/400 | RESISLAM5 | |

**NOUVEAUTÉ****PRESSOSTATS**

| MODELE | NOMBRE DE NIVEAUX | INTENSITÉ | TENSION | DIAMÈTRE | CALIBRAGE MBAR | TEMPÉRATURE MAX | CODE | PRIX |
|---------------------------------------|-------------------|-----------|---------------|----------|----------------------|-----------------|---------------|------|
| PRESSOSTAT 0-50 | 1 | | 0,5 À 3,5 VDC | Ø 37 MM | 0-50 | | PRES0/50 | |
| PRESSOSTAT 125/105 | 1 | 16 A | 250 V | Ø 58 MM | 125 / 105 | | PRES125/105 | |
| PRESSOSTAT 110/60 | 1 | 16 A | 230 V | Ø 58 MM | 110 / 60 | 85°C | PRES11/60 | |
| PRESSOSTAT 110-70 | 1 | 16 A | 250 V | Ø 58 MM | 110 / 70 | 85°C | PRES110/70 | |
| PRESSOSTAT 180-70 | 1 | 16 A | 250 V | Ø 58 MM | 180 / 70 | | PRES180/70 | |
| PRESSOSTAT 250/130 | 1 | 16 A | 250 V | Ø 58 MM | 250 / 130 | | PRES250/130 | |
| PRESSOSTAT 250-40 | 1 | 16 A | 250 V | Ø 58 MM | 250 / 40 | | PRES250/40 | |
| PRESSOSTAT 46/26 | 1 | 16 A | 250 V | Ø 55 MM | 46 / 26 | | PRESIN4626 | |
| PRESSOSTAT 46/30 | 1 | 16 A | 250 V | Ø 58 MM | 46 / 30 | 85°C | PRES46/30 | |
| PRES. 50/30-50/30-160/80 | 3 | 16 A | 250 V | Ø 84 MM | 50/30, 50/30, 160/80 | | PRES3N5030 | |
| PRESSOSTAT 60/25 | 1 | 16 A | 250 V | Ø 58 MM | 55 / 20 | 85°C | PRES60/25 | |
| PRESSOSTAT 55/35 | 1 | 16 A | 250 V | Ø 55 MM | 55 / 35 | 85°C | PRES55/35 | |
| PRESSOSTAT 60/30 | 1 | 16 A | 250 V | Ø 58 MM | 60 / 30 | 85°C | PRES60/30 | |
| PRESSOSTAT 60/20 | 1 | 16 A | 250 V | Ø 58 MM | 60 / 20 | | PRES760-60/20 | |
| PRESSOSTAT 50/30 ADAPTABLE ARISTARCO* | 1 | 16 A | 250 V | 58 MM | 50-30 | 85 | PRESIN5530 | |

| MODELE | NOMBRE DE NIVEAU | CALIBRAGE MBAR | TENSION | INTENSITE A | TEMP. MAX | ADAPTABLE | CODE | PRIX |
|--------------|------------------|----------------|---------|-------------|-----------|--|-----------------------------------|------|
| RINCAGE PA68 | 1 | 35/17 | | | | BODSON* MACH* | B-700515 | |
| LAVAGE PA68 | 1 | 200/60 | | | | BODSON* MACH* | B-700511 (REMPLACE PRES205/90) | |
| LV 39723 | 1 | 80/20 | | | | BODSON* MACH* | B-301844 | |
| LV 39848 | 1 | 200/90 | | | | BODSON* MACH* | B-301845 (REMPLACE PRES20595) | |
| LAVAGE | 1 | 60/20 | 250 | 16 | 85 | ELFRAMO* | PRES6020 | |
| LAVAGE | 1 | 35/17 | 250 | 16 (4) | | COLGED/ELETTROBAR/MACH* | PRES3517 | |
| LAVAGE | 1 | 40/20 | 250 | 16 | 85 | COLGED/ELETTROBAR/HOONVED*/ WHIRLPOOL | PRES4020 | |
| LAVAGE | 1 | 28/12 | 250 | 16 (4) | | COMENDA/HOONVED* | PRES2812 | |
| | 1 | 56/25 | | | | MACH | PRES5625 | |
| | 1 | 123/75 | 250 | 16 (4) | | MACH | PRES12375 | |
| | 1 | 0/30 | | | | DIHR/HOBART | PRES0/30 | |
| | 1 | 100/40 | 250 | | 85 | LAMBER/ADLER | PRESIN10-40 | |
| | 1 | 45/25 | 250 | | 85 | | PRESIN45/25 | |
| | 1 | 86/59 | | | | KROMO | PRES86/59 | |
| | | 0.2/3 BAR | 250 | 10 (2) | | BONNET | PRESANGEL | |

Retrouvez l'ensemble de la gamme LAVERIE

sur notre site www.panicoupe.fr



LAVERIE

DOSEURS

NOUVEAUTE

DOSEURS



| MODELE | DEBIT | PRESSION | ALIMENTATION | RACCORDS | TYPE | CODE | PRIX |
|------------------------------------|---------------------------|------------------|--------------|------------------------------------|--------------------------------------|---------------|------|
| DOSEUR DE RINÇAGE IBI | | | - | 6 MM | HYDRAULIQUE | DOSRINCIB1 | |
| DOSEUR DE RINÇAGE DIB-E | 0 À 5 L/H | | - | 4 MM | HYDRAULIQUE | DOSRDIBE | |
| DOSEUR DETERGENT PBR3 | 3 L/H | 0,1 BAR | 230 V | 4 X 6 MM | PÉRISTATIQUE | DOSDETPBR3 | |
| DOSEUR HYDR.DE RINCAGE | | | - | ENTRÉE 4 X 6 MM SORTIE 6 X 8 MM | HYDRAULIQUE | DOSHYDRINC1 | |
| DOSEUR HYDR DE RINCAGE | | | - | ENTRÉE 6 X 8 MM SORTIE 4 X 6 MM | HYDRAULIQUE | DOSHYDRINC2 | |
| DOSEUR DE RINCAGE SP205 | | | - | 6 MM | HYDRAULIQUE | DOSEURSP205 | |
| DOSEUR RINCAGE | | | - | ENTRÉE 4 X 6 MM SORTIE 8 MM | HYDRAULIQUE | DOSRINC | |
| DOSEUR RINCAGE N6 E 05 | | MINI 0,5 BAR | - | ENTRÉE 4 X 6 MM SORTIE 6 MM | HYDRAULIQUE | DOSRINC6 | |
| DOSEUR RINCAGE 3 VOIES | | | - | ENTRÉE 4 X 6 MM SORTIE 10 MM | HYDRAULIQUE | DOSRINC3V | |
| DOSEUSE RINCAGE NBM-0,4 | 0,4 L/H | 3 BAR | 230 V | 4 X 6 MM, 90° | PÉRISTALTIQUE | DOSRINCIBM | |
| POMPE RINÇAGE PR-1 | 0,2 À 1 L/H | 3 BAR | 230 V | 4 X 6 MM | PÉRISTALTIQUE | DOSPERIPRI | |
| POMPE LAVAGE PR-4 | 0,6 À 4 L/H | 0,1 BAR | 230 V | 4 X 6 MM | PÉRISTATIQUE | DOSPERIPR4 | |
| DOSEUR LAVAGE NP-3BT | 0,6 À 4 L/H | 0,1 BAR | 230 V | 4 X 6 MM | PÉRISTALTIQUE | DOSPERNP3BT | |
| DOSEUR RINCAGE POUR LV | | | | 4 X 6 MM | HYDRAULIQUE | DOSRINCLV | |
| DOSEUR DÉTERGENT NBR-3 | 3 L / H | 0,1 BAR | 230 V | 4 X 6 MM, 90° | PÉRISTALTIQUE | DOSEURNBR3 | |
| DOSEUR DÉTERGENT NBR-3 | AJUSTABLE JUSQU'À 3L/H | 0,1 BAR | 230 V | 4 X 6 MM | PÉRISTALTIQUE | DOSDETPBR3AJ | |
| DOSEUR DE RINÇAGE NPG-0,4 | 0,4 L/H | 3 BAR | 230 V | 4 X 6 MM | PÉRISTALTIQUE | DOSEURNPG0,4 | |
| DOSEUR TWINDOSE 10 | MAX 4 L/H MAX 1 L/H | 0,1 BAR 3 BAR | 24 À 230 V | 4 X 6 MM | PÉRISTALTIQUE | DOSEURTWIN10 | |
| DOSEUR HYDR DE RINÇAGE | RÉGLABLE | | - | ENTRÉE Ø 5 MM SORTIE Ø 7,3 MM | HYDRAULIQUE | DOSLAV | |
| DOSEUR DETERGENT | 0 À 3 L/H | | 230 V | 4 X 6 MM | PÉRISTALTIQUE AVEC KIT DE MONTAGE | DOSLAVREG | |
| DOSEUR DETERGENT MP3-T | MAX 3 L/H | | 230 V | Ø 5 MM | PÉRISTALTIQUE | DOSPERO01 | |
| DOSEUR DE RINÇAGE DIB5E ELFRAMO | - | - | - | ENTRÉE 4 x 6 MM SORTIE 6 MM | HYDRAULIQUE | DRELF20155117 | |
| DOSEUR RINCAGE NBR-0,4 | 0,4 L/H | 3 BAR | 230 V | 4 X 6 MM | PÉRISTALTIQUE | DOSEURNBR0,4 | |
| DOSEURN BR0,7 | 0,7 L/H | 0,1 BAR | 230 V | Ø 8 MM | | DOSEURNBR0,7 | |
| DOSEUR DETERGENT LPI20 | 0,72 A 7,2 L/H | | 230 V | 4 X 6 MM | | DOSLPI20 | |
| DOSEUR 2000 VNR/D/1 | 6,6 CC | | | | HYDRAULIQUE | DOSRINC2000 | |
| POMPE DETERGENT | | | 220/240 V | 6,5 MM | VIBRANTE | PVIB16 | |
| POMPE EX7 48W | | 7 BAR | 230 V | Ø 1/8 - Ø 6 MM | VIBRANTE | POMPVIBEX748W | |
| POMPE CP06 70W | | | 220/240 V | Ø 7,5 - Ø 8 MM | VIBRANTE | PVIB70 | |
| KIT POMPE VIBRATION | | | | 38-54 W | | PVIB38-54 | |

Retrouvez l'ensemble de la gamme LAVERIE

sur notre site www.panicoupe.fr



| MODELE | DEBIT L/H | PRESSIION BAR | FREQUENCE HZ | PUISSANCE W | INFOS | TENSION V | CODE | PRIX |
|--------------------------|--------------|------------------|-----------------|----------------|---|--------------|-----------|------|
| RINCAGE PR-1 | 0,15 A 1 | 3 | 50/60 | 5 | KIT DE MONTAGE | 230 | DOSEURPR1 | |
| LAVAGE PR-4 | 0,6 A 4 | 0,1 | 50/60 | 3 | KIT DE MONTAGE | 230 | DOSEURPR4 | |
| LAVAGE PR-7 | 1 - 7 | 0,1 | 50/60 | 5 | KIT DE MONTAGE | 230 | DOSEURPR7 | |
| PSH000HM1000 | 0,5/1/1,5/2 | | | 4,5 | 3,15 A - KIT DE MONTAGE | 100 A 240 | B-203921 | |
| LAVAGE PPR0007B1000A | 0,116 | | 50 | 3,5 | 0,4 A - KIT DE MONTAGE | 24 AC | B-301518 | |
| RINCAGE PPR0301B2001A | 0,0166 | | 50 | 3,5 | 0,4 A - KIT DE MONTAGE | 24 AC | B-302915 | |
| DOSATRON D25RE2BPAF | 0 A 0,83 | | | | SANS ALIMENTATION TUYAU ET CRÉPINE FOURNIS | | B-301508 | |
| LAVAGE PA68 | 0,6 À 4 | | 50 | | RACCORD POUR TUBE 4X6 MM | 230 | B-700521 | |
| RINCAGE PA68 | 0,16 À 1 | | 50 | | RACCORD POUR TUBE 4X6 MM | 230 | B-700534 | |





LAVERIE

DOSEURS



NOUVEAUTÉ
NOUVEAUTÉ
NOUVEAUTÉ

| MODELE | RACCORDS | LONGUEUR | DIAMETRE | CODE | PRIX |
|---|--------------------|----------|---------------|--------------|------|
| TUYAU FLEXIBLE SANTOPRENE | 4 x 6 MM | 185 MM | 6 X 10 MM | THSANTO90135 | |
| TUYAU THERMOPLASTIQUE 45SH | 4 x 6 MM | 190 MM | 6,2 X 10,2 MM | THERMOPLAS | |
| TUBE SANTOPRENE 6X10MM | 4 x 6 MM | 185 MM | 6 X 9 MM | TUBSANTO | |
| TUBE SEKOBRIIL 6X10 MM AVEC VALVE ANTI-RETOUR | 6 MM | 195 MM | 3 X 8 MM | TUBSBRIL | |
| TUBE DE RECHANGE POUR DPLM | | 135 MM | 6,2 X 10,6 MM | TRDPLM | |
| TUBE DE RECHANGE POUR DPRM | | 125 MM | 3 X 8 MM | TRDPRM | |
| TUBE SEKOBRIIL | | 170 MM | 3 X 8 MM | TUSEK | |
| TUBE SEKOBRIIL RINCAGE | 5 MM | 170 MM | 3 X 8 MM | DOSTUYPERI | |
| TUYAU SANTOPRENE | 5 MM | 155 MM | 4 X 7 MM | TUYDOSLAMB | |
| TUYAU SANTOPRENE | avec embouts noirs | 185 MM | 6 X 10 MM | TUBSANT180 | |



INJCP

INJECTEUR DE CUVE POUR PRODUIT DE LAVAGE

Réalisé en inox. tétine pour tuyau Ø 4 mm intérieur. Percage Ø 12 mm



NOUVEAUTÉ

CLAPLAV

CLAPET ANTI RETOUR LAVAGE avec filtre et anneau INOX



PFB2X4

FILTRE RÉSERVOIR AVEC LEST POUR DOSEUR DE RINCAGE

Réalisé en inox. permet au tuyau de rester au fond du bidon. Pour tuyau Ø 2 x 4 mm



NOUVEAUTÉ

TELF20155114

RACCORD COUDE POUR TUYAU

M10, pour tube Ø 4 x 6 mm, en inox.



NOUVEAUTÉ

DOSFIL2500

TUYAU D'ASPIRATION AVEC FILTRE

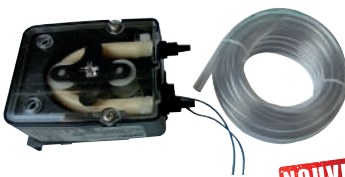
Longueur 2,5 m. Tuyau 4 x 6 mm.



PFB

FILTRE RÉSERVOIR AVEC LEST POUR DOSEUR DE LAVAGE

Réalisé en céramique. permet au tuyau de rester au fond du bidon. Pour tuyau Ø 4 x 6 mm



NOUVEAUTÉ

DOSPERNP3

DOSEUR PERI LAVAGE

Débit fixe 3 L/h. 0,1 bar. 230 V. Avec kit de montage et tube santoprène 4 x 6 mm



NOUVEAUTÉ

DOSRINC3000

DOSEUR HYDRAULIQUE DE RINÇAGE

Avec filtre. Entrée 6 x 8 mm. Sortie 4 x 6 mm.



NOUVEAUTÉ

DOSKIT

KIT DE MONTAGE DOSEUR DETERGENT

4 mètres de tuyau PVC Ø 4 x 6 mm, raccord 90° pour entrée en cuve, filtre de fond avec poids.



(Voir page ci-contre)

DOSEURS DE PRODUIT MURAL RÉGLABLE

Tuyau de dosage silicone pour le rincage et santoprène pour le lavage. Fonctionnement péristaltique (écrasement du tuyau par galet rotatif) Monophasé 230 VAC - 3,5 W. Câble longueur 3 mètres. Protection IP65. Clapet anti-retour livré avec le modèle de rincage pour raccordement sur surchauffeur. Livré avec platine de fixation murale. Dimensions : Larg. 82 mm - Hauteur 103 mm - Prof. 92 mm

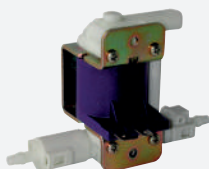


| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|------|------|
| DOSEUR POUR PRODUIT DE RINCAGE - RACCORDEMENT POUR TUYAUX Ø 2X4 MM DÉBIT MAX 1 L/HEURE (RÉGLABLE DE 0,2 À 1 L/HEURE) - PRESSION MAX 3 BARS | DPRM | |
| DOSEUR POUR PRODUIT DE LAVAGE - RACCORDEMENT POUR TUYAUX Ø 4X6 MM DÉBIT MAX 4 L/HEURE (RÉGLABLE DE 0,6 À 4 L/HEURE) - PRESSION MAX 0,1 BAR | DPLM | |

PI

POMPE À EAU UNIVERSELLE

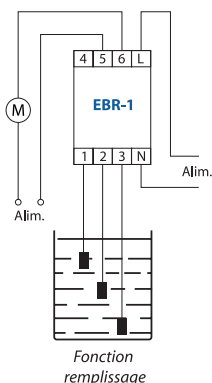
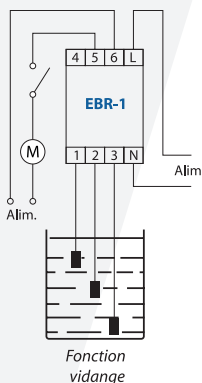
Monophasé 220/240 V - 50/60 Hz. 16 W - Raccordement électrique par cosse 6,35 x 0,8 mm. Raccordement du liquide par têtes pour tuyau Ø 6 mm. Température du liquide 25 °C maximum. Débit 1,2 L/min. Très faible encombrement 127 x 65 x 80 mm. Applications : évacuation de condensats, climatisation, système de dosage, système d'irrigation, etc. Peut fonctionner à vide pendant 4 h (utile en cas de fonctionnement en parallèle avec le dégivrage).



HP30S

DOSEUR DE PRODUIT MURAL MANUEL POUR PLONGES

Convient pour tous produits y compris chlorés (joint silicone). Platine de fixation murale universelle fournie. Volume de dose réglable (5, 10, 15, 20, 25 ou 30 cc par pression) Bouton poussoir Ø 76 mm pour répartir les forces de manière uniforme. Construction très robuste. Auto-amorçant. Entièrement démontable. Système anti-retour intégré. Aspiration pour tuyau Ø 10 mm intérieur (2,5 m fourni) Refoulement pour tuyau Ø 10 mm intérieur ou bec longueur 190 mm fourni.



EBR1

RÉGULATEUR DE NIVEAU EBR1

Permet le contrôle du remplissage et de la vidange de cuves et de puits. Alimentation 230 Vac 50/60 Hz. Montage sur rail DIN. Dimensions 35 x 86 x 58,5 mm. Dimensions des sondes : Ø 22 x 81 mm Livré avec 3 sondes inox capotées sous plastique avec vis de raccordement. Câblage avec fil de section mini 1,5 longueur maxi 100 m.

Sonde 1 : Niveau maxi du réservoir

Sonde 2 : Niveau mini du réservoir

Sonde 3 : Référence (placée au fond du réservoir ou connectée à la carcasse si elle est métallique).

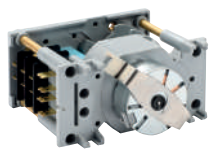
Remplissage : si niveau < sonde 2 , contact 5 et 6 fermé jusqu'à niveau > sonde1

Vidange : si niveau atteint sonde 1, contact 4 et 5 fermé jusqu'à niveau < sonde2



LAVERIE

PROGRAMMATEURS



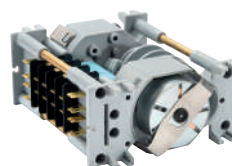
1 et 2



4, 5 et 6



7.



8.



9.



11.



12.



13.



14.

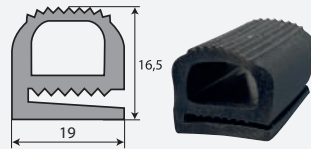
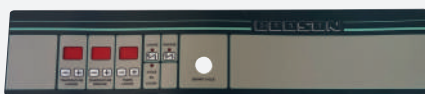
PROGRAMMATEURS

Alimentation 230 V.

| | MODELE | CAMES | CYCLES | FREQUENCE HZ | INFOS | MARQUE | CODE | PRIX |
|----|----------|-------|--|-----------------|---------------------------|-------------------------------|--------------|------|
| 1 | 7003F3P3 | 3 | 360 S | 50 | TIGE DEMI-LUNE Ø 6X4,6 MM | LAMBER | PROG1 | |
| 2 | 7003F3 | 3 | 360 S | 50 | | ELETTROBAR | PROG2 | |
| 3 | 4904F3 | 4 | 1 ^{ER} CYCLE 60 S 2 ^E CYCLE 90 S 3 ^E CYCLE 120 S | 50 | SANS TIGE | DIHR / KROMO | PROG3 | |
| 4 | 11804F1 | 4 | 120 S | 50/60 | AVEC ARRÊT THERMIQUE | DIHR / KROMO | PROG4 | |
| 5 | 11804F1 | 4 | 120 S | 50/60 | | ELFRAMO | PROG5 | |
| 6 | 11804F1 | 4 | 180 S | 50/60 | | ELFRAMO | PROG6 | |
| 7 | 4904F3 | 4 | 1 ^{ER} CYCLE 50 S 2 ^E CYCLE 100 S 3 ^E CYCLE 150 S | 50/60 | | DIHR / KROMO | PROG7 | |
| 8 | 7804DV | 4 | 1 ^{ER} CYCLE 60 S 2 ^E CYCLE 20 MIN | 50/60 | 2 MOTEURS | COLGED / ELETTROBAR | PROG8 | |
| 9 | 4905MDV | 5 | 1 ^{ER} CYCLE 180 S 2 ^E CYCLE 6 S | 50/60 | | MACH | PROG9 | |
| 10 | 7805DV | 5 | 1 ^{ER} CYCLE 9 MIN 2 ^E CYCLE 6 S | 50 | | ARISTARCO | PROG10 | |
| 11 | 11803F | 3 | 150 S | 50 | SANS TIGE | ELFRAMO / ELETTROBAR / COLGED | PROG11 | |
| 12 | | 4 | 1 ^{ER} CYCLE 2 MIN 2 ^E CYCLE 7,5 MIN | 50/60 | | | PROG26100022 | |
| 13 | 11904 | 4 | 12 MIN | 50/60 | SANS TIGE | | PROG12 | |
| 14 | 7003F3 | 3 | 6 MIN | 50 | | BONNET / THIRODE | PROG7003F3 | |

Retrouvez l'ensemble de la gamme LAVERIE

sur notre site www.panicoupe.fr

**BODSON****B-B151068****BAGUE COULISSANTE MOYEU LAVAGE****B-301900****SONDE KTY****B-700311****BAGUE USURE MOYEU DE RINÇAGE 149****B-301542****BOBINE DANFOSS ELECTROVANNE 24V - 50Hz - 10W****B-B140028****AXE MOYEU DE LAVAGE INOX 630****B-202205****JOINT CELLULE FERMOD 41****B-600691****SONDE A COEUR PT100 2X3 FILS****B-301416****SONDE A COEUR PT100 2X3 FILS COUDEE A PIQUER**
Cable tressé longueur 3m. Classe B.**B-202153****KIT DE GARNITURES POUR POMPES EBARA**
Compatible avec les pompes Ebara série 3**B-202734****JOINT D'ASPIRATION DN50**
Compatible avec les pompes Ebara série 3**B-202733****JOINT DE REFOULEMENT DN40**
Compatible avec les pompes Ebara série 3**B-301766****LEXAN BODSON****B-301558****MOTEUR CELLULE FIR REF L9****B-301382****RESISTANCE POUR FUMOIR 65W 24V****B-203854****DOSEUR TWINDOSE 40 100MS**
Avec accessoires**B-303378****MOTORID. 80547.0**
250 RPM - 24V - 7,2W - 50Hz - 22µF**B-600847****POMPE DOSEUSE SE 30 A 120L/H**



LAVERIE

CHAMBRES DE COMPRESSION

NOUVEAUTE



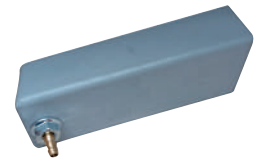
CHCOMP1

CHAMBRE DE COMPRESSION Ø 6 MM
65 x 22 mm, raccord Ø 6 mm. Filet 3/4".
COLGED



ACCTOU004

ECROU PLASTIQUE GRIS 3/4"



CHCOMPELF2180

CHAMBRE COMPRESSION COMPLETE
52 x 32 x 130 mm, raccord Ø 6 mm avec
joint et écrou.



CHCOMP2

CHAMBRE DE COMPRESSION 75 MM
Raccord embout Ø 6 mm, filet M8
55 x 31 x 75 mm. DIHR-KROMO



CHCOMP3

CHAMBRE DE COMPRESSION 65 MM
Raccord embout Ø 6 mm, filet M8
55 x 31 x 65 mm. DIHR-KROMO



CHCOMP4

CHAMBRE COMPRESSION
230 mm



CHCOMP5

CHAMBRE COMPRESSION
200 x 260 mm



CHCOMP6

CHAMBRE COMPRESSION
34 x 79 mm

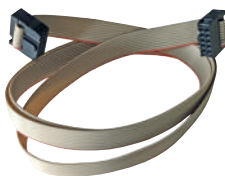


CCOMPWINT

CHAMBRE COMPRESSION
Raccord embout Ø 6 mm
WINTERHALTER

PLATINES

NOUVEAUTE



CABLI10POL

CABLE DE LIAISON
Modèle plat long. 750 mm. 10 poles.



KITCABPL

KIT CABLE PLAT
Kit de remplacement pour cable de
liaison 3200 mm. Avec gaine, brides et
tôle de fixation.



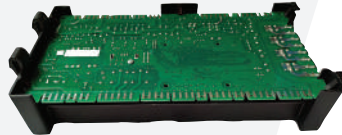
NOUVEAUTE

PLATINES



PE001

CARTE DE CIRCUIT MINUTERIE
100 x 70 mm,
HOONVED



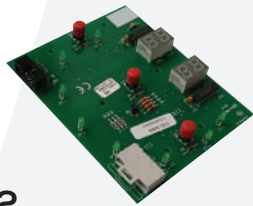
PE003

CARTE DE PUISSANCE
260 x 130 mm,
ELECTROLUX - ZANUSSI



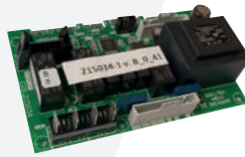
PE009

CARTE DE COMMANDE, 4 BOUTONS
185 x 30 mm,
DIHR - KROMO



PE002

CARTE DE COMMANDE AVEC AFFICHEUR
120 x 97 mm,
COLGED-ELETTROBAR



PE007

CARTE DE COMMANDE
135 x 85 mm,
COLGED-ELETTROBAR



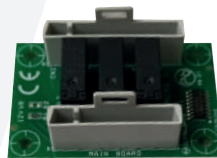
PE008

CARTE DE COMMANDE AVEC AFFICHEUR
3 touches, 170 x 35 mm
COLGED-ELETTROBAR



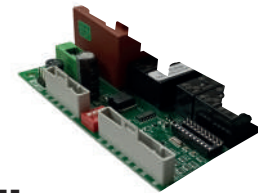
PE004

CARTE DE COMMANDE AVEC AFFICHEUR
155 x 35 mm,
COLGED-ELETTROBAR



PE010

CARTE DE PUISSANCE
40 x 60 mm,
COLGED-ELETTROBAR



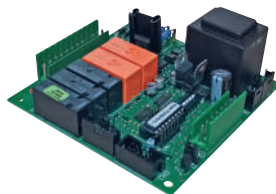
PE011

CARTE DE PUISSANCE SANS EPROM
135 x 100 mm,
COLGED-ELETTROBAR



PE013

CARTE DE PUISSANCE
135 x 85 mm,
COLGED-ELETTROBAR



PEELF25192040

PLATINE DE PUISSANCE
Bobine 230V - 50/60 Hz,
ELFRAMO



CDEL25192030

CLAVIER DE COMMANDE A TOUCHES DIGITALES
ELFRAMO



PLAELEMIN

PLATINE ELECTRONIQUE
3 temps, Cycles 90-120-180 pour tout modèle sauf avec capo
DIHR - KROMO



PLASIL1

PLATINE AVEC MINUTERIE
6 temps
SILANOS

Sondes pour platine,
voir page «Divers»



LAVERIE

TOURNIQUETS ADAPTABLES

NOUVEAUTE

COLGED*



TOULAV1

TOURNIQUET DE LAVAGE ET RINCAGE 455 MM

9 gicleurs de lavage, 5 gicleurs de rinçage. Encastré Ø 14/44 mm



TOURIN1

BRAS DE RINCAGE COMPLET 515 MM

5 gicleurs. Encastré Ø 14 mm



GICRINC4

GICLEUR DE RINCAGE

Ø 2,5 mm. Pour bras Ø 12 mm



TOULAV7

TOURNIQUET DE LAVAGE 510 MM

Avec moyeu. Inox. 10 gicleurs. Encastré Ø 44 mm. En haut/en bas



ACCTOU002

ECROU POUR MOYEU

M24 x 1,5 mm.



ACCTOU009

PIVOT DE RAMPE

Support bras de rinçage. Position de montage en haut. Filet 3/4". Trou Ø 16 mm.



TOURIN5

TOURNIQUET RINCAGE 510 MM

5 gicleurs. Encastré Ø 14 mm. En haut/en bas



PIVTOU1

TIGE BRAS PIVOTANT

Filets M5/M12



ACCSUPTOU4

RACCORD BRAS DE LAVAGE INF

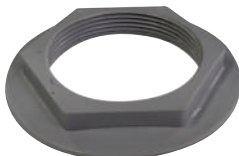
Fixation filet ext 46 mm, filet int 10 mm, Embouts 39 x 45 mm/43 x 50/12 mm



SUPTOU1

COLLECTEUR CENTRAL INFÉRIEUR

Embouts tuyaux 42/35/12mm. Fixation int. M10. filet 2"



ACCSUPTOU2

ECROU COLLECTEUR INFÉRIEUR

2"



ACCSUPTOU3

ECROU LAVAGE INFÉRIEUR

1 1/2, embout 35 x 43 mm



SUPTOU4

RAMPE DE LAVAGE

310 mm. 4 vis M6 x 20 mm. Tête Ø 35/43 mm. Montage en haut. Pour tous modèles depuis 03/2020



LAVJO1

JOINT LAVAGE 109 X 65 X 4 MM



ACCSUPTOU5

BAGUE DE RETENUE DE BRAS

Ø intérieur 40 mm, Ø extérieur 44 mm, épaisseur 3mm



GICRINC2

BAGUE GICLEUR DE RINCAGE
Ecrou-raccord M12



GICRINC3

GICLEUR DE RINCAGE
Ø 8 mm, H 15 mm



GICRINC9

GICLEUR DE RINCAGE
Ø 2,5 mm

**DIHR*****NOUVEAUTE****TOURNIQUETS ADAPTABLES****TOULAV8****TOURNIQUET DE LAVAGE 530 MM**

Inox. 8 gicleurs - Encastré Ø 27/43 mm

**TOULAV9****TOURNIQUET DE LAVAGE 530 MM**

Inox. 8 gicleurs - Encastré Ø 27/60 mm

**TOURIN3****TOURNIQUET RINCAGE 465 MM**

Inox. 6 gicleurs. Avec tige de bras de rinçage. Encastré Ø 14 mm, 1/4"

**TOURIN4****TOURNIQUET DE RINCAGE 480 MM**

5 gicleurs. Avec tige de bras de rinçage. Encastré Ø 14 mm, 1/4"

**SUPTOU5****SUPPORT DE TOURNIQUET**

Sans tige de bras de rinçage

**PIVTOU2****TIGE TOURNIQUET DE RINCAGE**

Ø 14, H 38 mm, raccord 1/4"

**GRDIH****GICLEUR DE RINCAGE**

Modèle ouvert avec joint

GLDIH1**GICLEUR DE LAVAGE**

Modèle ouvert

**ACCTOU008****ECROU POUR MOYEU**

3/4". Ø 40 mm

**ACCTOU003****MOYEU CENTRAL DE TOURNIQUET LAVAGE**

Ø int 16 mm. Ø ext 48 mm. H 31 mm, filet 3/4"

FAGOR***NOUVEAUTE****TOURNIQUETS ADAPTABLES****TOURIN2****SUPPORT TOURNIQUET RINCAGE**

Moyeu pour bras de rinçage. Ø 12 mm.

**GRFAG****GICLEUR DE RINCAGE****ACCTOU007****RONDELLE**

Bague de glissement de bras de rinçage bas. 32 x 22 x 2 mm

**GICRINC1****GICLEUR DE RINCAGE INOX**

M6

**GICRINC5****RESSORT DE RINCAGE**

Avec ressort



LAVERIE

TOURNIQUETS ADAPTABLES

NOUVEAUTÉ

ELFRAMO*



TLAVELF16851

TOURNIQUET DE LAVAGE 535 MM

Inox. 10 gicleurs. Encastré Ø 15/60 mm. En haut/en bas.



JTELF6120001

JOINT PLAT FIBRE

Ø 15 x 8 x 2 mm



RAELF12356005

RACCORD 3/8



TLAVELF65581

TOURNIQUET DE LAVAGE 595 MM

4 demi-bras. 18 gicleurs.



MTOULELF65336

MOYEU DE TOURNIQUET DE LAVAGE

Ø 99 mm



AXLAVELF65337

AXE DE BLOCAGE TOURNIQUET



TRINCEL65625

TOURNIQUET DE RINCAGE 550 MM

Inox. 6 gicleurs. Filet M10. En haut/en bas.



GRELF14555

GICLÉUR DE RINCAGE INOX

M5



PIVTOU18076

TIGE BLOCAGE TOURNIQUET

Pour tourniquet de rinçage. Vis moletée.



ACCTOU18106

RONDELLE ANTIFRICTION

Ø ext. 24 mm, Ø int. 12 mm.



ACCTOU18228

RONDELLE FILETÉE

M10



ETLAVELF5311

ECROU BRAS DE LAVAGE



RACGICELF5140

RACCORD PORTE GICLÉUR INFÉRIEUR

Ø 45 x 230 mm



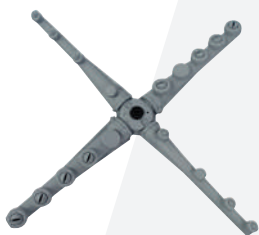
GRELF4960

GICLÉUR DE RINCAGE INOX



GRELF96153

GICLÉUR DE RINCAGE INOX

**OMNIWASH*****TOULAVRIN2****TOURNIQUET LAVAGE ET RINÇAGE
500 MM**8 gicleurs de lavage. 6 gicleurs de rinçage.
Encadré 12/45mm. En haut/en bas**NOUVEAUTE****TOULAVRIN5****TOURNIQUET LAVAGE ET RINÇAGE
500 MM**

10 gicleurs de lavage. 6 gicleurs de rinçage.

TOURNIQUETS ADAPTABLES**WINTERHALTER*****TOULAVRIN3****TOURNIQUET DE LAVAGE/RINÇAGE**

12 gicleurs. 515 x 185 mm

NOUVEAUTE**TOULAV10****TOURNIQUET DE LAVAGE**

520 mm

TOURNIQUETS ADAPTABLES**LEXCOM1****MEMBRANE PANNEAU LCD**

Dimensions 268,5 x 60 mm.

**FEPUWINT****FILTRE DE CHARBON ACTIF AC-M**

Pour série AT-S/M

**SUPTOU6****SUPPORT TOURNIQUET INFERIEUR**

Ø 18 x 65 mm

**ACCSUPTOU6****TIGE SUPPORT SUPERIEUR****FEPUROMA****PRE-FILTRE ROMATIK XS PURO****SUPTOU7****SUPPORT TOURNIQUET SUPERIEUR**

Ø 18 x 65 mm

**ACCSUPTOU7****TIGE SUPPORT TOURNIQUET**

Ø 18 x 65 mm

**SUPTOU3****KIT SUPPORT DE TOURNIQUET**



LAVERIE

TOURNIQUETS ADAPTABLES

NOUVEAUTÉ

LAMBER*



TOULAV11

TOURNIQUET DE LAVAGE 550 MM
Inox. 8 gicleurs.



GRLAMB

GICLÉUR DE RINCAGE
Ø 1,5 mm



PIVTOURLAMB2

PIVOT DE TOURNIQUET
30 x 20 x 18 mm



TOULAV2

TOURNIQUET DE LAVAGE 550 MM
Inox. 6 gicleurs. Encastré Ø 43 mm.



GRCAPLAMB

GUIDE RELEVAGE CAPOT



MOYTLAMB

MOYEU DE TOURNIQUET LAVAGE
Ø 18 mm



SUPTOU8

SUPPORT BRAS LAVAGE
Ø 22 mm





TOURNIQUETS ADAPTABLES AUTRES MARQUES

**GICRINC8**

GICLEUR DE RINCAGE COMPLET
ATA

**GRARIM6**

GICLEUR DE RINCAGE M6
ARISTARCO

**GRHOO**

GICLEUR DE RINCAGE
HOONVED

**TOULAV5**

TOURNIQUET DE LAVAGE 530 MM
10 gicleurs - Avec moyeu et bague.
Encastré Ø 20/58.
COMENDA

**TOULAVRIN4**

TOURNIQUET DE LAVAGE/RINCAGE
ADLER

**TOURINSIL1**

TOURNIQUET DE RINCAGE
SILANOS

**ACCTOU011**

MOYEN TOURNIQUET LAVAGE
MEIKO

**ACCTOU012**

CORPS TOURNIQUET LAVAGE/RINCAGE
Modèle avec douilles

**ACCTOU013**

MOYEU POUR GICLEURS
ZANUSSI

**ACCTOU014**

DOUILLE DE TOURNIQUET RINCAGE
Trou : Ø 12 mm. hauteur 13,5 mm
COMENDA

**GICRINC6**

GICLEUR DE RINCAGE
COMENDA

**GICRINC7**

GICLEUR COMPLET RINCAGE

**BOUCOL2**

BOUCHON VERROUILLABLE
Lg 75 mm.
COMENDA

**INM12X10**

ECROU INOX POUR GICLEUR DE
RINCAGE
Filetage M12, hauteur 10 mm

**SUPTOU2**

COLLECTEUR SUPERIEUR
Avec tige de bras de rinçage
Ø 74 mm. H 142 mm

**BOUCOL1**

BOUCHON DE COLLECTEUR
Ø 32.
COMENDA



LAVERIE

VIDANGE, EVACUATION

NOUVEAUTÉ

PLOMBERIE BONDES



| | HAUTEUR | TUBE TROP PLEIN | CODE | PRIX |
|---|---------|----------------------------|-----------|------|
| 1 | 30 MM | Ø 40 X 270 | BONDVID6 | |
| 2 | 44 MM | Ø 40 X 280 | BONDVID3 | |
| 3 | 44 MM | Ø 40 X 300 AVEC CREPINE | BONDVID7 | |
| 4 | 44 MM | Ø 40 X 330 | BONDVID4 | |
| 5 | 44 MM | Ø 40 X 350 | BONDVID2 | |
| 6 | 44 MM | Ø 40 X 400 | BONDVID1 | |
| 7 | 39 MM | SANS | BONDVID5 | |
| 8 | 32 MM | SANS | BONDVID8 | |
| 9 | | SANS | BVIDLAMB1 | |

ECROU 1"1/2 DE RECHANGE : ECEFL3875



BVIDELV12703

BONDE DE VIDANGE

Ø 54 mm (1"1/2).
Joint compatible : JTELF53500



JTELF53500

JOINT PLAT CAOUTCHOUC

59 x 45 x 2 mm, pour bonde de vidange
Ø 1"1/2



JTELF6160041

JOINT A LEVRE

Ø 44,5 x 32,5 x 7 mm
ELFRAMO-COMENDA



JOINTUB2

JOINT POUR BONDE

Ø 44 x 27 x 7 mm



SUPVID1

SUPPORT DE VIDANGE

Corps d'aspiration de vidange. Ø ext. 140 mm, Ø int. 102 mm. Embouts tuyaux Ø 50/60 mm. COLGED



SUPVID2

SUPPORT DE VIDANGE

Corps d'aspiration de vidange. Ø ext. 155 mm, Ø int. 117 mm. Embouts tuyaux Ø 30/30/42 mm. COLGED



BONDVID9

COUDE DE VIDANGE 1"1/4

Complet avec joint. Pour tube Ø 32 mm.
DIHR-KROMO



CVIDELF12701

COUDE BONDE TUYAU DE VIDANGE

Filet 1"3/4. Raccord Ø 28 mm. ELFRAMO



CVIDELF211026

COUDE FILETE POUR TUBE VIDANGE

Filet 1"3/4. Raccord Ø 28 mm. ELFRAMO



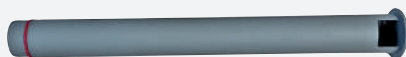
JTBONDVID5

JOINT POUR BONDVID5



ECBONDVID5

ECROU POUR BONDVID5

**NOUVEAUTE****TUBES TROP-PLEIN****TROPL3****TUBE DE TROP-PLEIN Ø 40 X 210 MM**
En plastique**TROPL4****TUBE DE TROP-PLEIN Ø 44 X 400 MM**
En plastique**TROPL2****TUBE DE TROP-PLEIN Ø 40 X 187 MM**
En plastique**TROPL1****TUBE DE TROP-PLEIN Ø 35 X 200 MM**
En plastique**TROPL5****TUYAU DE TROP-PLEIN Ø 22 X 168 MM**
En plastique**TROPL6****TUYAU DE TROP-PLEIN Ø 38 X 287 MM**
En plastique**TTPELF18271****TUYAU DE TROP-PLEIN Ø 43 X 315 MM**
En plastique.**TPELF65554****TROP-PLEIN Ø 43 X 350 MM**
En plastique.**TROPL7****TUBE DE TROP-PLEIN Ø 40 X 280 MM**
En acier INOX pour bonde de vidange ø 1 1/2**TROPL8****TUYAU DE TROP-PLEIN Ø 39 X 385 MM**
En plastique**TROPL9****TUYAU DE TROP-PLEIN Ø 28 X 176 MM****TROPL10****TUYAU DE TROP-PLEIN Ø 41 X 140 MM**
En plastique**TROPL11****TUYAU DE TROP-PLEIN Ø 45 X 370 MM**
En plastique**JOINTUB1****JOINT POUR TUBE TROP-PLEIN**
Ø 96 x 56 x 13 mm



LAVERIE

PANIER

NOUVEAUTE



PAN1

PANIER A VERRES 380 X 380 X 150 MM
ZANUSSI



PAN2

PANIER A VERRES 400 X 400 X 150 MM
ARISTARCO



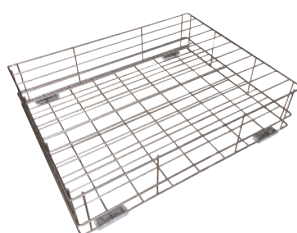
PAN5

PANIER A VERRES 350 X 350 X 150 MM
ARISTARCO - ELFRAMO



PAN3

PANIER A ASSIETTES
500 X 500 X 106 MM
12/18 assiettes.
ARISTARCO - ELFRAMO



PANELF67024

PANIER INOX 550 X 690 X 155 MM
ELFRAMO



SUPELF59360

SUPPORT 4 PLATEAUX
ELFRAMO



PAN4

PANIER A COUVERTS
500 X 500 X 106 MM
Hauteur utile 70 mm.
DIHR-KROMO



PAN6

PANIER A VERRES 500 X 500 X 106 MM



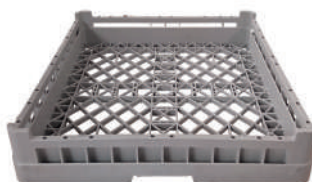
PAN7

PANIER A COUVERTS
450 X 230 X 130 MM
8 compartiments



PAN8

PANIER 500 X 500 X 110 MM
Pour 16 assiettes



PAN9

PANIER VRAC 500 X 500 X 100 MM
Hauteur utile intérieure avec empilement
75 mm



PAN10

PANIER A VERRES 400 X 400 X 170 MM
En fil de fer plastifié - 4 fils inclinées pour
verres avec ø max. 85 mm



NOUVEAUTÉ



PAN11

PANIER A VERRES INCLINES 500 X 500 X 170 MM

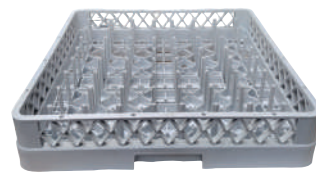
Panier en fil de fer plastifié, 4 fils inclinés pour verres avec Ø max 110 mm



PAN12

PANIER VERRES 400 X 400 X 165 MM

Panier en fil de fer plastifié pour verres et ustensiles variés



PAN13

PANIER ASSIETTES 500 X 500 X 100 MM



PAN14

PANIER A COUVERTS 390 X 210 X 150 MM

Panier pour couverts avec 8 compartiments



PAN15

PANIER VRAC 500 X 500 X 100 MM FOND GRAND TROUS

Hauteur utile int. avec empiement 76 mm



PAN16

PANIER VRAC 500 X 500 X 100 MM



COINPAN

COIN PLASTIC POUR PANIER



CROCHETRT100

CROCHET POUR RT-100

Doigt d'avancement panier. 80x29x11mm
ZANUSSI





LAVERIE

RESSORTS DE PORTE

NOUVEAUTE



RES73

RESSORT DE PORTE
Ø 45 x 26 mm. **ZANUSSI**



RES78

RESSORT
Ø 41 x 60 mm. **HOONVED**



RES71

RESSORT DE PORTE
Ø 12 x 240 mm. **ZANUSSI-DIHR-KROMO**



RES72

RESSORT DE PORTE
Ø 12 x 275 mm. **DIHR-KROMO**



RES77

RESSORT POUR PORTE BBSR23
Ø 45 x 51 mm. **DIHR-KROMO**



RES79

RESSORT POSTERIEUR
Relevage capot Ø 38 x 663 mm.
DIHR-KROMO



RES76

RESSORT POUR PORTE BBSR46
Largeur 40 mm, avec support. **COMENDA**



RESELF65308

BARRE DE PORTE
LP70 CPL - **ELFRAMO**



RESELF79730

RESSORT DE PORTE SR17
Largeur 26 mm. **ELFRAMO**



SRESELF65813

SUPPORT RESSORT DE PORTE
SR46. **ELFRAMO**



PLARELF65784

PLAQUE FIXATION RESSORT
SR46. **ELFRAMO**



PLARELF65782

PLAQUE FIXATION RESSORT
SR46. **ELFRAMO**



RESELF65816

RESSORT DE PORTE SR46
Ressort Ø 48 mm largeur 40 mm,
Rouleau Ø 56 mm largeur 66 mm
ELFRAMO



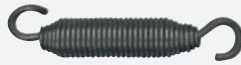
RESLAMB

RESSORT CAPOT
Ø 40 X 350 mm. **LAMBER**



RESMEIK1

RESSORT A BANDE 920MM
Ø 40 X 50 mm (Ø interne 34 mm). **MEIKO**

**RES70****RESSORT DE PORTE**40 mm, capacité 5,5 kg **COMENDA****RES74****RESSORT GAUCHE/DROITE**Ø 13 x 78 mm **COMENDA****RES75****RESSORT DE PORTE**40 mm, capacité 5 kg **COMENDA****RES80****RESSORT DE SOULEVEMENT VOLET**Ext. Ø 45 x 39 mm **ZANUSSI****RES89****RESSORT DE PORTE**Ext. Ø 22 x 210 mm **COMENDA****RES90****KIT RESSORT PORTE**95 x 66 x 61 mm **COLGED****RES91****RESSORT**

Ø 19 x 147 mm

**RESCAPADL****RESSORT CAPOT**

Ø 43 x 325 mm

NOUVEAUTÉ**TUYAUTERIE****CARI****CLAPET ANTI-RETOUR**

Pour tuyau Ø 11 mm

**CAR2****SOUPAPE ANTI-RETOUR Ø 40 MM**

Pour tuyau Ø 12 mm. A bille.

**CAR3****SOUPAPE ANTI-RETOUR**

Pour tuyau Ø 12 mm



LAVERIE

TUYAUTERIE

NOUVEAUTÉ



COLALIM1

COLONNE D'ALIM. 38 X 665 X 270 MM

Conduite de lavage extérieure. Tête Ø 35 x 43 mm, fixation intérieure M10. Manchon Ø 45 x 55 mm. COLGED



COLALIM2

COLONNE D'ALIM. 38 X 665 X 270 MM

Conduite de lavage extérieure. Tête Ø 40 x 50 mm, fixation intérieure M10. Manchon Ø 45 x 55 mm. COLGED



DUR80188

DURITE DE REFOULEMENT

Ø int. 48 mm, longueur 215 mm. COLGED



DURELF52901

DURITE DE REFOULEMENT

Ø int. 70 mm, longueur 260 mm. ELFRAMO



DURELF65281

DURITE D'ASPIRATION

Ø int. 64/69 mm, long. totale 325 mm. ELFRAMO



DURELF65322

DURITE ASPIRATION

ELFRAMO



DURELF6552

DURITE REFOULEMENT

Ø int. 70/50 mm, long. totale 190 mm. ELFRAMO



DURELF7110001

DURITE EN CAOUTCHOUC TISSE

Ø int. 28 mm, Ø ext. 36 mm. Temp. max. +100°C. Vendu au mètre. ELFRAMO



RACGIELF65282

TUYAU RACCORD

Long. 258 mm, écrou 1"1/2



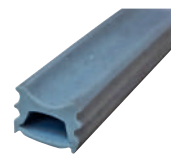
DUR3V

DURITE 3 VOIES

Ø int. 50 x 50 x 45 mm ZANUSSI

**NOUVEAUTE****JOINTS DIVERS****JFLAVWINT1****JOINT DE PORTE 3 COTES**550 x 600 x 550 mm, profil 11 x 19 mm.
WINTERHALTER**KIT JOINWINT****KIT DE JOINTS TORIQUES**

WINTERHALTER

**JELE1****JOINT DE PORTE 555 X 400 MM**

COLGED

**JTCOM160805****JOINT DE TUYAU**Ø 8 x 16 mm
COMENDA**JTTUBSUR****JOINT TUBE SURVERSE**

Ø int. 21,50 mm, épaisseur Ø 3,60 mm

**JTLEV40****JOINT A LEVRE**

Ø 40 x 28 x 6 mm

**LAVJO2****JOINT DE COLLECTEUR INF**Ø 75 x 56 x 2 mm
ELETTROBAR-HOBART**JTLEVCOM****JOINT A LEVRE EN SILICONE**

Ø 20,63 x 14,28 x 4,76 mm



| MODELE | DESCRIPTION | CODE | PRIX |
|--------------|------------------------------------|--------------|------|
| 04225 EPDM | Ø INT. 56,74 MM, ÉPAIS. Ø 3,53 MM | JTOR04225 | |
| 0201 EPDM | Ø INT. 120,02 MM, ÉPAIS. Ø 5,34 MM | JTEPDMOR0201 | |
| 03112 VITON | Ø INT. 28,25 MM, ÉPAIS. Ø 2,62 MM | JTOR03112 | |
| 04200 VITON | Ø INT. 50,39 MM, ÉPAIS. Ø 3,53 MM | JTOR04200 | |
| 06212 VITON | Ø INT. 53,34 MM, ÉPAIS. Ø 5,34 MM | JTOR06212 | |
| 0430-70 EPDM | Ø INT. 43 MM, ÉPAIS. Ø 7 MM | JTOR0430-70 | |





LAVERIE

FILTRES

NOUVEAUTE



FILAV1

ECROU SUPPORT DE VIDANGE SUPVID2
 Ø int. 92 mm, Ø ext. 185 mm. **COLGED**



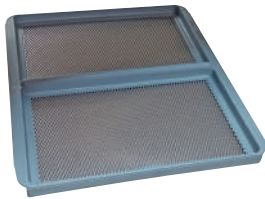
FILAV2

FILTRE ASPIRATION VIDANGE
 Ø haut. 190 mm, Ø bas 115 mm, haut. 100 mm. Adaptable sur SUPVID2. **COLGED**



FILAV3

FILTRE CIRCULAIRE Ø 155 X 120 MM



FILELF18042

FILTRE DE SURFACE
 Filtre plat. 295 x 260 mm.
ELFRAMO



FILELF65570

FILTRE DE CUVE
 Filtre circulaire Ø 235 x 180 mm.
ELFRAMO



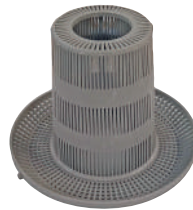
FILELF67144

FILTRE DE CUVE
 Filtre plat. 320 x 250 mm
ELFRAMO



FLV240

FILTRE D'ASPIRATION
 Filtre Ø 240 mm.
COMENDA



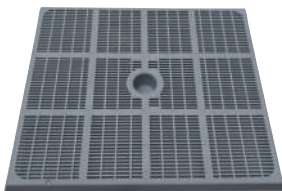
FLV205

FILTRE D'ASPIRATION
 Filtre Ø 205 mm.
FAGOR



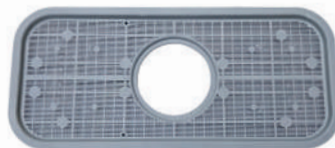
FILTWINT

FILTRE D'ASPIRATION
 Filtre cylindrique Ø 127 mm.
WINTERHALTER



FILAV230X200

FILTRE DE CUVE
 230 x 200 mm
OMNIWASH



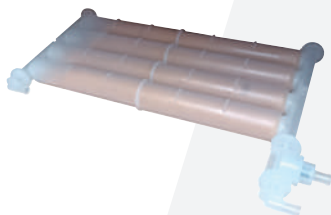
FILAV595X268

FILTRE DE LAVAGE
 595 x 268 mm, Entraxe trous de fixation poignée : 210 mm
COMENDA



FILOSMWINT

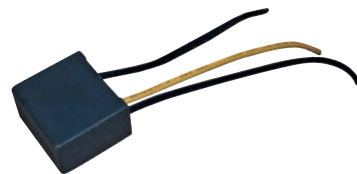
KIT REMPLACEMENT FILTRE OSMOSE
WINTERHALTER

**NOUVEAUTE****DIVERS****ADELFI2145001****ADOUCCISSEUR 4 COLONNES**

Long. 390, larg. 180 mm

**AMOELFI3782****CAOUTCHOUC AMORTISSEUR**

Ø 15 mm

**FAELFI24100100****FILTRE ANTIPARASITE 0,47 µF**

250 V

**BOUELFI65330****BOULON TIRANT****CHARELFI65309****CHARNIERE PORTE****GUIELFI65245****GUIDE DE GLISSEMENT PORTE LP60**

460 x 35 x 25 mm

**PLAELFI3909****PLAQUE DE GLISSEMENT COMPLETE****POIELFI93288****POIGNEE DE PORTE**

Entraxe 260 mm, filetage M6

**RAIELFI65677****GLISSIERE DE PORTE**

564 x 34 x 25 mm

**SUPPELFI17442****SUPPORT POIGNEE**

Ø 90 mm

**SUPPELFI65595****SUPPORT DE POIGNEE**

Ø int. 5 mm, Ø ext. 13/22 mm

**ROUPORTE****ROUE POUR PORTE COULISSANTE**Ø 22 mm,
dimensions plaque 50 x 50 mm**DDGELFI3410****DOIGT DE GANT**Ø 3/8" . Inox. Ø int. 7 mm. Ø ext. 8 mm.
Long. 25 mm.**ROULLAMB1****ROULEMENT AVEC CONTRE-BAGUE**Ø ext. 23 mm, Ø int. 8 mm et épaisseur
9,5 mm. **LAMBER****ARBRIDHOB1****ARBRE RIDEAUINOX**Ø 8 x 655 mm. **COMENDA**



LAVERIE

DIVERS

NOUVEAUTE



ASGHOB

ARRET SUPPORT GUIDE
COMENDA



BOUCHOB

BOUCHON
Ø 61 mm
HOBART



CAPNIVWINT

KIT CAPTEUR DE NIVEAU
WINTERHALTER



SONNTC1

SONDE NTC -40° +110°
Sonde Ø 4 x 20 mm, câble PVC 250 mm
COMENDA-HOONVED



SONNTC2

SONDE DE T° NTC -40/110°
10kOhm. Type De Sonde NTC. Ø bulbe
5 x 35 mm. Connexion par connecteur
HOBART



SONNTC3

SONDE DE T° NTC -40/110°
10kOhm. Type De Sonde NTC. Ø bulbe
5 x 30 mm. Longueur câble 350 mm.
Connexion par connecteur
ELETTRORBAR



SONNTC4

SONDE NTC PLATINE 1980 MM
Sonde Ø 6 x 14 mm, câble PVC 2 m.
Connecteur codé. DIHR-KROMO



FILTVID

BAGUE DE VIDANGE



SUPGUIHOB

SUPPORT GUIDE PORTE CLIQUET
Dim : 100 x 45 x 28 mm
COMENDA



TIRPOR255

TIRANT PORTE
Long. 255 mm
ZANUSSI



TRIRID660

TRIANGLE
Ø 8 x 660 mm
COMENDA-HOONVED



CFP67610012

CLIQUET DE FERMETURE PORTE
Filetage Ø 12 mm, long. 37 mm



DOUPAN1

DOUILLE D'ECARTEMENT CHARIOT
Entretoise Ø 24 x 8 mm.
Hauteur 22 mm



DOUPAN2

DOUILLE POUR CASIER A FIL
Bague Ø 7,2/14 x 22/30 x h.27 mm

**NOUVEAUTE****RID620X480****RIDEAU ENTREE SORTIE**

Dim : 620 x 480 mm avec trou pour tige

**WIN60004467****CANNE D'ASPIRATION**Ø ext. 95 mm - Ø int. 89 mm - haut. 22 mm
WINTERHALTER**CP150402****CONTACT DE PORTE**

Serrure

**AMOR40X30****AMORTISSEUR POMPE**

Ø40 - hauteur 41 mm - filetage M8 x 22

**BAS1****BAC A SEL**

Ø 122 x 150 mm.

**BAS2****BAC A SEL COMPLET**

Ø 85 x 100 mm. Nouveau modèle

**GUIGAU1****GUIDE DE CAPOT GAUCHE**Glissière gauche. 650 x 25 mm pour lave-vaisselle à capot
DIHR-KROMO**GUIDRI****GUIDE DE CAPOT DROIT**Glissière droite. 695 x 25 mm pour lave-vaisselle à capot
DIHR-KROMO





LAVERIE BOUCHERIE

LAVERIE

P. 448-487

BOUCHERIE

| | | |
|-----------------------------|------------------|------------|
| MACHINE SOUS VIDE | NOUVEAUTE | P. 490-491 |
| COUTEAUX | | P. 492-495 |
| GRILLES | | P. 494-495 |
| LAME DE SCIE A OS | | P. 496 |
| COUPE-BROCHETTES | | P. 497 |
| MEULES | | P. 498 |
| POULIES : | | |
| - ENTRAINEMENT PAR PIGNON | | P. 499 |
| - ENTRAINEMENT PAR COURROIE | | P. 500-501 |
| ACCESSOIRES | | P. 501 |
| ELECTRICITE | | P. 502-504 |
| CARTES ELECTRONIQUES | | P. 504-505 |
| MOTEURS | | P. 506-508 |
| AFFUTEURS | | P. 508-510 |
| PROTECTIONS PLATEAU | | P. 510-512 |
| MATERIEL | | P. 513-515 |



BOUCHERIE

MACHINE SOUS VIDE

NOUVEAUTE



B-0220006

BOUTON MARCHÉ ARRÊT
JUMBO-BOXER-MARLIN-FALLON-
POLAR-ATMOZ
HENKELMAN



B-0230036

CARTE ELECTRONIQUE
JUMBO
HENKELMAN



B-0230042

CARTE ELECTRONIQUE AVEC CAPTEUR
BOXER-MARLIN-FALCON-POLAR-
ATMOZ
HENKELMAN



RSOUDHENK1

RESISTANCE DE SOUDURE 3,5 MM
3,5 mm x 0,3 mm. Longueur 3 m.
HENKELMAN



B-0305048

BANDE FIBRE DE VERRE 1040*15*1
Tous modèles
HENKELMAN



B-0320202

SILICONE CONTRE BARRE 17*8 10M
Tous modèles
HENKELMAN



B-0810101

MANOMETRE 40 MM
JUMBO-BOXER-MARLIN
HENKELMAN



B-0931405

MEMBRANE 80
Membrane d'étanchéité cylindre Ø 80 mm
JUMBO-BOXER-LYNX-TOUCAN
HENKELMAN



B-0921410

MEMBRANE 110
Membrane d'étanchéité cylindre Ø 110 mm
MARLIN
HENKELMAN



MEMBHENK

MEMBRANE 110 MM
Membrane d'étanchéité cylindre Ø 110 mm,
haut. 34 mm
MARLIN
HENKELMAN



KITHENK1

KIT ENTRETIEN
Kit de maintenance pour B42XL BI-
ACTIVE, TOUCAN BI-ACTIVE, 16 à 21 m³/h.
Ce kit contient : 1 rouleau de PTFE, 1
rouleau de ruban isolant, 1 résistance de
soudure, 1 joint de couvercle et 1 flocon
d'huile. HENKELMAN

FILTRE ECHAPPEMENT

HENKELMAN



| MODELE | | CODE | PRIX |
|-----------------------|-----------------------------|----------|------|
| 16 M ³ /H | J35-J42-J42X2-B35-L42 | FSA16 | |
| 21 M ³ /H | B42-B42XL-B52-B62-TOUCAN | B-301470 | |
| 63 M ³ /H | M52-M90-F52-F2.60-P52-P2.40 | B-301473 | |
| 100 M ³ /H | F80-F2.70-P80-P110-P2.50 | B-301474 | |
| 160 M ³ /H | 72 X 375 MM | FILTHENK | |

VERIN DE COUVERCLE

HENKELMAN



| MODELE | | CODE | PRIX |
|----------|----------------------------|-------------|------|
| 250N | LONGUEUR 160 MM | VER250N | |
| 370N | HJ/JP | B-0810200 | |
| 400N | J30, J35, J42, B35, B42 | VERCOUVHENK | |
| 580N M52 | MARLIN | B-0810215 | |
| 650N | J42XL-J42XXL-B42XL-B52-B62 | B-0810216 | |

**B-0900745**

SUPPORT ADHESIF CONTRE BARRE
JUMBO-BOXER-MARLIN
HENKELMAN

**EV200A**

ELECTROVANNE MACHINE SOUS VIDE
Remise à l'air, 200 A
HENKELMAN

**B-700667**

HUILE IL VS100
Huile synthétique
MARLIN -FALCO-POLAR-ATMOZ
HENKELMAN

**B-700371**

JOINT DE COUVERCLE 8 MM
50 mm. MARLIN-FALCON.P52-P80
HENKELMAN

**AMOR300N**

RESSORT DE COUVERCLE
SAMMIC

**B-8000401**

FAÇADE AVANT COMPLÈTE
BOXER-MARLIN-FALCON-POLAR-
ATMOZ
HENKELMAN

**B-301476**

FILTRE A HUILE POMPE BUSCH
40, 63, 100, 200, 360 m³/h
HENKELMAN

**HUILVS321L**

HUILE VS 32 1L
HENKELMAN

**JTLEVHENK**

JOINT A LEVRE EN SILICONE
Section 8 x 13 mm. Vendu au m.
HENKELMAN

**JTCOUV**

JOINT POUR COUVERCLE
13 x 9 mm. Vendu au m.
FAVOLA

**B-8000101**

FAÇADE AVANT COMPLÈTE JUMBO
HENKELMAN

**JCOUHENK**

JOINT DE COUVERCLE 5,5 MM
10 m. JUMBO-BOXER-LYNX-NEO
HENKELMAN

**JCLSAM**

JOINT DE CLOCHE 1700 MM
Joint de couvercle silicone pour machines
sous vide. 5 x 7 mm

**B-0903320**

GABARIT MONTAGE CONTRE BARRE
JUMBO-BOXER-MARLIN
HENKELMAN



ROULEAU DE PTFE
(REF : TEFHENK, 10-26-10. Tous modèles
HENKELMAN)

| DIMENSION | CODE | PRIX |
|-----------|---------|------|
| 45 X 3 M | TEF453M | |
| 46 X 3 M | TEFHENK | |
| 60 X 3 M | TEF603M | |



BOUCHERIE

COUTEAUX



COUTEAUX FORME I - STANDARD

| MODELE | A = Ø EXT. | B = Ø INT. | C = Ø INT. | D = NB TROU FIX. | F = EPAIS. | CODE | PRIX |
|-----------------|------------|------------|------------|------------------|------------|------------|------|
| | 195 | 155 | 30 | 3 | 13 | DUL0001 | |
| | 220 | 180 | 25,4 | 4 | 15,8 | DUL0002 | |
| | 220 | 180 | 40 | 3 | 15,5 | DUL0003 | |
| | 250 | 202 | 54 | 4 | 17 | DUL1019 | |
| | 250 | 210 | 40 | 3 | 13 | DUL1027 | |
| | 250 | 210 | 40 | 3 | 17,3 | DUL0005 | |
| | 250 | 210 | 42 | 3 | 13,5 | DUL1037 | |
| | 250 | 210 | 42 | 4 | | DUL1045 | |
| | 254 | 200 | 42 | 4 | 17,6 | DUL1001 | |
| | 275 | 218 | 40 | 3 | 21,5 | DUL0006 | |
| | 275 | 218 | 40 | 4 | 21,5 | DUL0007 | |
| | 275 | 220 | 25,4 | 4 | 15 | DUL0029.FS | |
| | 275 | 227 | 54 | 4 | 17 | DUL0032 | |
| | 275 | 235 | 42 | 3 | 11,2 | DUL1026 | |
| | 292 | 240 | 76,2 | 6 | 19 | DUL0034 | |
| | 292 | 242 | 42 | 4 | 21,5 | DUL1025 | |
| | 292 | 242 | 57 | 3 | 16 | DUL1039 | |
| | 296 | 240 | 58 | 4 | 20 | DUL2035 | |
| | 298 | 256 | 25,4 | 1 | 12 | DUL1010 | |
| INOX | 298 | 256 | 25,4 | 1 | 12 | DUL1010X | |
| | 300 | 245 | 40 | 3 | 17 | DUL0008 | |
| | 300 | 250 | 40 | 3 | 20 | DUL0010 | |
| TEFLON | 300 | 250 | 40 | 3 | 20 | DUL0010T | |
| | 300 | 254 | 40 | 3 | 22,5 | DUL0012 | |
| | 300 | 254 | 40 | 4 | 22,5 | DUL0014 | |
| TEFLON | 300 | 254 | 40 | 4 | 22,5 | DUL0014T | |
| INOX | 300 | 254 | 40 | 4 | 22,5 | DUL0014X | |
| | 300 | 254 | 55 | 4 | 22,5 | DUL2038 | |
| TEFLON | 300 | 254 | 55 | 4 | 22,5 | DUL2038T | |
| | 300 | 254 | 57 | 4 | 22,5 | DUL0016 | |
| TEFLON | 300 | 254 | 57 | 4 | 22,5 | DUL0016T | |
| 3EME GENERATION | 300 | 254 | 57 | 4 | 22,5 | DUL0016.3G | |
| INOX | 300 | 256 | 25,4 | 3 | 23,3 | DUL1008X | |
| ECONOMIQUE | 315 | 271 | 57 | 4 | 22,5 | DUL1047E | |
| 3EME GENERATION | 315 | 271 | 57 | 4 | 22,5 | DUL1047.3G | |



| MODELE | A = Ø EXT. | B = Ø INT. | C = Ø INT. | D = NB TROU FIX. | F = EPAIS. | CODE | PRIX |
|------------------|---------------|---------------|---------------|------------------------|---------------|------------|------|
| | 318 | 260 | 25,4 | 1 | 18,5 | DUL2040 | |
| | 318 | 278 | 62 | 3 | 18,8 | DUL2123 | |
| INOX | 318 | 278 | 62 | 3 | 18,8 | DUL2123X | |
| | 318 | 280 | 25,4 | 1 | 18,5 | DUL0122 | |
| | 320 | 270 | 42 | 4 | | DUL034 | |
| | 320 | 270 | 57 | 3 | 16 | DUL035 | |
| | 330 | 270 | 40 | 3 | 21 | DUL0022 | |
| | 330 | 270 | 40 | 4 | 23 | DUL033 | |
| | 330 | 270 | 57 | 4 | 23 | DUL0019 | |
| ECONOMIQUE | 330 | 270 | 57 | 4 | 23 | DUL0019E | |
| TEFLON | 330 | 270 | 57 | 4 | 23 | DUL0019T | |
| INOX | 330 | 270 | 57 | 4 | 23 | DUL0019X | |
| | 330 | 280 | 40 | 3 | 15 | DUL1014 | |
| | 330 | 286 | 57 | 4 | 23 | DUL1044 | |
| INOX | 330 | 286 | 57 | 4 | 23 | DUL1044X | |
| | 350 | X | 25,4 | 1 | 20,4 | DUL1048 | |
| | 350 | 280 | 40 | 3 | 22,5 | DUL0026 | |
| | 350 | 280 | 57 | 4 | 22,5 | DUL0025 | |
| ECONOMIQUE | 350 | 280 | 57 | 4 | 22,5 | DUL0025E | |
| TEFLON | 350 | 280 | 57 | 4 | 22,5 | DUL0025T | |
| INOX | 350 | 280 | 57 | 4 | 22,5 | DUL0025X | |
| 3 EME GENERATION | 350 | 280 | 57 | 4 | 22,5 | DUL0025.3G | |
| | 350 | 290 | 57 | 4 | 23 | DUL0020 | |
| | 350 | 300 | 57 | 3 | 16 | DUL1043 | |
| | 350 | 300 | 57 | 3 | 16 | DUL1028 | |
| | 350 | 310 | 55 | 4 | 23 | DUL1012 | |
| | 350 | 306 | 57 | 4 | 22,5 | DUL1022 | |
| TEFLON | 350 | 306 | 57 | 4 | 22,5 | DUL1022T | |
| INOX | 350 | 306 | 57 | 4 | 22,5 | DUL1022X | |
| 3 EME GENERATION | 350 | 306 | 57 | 4 | 22,5 | DUL1022.3G | |
| | 370 | 300 | 57 | 4 | 22,5 | DUL0027 | |
| INOX | 370 | 300 | 57 | 4 | 22,5 | DUL0027X | |
| | 370 | 315 | 57 | 4 | 22,3 | DUL1046 | |
| | 370 | 326 | 57 | 4 | 22,3 | DUL1040 | |
| | 380 | 310 | 57 | 4 | 22,5 | DUL2041 | |
| | 385 | 315 | 57 | 4 | 22,5 | DUL0081 | |
| | 400 | 328 | 57 | 4 | 22,5 | DUL0047 | |

COUTEAUX FORME II - AVEC ARÊTE A L'ARRIÈRE

| MODELE | A = Ø EXT. | B = Ø INT. | C = Ø INT. | D = NB TROU FIX. | E = Ø ARÊTE | F = EPAIS. | CODE | PRIX |
|--------|---------------|---------------|---------------|------------------------|----------------|---------------|---------|------|
| | 250 | 200 | 40 | 3 | 190 | 11 | DUL0004 | |
| | 250 | 200 | 40 | 3 | 196 | 13,3 | DUL1015 | |
| | 300 | 250 | 40 | 3 | 240 | 14,5 | DUL0018 | |
| | 300 | 250 | 40 | 3 | 243 | 14,3 | DUL0037 | |
| | 300 | 251 | 40 | 3 | 241 | 13,9 | DUL0038 | |
| | 330 | 274 | 57 | 4 | 265 | 15 | DUL0041 | |
| | 350 | 280 | 57 | 4 | 268 | 22,5 | DUL1030 | |
| | 350 | 286 | 57 | 4 | 284 | 15,5 | DUL0042 | |
| | 370 | 300 | 57 | 4 | 283 | 22,5 | DUL0048 | |



BOUCHERIE

COUTEAUX SYSTEME UNGER OU DOUBLE COUPE



COUTEAUX INOX À LAMELLES

| TROU CENTRAL | CODE | PRIX |
|--------------|-----------|------|
| 12 X 9 | DUC.R70.L | |
| 16 X 12 | DUC.H82.L | |
| 18 X 14 | DUC.A90.L | |
| 19.5 X 15 | DUC.B98.L | |



LAMELLES POUR COUTEAUX

Vendues par boîtes de 9

| MODELE | CODE | PRIX |
|---------|---------|------|
| C.R70.L | DUL.R70 | |
| C.H82.L | DUL.H82 | |
| C.A90.L | DUL.A90 | |
| C.B98.L | DUL.B98 | |



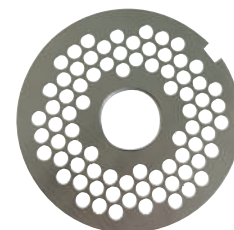
COUTEAUX INOX AUTO-AFFÛTANT

| TROU CENTRAL | CODE | PRIX |
|--------------|--------------|------|
| 12 X 9 | DUC.R70.AUT. | |
| 16 X 12 | DUC.H82.AUT. | |
| 19.5 X 15 | DUC.B98.AUT. | |



GRILLE PRÉ-COUBE INOX OU 00

| Ø INT. | CODE | PRIX |
|--------|------------|------|
| 12.5 | DUG.R70.00 | |
| 17 | DUG.H82.00 | |
| 20 | DUG.A90.00 | |
| 20 | DUG.B98.00 | |



GRILLES

GRILLES INOX - SYSTEME UNGER OU DOUBLE COUPE

| Ø EXT. | Ø INT. | Ø PERF. | CODE | PRIX |
|--------|-----------------|---------|---------------|------|
| 70 | 17 | 02 | DUG.R70DIAM02 | |
| | | 03 | DUG.R70DIAM03 | |
| | | 04 | DUG.R70DIAM04 | |
| | | 05 | DUG.R70DIAM05 | |
| | | 06 | DUG.R70DIAM06 | |
| | | 08 | DUG.R70DIAM08 | |
| | | 10 | DUG.R70DIAM10 | |
| | | 12 | DUG.R70DIAM12 | |
| | | 14 | DUG.R70DIAM14 | |
| | | 82 | 22 | 02 |
| 03 | DUG.H82DIAM03 | | | |
| 3.5 | DUG.H82DIAM03.5 | | | |
| 04 | DUG.H82DIAM04 | | | |
| 05 | DUG.H82DIAM05 | | | |
| 06 | DUG.H82DIAM06 | | | |
| 08 | DUG.H82DIAM08 | | | |
| 10 | DUG.H82DIAM10 | | | |
| 12 | DUG.H82DIAM12 | | | |
| 14 | DUG.H82DIAM14 | | | |
| 20 | DUG.H82DIAM20 | | | |

| Ø EXT. | Ø INT. | Ø PERF. | CODE | PRIX | | |
|--------|---------------|---------|---------------|------|---------------|--|
| 90 | 24 | 02 | DUG.A90DIAM02 | | | |
| | | 03 | DUG.A90DIAM03 | | | |
| | | 04 | DUG.A90DIAM04 | | | |
| | | 05 | DUG.A90DIAM05 | | | |
| | | 06 | DUG.A90DIAM06 | | | |
| | | 08 | DUG.A90DIAM08 | | | |
| | | 10 | DUG.A90DIAM10 | | | |
| | | 12 | DUG.A90DIAM12 | | | |
| | | 14 | DUG.A90DIAM14 | | | |
| | | 98 | 26 | 02 | DUG.B98DIAM02 | |
| | | | | 03 | DUG.B98DIAM03 | |
| | | | | 04 | DUG.B98DIAM04 | |
| | | | | 05 | DUG.B98DIAM05 | |
| | | | | 06 | DUG.B98DIAM06 | |
| 07 | DUG.B98DIAM07 | | | | | |
| 08 | DUG.B98DIAM08 | | | | | |
| 10 | DUG.B98DIAM10 | | | | | |
| 12 | DUG.B98DIAM12 | | | | | |
| 14 | DUG.B98DIAM14 | | | | | |



SYSTEME ENTREPRISE OU SIMPLE COUPE

COUTEAUX



COUTEAUX INOX

| TROU CENTRAL | CODE | PRIX |
|--------------|--------|------|
| 10,5 X 10,5 | DUC.08 | |
| 12 X 12 | DUC.12 | |
| 13 X 13 | DUC.22 | |
| 15 X 15 | DUC.32 | |

GRILLES



GRILLES INOX - SYSTEME ENTREPRISE OU SIMPLE COUPE

| Ø EXT. | Ø INT. | Ø PERF. | CODE | PRIX |
|--------|--------|---------|---------------|------|
| 61 | 9 | 2 | DUG.08DIAM02 | |
| | | 3 | DUG.08DIAM03 | |
| | | 4 | DUG.08DIAM04 | |
| | | 5 | DUG.08DIAM05 | |
| | | 6 | DUG.08DIAM06 | |
| | | 8 | DUG.08DIAM08 | |
| | | 10 | DUG.08DIAM10 | |
| | | 12 | DUG.08DIAM12 | |
| 70 | 10 | 14 | DUG.08DIAM14 | |
| | | 2 | DUG.12DIAM02 | |
| | | 3 | DUG.12DIAM03 | |
| | | 4 | DUG.12DIAM04 | |
| | | 5 | DUG.12DIAM05 | |
| | | 6 | DUG.12DIAM06 | |
| | | 8 | DUG.12DIAM08 | |
| | | 10 | DUG.12DIAM10 | |
| | | 12 | DUG.12DIAM12 | |
| | | 13 | DUG.12DIAM13 | |
| | | 14 | DUG.12DIAM14 | |
| | | 16 | DUG.12DIAM16 | |
| | | 4,5 | DUG.12DIAM4,5 | |

| Ø EXT. | Ø INT. | Ø PERF. | CODE | PRIX |
|--------|--------|---------|--------------|------|
| 82 | 11,5 | 2 | DUG.22DIAM02 | |
| | | 3 | DUG.22DIAM03 | |
| | | 4 | DUG.22DIAM04 | |
| | | 5 | DUG.22DIAM05 | |
| | | 6 | DUG.22DIAM06 | |
| | | 8 | DUG.22DIAM08 | |
| | | 10 | DUG.22DIAM10 | |
| | | 12 | DUG.22DIAM12 | |
| 98 | 13,5 | 14 | DUG.22DIAM14 | |
| | | 18 | DUG.22DIAM18 | |
| | | 20 | DUG.22DIAM20 | |
| | | 2 | DUG.32DIAM02 | |
| | | 3 | DUG.32DIAM03 | |
| | | 4 | DUG.32DIAM04 | |
| | | 5 | DUG.32DIAM05 | |
| | | 6 | DUG.32DIAM06 | |
| | | 8 | DUG.32DIAM08 | |
| | | 10 | DUG.32DIAM10 | |
| | | 12 | DUG.32DIAM12 | |
| | | 13 | DUG.32DIAM13 | |
| | | 14 | DUG.32DIAM14 | |



GRILLES INOX - SYSTEME ENTREPRISE OU SIMPLE COUPE

| Ø EXT. | Ø INT. | Ø PERF. | MODELE | CODE | PRIX |
|--------|--------|---------|-----------|----------|------|
| 70 | 10 | 4,5 | MODELE 12 | PI100200 | |
| 82 | 11,5 | 4,5 | MODELE 22 | PI100260 | |
| 98 | 13,5 | 4,5 | MODELE 32 | PI100315 | |
| | | 6 | | PI100325 | |



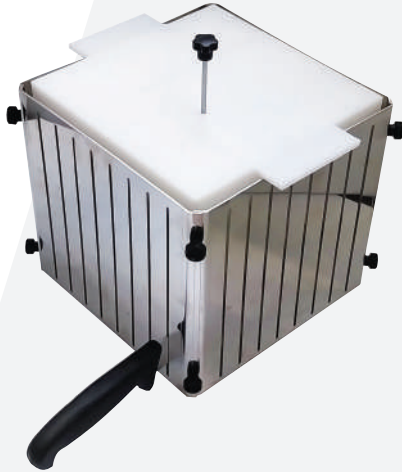
BOUCHERIE

LAME DE SCIE A OS



LAME DE SCIE A OS

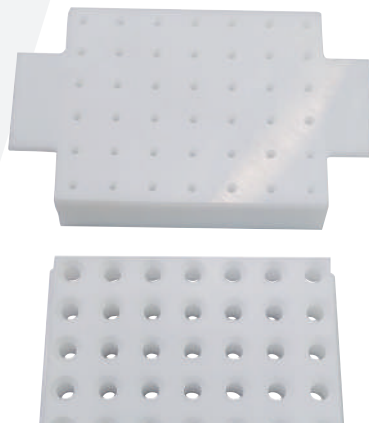
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------------------|-----------------|------|
| LAME SCIE A OS - 1550 X 16 - 4TPI | LSAO1550X16 | |
| LAME SCIE A OS - 1550 X 19 - 4TPI | LSAO1550X19 | |
| LAME SCIE A OS - 1600 X 16 - 4TPI | LSAO1600X16X6 | |
| LAME SCIE A OS - 1600 X 19 - 4TPI | LSAO1600X19 | |
| LAME SCIE A OS - 1625 X 16 - 4TPI | LSAO1625X16X6 | |
| LAME SCIE A OS - 1650 X 16 - 4TPI | LSAO1650X16X6 | |
| LAME SCIE A OS - 1700 X 16 - 3TPI | DULSU16.1700 | |
| LAME SCIE A OS - 1740 X 16 - 4TPI | LSAO1740X16X0,5 | |
| LAME SCIE A OS - 1750 X 16 - 4TPI | LSAO1750X16X8 | |
| LAME SCIE A OS - 1760 X 16 - 4TPI | LSAO1760X16X6 | |
| LAME SCIE A OS - 1800 X 16 - 4TPI | LSAO1800X16 | |
| LAME SCIE A OS - 1820 X 16 - 4TPI | LSAO1820X16 | |
| LAME SCIE A OS - 1830 X 16 - 4TPI | LSAO1830X16 | |
| LAME SCIE A OS - 1840 X 16 - 4TPI | LSAO1840X16X6 | |
| LAME SCIE A OS - 1860 X 16 - 4TPI | DULSU16.1860 | |
| LAME SCIE A OS - 1980 X 16 - 4TPI | LSAO1980X16 | |
| LAME SCIE A OS - 2020 X 16 - 4TPI | LSAO2020X16 | |
| LAME SCIE A OS - 2050 X 16 - 4TPI | LSAO2050X16 | |
| LAME SCIE A OS - 2390 X 16 - 4TPI | DULSU16.2390 | |
| LAME SCIE A OS - 2400 X 16 - 4TPI | LSAO2400X16 | |
| LAME SCIE A OS - 2430 X 16 - 4TPI | LSAO2430X16 | |
| LAME SCIE A OS - 2430 X 19 - 4TPI | LSAO2430X19X6 | |
| LAME SCIE A OS - 2460 X 16 - 4TPI | LSAO2460X16X6 | |
| LAME SCIE A OS - 2500 X 16 - 4TPI | LSAO2500X16 | |

**COUPE-BROCHETTES****DUCBD81M****COUPE BROCHETTE**

27, 54 ou 81 brochettes avec couteau tranchelard 36cm, pique de préperçage inox et plaque de réduction

**DUCBD42****COUPE BROCHETTE**

42 brochettes avec couteau tranchelard 24cm et pique de préperçage inox

**ACCESSOIRES**

| CODE | DESCRIPTIF | PRIX |
|-----------------|-----------------------------------|------|
| DUCB.AXE.PIQ | PIQUE DE PRÉPERÇAGE INOX | |
| DUCB.COUTEAU.24 | COUTEAU LAME INOX 24CM | |
| DUCB.COUTEAU.36 | COUTEAU LAME INOX 36CM | |
| DUCB.PR81 | PLAQUE DE REDUCTION POUR CB D.81M | |



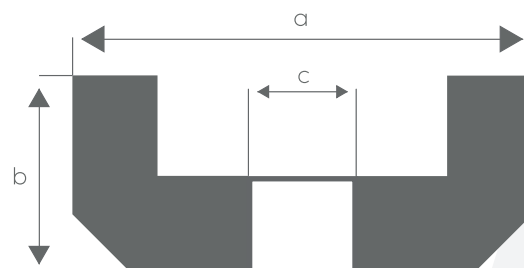
BOUCHERIE

MEULES



| MEULES D'AFFUTAGE | | | | | | |
|-------------------|----|-----|------|------|------|----|
| CODE | A | B | C | TYPE | PRIX | |
| DUA46 | 40 | 8 | 6 | I | | |
| DUA65 | 40 | 10 | 6 | | | |
| DUA07 | 43 | 8 | 6 | | | |
| DUA70 | 43 | 12 | 6 | | | |
| DUA45 | 45 | 9 | 6 | | | |
| DUA31 | 48 | 8 | 6 | | | |
| DUA16 | 50 | 9 | 6 | | | |
| DUA04 | 50 | 8 | 7 | | | |
| DUA40 | 45 | 10 | 8 | | | |
| DUA69 | 48 | 15 | 8 | | | |
| DUA29 | 50 | 8 | 8 | | | |
| DUA64 | 45 | 8 | 9,6 | | | |
| DUA90 | 45 | 8 | 10 | | | |
| DUA71 | 45 | 10 | 10 | | | |
| DUA03 | 52 | 8 | 10 | | | |
| DUA58 | 50 | 8 | 12 | | | |
| DUA06 | 48 | 10 | 13 | | | |
| DUA52 | 51 | 11 | 13 | | | |
| DUA20 | 40 | 8 | 6 | | II | |
| DUA01 | 45 | 8 | 6 | | | |
| DUA19 | 50 | 8 | 6 | | | |
| DUA26 | 60 | 8 | 6 | | | |
| DUA63 | 38 | 8 | 8 | | | |
| DUA02 | 50 | 8 | 8 | | | |
| DUA48 | 50 | 10 | 8 | | | |
| DUA80 | 45 | 15 | 6 | | | |
| DUA89 | 45 | 11 | 6 | | | |
| DUA23 | 55 | 15 | 6 | III | | |
| DUA09 | 43 | 10 | 8 | | | |
| DUA72 | 45 | 12 | 8 | | | |
| DUA13 | 50 | 12 | 8 | | | |
| DUA74 | 25 | 8 | 10 | | | |
| DUA39 | 50 | 13 | 10 | | | |
| DUA28 | 50 | 12 | 10,2 | | | |
| DUA35 | 40 | 8 | 12 | | | |
| DUA36 | 50 | 12 | 12 | | | |
| DUA14 | 55 | 15 | 12 | | | |
| DUA05 | 48 | 15 | 14,3 | | | |
| DUA15 | 51 | 15 | 14,3 | | | |
| DUA11 | 55 | 15 | 14,3 | | | |
| DUA12 | 64 | 20 | 14,3 | | | |
| DUA55 | 42 | 8 | 8 | IV | | |
| DUA75 | 58 | 13 | 8 | | | |
| DUA61 | 58 | 13 | 9,6 | | | |
| DUA24 | 50 | 12 | 9,6 | | | |
| DUA78 | 45 | 12 | 10 | | | |
| DUA59 | 40 | 9 | 6,5 | | V | |
| DUA57 | 48 | 8 | 6,5 | | | |
| DUA41 | 43 | 9 | 12 | | | |
| DUA42 | 50 | 10 | 12 | | | |
| DUM82 | 43 | 9,5 | 11 | | | VI |
| DUA56 | 48 | 14 | 8 | VII | | |

| MEULES D'ÉBAVURAGE | | | | | |
|--------------------|----|----|------|------|------|
| CODE | A | B | C | TYPE | PRIX |
| DUB73 | 50 | 7 | 11 | VIII | |
| DUB46 | 40 | 8 | 6 | I | |
| DUB16 | 40 | 10 | 6 | | |
| DUB07 | 43 | 8 | 6 | | |
| DUB01 | 45 | 8 | 6 | | |
| DUB47 | 45 | 10 | 6 | | |
| DUB23 | 47 | 7 | 6 | | |
| DUB22 | 50 | 8 | 6 | | |
| DUB57 | 40 | 10 | 6,5 | | |
| DUB09 | 43 | 10 | 8 | | |
| DUB32 | 45 | 7 | 8 | | |
| DUB78 | 45 | 10 | 8 | II | |
| DUB56 | 48 | 9 | 8 | | |
| DUB30 | 50 | 8 | 8 | | |
| DUB03 | 40 | 8 | 10 | | |
| DUB39 | 45 | 8 | 10 | | |
| DUB15 | 50 | 10 | 10,2 | | |
| DUB35 | 40 | 8 | 12 | | |
| DUB41 | 43 | 8 | 12 | | |
| DUB36 | 50 | 9 | 12 | | |
| DUB14 | 55 | 9 | 12 | | |
| DUB52 | 51 | 11 | 13 | III | |
| DUB43 | 48 | 8 | 14,3 | | |
| DUB05 | 51 | 7 | 14,3 | | |
| DUB77 | 58 | 7 | 14,3 | | |
| DUB12 | 64 | 10 | 14,3 | | |
| DUB20 | 40 | 8 | 6 | | |
| DUB21 | 45 | 8 | 6 | | |
| DUB49 | 50 | 9 | 6 | | |
| DUB26 | 60 | 8 | 6 | | |
| DUB63 | 32 | 8 | 8 | | |
| DUB55 | 42 | 8 | 8 | | |
| DUB13 | 46 | 7 | 8 | | |
| DUB79 | 48 | 8 | 8 | | |
| DUB02 | 50 | 8 | 8 | | |
| DUB34 | 54 | 8 | 8 | | |
| DUB64 | 40 | 8 | 9,6 | | |
| DUB24 | 50 | 10 | 9,6 | | |
| DUB61 | 55 | 10 | 9,6 | | |
| DUB04 | 40 | 10 | 7 | | |
| DUB06 | 40 | 10 | 13 | | |



**POULIES, ENTRAINEMENT PAR PIGNON****DUSIR8021**

POULIE SANS ACCESSOIRES SIRMAN
Depuis 08/2012 - Palladio Ing. 300/350
Sirman, Supra 300 + Supra 350CP
Mathieu

**DUSIR8013**

POULIE COMPLETE SIRMAN PALLADIO
Supra 300 pignon Mathieu, Palladio
Sirman

**DUKOL0776928000**

POULIE MANCONI 330IK SA

**DUSIR8010**

POULIE COMPLETE MATHIEU SUPRA
Supra 350 pignon Mathieu, Galileo
Sirman

**DUSWE8004**

POULIE SWEDLINGHAUS AF350INGR
depuis 2013 - TIP350 nouveau modèle
Simplex, AF350 Ing. Swedlinghaus

**DURHE8006**

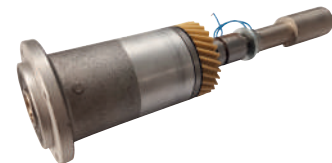
POULIE RHENINGHAUS SUPER START
Super Start 300 SBR - Delcoupe,
Rheninghaus

**DUKOL0776860000**

POULIE MANCONI 300 IK IM

**DUSIR8023**

POULIE SIRMAN PALLADIO INGR
Y.14
Palladio Ing. Y14 Sirman

**DUOMAT8068**

POULIE RHENINGHAUS DELCOUPE
sans système SBR2 - Omas,
Rheninghaus, Super Start 350 Delcoupe

**DUBOS8007**

POULIE PIGNON NYLON BOSTON MAX
Boston Max 350 nouveau modèle -
Nylon 30 dents. Long. total 178 - Long.
sans fixation 130 - ø trou int. 9

**DUBOS8012**

POULIE MAX NEW ATLAS BOSTON
Boston Max New Atlas - Nylon 30 dents.
Long. total 216 - Long. sans fixation 157 -
ø trou int. 13

**DUDAM8015**

POULIE DAMPA MATHIEU DPX300 35
DPX 300/350 Mathieu, Dampa

**DUKOL0776941680**

POULIE MANCONI 350-370 IVKD
350-370 I-V-K DUAL Manconi

**DUABO8003**

POULIE ABO 350GX3

**DURHE8007**

POULIE AVEC MOYEU EXTRACTABLE
Super Start 350 SBR moyeu extractable
Delcoupe, Rheninghaus



BOUCHERIE

POULIES, ENTRAINEMENT PAR COURROIE



DUSIR8006

POULIE MATHIEU SUPRA 350
Supra 350 Mathieu, Galileo Sirman



DUFAC8001

POULIE FAC F350I



DURGV8002

POULIE RGV 300S DOUILLE CARRE



DUDAM8002

POULIE MATHIEU DE ED300 OMAS 1
DE ED 300 Mathieu, Dampa (T8049)



DUDAM8014

POULIE EXTRACTABLE DAMPA DCX35
Long. axe = 148mm - DCX350 Mathieu, Dampa



DURHE8008

POULIE RHENINGHAUS START 300 SBR
Poulie moyeu extractable - Start 300SBR Delcoupe, Rheninghaus



DUNOA8006

POULIE NOAW 350G



DUOMAT8080

POULIE DAMPA METTLER DC350
DC350 Mathieu, Omas



DUNOA8009

POULIE NOAW 30-E 300-E



DUOMAT8044

POULIE OMAS GL30E 2002



DUESS8001

POULIE ESSEDUE 300 CE
long. 206mm, AR30 Bermen, 300 CE
Essedue



DUMIS8002

POULIE MATHIEU E330, MISTRO 33
E330 Mathieu, GS330 GS350 Mistro,
Agata 330 Sirman



DUKOL0776917000

POULIE MANCONI 300IB



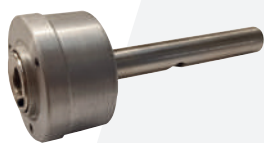
DUESS8003

POULIE ESSEDUE 330 350 CE



DURGV8004

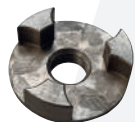
POULIE RGV 25GS/CEV

**DUFAC8005****POULIE FAC F195****DUSIR8019****POULIE SIRMAN MIRRA 300Y09CE**

Mathieu, Mirra 300Y09 CE (à partir de 11.2010) Sirman

**DURGV8003****POULIE RGV 350**

350S Rgv, GEN350 Simplex

ACCESSOIRES**SIR19543945.13****GALET ENTRAINEMENT POULIE**

(fin 8.2014) arbre entraînement poulie Palladio Ing. 300/350 Sirman

**SIR19543945.15****GALET ENTRAINEMENT POULIE**

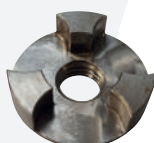
(depuis 9.2014) arbre entraînement poulie Palladio Ing. 300/350 Sirman

**SIR19543940.13****GALET ENTRAINEMENT**

(fin 8.2014) arbre entraînement moteur Palladio Ing. 300/350 Sirman

**SIR19543940.15****GALET ENTRAINEMENT SIRMAN**

(depuis 9.2014) arbre entraînement poulie Palladio Ing. 300/350 Sirman

**DUOMAP3540****AXE BLOCAGE LAME OMAS METTLER**
Axe blocage de lame GL30E Omas**DUBRA10858****COUVERCLE CACHE POULIE BRA1600**
Couvercle cache - poulie Mat Braher**DUOMAB6144****BLOCAGE DOUILLE SERRAGE OMAS**

Blocage OMAB6192 GL Omas

**SIR19530161.13****ARBRE ENTRAINEMENT LAME SIRMAN**

Entraînement lame Palladio Ing. 300/350 Sirman, Mathieu

**DUSIRIX2471020****CIRCLIPS POULIE DEPUIS 08/12**

(depuis 08/2012) Palladio Ing.300/350 Sirman

**DUDAMA5475****CIRCLIPS POULIE D DE DV 300 ME**

Circlips poulie Ø44 externe D DE DV300 Mathieu, Dampa

**DUSIR19543864****ECROU SERRAGE POULIE SIRMAN**

Ecrrou de serrage - Galileo 350P Sirman, Supra 350P Mathieu

**DUSIRIX2472042****CIRCLIPS POULIE DEPUIS 08/12**

Circlips poulie (depuis 08/2012) Palladio Ing.300/350 Sirman



BOUCHERIE

ÉLECTRICITÉ

Organe de commande au diamètre de perçage 22 mm pourvus d'une étanchéité IP65 ou IP67 en façade

**PPDL.1**

DOUBLE BOUTON POUSSOIR NOIR ET
BLANC LUMINEUX

**PCD**

CAPUCHON DE PROTECTION COMPATIBLE
AVEC LES REF PPDL.1

**PPDLNL.1**

DOUBLE BOUTON POUSSOIR NOIR ET
BLANC LUMINEUX IP67

**PCDNL**

CAPUCHON DE PROTECTION COMPATIBLE
AVEC LES REF PPDLNL.1-BPD

**PPMN**

TRIPLE BOUTON POUSSOIR 2 VERT + 1
ROUGE

**PCM**

CAPUCHON DE PROTECTION COMPATIBLE
AVEC LA REF PPMN

**PPMNSNL**

TRIPLE BOUTON POUSSOIR 2 VERT + 1
ROUGE IP67

**PCMNL**

CAPUCHON DE PROTECTION COMPATIBLE
AVEC LA REF PPMNSNL

**BPD**

DOUBLE BOUTON POUSSOIR NOIR ET
BLANC LUMINEUX IP65

**PCW01**

BLOC DE CONTACT NC A RESSORT
Modèle connection à ressort.

**PL0045L220**

SUPPORT LED COMPRENANT UNE LAMPE
LED EN 220V
Modèle connection à vis.

**PCW10**

BLOC DE CONTACT NO A RESSORT
Modèle connection à ressort.

**PL004002**

ELEMENT DE CONTACT NO A VIS
Modèle connection à vis.

**PCW5L220**

SUPPORT + LAMPE LED 220V
Modèle connection à ressort.

**PL004001**

ELEMENT DE CONTACT NF A VIS
Modèle connection à vis.

**PCWAD**

CONTACT LAMPE
Modèle connection à ressort.

**DUOMA01****CLAVIER APRÈS 98**

Dampa, Omas

**DUCE06****CAPUCHON ÉTANCHE**

Ø 30 x 20 mm, Manconi IK, IM

**DUDPI****INTERRUPTEUR POUR CARTE**

Interrupteur 6 broches pour carte TG96FE et OMAS3226 montage 22 x 30 mm

**DUDPL.MT****DOUBLE POUSSOIR M/A AVEC BOBINE**

M/A avec bobine sécurité montage 70 x 41 mm

**DURHE0049****INTERRUPTEUR COMPLET**

SUPER START, Start300SBR, Mondial Rheninghaus

**DUIB.MT****CONTACTEUR AVEC BOBINE**

Remplacé par la réf INT5P16A (Catégorie Electricité/Interrupteur)

**DUMIN20803401****BOUTON MARCHE ARRÊT**

Interrupteur TC82DCR/2000, Minerva, Mathieu

**DUDPL01****DOUBLE POUSSOIR AVEC VOYANT**

Montage Ø 22 mm 6 mm max

**DUDPL02****DOUBLE POUSSOIR SANS VOYANT**

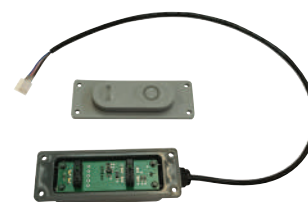
Montage Ø 22 mm 6 mm max

**DUSIR06****CLAVIER A TOUCHES MECANIQUE**

2 contacts NO - clavier incliné Sydney Sirman - 129 x 41 mm, fixation 107,5 mm

**DUSIR07****CLAVIER A TOUCHES MECANIQUE**

2 contacts NO - clavier incliné Opéra, Sirman - 129 x 41 mm, fixation 107,5 mm

**BER315VACE903A****CLAVIER BERKEL FUTURA****DUBP22.CP****BOUTON POUSSOIR COUP DE POING**

(position bloquée) montage Ø 22 mm

**BP22.NO.BRAHER****BOUTON POUSSOIR MARCHÉ**

interrupteur marche - montage Ø 22 mm, Braher

**BP22.NF.BRAHER****BOUTON POUSSOIR ARRÊT**

interrupteur arrêt - montage Ø 22 mm, Braher



BOUCHERIE

ELECTRICITE



DUDAM9001

BOÎTIER COMMANDE COMPLET
EDX350S - DCX - DPX Mathieu,
Super Start SBR2 Rheninghaus



DUSIR19401865

MOTORÉDUCTEUR
Supra350P Mathieu, Galileo 350Ing
Sirman



OMAS9612/G5098

ENSEMBLE COMPLET SUPPORT ELEC.
option 149, contact électrique poignée
graduée P58 et P58NEW C35E Omas



DUCORDON

CORDON
3G 1,5 mm, Long. 2 m

CARTES ELECTRONIQUES



DUTGFR9

CARTE 230-400/24V 3HP
230-400/24V 3CV - moteur freiné
Universelle - 103 x 103 x 52 mm



DUTGFR16

CARTE 230-400/24V 3HP
230-400/24V 3CV - moteur freiné
Universelle - 107 x 147 x 50 mm



DU807306

CARTE ELECTRONIQUE 10856
230-400/24V - Corona Mat Usa Braher
112 x 72 x 45 mm



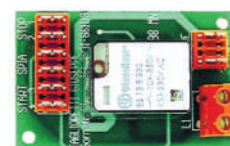
DUTRS98

CARTE ELECTRONIQUE UNIVERSELLE
230-400/24V 0.75CV - Universelle
85 x 80 x 45 mm



DUTGM3

CARTE ELECTRONIQUE AV AR
230-400/24V 3CV - AV/AR ou 2 vitesses
avec sécurité si blocage d'un relais
Universelle 147 x 70 x 53 mm



DUT98MN

CARTE ELECTRIQUE MONOPHASEE
230V 0.5 CV - IB IK IM Manconi
65 x 42 x 45mm



DUKOL061192914A

CARTE ELECTRONIQUE MANCONI 330
carte 230/50 330IK SA Manconi



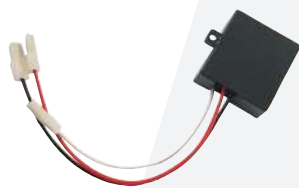
DUOMAS3322

CARTE ELECTRONIQUE METTLER DPX
230/24V - DPX300Matic Mathieu,
Omas - 98 x 26 x 27 mm

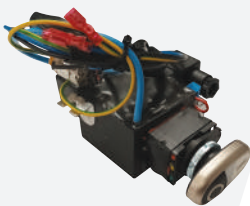


DUCET-SP

CARTE ELECTRONIQUE UNIVERSELLE
230-400V/24V 4CV - Universelle
100 x 80 x 60 mm



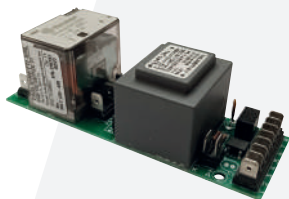
DUTG96FEPROT

CARTE ELECTRONIQUE RGV CE + B230V - Rgv, Eco Boston
52 x 50 x 24 mm

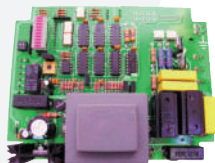
DURHE07608

CARTE VARIATEUR SUPER STARTvariateur + carte Start auto. Delcoupe,
Rheninghaus

DUMG.ARSA

CARTE AVEC CONNECTEUR CLAVIER230-400/24V 0.75CV avec connecteur
pour ARS01 H HE HEN Mathieu, Arsa
81 x 79 x 45 mm

DUSIR09

CARTE SIRMAN 120-230-400/24V Apour clavier DUSIR06, DUSIR07, DUSIR08
- Mathieu, Sirman - 42 x 127 x 40 mm

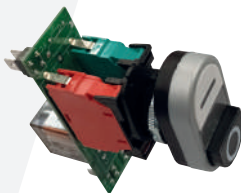
DUOMAI166309

CARTE MATHIEU D350 MATIC, OMAS230/24V - CX CE automatique Omas,
Dampa - 160 x 126 x 60 mm

DUOMAS3228

CARTE 230-400/24V MATHIEU230-400V/24V - RP-M Berkel, Super
Start Delcoupe, D DE ED triphasé
Mathieu, jusqu'à 11/2010 C30/35E mono
Omas 126 x 90 x 52 mm

DUT97

CARTE ELECTRONIQUE UNIVERSELLE230/24V 0.5CV - Universelle -
100 x 40 x 47 mm

DUT98E

CARTE AVEC INTERRUPTEUR TYPE D230V 0.5CV- Duegi, Fac - 98 x 32 x 78
(105) mm

DUTGL.LS

CARTE ELECTRONIQUE 230-400/24V230-400/24V 3CV - Abm -
147 x 54 x 55 mm

DUT98LED

CARTE AVEC INTERRUPTEUR TYPE D230/24V 0.5CV - Ala2000, Essedue,
Boston, Duegi, Mistro, Noaw, Rgv, Sammic
114 x 37 x 40 (67) mm

DUTGFR15-1CVS

CARTE 230/400V MOTEUR FREINE230-400/24V 3CV - moteur freiné.
Universelle - 174 x 132 x 52 mm

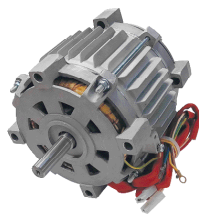
Toutes les pièces
détachées DUCHENE
en stock chez PANICOUPE





BOUCHERIE

MOTEURS



DUBOS7002

MOTEUR BOSTON BM MAX MATIC
230V



DUESS7001

MOTEUR ESSEDUE 300 MONOPHASE
230V, AR30 300 Essedue



DUESS7002

MOTEUR ESSEDUE 250/275/300E
230V, AR30E 250/275/300E Essedue



DUFAC7002

MOTEUR FAC F250I/300E/CL
230V, Opale Sirman



DUFAC7004

MOTEUR FAC S220AF F250E MONO
230V, 220SF F250E FAC



DUKOL7001

MOTEUR MANCONI 330/350 IK IM
230V



DUKOL7003

MOTEUR MANCONI 300 IB J MONO
230V, 300IB J Manconi



DUMIS7001

MOTEUR MONOPHASE MATHIEU E330
230V, E330 Mathieu, GS330 GS350
Mistro



DUMIS7004

MOTEUR MISTRO GS350 PIGNON
230V, GS350I + SMI Mistro



DUMIS7006

MOTEUR MISTRO VM350 BIRO GM350
230V, VM350 Mistro, GM350 Biro



DUNOA7001

MOTEUR MONOPHASE NOAW
300/350G
230V, 300G 350G Noaw, Berkel



DUNOA7003

MOTEUR MONOPHASE NOAW
350/370G
230V, 350/370 G48 Noaw



DUNOA7005

MOTEUR MONOPHASE NOAW T4S
275G
230V, T4S 275G 30E Noaw



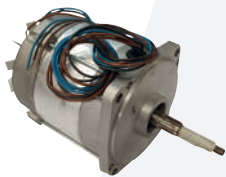
DUOMA7003

MOTEUR MONOPHASE OMAS GL30E HB
230V, GL30E HB35E Dampa, Omas



DUOMA7004

MOTEUR MONOPHASE OMAS C30/35E
230V, C30E C35E (après 99) Omas



DUOME7002

MOTEUR OMEGA GXL350 SIMPLEX
230V, GXL350 Omega, TIP350 simplex



DUOMS7001

MOTEUR MONOPHASE
230V, EC300 Mathieu,
TG 300 OMS, Gemma Sirman



DUOMS7002

MOTEUR MONOPHASE OMS
TG300/330
230V, Oms



DUOMS7003

MOTEUR MONO MATHIEU EP350, OMS
230V EP350 Mathieu, TGI 350 Oms, Ing,
350 Sirman



DUOMS7010

MOTEUR MONOPHASE MATHIEU ER275
230V, ER 275 300 Mathieu, TG 275 Oms,
Mirra 275 300 Sirman



DURGV7002

MOTEUR RGV 300S MONOPHASE
230V, 300 A S Beckers, RGV, Sowebo



DURGV7003

MOTEUR RGV 350S MONOPHASE
230V - 350 A S Beckers, RGV, SWEBO



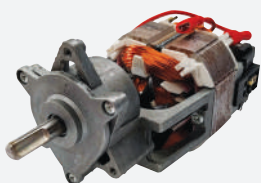
DURGV7004

MOTEUR RGV 250S/250A MONOPHASE
230V, 250 A S Beckers, RGV, Sowebo



DURHE7001

MOTEUR MONOPHASE RHENINGHAUS
230V, Mondial 250 300 Start 300
(vieux) Rheninghaus



DUSHA40001

MOTEUR AFFUTEUSE
AFF1 et AFF2



DUSIR7009

MOTEUR SIRMAN PALLADIO 350
230V Supra 350C Mathieu, Palladio 350
à courroie Sirman



DUSIR7010

MOTEUR SIRMAN PALLADIO INGR
230V, depuis 2009



DUSIR7012

MOTEUR SIRMAN MIRRA 300 CE Y/09
230V, Canova

Retrouvez l'ensemble
de la gamme BOUCHERIE
sur notre site www.panicoupe.fr



BOUCHERIE

MOTEURS



DUBRA10739

**PLAQUE SUPPORT GRILLE
DUBRA10669**

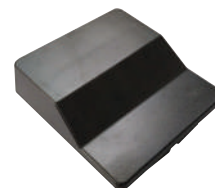
Corona, Mat Braher



DUBRA10668

EMBASE CACHE MOTEUR

Corona, Mat Braher



DUBRA10669

GRILLE MOTEUR BRAHER MAT CORONA



DUKOL9002

HELICE MOTEUR MOTEUR MANCONI

350IK Manconi



DUKOL0607840380

GRILLE VENTILATION MOTEUR

IK IM Manconi

AFFÛTEURS



DUBRA4001

AFFÛTEUR COMPLET BRAHER MAT

Mat, Corona, Usa Braher



DUBRA16094

GROUPE MEULE AFFÛTEUR BRA4001

Support meule DUBRA4001 - Mat, Corona, Usa Braher



DUDAM4002

AFFÛTEUR COMPLET DAMPA MATHIEU

DC DP Mathieu, Dampa



DUESS4002

AFFÛTEUR COMPLET ESSEUDUE

Affûteur complet - 300 300E CE Esseudue



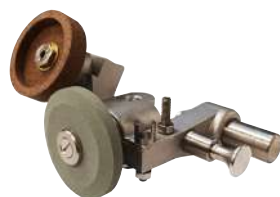
DUESS4005

AFFÛTEUR ESSEUDUE 300T BERMEN



DUFAC4003

AFFÛTEUR COMPLET FAC 350I + SW



DUKOL4003

AFFÛTEUR MANCONI 300/350 IK

300 350 IK VK, 350/370 IK DUAL



DUKOL4103

CAPOT AFFÛTEUR KOL4003 MANCONI

300 350 IK



DUKOL4203

AXE AFFÛTEUR KOL4003

Axe 300 350 IK Manconi

**DUKOL0616016010****BILLE 1/8 AFFUTEUR MANCONI IK****DUKOL0644687150****ECROU MEULE AFFUTAGE**

écrou pas à gauche - meule affûtage affûteur DUKOL4003 Manconi

**DUKOL4103DUAL****CAPOT AFFUTEUR MANCONI 350 IK DUAL****DUKOL4004****AFFUTEUR SEPRE MANCONI 350IM**
350 IM 350/370 IK DUAL**DUKOL0607840280****BOUTON AFFUTEUR MANCONI IK/M**

Bouton M8 affûteur IK IM Manconi

**DUKOL4005****AFFUTEUR MANCONI 250IK VK JB 3****DUMIS4009****AFFUTEUR MISTRO GSX350****DUNOA4003****AFFUTEUR NOAW 350G**

350G depuis oct. 2009 Noaw

**DUOMA4001****AFFUTEUR OMAS H-L-C 350 370 CE**
D370 Dampa, H I C 350 370 CE Omas**DUOMA4002****AFFUTEUR MATHIEU D350 MATIC**

D350 Mathieu, H I C 300 330 CE Omas

**DUOMA4005****AFFUTEUR OMAS GL, RHENINGHAUS**

Start, Super Start Delcoupe, GL Omas, Rheninghaus

**DUOMS4001****AFFUTEUR COMPLET MATHIEU ER 25**

Poignée noire ER250/300EC

**DUOMS4002****AFFUTEUR COMPLET MATHIEU**

Poignée noire EC ECG EP 350

**DUOMS4004****AFFUTEUR OMS TG300 TGI300**

Cobra 300XI courroie Mathieu, TG 300 Oms, MR

**DURGV4002****AFFUTEUR INDEPENDANT RGV**

Affûteur indépendant 300/A Beckers, Dolly, Rgv, sovebo



BOUCHERIE

AFFÛTEURS



DURHE4002

AFFUTEUR RHENINGHAUS MONDIAL
Mondial, Start, Super Start Delcoupe,
Rheninghaus



DURHE4004

AFFUTEUR RHENINGHAUS MONDIAL 3
Prima jade Mondial 300 Delcoupe,
Rheninghaus



DUSIR4002

AFFUTEUR COMPLET AVEC CAPOT
(bouton alu) Supra 350 Mathieu, Galileo
Sirman



DUSIR4002G

AFFUTEUR COMPLET SIRMAN METTLER
(GRIS) Supra 350 Mathieu, Galileo Sirman



DUM100

AIGUISEUR UNIVERSEL



DUM17.30

AFFUTEUR UNIVERSEL 2 MEULES

PROTECTIONS PLATEAU



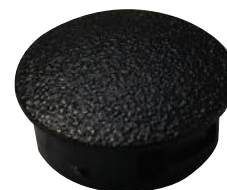
DUBRA10710

PROTECTION PLATEAU BRAHER MAT 2
Entraxe 142 mm. Corona Mat Usa Braher



DUBRA12087

PROTECTION PLATEAU BRAHER MAT3
Corona Mat Usa 320/350 Braher



DUOMAT1023

BOUCHON PROTECTION PLEXI OMAS
Cache écrou



DUPP11

PROTECTION PLATEAU MATHIEU E33
Entraxe 248 mm E ECG EP Mathieu,
Gemma Ing. Sirman



DUPP12

PROTECTION PLATEAU MATHIEU E30
Entraxe 87 mm. E300 ER275 300
Mathieu, Agata Mirra Opale (après 2000)
Sirman



DUPP13

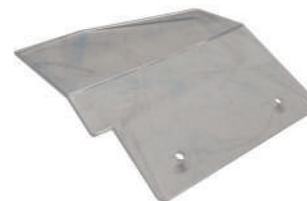
PROTECTION PLATEAU OMS TGI350
TGPA350 TGI350 Oms

**DUPP17****PROTECTION PLATEAU RGV 350 S**

Entraxe 110 mm, 300 350 S RGV Sowebo

**DUPP18****PROTECTION PLATEAU OMAS C30E**

Entraxe 110 et 110 mm - C30E C35E (avant 99) Omas

**DUPP20****PROTECTION PLATEAU MATHIEU ER250**

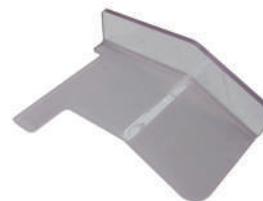
Entraxe 87 mm, ER 250 Mathieu, Mirra 220 250 Sirman

**DUPP24****PROTECTION PLATEAU FAC F300I**

Entraxe 115 mm, F300I FAC

**DUPP27****PROTECTION PLATEAU MATHIEU SUPRA**

Entraxe 160 mm - Supra 350 Mathieu, Galileo Sirman

**DUPP28****PROTECTION PLATEAU MATHIEU D350**

Entraxe 138mm - D350 Matic (après 2000) Mathieu, Dampa

**DUPP31****PROTECTION PLATEAU MATHIEU E330**

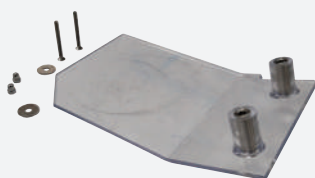
Entraxe 190 mm - E330 350 EA350 Mathieu, Auto. Sirman

**DUPP35****PROTECTION PLATEAU OMAS GL25E**

Entraxe 138 mm - C30E (depuis 99) et GL25/30E Omas

**DUPP36****PROTECTION PLATEAU OMAS C35E**

Entraxe 138 mm - C35E (depuis 99) Omas

**DUPP43****PROTECTION PLATEAU MISTRO GS300**

Entraxe 86 mm - GS 250 à 350 + 300SP CE Mistro

**DUPP48****PROTECTION PLATEAU ABM 2350**

Entraxe 102 mm - 2300G 2350G ABM, Simplex

**DUPP4E****PROTECTION PLATEAU ESSEDUE 300E**

Entraxe 113 mm - 250 300E Essedue

**DUPP5****PROTECTION PLATEAU MANCONI 300**

Entraxe 83 et 93 mm, 300 350IK IM Manconi

**DUPP50****PROTECTION PLATEAU 935 - 937G**

Entraxe 155 mm, - 935 937G ABM, Simplex

**DUPP60****PROTECTION PLATEAU SIRMAN**

Entraxe 93 mm Supra 300P 350CP Mathieu, Palladio Sirman



BOUCHERIE

PROTECTIONS PLATEAU

NOUVEAUTE



DUPP61

PROTECTION PLEXI SIRMAN GALILEO
Entraxe 160mm, Supra 350 USA Mathieu, Galileo USA Sirman



DUPP64

PROTECTION PLEXI ABM GD37G
Entraxe 90 mm - GD37G ABM



DUPP66

PROTECTION PLEXI MANCONI 330 IK
Entraxe 112 mm - 330IK IM Manconi



DUPP70INOX

PROTECTION INOX OMEGA GXL350
Entraxe 70 mm - TIP350 SIP350 Simplex, 350 GXI GM350 Omega



DUPP70PLEXI

PROTECTION PLEXI OMEGA GXL350
Entraxe 70 mm - TIP350 SIP350 Simplex, 350 GXI GM350 Omega



DUSIR9041

ENTRETOISE PLEXI SUPRA350P G
Entretoise protection plateau Supra350P Mathieu, Galileo 350 US CE Sirman



DUPP74

PROTECTION PLEXI SIRMAN GALILEO
Entraxe 57 et 57mm - Supra 350P basic (depuis 01.01.10) - Mathieu, Galileo Sirman



DUPP75

PROTECTION PLEXI SIRMAN MIRRA
Entraxe 92 mm - Mirra 300Y09 CE Mathieu, Sirman



DUSWE9003

ENTRETOISE PLEXI PP76 SWEDLING
Entretoise DUPP76 TIP350 nouveau modèle Simplex, AF350 Ing. Swedlinghaus



DUPP76

PROTECTION PLEXI SWEDLINGHAUS
Entraxe 115mm TIP350 nouveau modèle Simplex, AF350 Ing. Swedlinghaus



DUPP84

PROTECTION PLEXI MATHIEU DAMPA
Entraxe 117 mm, EDX350S Mathieu, Dampa



DUPP77

PROTECTION PLEXI MINERVA
Entraxe 83mm 300GIT/GXE Omega



DUPP8

PROTECTION RHENINGHAUS MONDIAL
Entraxe 117mm Jade Start S.Start Mondial 300 Delcoupe, Rheninghaus



DUPP9

PROTECTION PLATEAU BOSTON MAX
Entraxe 84 mm Max 350 Boston

Retrouvez l'ensemble
de la gamme Boucherie
sur notre site

www.panicoupe.fr

**NOUVEAUTÉ****MATÉRIEL**

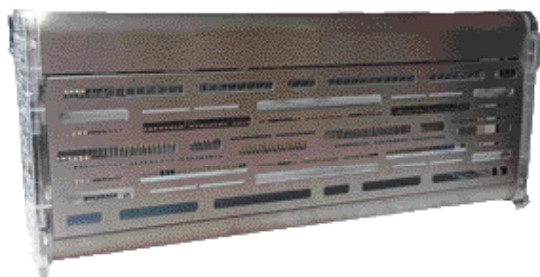
INSEC20

DÉSINSECTISEUR 20W - 50M² - IP20

Emission à 360°. Lampe à économie d'énergie haute attractivité
3 installations : posé, suspendu, mural

Version électrique

Puissance : 1 x 20W = 20W
Surface d'application : 50 m²
Dimensions : 265 x 260 x 125 mm
Indice de protection : IP20
Côtés noirs
Livré avec accessoires



CAPTURE

DÉSINSECTISEUR 2 X 36 W T8

Convient pour commerce de détail, cuisine, vestiaire, local poubelle, bureau, cabinets médical et vétérinaire, laboratoire d'analyses, hôtel, espace d'accueil, crèche, école, maison de retraite ...

Version électrique

Puissance : 2 x 36W
Surface d'application : 240 m²
Dimensions : 635 x 260 x 110 mm
Indice de protection : IP20
Tube ref 36WSECURIT

ACCESSOIRES DÉSINSECTISEUR

| CODE | DESCRIPTIF | PRIX |
|----------|---------------------------------|------|
| DUTL10 | INTERRUPTEUR DOUBLE | |
| DUTL32 | MICROSWITCH | |
| DUTL35 | FILTRE | |
| DUTL9001 | DOUILLE SUPPORT TUBE ET STARTER | |

**LAVERIE
BOUCHERIE**



BOUCHERIE

MATERIEL

NOUVEAUTÉ

* Tubes actiniques pour appareils tue-mouches



DU8W

TUBE ACTINIQUE 8W
Ø 16. L 300. T5
(Remplacé par la réf F8WT5)



DU18W

TUBE ACTINIQUE 18W
Ø 26. L605. T8

DU15W

TUBE ACTINIQUE 15W
Ø 26. L 450. T8
(Remplacé par la réf TLD15W/05)



DU20W

TUBE ACTINIQUE 20W
Ø37. L 605 .T12

* Tubes germicide pour appareils de stérilisation



DUG15T8

TUBE GERMICIDE 15W
Ø 26. L 450. T8

* Quartz infrarouge pour rotissoires



DUQUARTZ13195X

QUARTZ INFRAROUGE 1000W
230V



QUARTZ13195X98

QUARTZ INFRAROUGE 1000W
230V. Avec réflecteur



**NOUVEAUTÉ**

DUAFF2

AFFUTEUSE A BANDES TOUT INOX

BANDE AFFUTEUSE

Vendu en lot de 10 bandes

| MODELE | GRAIN | CODE | PRIX |
|----------------|-------|--------------|------|
| BANDE 560 X 25 | 60 | DUB.560.G60 | |
| BANDE 560 X 25 | 100 | DUB.560.G100 | |
| BANDE 560 X 25 | 120 | DUB.560.G120 | |
| BANDE 560 X 25 | 150 | DUB.560.G150 | |
| BANDE 575 X 50 | 120 | DUB.575.G120 | |
| BANDE 690 X 45 | 120 | DUB.690.G120 | |
| BANDE 710 X 45 | 120 | DUB.710.G120 | |
| BANDE 800 X 45 | 120 | DUB.800.G120 | |
| BANDE 900 X 40 | 100 | DUB.900.G100 | |



BURETTE DE VASELINE

| CONTENANCE | CODE | PRIX UNITE | PRIX PAR QTE |
|------------|--------|------------|--------------|
| 50 ML | BH050 | | |
| 250 ML | BH250 | | |
| 1 L | BH1000 | | |



panicoupe.fr

Retrouvez l'ensemble
de la gamme BOUCHERIE
sur notre site www.panicoupe.fr





ROULETTES QUINCAILLERIE

ROULETTES

| | |
|--------------------------------------|------------|
| ROULETTES HAUTE TEMPERATURE | P. 518-519 |
| ROULETTES A PLATINE NOUVEAUTE | P. 520-523 |
| ROULETTES A CEIL NOUVEAUTE | P. 524 |
| ROULETTES SPECIALES NOUVEAUTE | P. 525-527 |
| ROULETTES A TIGE NOUVEAUTE | P. 528-529 |
| FIXATIONS ROULETTES NOUVEAUTE | P. 530 |
| ROULETTES EN NYLON NOUVEAUTE | P. 531 |
| ROULEMENT-JOINT A LEVRE | P. 532-533 |

QUINCAILLERIE

| | |
|-----------------------------------|------------|
| COURROIE-CHAINE | P. 534-538 |
| VISSERIE-CIRCLIPS | P. 539-542 |
| BOITE DE RANGEMENT | P. 542-543 |
| PILE | P. 544-545 |
| PEINTURE-AEROSOL NOUVEAUTE | P. 546 |
| FIXATIONS | P. 547-549 |



ROULETTES

ROULETTE HAUTE TEMPERATURE



ROUE SEULE HAUTE TEMPÉRATURE

Roue en résine phénolique. Alésage 11 mm lisse.
Modèle monté sur les roulettes RHTZ et RHTIN



| | | | | CODE | PRIX |
|-----|----|----|-----|----------|------|
| 80 | 35 | 40 | 100 | GALHT80 | |
| 100 | 35 | 40 | 150 | GALHT100 | |



AXINTEF

AXE DE ROUE INOX REVÊTU DE TÉFLON

(Pas de graissage) Livré complet (entretoise + boulon + écrou + grillage téflon).



PRIX PAR QTÉ



ROULETTE HAUTE TEMPÉRATURE PIVOTANTE CHAPE ZINGUÉE

Pivotement sur 2 couronnes de billes. Roue montée sur axe revêtu de téflon



| | | | | | | | | CODE | PRIX |
|-----|----|----|-----|----------|---------|-----|-----|---------|------|
| 80 | 35 | 40 | 105 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 100 | RZHT80 | |
| 100 | 35 | 40 | 130 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 150 | RZHT100 | |

PRIX PAR QTÉ



ROULETTE HAUTE TEMPÉRATURE PIVOTANTE CHAPE INOX

Pivotement sur 2 couronnes de billes. Roue montée sur axe revêtu de téflon



| | | | | | | | | CODE | PRIX |
|-----|----|----|-----|----------|---------|-----|-----|---------|------|
| 80 | 35 | 40 | 105 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 100 | RIHT80 | |
| 100 | 35 | 40 | 130 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 150 | RIHT100 | |



ROULETTE HAUTE TEMPÉRATURE PIVOTANTE CHAPE INOX À OEIL

Pivotement sur 2 couronnes de billes. Roue montée sur axe revêtu de téflon



| | | | | | | | CODE | PRIX |
|-----|----|----|-----|----|------|-----|----------|------|
| 80 | 35 | 44 | 107 | 73 | Ø 12 | 100 | RIHTO80 | |
| 100 | 35 | 44 | 128 | 73 | Ø 12 | 150 | RIHTO100 | |

**ROULETTE HAUTE TEMPÉRATURE FIXE CHAPE INOX**

Roue montée sur axe revêtu de téflon



| | | | | | | | | CODE | PRIX |
|-----|----|----|-----|----------|---------|-----|-----|----------|------|
| 80 | 35 | 40 | 108 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 100 | RIHTF80 | |
| 100 | 35 | 40 | 128 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 150 | RIHTF100 | |

**ROULETTE HAUTE TEMPÉRATURE PIVOTANTE À ROULEMENTS À BILLES CHAPE INOX**

Moyeu à roulements à billes de précision. Pare fils inox.

Pivotement sur 2 couronnes de billes avec joint d'étanchéité.



| | | | | | | | | CODE | PRIX |
|-----|----|----|-----|----------|---------|-----|-----|----------|------|
| 80 | 35 | 45 | 108 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 100 | RIHTR80 | |
| 100 | 35 | 45 | 128 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 150 | RIHTR100 | |

**ROULETTE HAUTE TEMPÉRATURE PIVOTANTE À BANDAGE SILICONE CHAPE INOX**

Pivotement sur 2 couronnes de billes. Roue montée sur axe revêtu de téflon.

Bandage silicone souple supprimant les bruits et résonances.

Jusque 300°C.



| | | | | | | | | CODE | PRIX |
|-----|----|----|-----|----------|---------|-----|----|----------|------|
| 100 | 30 | 40 | 128 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 80 | RIHTS100 | |





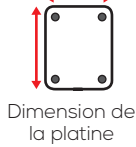
ROULETTES

ROULETTES A PLATINE



ROULETTE POLYPROPYLENE PIVOTANTE

Platine pivotant sur un double chemin de billes traité. Roue en polypropylène coloris blanc. Roulettes supportant de plus fortes charges que les roulettes caoutchouc mais plus bruyantes.



ROULETTE POLYPROPYLENE PIVOTANTE CHAPE ZINGUÉE

| | | | | | | | | CODE | PRIX |
|-----|----|----|-----|-----------|----------|------|-----|--------|------|
| 60 | 30 | 40 | 100 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 100 | RZN65 | |
| 80 | 30 | 42 | 108 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 100 | RZN80 | |
| 100 | 38 | 43 | 128 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 125 | RZN100 | |
| 125 | 40 | 43 | 155 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 150 | RZN125 | |
| 160 | 40 | 58 | 200 | 137 X 105 | 105 X 80 | Ø 11 | 200 | RZN160 | |



ROULETTE POLYPROPYLENE PIVOTANTE À FREIN CHAPE ZINGUÉE

| | | | | | | | | CODE | PRIX |
|-----|----|----|-----|-----------|----------|------|-----|---------|------|
| 80 | 30 | 42 | 108 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 100 | RZN80F | |
| 100 | 38 | 43 | 128 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 125 | RZN100F | |
| 125 | 40 | 43 | 155 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 150 | RZN125F | |
| 160 | 40 | 58 | 200 | 137 X 105 | 105 X 80 | Ø 11 | 250 | RZN160F | |



ROULETTE POLYPROPYLENE PIVOTANTE CHAPE INOX

| | | | | | | | | CODE | PRIX |
|-----|----|----|-----|-----------|----------|------|-----|--------|------|
| 80 | 30 | 42 | 108 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 100 | RIN80 | |
| 100 | 36 | 43 | 128 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 150 | RIN100 | |
| 125 | 40 | 43 | 155 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 200 | RIN125 | |
| 160 | 40 | 58 | 196 | 140 X 110 | 105 X 80 | Ø 11 | 250 | RIN160 | |



ROULETTE POLYPROPYLENE PIVOTANTE À FREIN CHAPE INOX

| | | | | | | | | CODE | PRIX |
|-----|----|----|-----|-----------|----------|------|-----|---------|------|
| 80 | 30 | 42 | 108 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 100 | RIN80F | |
| 100 | 36 | 43 | 128 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 150 | RIN100F | |
| 125 | 40 | 43 | 155 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 200 | RIN125F | |
| 160 | 40 | 58 | 196 | 140 X 110 | 105 X 80 | Ø 11 | 250 | RIN160F | |

**ROULETTE CAOUTCHOUC PIVOTANTE**

Platine pivotant sur un double chemin de billes traité. Roue en caoutchouc semi élastique coloris noir. Roulettes supportant de moins fortes charges que les roulettes polypropylène mais beaucoup plus silencieuses.

**ROULETTE CAOUTCHOUC PIVOTANTE CHAPE ZINGUÉE**

| | | | | | | | | | CODE | PRIX |
|-----|----|----|-----|-----------|----------|------|-----|--|--------|------|
| 80 | 28 | 44 | 108 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 70 | | RZC80 | |
| 100 | 24 | 44 | 128 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 70 | | RZC100 | |
| 125 | 26 | 44 | 155 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 100 | | RZC125 | |
| 160 | 24 | 58 | 200 | 137 X 105 | 105 X 80 | Ø 11 | 135 | | RZC160 | |

ROULETTE CAOUTCHOUC PIVOTANTE À FREIN CHAPE ZINGUÉE

| | | | | | | | | | CODE | PRIX |
|-----|----|----|-----|-----------|----------|------|-----|--|---------|------|
| 80 | 28 | 44 | 108 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 70 | | RZC80F | |
| 100 | 24 | 44 | 128 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 70 | | RZC100F | |
| 125 | 26 | 44 | 155 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 100 | | RZC125F | |
| 160 | 24 | 58 | 200 | 137 X 105 | 105 X 80 | Ø 11 | 135 | | RZC160F | |

ROULETTE CAOUTCHOUC PIVOTANTE CHAPE INOX

| | | | | | | | | | CODE | PRIX |
|-----|----|----|-----|-----------|----------|------|-----|--|--------|------|
| 80 | 28 | 44 | 108 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 70 | | RIC80 | |
| 100 | 24 | 44 | 128 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 70 | | RIC100 | |
| 125 | 26 | 44 | 155 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 100 | | RIC125 | |
| 160 | 24 | 58 | 200 | 140 X 110 | 105 X 80 | Ø 11 | 135 | | RIC160 | |

ROULETTE CAOUTCHOUC PIVOTANTE À FREIN CHAPE INOX

| | | | | | | | | | CODE | PRIX |
|-----|----|----|-----|-----------|----------|------|-----|--|---------|------|
| 80 | 28 | 44 | 108 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 70 | | RIC80F | |
| 100 | 24 | 44 | 128 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 70 | | RIC100F | |
| 125 | 26 | 44 | 155 | 105 X 85 | 80 X 60 | Ø 9 | 100 | | RIC125F | |
| 160 | 24 | 58 | 200 | 140 X 110 | 105 X 80 | Ø 11 | 135 | | RIC160F | |



ROULETTES

ROULETTES A PLATINE

ROULETTE PIVOTANTE AVEC PLATINE

Pivot sur double rangée de billes, axe de roue boulonné avec fixation à platine inox. Résistance température -20/+60°C (sauf pour la rouge -40/+80°C).



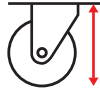
Diamètre de la roue



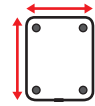
Largeur de la bande de roulement



Largeur du moyeu



Hauteur totale



Dimension de la platine



Entraxe de fixation



Diamètre des trous de la platine



Charge dynamique admissible



1 ET 4.

Roue en polypropylène avec bandage caoutchouc synthétique non tachant



2.

Roue en polyamide avec bandage polyuréthane injecté rouge



3.

Roue en polypropylène



5.

Roue en polypropylène noir avec bandage caoutchouc semi-élastique gris non tachant. Moyeu lisse.

ROULETTE PIVOTANTE AVEC PLATINE INOX MODÈLE SANS FREIN

| | | | | | | | | | COULEUR | CODE | RIX |
|---|-----|----|----|-----|----------|---------|---|-----|---------|---------|-----|
| 5 | 80 | 35 | 49 | 108 | 105 X 85 | 80 X 60 | 9 | 70 | NOIR | RPIC80G | |
| 1 | 100 | 32 | 49 | 128 | 105 X 85 | 80 X 60 | 9 | 80 | GRIS | RP1100G | |
| 2 | 100 | 32 | 49 | 128 | 105 X 85 | 80 X 60 | 9 | 150 | ROUGE | RP1100R | |
| 3 | 125 | 40 | 49 | 155 | 105 X 85 | 80 X 60 | 9 | 200 | BLANC | RP1125B | |
| 4 | 125 | 32 | 49 | 155 | 105 X 85 | 80 X 60 | 9 | 100 | GRIS | RP1125G | |



1 ET 4.

Roue en polypropylène avec bandage caoutchouc synthétique non tachant



2.

Roue en polyamide avec bandage polyuréthane injecté rouge



3.

Roue en polypropylène



5.

Roue en polypropylène noir avec bandage caoutchouc semi-élastique gris non tachant. Moyeu lisse.

ROULETTE PIVOTANTE AVEC PLATINE INOX MODÈLE AVEC FREIN

| | | | | | | | | | COULEUR | CODE | RIX |
|---|-----|----|----|-----|----------|---------|---|-----|---------|----------|-----|
| 5 | 80 | 35 | 49 | 108 | 105 X 85 | 80 X 60 | 9 | 70 | NOIR | RPIC80GF | |
| 1 | 100 | 32 | 49 | 128 | 105 X 85 | 80 X 60 | 9 | 80 | GRIS | RP1100GF | |
| 2 | 100 | 32 | 49 | 128 | 105 X 85 | 80 X 60 | 9 | 150 | ROUGE | RP1100RF | |
| 3 | 125 | 40 | 49 | 155 | 105 X 85 | 80 X 60 | 9 | 200 | BLANC | RP1125BF | |
| 4 | 125 | 32 | 49 | 155 | 105 X 85 | 80 X 60 | 9 | 100 | GRIS | RP1125GF | |

**NOUVEAUTÉ**

1. Roue en polyamide avec bandage polyuréthane injecté rouge



2. Roue avec noyau thermoplastique et bandage caoutchouc



3. Roue avec noyau en polypropylène bandage en caoutchouc synthétique

ROULETTE PIVOTANTE AVEC PLATINE ZINGUÉE MODÈLE SANS FREIN

| | | | | | | INFOS | COULEUR | CODE | PRIX |
|---|-----|----|----------|---------|-----|-----------|---------|-----------|------|
| 1 | 80 | 30 | 105 X 85 | 80 X 60 | 120 | - | ROUGE | RPZ80R | |
| 1 | 125 | 30 | 105 X 85 | 80 X 60 | 125 | - | ROUGE | RPZ125R | |
| 2 | 125 | 30 | 60 X 60 | 46 X 46 | 80 | PARE-FILS | GRIS | RPZPF125G | |
| 3 | 125 | 30 | 95 X 70 | 70 X 50 | 100 | PARE-FILS | GRIS | RPZPPF125 | |



1. Roue en polyamide avec bandage polyuréthane injecté rouge



2. Roue avec noyau thermoplastique et bandage caoutchouc



3. Roue avec noyau en polypropylène bandage en caoutchouc synthétique

ROULETTE PIVOTANTE AVEC PLATINE ZINGUÉE MODÈLE AVEC FREIN

| | | | | | | INFOS | COULEUR | CODE | PRIX |
|---|-----|----|----------|---------|-----|-----------|---------|------------|------|
| 1 | 80 | 30 | 105 X 85 | 80 X 60 | 120 | - | ROUGE | RPZ80RF | |
| 1 | 125 | 30 | 105 X 85 | 80 X 60 | 180 | - | ROUGE | RPZ125RF | |
| 2 | 125 | 30 | 60 X 60 | 46 X 46 | 80 | PARE-FILS | GRIS | RPZPF125GF | |
| 3 | 125 | 30 | 95 X 70 | 70 X 50 | 100 | PARE-FILS | GRIS | RPZPPF125F | |

ROULETTES
QUINCAILLERIE



ROULETTES

ROULETTES À OEIL

ROULETTE POLYPROPYLENE CHAPE À OEIL INOX

Chape en acier inox. Platine pivotant sur un double chemin de billes.

NOUVEAUTÉ



MODÈLE SANS FREIN

Résistance température -20/+60°C, polypropylène bandage caoutchouc.

| | | | | | | | | CODE | PRIX |
|-----|----|----|-----|----|------|-----|---------|------|------|
| 75 | 25 | 31 | 100 | 43 | Ø 11 | 75 | RPIO75 | | |
| 100 | 32 | 40 | 135 | 60 | Ø 13 | 80 | RPIO100 | | |
| 125 | 32 | 40 | 160 | 60 | Ø 13 | 100 | RPIO125 | | |

NOUVEAUTÉ



MODÈLE AVEC FREIN

Résistance température -20/+60°C, polypropylène bandage caoutchouc.

| | | | | | | | | CODE | PRIX |
|-----|----|----|-----|----|------|-----|----------|------|------|
| 75 | 25 | 31 | 100 | 43 | Ø 11 | 75 | RPIO75F | | |
| 100 | 32 | 40 | 135 | 60 | Ø 13 | 80 | RPIO100F | | |
| 125 | 32 | 40 | 160 | 60 | Ø 13 | 100 | RPIO125F | | |



1.



2.

Résistance température -40/+80°C, bandage polyamide avec bandage polyuréthane injecté rouge.

NOUVEAUTÉ

| | | | | | | | | CODE | PRIX |
|---|-----|----|----|-----|----|------|-----|-----------|------|
| 1 | 100 | 32 | 49 | 128 | 78 | Ø 13 | 150 | RPIO100R | |
| 2 | 100 | 32 | 49 | 128 | 78 | Ø 13 | 150 | RPIO100RF | |

MODÈLE SANS FREIN

Jusque 150°C, polypropylène. Résistance température +60°C max pour la RINO65



| | | | | | | | | CODE | PRIX |
|-----|----|----|-----|----|------|-----|---------|------|------|
| 65 | 30 | 40 | 93 | 70 | Ø 13 | 120 | RINO65 | | |
| 80 | 30 | 42 | 107 | 73 | Ø 12 | 180 | RINO80 | | |
| 100 | 30 | 44 | 128 | 73 | Ø 12 | 200 | RINO100 | | |



MODÈLE À FREIN

Jusque 150°C, polypropylène.

| | | | | | | | | CODE | PRIX |
|-----|----|----|-----|----|------|-----|----------|------|------|
| 80 | 30 | 42 | 107 | 73 | Ø 12 | 180 | RINO80F | | |
| 100 | 30 | 44 | 128 | 73 | Ø 12 | 200 | RINO100F | | |



ROULETTES SPÉCIALES

ROULETTE POLYPROPYLENE CHAPE À OEIL ZINGUÉ

Chape en chape zinguée.



MODÈLE SANS FREIN

Noyau en polypropylène et bandage en caoutchouc synthétique.

NOUVEAUTÉ

| | | | | CODE | PRIX |
|-----|----|----|-----|-----------|------|
| 100 | 30 | 12 | 80 | RPZPFO100 | |
| 125 | 30 | 12 | 100 | RPZPFO125 | |



MODÈLE AVEC FREIN

Noyau en polypropylène et bandage en caoutchouc synthétique.

NOUVEAUTÉ

| | | | | CODE | PRIX |
|-----|----|----|-----|------------|------|
| 100 | 30 | 12 | 80 | RPZPFO100F | |
| 125 | 30 | 12 | 100 | RPZPFO125F | |

ROULETTE FAIBLE HAUTEUR PIVOTANTES CHAPE À OEIL

Chape à oeil diamètre 10 mm. Roue à bandage polyuréthane.



ROULETTE DOUBLE CAOUTCHOUC PIVOTANTE CHAPE ZINGUÉE

| | | | | | | | CODE | PRIX |
|----|--------|--------|----|----|------|----|---------|------|
| 50 | 2 X 18 | 2 X 21 | 71 | 41 | Ø 10 | 80 | RZCO50D | |



ROULETTE DOUBLE CAOUTCHOUC PIVOTANTE À FREIN CHAPE ZINGUÉE

| | | | | | | | CODE | PRIX |
|----|--------|--------|----|----|------|----|----------|------|
| 50 | 2 X 18 | 2 X 21 | 71 | 41 | Ø 10 | 80 | RZCO50DF | |



ROULETTE CAOUTCHOUC PIVOTANTE CHAPE INOX



| | | | | | | | CODE | PRIX |
|----|----|----|----|----|------|----|--------|------|
| 50 | 22 | 28 | 65 | 44 | Ø 10 | 40 | RICO50 | |



ROULETTE CAOUTCHOUC PIVOTANTE À FREIN CHAPE INOX



| | | | | | | | CODE | PRIX |
|----|----|----|----|----|------|----|---------|------|
| 50 | 22 | 28 | 65 | 44 | Ø 10 | 40 | RICO50F | |



ROULETTES

ROULETTES SPÉCIALES

ROULETTE POLYAMIDE PIVOTANTES CHAPE INOX POUR CHARGES TRÈS LOURDES

Platine inox renforcée (épaisseur 5 mm) pivotant sur un double chemin de billes traité. Roue en polyamide renforcé coloris blanc. Roulettes supportant de très lourdes charges.



ROULETTE POLYAMIDE PIVOTANTE CHAPE INOX



| | | | | | | | | | | |
|-----|----|----|-----|-----------|----------|------|-----|----------|------|-----|
| | | | | | | | | | CODE | RIX |
| 125 | 45 | 58 | 163 | 140 X 110 | 105 X 80 | Ø 12 | 700 | RINCL125 | | |



ROULETTE POLYAMIDE PIVOTANTE À FREIN CHAPE INOX



| | | | | | | | | | | |
|-----|----|----|-----|-----------|----------|------|-----|-----------|------|-----|
| | | | | | | | | | CODE | RIX |
| 125 | 45 | 58 | 163 | 140 X 110 | 105 X 80 | Ø 12 | 700 | RINCL125F | | |

ROULETTE TRÈS FAIBLE HAUTEUR PIVOTANTES CHAPE À OEIL

Chape à oeil diamètre 10 mm. Roue bandage polyuréthane permettant des charges importantes par rapport à la taille.



ROULETTE CAOUTCHOUC PIVOTANTE CHAPE ZINGUÉE

| | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|------|----|--------|------|-----|
| | | | | | | | | CODE | RIX |
| 30 | 18 | 20 | 48 | 35 | Ø 10 | 30 | RZPO30 | | |
| 40 | 18 | 20 | 59 | 35 | Ø 10 | 40 | RZPO40 | | |



ROULETTE CAOUTCHOUC PIVOTANTE À FREIN CHAPE ZINGUÉE

| | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|------|----|---------|------|-----|
| | | | | | | | | CODE | RIX |
| 40 | 18 | 20 | 59 | 35 | Ø 10 | 40 | RZPO40F | | |

**ROULETTE TRÈS FAIBLE HAUTEUR PIVOTANTES À PLATINE**

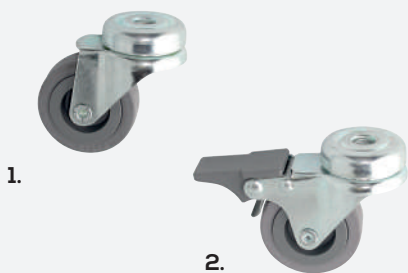
Platine 42x42 mm. Roue bandage polyuréthane permettant des charges importantes par rapport à la taille

**ROULETTE CAOUTCHOUC PIVOTANTE À PLATINE ZINGUÉE**

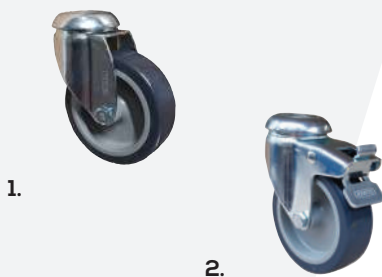
| | | | | | | | | | CODE | PRIX |
|----|----|----|----|---------|---------|-----|----|-------|------|------|
| 30 | 18 | 20 | 48 | 42 X 42 | 32 X 32 | Ø 5 | 30 | RZP30 | | |
| 40 | 18 | 20 | 59 | 42 X 42 | 32 X 32 | Ø 5 | 40 | RZP40 | | |

**ROULETTE CAOUTCHOUC PIVOTANTE À FREIN À PLATINE ZINGUÉE**

| | | | | | | | | CODE | PRIX |
|----|----|----|----|---------|---------|-----|----|--------|------|
| 40 | 18 | 20 | 59 | 42 X 42 | 32 X 32 | Ø 5 | 40 | RZP40F | |

ROULETTE FAIBLE HAUTEUR PIVOTANTES CHAPE À OEIL**ROULETTE CAOUTCHOUC PIVOTANTE CHAPE ZINGUÉE**Chape à oeil diamètre 10 mm. **Roue à bandage caoutchouc gris non tachant.**

| | | | | | | | | CODE | PRIX |
|---|----|----|----|----|----|------|----|---------|------|
| 1 | 50 | 17 | 20 | 71 | 41 | Ø 10 | 40 | RZCO50 | |
| 2 | 50 | 17 | 20 | 71 | 41 | Ø 10 | 40 | RZCO50F | |

**ROULETTE CAOUTCHOUC PIVOTANTE CHAPE ZINGUÉE**

| | | | | | | | | CODE | PRIX |
|---|----|----|--|--|--|------|----|---------|------|
| 1 | 75 | 22 | | | | Ø 11 | 50 | RZCO75 | |
| 2 | 75 | 22 | | | | Ø 11 | 50 | RZCO75F | |



ROULETTES

ROULETTES A TIGE

NOUVEAUTE

ROULETTE PIVOTANTES EN NYLON

Chape et roue en nylon de haute qualité pivotante, pivot sur double rangée de billes. Roue en polypropylène.



MODÈLE SANS FREIN AVEC TIGE

Résistance température -10/+40°C, bandage caoutchouc semi-élastique.

| | | | | | | | |
|-----|----|-----|----|----|----|----------|-----|
| | | | | | | CODE | RIX |
| 125 | 32 | 161 | 58 | 22 | 80 | RCPF1125 | |



MODÈLE AVEC FREIN AVEC TIGE

Résistance température -40/+60°C, bandage caoutchouc semi-élastique.

| | | | | | | | |
|-----|----|-----|----|----|----|-----------|-----|
| | | | | | | CODE | RIX |
| 125 | 32 | 161 | 60 | 22 | 80 | RCPF1125F | |



MODÈLE SANS FREIN AVEC VIS

Résistance température -10/+40°C, vis inox 12X30, bandage caoutchouc thermoplastique.

| | | | | | | | |
|-----|----|-----|----|----|-----|---------|-----|
| | | | | | | CODE | RIX |
| 125 | 32 | 161 | 59 | 12 | 100 | RCV1125 | |



MODÈLE AVEC FREIN AVEC VIS

Résistance température -10/+40°C, vis inox 12X30, bandage caoutchouc thermoplastique.

| | | | | | | | |
|-----|----|-----|----|----|-----|----------|-----|
| | | | | | | CODE | RIX |
| 125 | 32 | 161 | 59 | 12 | 100 | RCV1125F | |



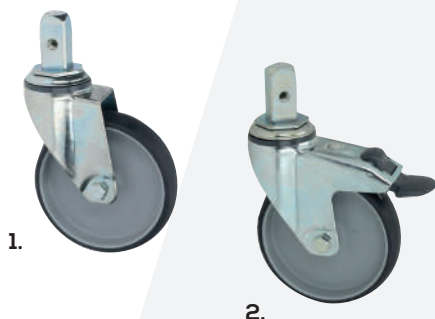
MODÈLE AVEC FREIN AVEC VIS





Résistance température -10/+40°C, vis de blocage M10, bandage polyamide.
RATIONAL

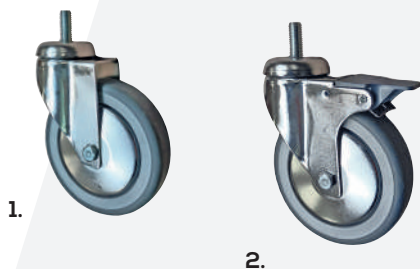
| | | | | | | | |
|-----|----|-----|---|----|-----|-------|-----|
| | | | | | | CODE | RIX |
| 125 | 85 | 130 | - | 10 | 125 | RFRAT | |





**NOUVEAUTÉ****ROULETTE PIVOTANTES AVEC GOUJON**

Roulette avec support zingué avec noyau en polyamide et bandage thermoplastique.







| |  |  |  |  | TIGE | CODE | PRIX |
|---|---|---|---|---|-------------------------------|------------|------|
| 1 | 125 | 32 | M8 | 90 | CARREE 22 X 22, HAUT 45 MM | RPZPFG125 | |
| 2 | 125 | 32 | M8 | 90 | CARREE 22 X 22, HAUT 45 MM | RPZPFG125F | |





ROULETTE PIVOTANTES EN CAOUTCHOUC SYNTHÉTIQUE AVEC NOYAU EN POLYPROPYLÈNE

| |  |  |  |  | CODE | PRIX |
|---|--|--|--|--|---------------|------|
| 1 | 125 | 30 | 12 | 100 | RPZPFOM12125 | |
| 2 | 125 | 30 | 12 | 100 | RPZPFOM12125F | |

ROULETTE ZINGUÉS PIVOTANTES EN CAOUTCHOUC AVEC NOYAU EN POLYPROPYLÈNE AVEC TIGE CARRE OU RONDE**MODÈLE SANS FREIN**

| |  |  |  |  | TIGE | CODE | PRIX |
|-----|---|---|---|---|------------------------------|--------------|------|
| 125 | 30 | 162 | 100 | | CARRE : 20 X 20 MM | RPZPFO20125 | |
| 125 | 30 | 162 | 100 | | CARRE : 25 X 25 A 28 X 28 MM | RPZPFO25125 | |
| 125 | 30 | 162 | 100 | | CARRE : 40 X 40 MM | RPZPFO40125 | |
| 125 | 30 | 162 | 100 | | RONDE : Ø 22 MM | RPZPFOR22125 | |
| 125 | 30 | 162 | 100 | | RONDE : Ø 24,5 A 27 MM | RPZPFOR25125 | |

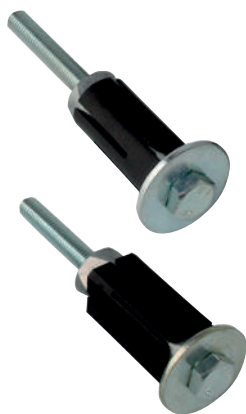
MODÈLE AVEC FREIN

| |  |  |  |  | TIGE | CODE | PRIX |
|-----|---|---|---|---|------------------------------|---------------|------|
| 125 | 30 | 162 | 100 | | CARRE : 20 X 20 MM | RPZPFO20125F | |
| 125 | 30 | 162 | 100 | | CARRE : 25 X 25 A 28 X 28 MM | RPZPFO25125F | |
| 125 | 30 | 162 | 100 | | CARRE : 40 X 40 MM | RPZPFO40125F | |
| 125 | 30 | 162 | 100 | | RONDE : Ø 22 MM | RPZPFOR22125F | |
| 125 | 30 | 162 | 100 | | RONDE : Ø 24,5 A 27 MM | RPZPFOR25125F | |



ROULETTES

FIXATIONS ROULETTES



FIXATIONS EXPANSIBLES POUR ROULETTES À OEIL Ø12 MM

Plage de température : -10 à 40°C

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-------------|------|
| MODÈLE POUR TUBE ROND DE 19 À 21 MM INTÉRIEUR | FIXRON19/21 | |
| MODÈLE POUR TUBE ROND DE 22 À 24 MM INTÉRIEUR | FIXRON22/24 | |
| MODÈLE POUR TUBE ROND DE 24 À 27 MM INTÉRIEUR | FIXRON24/27 | |
| MODÈLE POUR TUBE ROND DE 27 À 30 MM INTÉRIEUR | FIXRON27/30 | |
| MODÈLE POUR TUBE ROND DE 31 À 35 MM INTÉRIEUR | FIXRON31/35 | |
| MODÈLE POUR TUBE CARRÉ DE 22 À 24 MM INTÉRIEUR | FIXCAR22/24 | |
| MODÈLE POUR TUBE CARRÉ DE 24 À 27 MM INTÉRIEUR | FIXCAR24/27 | |
| MODÈLE POUR TUBE CARRÉ DE 27 À 30 MM INTÉRIEUR | FIXCAR27/30 | |
| MODÈLE POUR TUBE CARRÉ DE 32 À 36 MM INTÉRIEUR | FIXCAR32/36 | |
| MODÈLE POUR TUBE CARRÉ DE 36 À 40 MM INTÉRIEUR | FIXCAR36/40 | |



BUTOIR POUR ROULETTES A OEIL

Taille extérieur 95 mm - Alésage 25 mm

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------|-------|------|
| TROU ROND | BUTRO | |
| TROU CARRE | BUTCA | |



FIXATIONS EXPANSIBLES

NOUVEAUTÉ

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------------|----------|------|
| POUR TUBE ROND 21,7 A 24,5 | KITE0-22 | |
| POUR TUBE ROND 24,5 A 27 | KITE0-25 | |
| POUR TUBE CARRE 20X20 A 22X22 | KITE4-20 | |
| POUR TUBE CARRE 22X22 A 25X25 | KITE4-22 | |
| POUR TUBE CARRE 36X36 A 38X38 | KITE4-36 | |





ROULETTES EN NYLON



Diamètre de la roue



Largeur de la bande de roulement



Largeur du moyeu



Hauteur totale



Diamètre de la chape



Diamètre de l'oeil de la platine



Charge dynamique admissible par roulette

ROULETTES PIVOTANTES CHAPE À OEIL SYNTHÉTIQUE

Chape en synthétique très haute qualité avec composants en inox. Pivot sur double chemin de billes avec trou central. Roue en **polypropylène avec bandage caoutchouc semi-élastique** gris non tachant. Roulements à billes avec pare-fils. Résistance température -10/+40°C.



MODÈLE SANS FREIN

| | | | | | | CODE | RIX |
|-----|----|-----|----|----|-----|-----------|-----|
| 100 | 32 | 137 | 59 | 13 | 80 | RCPFRI100 | |
| 125 | 32 | 161 | 59 | 13 | 100 | RCPFRI125 | |

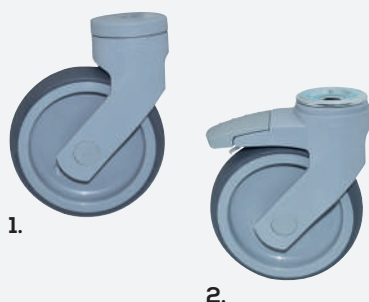


MODÈLE AVEC FREIN

| | | | | | | CODE | RIX |
|-----|----|-----|----|----|-----|------------|-----|
| 100 | 32 | 137 | 59 | 13 | 80 | RCPFRI100F | |
| 125 | 32 | 161 | 59 | 13 | 100 | RCPFRI125F | |

ROULETTE POUR ÉCHELLE ET CHARIOT

Chape réalisée entièrement en composite. Ne rouille pas. Plus légère que le métal. Finition très soignée. Roulement à billes dans la chape en partie supérieure et roulement à billes au niveau de l'axe de roue. Roue en composite bandage caoutchouc. Capuchon de protection détachable sur le dessus.



| | | | | | | | | CODE | RIX |
|---|-----|----|----|-----|----|------|-----|--------|-----|
| 1 | 125 | 29 | 34 | 160 | 57 | Ø 12 | 100 | RC125 | |
| 2 | 125 | 29 | 34 | 160 | 57 | Ø 12 | 100 | RC125F | |

ROULETTE PIVOTANTE MODÈLE AVEC FREIN

Bandage en caoutchouc synthétique avec supports en polyamide avec noyau polypropylène

NOUVEAUTÉ



| | | | | | CODE | RIX |
|-----|----|---------|---------|-----|------------|-----|
| 125 | 30 | 95 X 70 | 70 X 50 | 100 | RPNPPFI25F | |



ROULETTES

ROULEMENT



TOUS TYPES DE ROULEMENTS SKF
SUR DEMANDE À PARTIR DE 10 PIÈCES



ROULEMENTS RIGIDES À 1 RANGÉE DE BILLES, ÉTANCHES

| CODE | DIMENSIONS INT X EXT X ÉPAIS | PRIX |
|----------|------------------------------|------|
| 6000 2RS | 10 X 26 X 8 | |
| 6001 2RS | 12 X 28 X 8 | |
| 6002 2RS | 15 X 32 X 9 | |
| 6003 2RS | 17 X 35 X 10 | |
| 6004 2RS | 20 X 42 X 12 | |
| 6005 2RS | 25 X 47 X 12 | |
| 6006 2RS | 30 X 55 X 13 | |
| 6007 2RS | 35 X 62 X 14 | |
| 6008 2RS | 40 X 68 X 15 | |
| 6009 2RS | 45 X 75 X 16 | |
| 6010 2RS | 50 X 80 X 16 | |



ROULEMENTS RIGIDES À 1 RANGÉE DE BILLES, ÉTANCHES

| CODE | DIMENSIONS INT X EXT X ÉPAIS | PRIX |
|----------|------------------------------|------|
| 6200 2RS | 10 X 30 X 9 | |
| 6201 2RS | 12 X 32 X 10 | |
| 6202 2RS | 15 X 35 X 11 | |
| 6203 2RS | 17 X 40 X 12 | |
| 6204 2RS | 20 X 47 X 14 | |
| 6205 2RS | 25 X 52 X 15 | |
| 6206 2RS | 30 X 62 X 16 | |
| 6207 2RS | 35 X 72 X 17 | |
| 6208 2RS | 40 X 80 X 18 | |
| 6209 2RS | 45 X 85 X 19 | |
| 6210 2RS | 50 X 90 X 20 | |
| 6211 2RS | 55 X 100 X 21 | |



ROULEMENTS RIGIDES À 1 RANGÉE DE BILLES, ÉTANCHES

| CODE | DIMENSIONS INT X EXT X ÉPAIS | PRIX |
|----------|------------------------------|------|
| 6300 2RS | 10 X 35 X 11 | |
| 6301 2RS | 12 X 37 X 12 | |
| 6302 2RS | 15 X 42 X 13 | |
| 6303 2RS | 17 X 47 X 14 | |
| 6304 2RS | 20 X 52 X 15 | |
| 6305 2RS | 25 X 62 X 17 | |
| 6306 2RS | 30 X 72 X 19 | |
| 6307 2RS | 35 X 80 X 21 | |
| 6308 2RS | 40 X 90 X 23 | |
| 6309 2RS | 45 X 100 X 25 | |
| 6310 2RS | 50 X 110 X 27 | |



ROULEMENTS À ROTULE SUR BILLES

| CODE | DIMENSIONS INT X EXT X ÉPAIS | PRIX |
|------|------------------------------|------|
| 1200 | 10 X 30 X 9 | |
| 1201 | 12 X 32 X 10 | |
| 1202 | 15 X 35 X 11 | |
| 1203 | 17 X 40 X 12 | |
| 1204 | 20 X 47 X 14 | |
| 1205 | 25 X 52 X 15 | |



ROULEMENTS À BILLES À CONTACT OBLIQUE À 2 RANGÉES

| CODE | DIMENSIONS INT X EXT X ÉPAIS | PRIX |
|------|------------------------------|------|
| 3204 | 20 X 47 X 20,6 | |
| 3205 | 25 X 52 X 20,6 | |
| 3206 | 30 X 62 X 23,8 | |
| 3207 | 35 X 72 X 27 | |
| 3208 | 40 X 80 X 30,2 | |
| 3209 | 45 X 85 X 30,2 | |
| 3210 | 50 X 90 X 30,2 | |



ROULEMENTS RIGIDES À 1 RANGÉE DE BILLES, ÉTANCHES, FLASQUES MÉTAL

| CODE | DIMENSIONS INT X EXT X ÉPAIS | PRIX |
|--------|------------------------------|------|
| 608ZZ | 8 X 22 X 7 | |
| 6003ZZ | 17 X 35 X 10 | |
| 6200ZZ | 10 X 30 X 9 | |
| 6201ZZ | 12 X 32 X 10 | |
| 6202ZZ | 15 X 35 X 11 | |
| 6203ZZ | 17 X 40 X 12 | |
| 6204ZZ | 20 X 47 X 14 | |
| 6205ZZ | 25 X 52 X 15 | |
| 6206ZZ | 30 X 62 X 16 | |



BUTÉES À BILLES

| CODE | DIMENSIONS INT X EXT X ÉPAIS | PRIX |
|--------|------------------------------|------|
| B51216 | 80 X 115 X 28 | |
| B51307 | 35 X 68 X 24 | |
| B51311 | 55 X 105 X 35 | |
| B53211 | 55 X 90 X 30 | |



NOUVEAUTÉ

PAL20X26X15

BAGUE HK2016-B
Roulement à aiguilles Ø int 20 mm, Ø ext 26 mm, hauteur 15 mm.



NOUVEAUTÉ

PAL18X20X26

BAGUE GFM-1820-22
Palier lisse à collerette, Ø int 18 mm, Ø ext. 20 mm, Ø collerette 26 mm, longueur totale 22 mm.

**SKF****JOINT À LÈVRE**

Modèles simple lèvre couramment utilisés pour les machines alimentaires



| Ø INT. | Ø EXT | ÉPAIS | CODE | RIX |
|--------|-------|-------|-------------|-----|
| 20 | 32 | 7 | JSL20X32X7 | |
| 20 | 35 | 7 | JSL20X35X7 | |
| 20 | 35 | 10 | JSL20X35X10 | |
| 20 | 40 | 10 | JSL20X40X10 | |
| 20 | 47 | 7 | JSL20X47X7 | |
| 25 | 35 | 7 | JSL25X35X7 | |
| 25 | 40 | 7 | JSL25X40X7 | |
| 25 | 46 | 7 | JSL25X46X7 | |
| 25 | 52 | 10 | JSL25X52X10 | |
| 30 | 40 | 7 | JSL30X40X7 | |
| 30 | 42 | 7 | JSL30X42X7 | |
| 30 | 42 | 8 | JSL30X42X8 | |
| 30 | 47 | 7 | JSL30X47X7 | |
| 30 | 50 | 10 | JSL30X50X10 | |
| 32 | 47 | 7 | JSL32X47X7 | |
| 32 | 48 | 8 | JSL32X48X8 | |
| 32 | 52 | 7 | JSL32X52X7 | |
| 35 | 45 | 7 | JSL35X45X7 | |
| 35 | 47 | 7 | JSL35X47X7 | |
| 35 | 50 | 7 | JSL35X50X7 | |
| 35 | 50 | 10 | JSL35X50X10 | |
| 35 | 52 | 7 | JSL35X52X7 | |
| 35 | 52 | 8 | JSL35X52X8 | |
| 35 | 52 | 10 | JSL35X52X10 | |
| 35 | 56 | 10 | JSL35X56X10 | |
| 35 | 62 | 7 | JSL35X62X7 | |
| 35 | 72 | 10 | JSL35X72X10 | |
| 40 | 52 | 7 | JSL40X52X7 | |

| Ø INT. | Ø EXT | ÉPAIS | CODE | RIX |
|--------|-------|-------|---------------|-----|
| 40 | 55 | 7 | JSL40X55X7 | |
| 40 | 55 | 8 | JSL40X55X8 | |
| 40 | 55 | 10 | JSL40X55X10 | |
| 40 | 60 | 10 | JSL40X60X10 | |
| 40 | 62 | 7 | JSL40X62X7 | |
| 40 | 62 | 10 | JSL40X62X10 | |
| 40 | 72 | 7 | JSL40X72X7 | |
| 40 | 72 | 10 | JSL40X72X10 | |
| 45 | 60 | 8 | JSL45X60X8 | |
| 45 | 62 | 8 | JSL45X62X8 | |
| 45 | 65 | 8 | JSL45X65X8 | |
| 45 | 72 | 8 | JSL45X72X8 | |
| 50 | 65 | 8 | JSL50X65X8 | |
| 50 | 68 | 10 | JSL50X68X10 | |
| 50 | 72 | 10 | JSL50X72X10 | |
| 50 | 80 | 10 | JSL50X80X10 | |
| 55 | 80 | 8 | JSL55X80X8 | |
| 55 | 80 | 10 | JSL55X80X10 | |
| 55 | 85 | 8 | JSL55X85X8 | |
| 58 | 80 | 8 | JSL58X80X8 | |
| 58 | 80 | 10 | JSL58X80X10 | |
| 58 | 80 | 12 | JSL58X80X12 | |
| 60 | 80 | 8 | JSL60X80X8 | |
| 60 | 85 | 10 | JSL60X85X10 | |
| 70 | 90 | 12 | JSL70X90X12 | |
| 80 | 100 | 10 | JSL80X100X10 | |
| 80 | 110 | 10 | JSL80X110X10 | |
| 100 | 150 | 12 | JSL100X150X12 | |

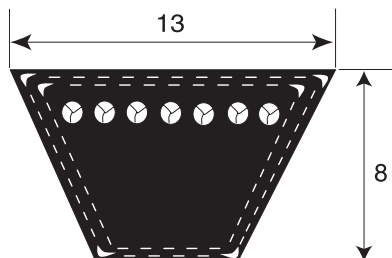
ROULETTES
QUINCAILLERIE



QUINCAILLERIE

COURROIE-CHAÎNE

TRAPÉZOÏDALES CLASSIQUES SÉRIE A
(Primitive = LP)

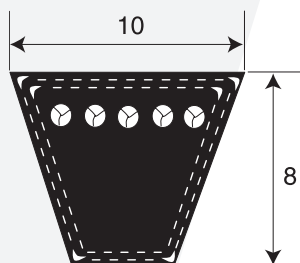


| CODE | LONGUEUR (PRIMITIVE) | PRIX |
|---------|----------------------|------|
| A20 | 550 MM | |
| A22 | 595 MM | |
| A23 | 608 MM | |
| A24 | 642 MM | |
| A25 | 663 MM | |
| A26 | 684 MM | |
| A27 | 716 MM | |
| A28 | 748 MM | |
| A29 | 767 MM | |
| A30 | 794 MM | |
| A31 | 815 MM | |
| A32 | 835 MM | |
| A33 | 857 MM | |
| A34 | 900 MM | |
| A35 | 912 MM | |
| A36 | 945 MM | |
| A37 | 960 MM | |
| A38 | 993 MM | |
| A39 | 1021 MM | |
| A40 | 1045 MM | |
| A41 | 1060 MM | |
| A42 | 1093 MM | |
| A43 1/2 | 1127 MM | |
| A43 | 1110 MM | |
| A44 | 1150 MM | |
| A45 | 1165 MM | |
| A46 | 1193 MM | |
| A47 | 1220 MM | |
| A48 | 1244 MM | |
| A49 | 1275 MM | |
| A50 | 1300 MM | |
| A51 | 1321 MM | |
| A52 | 1346 MM | |
| A53 | 1380 MM | |
| A54 | 1400 MM | |
| A55 | 1421 MM | |
| A56 | 1450 MM | |
| A57 | 1475 MM | |
| A58 | 1500 MM | |
| A59 | 1525 MM | |

| CODE | LONGUEUR (PRIMITIVE) | PRIX |
|------|----------------------|------|
| A60 | 1545 MM | |
| A61 | 1585 MM | |
| A62 | 1600 MM | |
| A63 | 1625 MM | |
| A64 | 1650 MM | |
| A65 | 1680 MM | |
| A66 | 1700 MM | |
| A67 | 1730 MM | |
| A68 | 1756 MM | |
| A69 | 1780 MM | |
| A70 | 1800 MM | |
| A71 | 1830 MM | |
| A72 | 1854 MM | |
| A73 | 1880 MM | |
| A74 | 1905 MM | |
| A75 | 1931 MM | |
| A76 | 1955 MM | |
| A77 | 1980 MM | |
| A78 | 2000 MM | |
| A79 | 2030 MM | |
| A80 | 2060 MM | |
| A81 | 2085 MM | |
| A82 | 2120 MM | |
| A84 | 2150 MM | |
| A85 | 2190 MM | |
| A86 | 2220 MM | |
| A87 | 2235 MM | |
| A88 | 2250 MM | |
| A89 | 2296 MM | |
| A90 | 2315 MM | |
| A91 | 2336 MM | |
| A92 | 2387 MM | |
| A94 | 2415 MM | |
| A95 | 2450 MM | |
| A96 | 2470 MM | |
| A97 | 2489 MM | |
| A98 | 2525 MM | |
| A105 | 2699 MM | |



TRAPÉZOÏDALES ÉTROITES SÉRIE SPZ (Primitive = LP)



| CODE | LONGUEUR (PRIMITIVE) | PRIX |
|---------|----------------------|------|
| SPZ587 | 587 MM | |
| SPZ612 | 612 MM | |
| SPZ630 | 630 MM | |
| SPZ670 | 670 MM | |
| SPZ687 | 687 MM | |
| SPZ710 | 710 MM | |
| SPZ725 | 725 MM | |
| SPZ737 | 737 MM | |
| SPZ750 | 750 MM | |
| SPZ760 | 760 MM | |
| SPZ772 | 772 MM | |
| SPZ787 | 787 MM | |
| SPZ800 | 800 MM | |
| SPZ812 | 812 MM | |
| SPZ825 | 825 MM | |
| SPZ837 | 837 MM | |
| SPZ850 | 850 MM | |
| SPZ862 | 862 MM | |
| SPZ875 | 875 MM | |
| SPZ887 | 887 MM | |
| SPZ900 | 900 MM | |
| SPZ912 | 912 MM | |
| SPZ925 | 925 MM | |
| SPZ950 | 950 MM | |
| SPZ962 | 962 MM | |
| SPZ987 | 987 MM | |
| SPZ1000 | 1000 MM | |
| SPZ1012 | 1012 MM | |
| SPZ1020 | 1020 MM | |
| SPZ1030 | 1030 MM | |
| SPZ1037 | 1037 MM | |
| SPZ1060 | 1060 MM | |
| SPZ1087 | 1087 MM | |
| SPZ1112 | 1112 MM | |
| SPZ1120 | 1120 MM | |
| SPZ1137 | 1137 MM | |
| SPZ1150 | 1150 MM | |
| SPZ1162 | 1162 MM | |

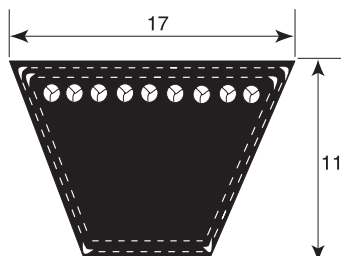
| CODE | LONGUEUR (PRIMITIVE) | PRIX |
|---------|----------------------|------|
| SPZ1180 | 1180 MM | |
| SPZ1212 | 1212 MM | |
| SPZ1237 | 1237 MM | |
| SPZ1250 | 1250 MM | |
| SPZ1262 | 1262 MM | |
| SPZ1270 | 1270 MM | |
| SPZ1287 | 1287 MM | |
| SPZ1312 | 1312 MM | |
| SPZ1320 | 1320 MM | |
| SPZ1337 | 1337 MM | |
| SPZ1360 | 1360 MM | |
| SPZ1387 | 1387 MM | |
| SPZ1400 | 1400 MM | |
| SPZ1420 | 1420 MM | |
| SPZ1437 | 1437 MM | |
| SPZ1450 | 1450 MM | |
| SPZ1462 | 1462 MM | |
| SPZ1487 | 1487 MM | |
| SPZ1500 | 1500 MM | |
| SPZ1512 | 1512 MM | |
| SPZ1537 | 1537 MM | |
| SPZ1560 | 1560 MM | |
| SPZ1587 | 1587 MM | |
| SPZ1600 | 1600 MM | |
| SPZ1612 | 1612 MM | |
| SPZ1637 | 1637 MM | |
| SPZ1650 | 1650 MM | |
| SPZ1700 | 1700 MM | |
| SPZ1750 | 1750 MM | |
| SPZ1800 | 1800 MM | |
| SPZ1850 | 1850 MM | |
| SPZ1900 | 1900 MM | |
| SPZ2000 | 2000 MM | |
| SPZ2030 | 2030 MM | |
| SPZ2137 | 2137 MM | |
| SPZ2240 | 2240 MM | |
| SPZ2280 | 2280 MM | |
| SPZ2360 | 2360 MM | |



QUINCAILLERIE

COURROIE-CHAÎNE

TRAPÉZOÏDALES CLASSIQUES SÉRIE B (Primitive = LP)

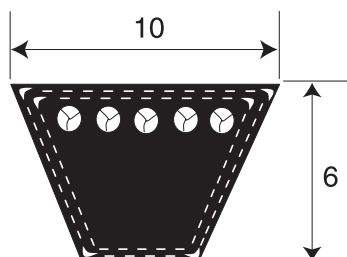


| CODE | LONGUEUR (PRIMITIVE) | PRIX |
|------|----------------------|------|
| B30 | 790 MM | |
| B31 | 825 MM | |
| B32 | 860 MM | |
| B34 | 900 MM | |
| B35 | 919 MM | |
| B36 | 970 MM | |
| B37 | 980 MM | |
| B38 | 1000 MM | |
| B39 | 1026 MM | |
| B40 | 1060 MM | |
| B41 | 1085 MM | |
| B42 | 1100 MM | |
| B43 | 1125 MM | |
| B44 | 1150 MM | |
| B45 | 1185 MM | |
| B46 | 1200 MM | |
| B47 | 1236 MM | |
| B48 | 1261 MM | |
| B49 | 1280 MM | |
| B50 | 1305 MM | |
| B51 | 1328 MM | |
| B52 | 1365 MM | |
| B53 | 1385 MM | |
| B54 | 1407 MM | |
| B55 | 1428 MM | |
| B56 | 1465 MM | |
| B57 | 1490 MM | |

| CODE | LONGUEUR (PRIMITIVE) | PRIX |
|------|----------------------|------|
| B58 | 1500 MM | |
| B59 | 1540 MM | |
| B60 | 1552 MM | |
| B61 | 1580 MM | |
| B62 | 1620 MM | |
| B63 | 1640 MM | |
| B64 | 1670 MM | |
| B65 | 1690 MM | |
| B66 | 1720 MM | |
| B67 | 1763 MM | |
| B70 | 1810 MM | |
| B71 | 1838 MM | |
| B73 | 1885 MM | |
| B74 | 1925 MM | |
| B75 | 1938 MM | |
| B76 | 1960 MM | |
| B78 | 2010 MM | |
| B83 | 2160 MM | |
| B89 | 2300 MM | |
| B90 | 2322 MM | |
| B91 | 2340 MM | |
| B92 | 2380 MM | |
| B93 | 2400 MM | |
| B95 | 2455 MM | |
| B96 | 2477 MM | |
| B98 | 2535 MM | |

TRAPÉZOÏDALES ÉTROITES SÉRIE Z

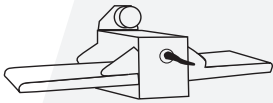
Attention pour les courroies Z bien vérifier les longueurs primitives (Primitive = LP)



| CODE | LONGUEUR (PRIMITIVE) | PRIX |
|---------|----------------------|------|
| Z15 | 400 MM | |
| Z16 | 430 MM | |
| Z17 1/4 | 455 MM | |
| Z18 | 487 MM | |
| Z19 1/2 | 515 MM | |
| Z20 1/2 | 530 MM | |
| Z21 3/4 | 578 MM | |
| Z23 3/4 | 621 MM | |
| Z24 | 640 MM | |
| Z25 1/2 | 670 MM | |

**COURROIES DE VARIATEURS**

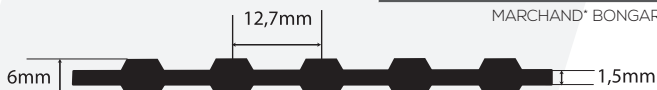
| MONTÉ SUR | DIMENSIONS | CODE | PRIX |
|---|---------------|---------------|------|
| BATTEUR DITO SAMA* | 630 X 8 X 22 | 630W22 | |
| BATTEUR DITO SAMA* | 675 X 8 X 22 | 673W22 | |
| BATTEUR DITO SAMA* | 672 X 8 X 26 | 710W25 | |
| BATTEUR DITO SAMA* | 710 X 8 X 26 | 750W25 | |
| BATTEUR DITO SAMA* | 862 X 8 X 26 | 900W25 | |
| BATTEUR DITO SAMA* | 962 X 8 X 26 | 1000W25 | |
| BATTEUR DITO SAMA* | 950 X 10 X 32 | 1000W31.5 | |
| BATTEUR BONNET* | 875 X 10 X 30 | VARI30/10/875 | |
| BATTEUR DITO SAMA* (REMPLACE LA 906W30 AVEC NOUVELLE DIMENSION) | 850 X 10 X 30 | VARI30/10/850 | |

CPL1**COURROIE SPÉCIALE BOULANGERIE**

Courroie PANICOUPE adaptable sur laminoir MARCHAND* Largeur 15 mm - Longueur 1045 mm

**COURROIE CRANTÉE POUR FAÇONNEUSE**

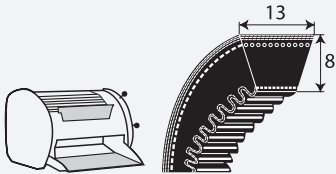
Courroie PANICOUPE adaptable sur les façonneuses MAJOR* montées avec poulies crantées. Double denture symétrique. Largeur 19 mm - Longueur 1 778 mm.



| MONTÉ SUR | CODE | PRIX |
|--------------------|------|------|
| MARCHAND* BONGARD* | CFC | |

COURROIES CRANTÉES SÉRIE AX

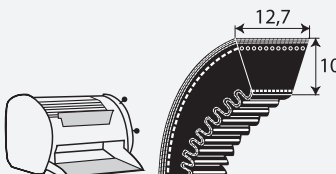
(série MXA remplaçant à elle seule les séries A, SPA, AX et XPA)



| MONTÉ SUR | CODE | PRIX |
|-----------------------|------|------|
| FACONNEUSE STAF* | AX50 | |
| FACONNEUSE BERTRAND* | AX53 | |
| FACONNEUSE STAF* JAC* | AX56 | |

COURROIES CRANTÉES SÉRIE XPA

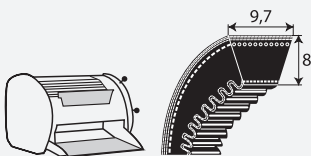
(série MXA remplaçant à elle seule les séries A, SPA, AX et XPA)



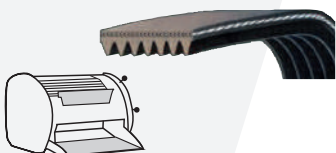
| MONTÉ SUR | CODE | PRIX |
|-----------------------|---------|------|
| FAÇONNEUSE PAVAILLER* | XPA1157 | |

COURROIES CRANTÉES SÉRIE XPZ

(série MXZ remplaçant à elle seule les séries Z, SPZ, ZX et XPZ)



| MONTÉ SUR | CODE | PRIX |
|------------------------|---------|------|
| PÉTRIN BERTRAND* PUMA* | XPZ850 | |
| FACONNEUSE STAF* | XPZ900 | |
| PÉTRIN BERTRAND* PUMA | XPZ937 | |
| FACONNEUSE MERAND* | XPZ1077 | |
| PÉTRINS DIVERS | XPZ1320 | |
| PÉTRINS DIVERS | XPZ1362 | |

COURROIES STRIÉES POLY V 7 STRIES

| MONTÉ SUR | CODE | PRIX |
|-----------------|--------|------|
| FAÇONNEUSE JAC* | PV1333 | |



QUINCAILLERIE

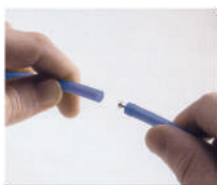
COURROIE-CHAÎNE



COURROIES RONDES UNIVERSELLES

Courroies rondes universelles Quick Go Blue en polyuréthane. Assemblage facile sans outils en logeant un connecteur dans le creux de la courroie. Résistance identique à une courroie thermo soudée. Permet de réaliser n'importe quelle longueur dans le Ø voulu. Agréées pour contact alimentaire.

Vendu uniquement par multiple de 1m



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX | DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|--------------------|--------|------|-----------------------|-------|------------|
| CONNECTEUR Ø 5 MM | COGB5 | | QUICK GO BLUE Ø 5 MM | QGB5 | |
| CONNECTEUR Ø 6 MM | COGB6 | | QUICK GO BLUE Ø 6 MM | QGB6 | |
| CONNECTEUR Ø 8 MM | COGB8 | | QUICK GO BLUE Ø 8 MM | QGB8 | |
| CONNECTEUR Ø 10 MM | COGB10 | | QUICK GO BLUE Ø 10 MM | QGB10 | |
| CONNECTEUR Ø 12 MM | COGB12 | | QUICK GO BLUE Ø 12 MM | QGB12 | |



COURROIES UNIVERSELLES POWERTWIST

Courroies universelles Powertwist réalisées par un assemblage de maillons. Durée de vie supérieure à une courroie classique. Permet de réaliser n'importe quelle longueur dans la même série. Assemblage facile sans outils.

24 heures sur 24. Ayez toujours la bonne courroie !

Vendu uniquement par multiple de 1m.



Vous avez toujours la courroie appropriée disponible, il suffit de déterminer la longueur dont vous avez besoin de fournir, puis d'installer le dernier maillon à la main. Pas besoin d'outillage !



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|--------------------------|--------|------------|
| POWERTWIST SÉRIE Z 10 MM | POWERZ | |
| POWERTWIST SÉRIE A 13 MM | POWERA | |
| POWERTWIST SÉRIE B 17 MM | POWERB | |



CHAÎNES DE TRANSMISSION

Chaînes à rouleaux simples suivant la norme européenne ISO/R 606.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|---|-------|------------|
| CHAÎNE SIMPLE PAS DE 9,525 (LIVRÉE EN BOÎTE DE 5 M) | C952 | |
| CHAÎNE SIMPLE PAS DE 12,7 (LIVRÉE EN BOÎTE DE 5 M) | C127 | |
| CHAÎNE DOUBLE PAS DE 9,525 (LIVRÉE EN BOÎTE DE 5 M) | C952D | |
| CHAÎNE TRIPLE PAS DE 9,525 (LIVRÉE EN BOÎTE DE 5 M) | C952T | |



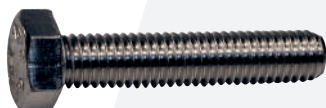
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|---|--------|------------------|
| ATTACHE RAPIDE POUR CHAÎNE SIMPLE DE 9,525 (LIVRÉ EN SACHET DE 5) | AR952 | |
| ATTACHE RAPIDE POUR CHAÎNE SIMPLE DE 12,7 (LIVRÉ EN SACHET DE 5) | AR127 | |
| ATTACHE RAPIDE POUR CHAÎNE DOUBLE DE 9,525 (LIVRÉ EN SACHET DE 5) | AR952D | |
| ATTACHE RAPIDE POUR CHAÎNE TRIPLE DE 9,525 (LIVRÉ EN SACHET DE 5) | AR952T | |

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|---|---------|------------------|
| DEMI MAILLON POUR CHAÎNE SIMPLE DE 9,525 (LIVRÉ EN SACHET DE 5) | MCS952 | |
| DEMI MAILLON POUR CHAÎNE SIMPLE DE 12,7 (LIVRÉ EN SACHET DE 5) | MCS127 | |
| DEMI MAILLON POUR CHAÎNE DOUBLE DE 9,525 (LIVRÉ EN SACHET DE 5) | MCS952D | |
| DEMI MAILLON POUR CHAÎNE TRIPLE DE 9,525 (LIVRÉ EN SACHET DE 5) | MCS952T | |



VISSERIE-CIRCLIPS

VIS TÊTE H INOX A2 DIN 933



| TYPE | QTÉ PAR SACHET | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|----------|----------------|--------|------------------|
| M4 X 20 | 100 | VI420 | |
| M4 X 40 | 100 | VI440 | |
| M5 X 20 | 100 | VI520 | |
| M5 X 40 | 100 | VI540 | |
| M6 X 20 | 100 | VI620 | |
| M6 X 40 | 100 | VI640 | |
| M8 X 25 | 100 | VI825 | |
| M8 X 30 | 100 | VI830 | |
| M8 X 40 | 100 | VI840 | |
| M8 X 50 | 100 | VI850 | |
| M8 X 60 | 50 | VI860 | |
| M10 X 40 | 50 | VI1040 | |
| M10 X 60 | 25 | VI1060 | |
| M10 X 80 | 25 | VI1080 | |
| M12 X 40 | 25 | VI1240 | |
| M12 X 60 | 25 | VI1260 | |
| M12 X 80 | 25 | VI1280 | |



TIGE FILETÉE INOX A2 DIN 7337



| TYPE | QTÉ | CODE | PRIX |
|------|-----|-------|------|
| M4 | 1 M | TFI4 | |
| M5 | 1 M | TFI5 | |
| M6 | 1 M | TFI6 | |
| M8 | 1 M | TFI8 | |
| M10 | 1 M | TFI10 | |
| M12 | 1 M | TFI12 | |



GOUPILLE FENDUE INOX A2 DIN 94



| TYPE | QTÉ PAR SACHET | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|----------|----------------|---------|------------------|
| 1,6 X 12 | 50 | GIF1612 | |
| 1,6 X 25 | 50 | GIF1625 | |
| 2 X 16 | 50 | GIF216 | |
| 2 X 32 | 50 | GIF232 | |
| 2,5 X 20 | 50 | GIF2520 | |
| 2,5 X 40 | 50 | GIF2540 | |
| 3,2 X 32 | 50 | GIF3232 | |
| 3,2 X 50 | 50 | GIF3250 | |
| 4 X 32 | 25 | GIF432 | |
| 4 X 63 | 25 | GIF463 | |
| 5 X 40 | 25 | GIF540 | |
| 5 X 63 | 25 | GIF563 | |
| 6,3 X 63 | 10 | GIF6363 | |

GOUPILLE ELASTIQUE INOX A2 DIN 1481



| TYPE | QTÉ PAR SACHET | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|---------|----------------|--------|------------------|
| M3 X 10 | 10 | GIE310 | |
| M3 X 20 | 10 | GIE320 | |
| M3 X 40 | 10 | GIE340 | |
| M4 X 20 | 10 | GIE420 | |
| M4 X 40 | 10 | GIE440 | |
| M5 X 20 | 10 | GIE520 | |
| M5 X 50 | 10 | GIE550 | |
| M6 X 30 | 10 | GIE630 | |
| M6 X 60 | 5 | GIE660 | |
| M8 X 40 | 5 | GIE840 | |
| M8 X 80 | 5 | GIE880 | |

ÉCROU INOX A2 DIN 934



| TYPE | QTÉ PAR SACHET | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|------|----------------|------|------------------|
| M4 | 100 | EI4 | |
| M5 | 100 | EI5 | |
| M6 | 100 | EI6 | |
| M8 | 100 | EI8 | |
| M10 | 50 | EI10 | |
| M12 | 50 | EI12 | |



ÉCROU FREIN INOX A2 DIN 985



| TYPE | QTÉ PAR SACHET | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|------|----------------|-------|------------------|
| M4 | 50 | EIF4 | |
| M5 | 50 | EIF5 | |
| M6 | 50 | EIF6 | |
| M8 | 50 | EIF8 | |
| M10 | 50 | EIF10 | |
| M12 | 50 | EIF12 | |



QUINCAILLERIE

VISSERIE-CIRCLIPS



ÉCROU BORGNE INOX A2 DIN 1587



| TYPE | QTÉ PAR SACHET | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|------|----------------|-------|------------------|
| M4 | 25 | EIB4 | |
| M5 | 25 | EIB5 | |
| M6 | 25 | EIB6 | |
| M8 | 25 | EIB8 | |
| M10 | 25 | EIB10 | |
| M12 | 25 | EIB12 | |



ÉCROU À OREILLES INOX A2



| TYPE | QTÉ PAR SACHET | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|------|----------------|--------|------------------|
| M4 | 25 | EIOR4 | |
| M5 | 25 | EIOR5 | |
| M6 | 25 | EIOR6 | |
| M8 | 10 | EIOR8 | |
| M10 | 10 | EIOR10 | |



RONDELLE INOX A2



| TYPE | QTÉ PAR SACHET | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|------|----------------|------|------------------|
| M4 | 100 | RI4 | |
| M5 | 100 | RI5 | |
| M6 | 100 | RI6 | |
| M8 | 100 | RI8 | |
| M10 | 100 | RI10 | |
| M12 | 100 | RI12 | |



RONDELLE GROVER INOX A2



| TYPE | QTÉ PAR SACHET | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|------|----------------|-------|------------------|
| M4 | 100 | RIG4 | |
| M5 | 100 | RIG5 | |
| M6 | 100 | RIG6 | |
| M8 | 100 | RIG8 | |
| M10 | 100 | RIG10 | |
| M12 | 100 | RIG12 | |



RIVET AVEUGLE INOX A2 DIN 7337



| TYPE | QTÉ PAR SACHET | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|--------|----------------|--------|------------------|
| 4 X 8 | 50 | RIA48 | |
| 4 X 10 | 50 | RIA410 | |
| 4 X 12 | 50 | RIA412 | |
| 4 X 16 | 50 | RIA416 | |



VIS MÉTAUX FRAISÉE CRUCIFORME INOX A2 - DIN 965



| TYPE | QTÉ PAR SACHET | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|---------|----------------|----------|------------------|
| M4 X 12 | 50 | VIMFC412 | |
| M4 X 20 | 50 | VIMFC420 | |
| M4 X 30 | 50 | VIMFC430 | |
| M4 X 40 | 50 | VIMFC440 | |
| M5 X 20 | 50 | VIMFC520 | |
| M5 X 30 | 50 | VIMFC530 | |
| M5 X 40 | 50 | VIMFC540 | |



VIS MÉTAUX CYLINDRIQUE CRUCIFORME INOX A2 - DIN 7985



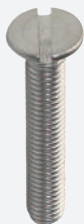
| TYPE | QTÉ PAR SACHET | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|---------|----------------|----------|------------------|
| M3 X 10 | 50 | VIMCC310 | |
| M3 X 20 | 50 | VIMCC320 | |
| M3 X 30 | 50 | VIMCC330 | |
| M4 X 12 | 50 | VIMCC412 | |
| M4 X 30 | 50 | VIMCC430 | |
| M4 X 50 | 50 | VIMCC450 | |
| M5 X 20 | 50 | VIMCC520 | |
| M5 X 40 | 50 | VIMCC540 | |
| M5 X 50 | 50 | VIMCC550 | |
| M6 X 20 | 50 | VIMCC620 | |
| M6 X 40 | 50 | VIMCC640 | |
| M6 X 60 | 50 | VIMCC660 | |

VIS AUTOPERCEUSE CRUCIFORME INOX A2 - DIN 7504



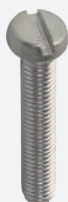
| TYPE | QTÉ PAR SACHET | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|-----------|----------------|----------|------------------|
| M3,9 X 13 | 100 | VIAC3913 | |
| M3,9 X 19 | 100 | VIAC3919 | |
| M3,9 X 25 | 100 | VIAC3925 | |
| M4,8 X 16 | 100 | VIAC4816 | |
| M4,8 X 25 | 100 | VIAC4825 | |
| M4,8 X 38 | 100 | VIAC4838 | |

VIS MÉTAUX FRAISÉE FENDUE INOX A2 - DIN 963



| TYPE | QTÉ PAR SACHET | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|---------|----------------|----------|------------------|
| M4 X 12 | 50 | VIMFF412 | |
| M4 X 20 | 50 | VIMFF420 | |
| M4 X 30 | 50 | VIMFF430 | |
| M4 X 40 | 50 | VIMFF440 | |
| M5 X 20 | 50 | VIMFF520 | |
| M5 X 30 | 50 | VIMFF530 | |
| M5 X 40 | 50 | VIMFF540 | |
| M6 X 20 | 50 | VIMFF620 | |
| M6 X 30 | 50 | VIMFF630 | |
| M6 X 40 | 50 | VIMFF640 | |

VIS MÉTAUX CYLINDRIQUE FENDUE INOX A2 - DIN 84



| TYPE | QTÉ PAR SACHET | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|---------|----------------|----------|------------------|
| M3 X 20 | 50 | VIMCF320 | |
| M4 X 12 | 50 | VIMCF412 | |
| M4 X 25 | 50 | VIMCF425 | |
| M4 X 40 | 50 | VIMCF440 | |
| M5 X 20 | 50 | VIMCF520 | |
| M5 X 40 | 50 | VIMCF540 | |
| M5 X 60 | 50 | VIMCF560 | |
| M6 X 20 | 50 | VIMCF620 | |
| M6 X 40 | 50 | VIMCF640 | |
| M6 X 60 | 50 | VIMCF660 | |



QUINCAILLERIE

VISSERIE-CIRCLIPS



CIRCLIPS EXTÉRIEURS ACIER - DIN 471

| TYPE | QTÉ PAR SACHET | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|---------|----------------|-------|------------------|
| Ø 4 MM | 50 | CEA4 | |
| Ø 5 MM | 50 | CEA5 | |
| Ø 6 MM | 50 | CEA6 | |
| Ø 8 MM | 50 | CEA8 | |
| Ø 10 MM | 50 | CEA10 | |
| Ø 12 MM | 50 | CEA12 | |
| Ø 13 MM | 50 | CEA13 | |
| Ø 14 MM | 50 | CEA14 | |
| Ø 15 MM | 50 | CEA15 | |
| Ø 16 MM | 50 | CEA16 | |
| Ø 18 MM | 50 | CEA18 | |
| Ø 20 MM | 50 | CEA20 | |



CIRCLIPS EXTÉRIEURS INOX A2 - DIN 471



| TYPE | QTÉ PAR SACHET | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|---------|----------------|-------|------------------|
| Ø 10 MM | 10 | CEI10 | |
| Ø 12 MM | 10 | CEI12 | |
| Ø 14 MM | 10 | CEI14 | |
| Ø 16 MM | 10 | CEI16 | |



CIRCLIPS INTÉRIEURS ACIER - DIN 472

| TYPE | QTÉ PAR SACHET | CODE | PRIX (LE SACHET) |
|---------|----------------|-------|------------------|
| Ø 10 MM | 50 | CIA10 | |
| Ø 12 MM | 50 | CIA12 | |
| Ø 13 MM | 50 | CIA13 | |
| Ø 14 MM | 50 | CIA14 | |
| Ø 15 MM | 50 | CIA15 | |
| Ø 16 MM | 50 | CIA16 | |
| Ø 18 MM | 50 | CIA18 | |
| Ø 20 MM | 50 | CIA20 | |

BOITE DE RANGEMENT



PSC4

MALLETE PSC4

Couleur anthracite, couvercle transparent muni de 3 charnières et de 2 fermetures à glissières. Poignée robuste.

Mallette pouvant recevoir tous les godets ci-dessous (malette livrée sans godets)

Profils de maintien des godets dans le fond : même si la mallette ne contient pas la totalité des godets, ceux-ci ne bougent pas.

Couvercle transparent affleurant : le contenu des godets ne se mélange pas même en cas de retournement.

Dimensions : 338 x 261 x 57 mm.

Une grande capacité de rangement sur une surface minimale
Système pensé et conçu par des professionnels...pour les professionnels

**BOITE DE RANGEMENT****HANDYBOX****HANDYBOX**

Container pour 4 mallettes PSC4

Le HANDYBOX se transporte facilement et est muni de butées d'arrêt empêchant les mallettes de tomber même en cas de fortes inclinaisons.

Les HANDYBOX se clipsent sur eux-mêmes par les côtés.

Réalisé en polypropylène très résistant. Poignée robuste

Dimensions : 376 x 265 x 310 mm

**GODET DE RANGEMENT**

CODE
A6-1

CODE
A7-1

CODE
A7-2

CODE
A8-1

CODE
A8-2

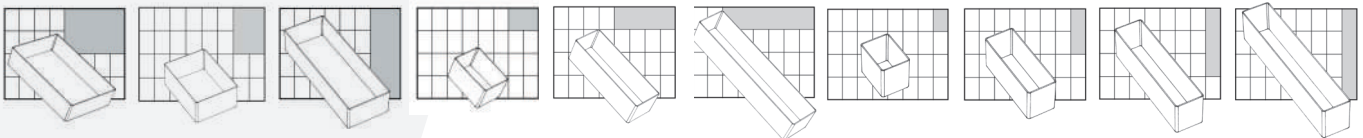
CODE
A8-3

CODE
A9-1

CODE
A9-2

CODE
A9-3

CODE
A9-4



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------------|------|------|
| GODET 39 X 55 X 47 MM | A9-1 | |
| GODET 39 X 109 X 47 MM | A9-2 | |
| GODET 39 X 163 X 47 MM | A9-3 | |
| GODET 39 X 218 X 47 MM | A9-4 | |
| GODET 79 X 55 X 47 MM | A8-1 | |

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------|------|------|
| GODET 157 X 55 X 47 MM | A8-2 | |
| GODET 235 X 55 X 47 MM | A8-3 | |
| GODET 79 X 109 X 47 MM | A7-1 | |
| GODET 79 X 218 X 47 MM | A7-2 | |
| GODET 157 X 109 X 47 MM | A6-1 | |



QUINCAILLERIE

PILES

PILES ALCALINES HAUT DE GAMME «MAX TECH» VARTA

La gamme la plus «pro» en alcalines chez VARTA. Durée de vie 2 fois plus longue que les alcalines classiques. Elles délivrent de plus une énergie précise artificiellement adaptée aux appareils de mesure.

MT4XAA

Blister de 4 piles Max Tech AA - 1,5 V



MT4XAAA

Blister de 4 piles Max Tech AAA - 1,5 V



MT2XC

Blister de 2 piles Max Tech C - 1,5 V



MT2XD

Blister de 2 piles Max Tech D - 1,5 V



MTIX9V

Blister de 1 pile Max Tech 9 V



PILES LITHIUM PROFESSIONNELLES VARTA

Elles ont une durée de vie entre 5 et 8 fois plus longue que les alcalines classiques. Elles peuvent travailler dans des conditions de très basse température (jusqu'à - 40 °C), les rendant particulièrement adaptées aux enregistreurs de températures positionnés dans les chambres froides. Utilisation courante sur les appareils de mesure ou autre lorsque l'on souhaite une grande durée de vie de la pile.

LI1X1/2AA

Blister de 1 pile SAFT Lithium 1/2 AA - 3,6 V. Modèle souvent utilisé dans les enregistreurs de température



LI2XAA

Blister de 2 piles Lithium AA - 1,5 V



LI4XAA

Blister de 4 piles Lithium AA - 1,5 V



LI2XAAA

Blister de 2 piles Lithium AAA - 1,5 V



LI4XAAA

Blister de 4 piles Lithium AAA - 1,5 V



LI1X9V

Blister de 1 pile Lithium 9 V





PILES BOUTONS LITHIUM ET ALCALINE VARTA

LR44

Alcaline LR44/V13GA Ø 11,6 mm x 5,4 ép. 1,5 V - 125 mAh



CR2016

Lithium Ø 20 mm x 1,6 ép. 3 V - 90 mAh



CR2025

Lithium Ø 20 mm x 2,5 ép. 3 V - 170 mAh



CR2032

Lithium Ø 20 mm x 3,2 ép. 3 V - 230 mAh



CR2430

Lithium Ø 24,5 mm x 3 ép. 3 V - 280 mAh



CR2450

Lithium Ø 24,5 mm x 5 ép. 3 V - 560 mAh



CR1225

PILE BOUTON LITHIUM CR1225
3 V



NOUVEAUTÉ



ROULETTES
QUINCAILLERIE



QUINCAILLERIE

PEINTURES AÉROSOL

PEINTURES EN AÉROSOL - GAMME RAL - BRILLANT LA PLUS COURANTE POUR MACHINES ALIMENTAIRES

Peinture acrylique de haute qualité idéale pour les mises en peinture ou pour les travaux de retouche avec un résultat impeccable. Convient pour les machines, les pièces... Séchage rapide, bon pouvoir couvrant, teintes haute fidélité, excellente adhérence sur de nombreux supports. Bonne fluidité, surface lisse, utilisation pour intérieur ou extérieur, ponçage possible. Résiste aux conditions climatiques, à la lumière et aux U.V. Résiste aux rayures, chocs et impacts. Séchage hors poussière à 20° C : après 10 mn, au toucher : après 30 mn, à cœur : 2 heures. Résistance à la température : 80° C. Aérosols 400 ml. **Autres teintes RAL sur demande mais uniquement en carton de 6 contrairement aux RAL du tableau pouvant être vendus à l'unité**



PEFIN

PEINTURE FINITION INOX

Peinture acrylique durcissante à séchage rapide pour tous supports. Mises en peintures et réparations de couleur acier inoxydable : peinture ton sur ton inox autour des surfaces en inox (essai préalable). Usage intérieur et extérieur. **Aérosol 400 ml**



PEMA

PEINTURES BLANC ÉMAIL

Peinture haute qualité pour travaux sur électroménager blanc, sanitaires, céramiques et supports émaillés. Résistant aux produits d'entretien, à l'usure et aux éraflures, brillance longue durée. Usage intérieur et extérieur. **Aérosol 400 ml**

| DÉSIGNATION | RAL | CODE | PRIX |
|--------------------------|------|-----------|------|
| JAUNE SIGNAL | 1003 | PRIMA1003 | |
| BLANC PERLE | 1013 | PRIMA1013 | |
| IVOIRE CLAIR | 1015 | PRIMA1015 | |
| ROUGE TRAFIC | 3020 | PRIMA3020 | |
| BLEU CIEL | 5015 | PRIMA5015 | |
| BLEU TRAFIC | 5017 | PRIMA5017 | |
| VERT MENTHE | 6029 | PRIMA6029 | |
| GRIS | 7000 | PRIMA7000 | |
| GRIS ARGENT | 7001 | PRIMA7001 | |
| GRIS SIGNAL | 7004 | PRIMA7004 | |
| GRIS FONTE | 7011 | PRIMA7011 | |
| GRIS ANTHRACITE | 7016 | PRIMA7016 | |
| GRIS BLEU | 7031 | PRIMA7031 | |
| GRIS GALET | 7032 | PRIMA7032 | |
| GRIS CLAIR | 7035 | PRIMA7035 | |
| BLANC CRÈME | 9001 | PRIMA9001 | |
| GRIS BLANC | 9002 | PRIMA9002 | |
| BLANC SIGNAL | 9003 | PRIMA9003 | |
| NOIR PROFOND | 9005 | PRIMA9005 | |
| GRIS ALUMINIUM | 9007 | PRIMA9007 | |
| BLANC PUR | 9010 | PRIMA9010 | |
| BLANC TRAFIC | 9016 | PRIMA9016 | |
| APPRÊT ANTI-CORROSION | | APPRIMA | |

PEINTURES HAUTE TEMPÉRATURE

Peinture haute température haute qualité pour supports traités et non-traités exposés à de très hautes températures jusqu'à 650° C. Résistant à l'essence, aux produits chimiques et aux intempéries. Base résine silicone. Usage intérieur et extérieur. Aérosols 400 ml.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------------|------|------|
| HAUTE TEMPÉRATURE COLORIS BLANC | PHTB | |
| HAUTE TEMPÉRATURE COLORIS NOIR | PHTN | |



VHT

NOUVEAUTE

VERNIS HT +800°C

Vernis pour traiter les surfaces traitées et non traitées qui sont exposées à des températures allant jusqu'à 800 °C. Résistant à la chaleur est résistant à l'essence, aux produits chimiques et aux intempéries. **Aérosol 400 ml**



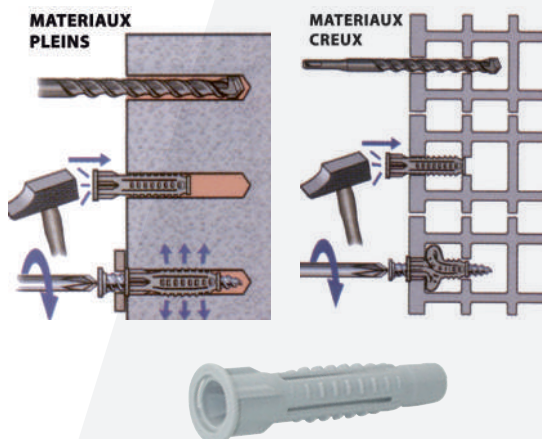
GRIP+

RÉSINE TRANSPARENTE ANTIDÉRAPANTE

Résine acrylique spécifique avec particules antidérapantes. Finition transparente et satinée. Réduit le risque de chutes. Accroît la sécurité sur sols glissants, escaliers, outils... Utilisable sur métal, béton, bois... Utilisable en milieu humide. **Aérosol 400 ml**



FIXATIONS

**CHEVILLES ROX MULTIMATERIAUX**

100 % polypropylène. Universelle et polyvalente. Tous matériaux creux et pleins. Pose possible au travers de la pièce à fixer

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------------------|---------|------|
| BOÎTE DE 100 CHEVILLES ROX Ø 6 | A170300 | |
| BOÎTE DE 100 CHEVILLES ROX Ø 8 | A170310 | |
| BOÎTE DE 50 CHEVILLES ROX Ø 10 | A170315 | |

**GOUJONS FILETÉS**

Pour charges lourdes. Application : matériaux pleins et denses. Livrés avec écrous et rondelles.

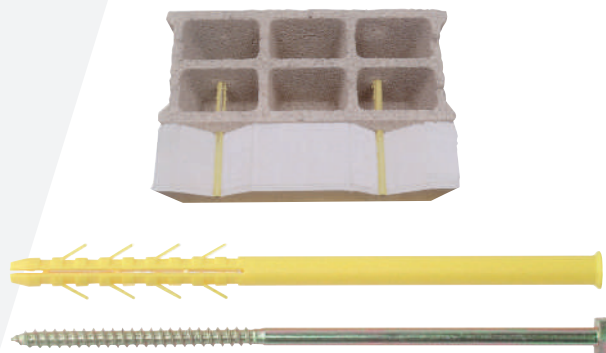


| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------|---------|------|
| BOÎTE DE 50 GOUJONS 6/65 | A237020 | |
| BOÎTE DE 50 GOUJONS 8/90 | A237060 | |
| BOÎTE DE 25 GOUJONS 10/90 | A237120 | |

**CHEVILLES NYLON**

100 % nylon. Très bonne tenue dans les matériaux pleins

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------------------|---------|------|
| BOÎTE DE 100 CHEVILLES NYLON Ø 6 | A170080 | |
| BOÎTE DE 100 CHEVILLES NYLON Ø 8 | A170090 | |
| BOÎTE DE 50 CHEVILLES NYLON Ø 10 | A170100 | |
| BOÎTE DE 25 CHEVILLES NYLON Ø 12 | A170110 | |
| BOÎTE DE 15 CHEVILLES NYLON Ø 14 | A170120 | |
| BOÎTE DE 10 CHEVILLES NYLON Ø 16 | A170125 | |

**CHEVILLES LONGUES CQLT**

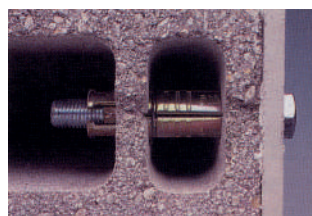
Livrées avec tire-fond tête H Ø 7 mm correspondant.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------------------|---------|------|
| BOÎTE DE 25 CHEVILLES 10 X 80 | A150140 | |
| BOÎTE DE 25 CHEVILLES 10 X 120 | A150160 | |
| BOÎTE DE 25 CHEVILLES 10 X 160 | A150180 | |
| BOÎTE DE 25 CHEVILLES 10 X 200 | A150190 | |

**CHEVILLES PLAK MÉTAL (SANS PERÇAGE)**

Pose simple avec tournevis ou visseuse dans BA 13. Pose possible dans béton cellulaire avec un avant trou de Ø 8 Corps résistant en zamak. Blocage parfait de la cheville. Chevilles livrées avec vis.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------------------------|---------|------|
| BOÎTE DE 100 CHEVILLES PLAK AVEC VIS | A200010 | |

**CHEVILLES A EXPANSION**

En fonte à 4 segments pour charges lourdes. Application : matériaux pleins et denses. Livrées avec vis tête H et rondelles.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------------------|---------|------|
| BOÎTE DE 20 CHEVILLES M6 AVEC VIS TH | A260080 | |
| BOÎTE DE 20 CHEVILLES M8 AVEC VIS TH | A260085 | |
| BOÎTE DE 10 CHEVILLES M10 AVEC VIS TH | A260090 | |
| BOÎTE DE 10 CHEVILLES M12 AVEC VIS TH | A260095 | |



QUINCAILLERIE

FIXATIONS



A860035

KIT DE SCHELLEMENT CHIMIQUE

Pour tous matériaux, pour charges lourdes. Temps de mise en charge rapide. S'utilise avec un pistolet silicone classique. Le kit comprend : 1 cartouche 300 ml 2 buses mélangeuses, 4 tamis d'injection 15 x 80 4 tiges filetées 10 x 160 avec écrous et rondelles.



JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS

CROCHETS POUR CHEVILLES A EXPANSION

Finition Bichromatée

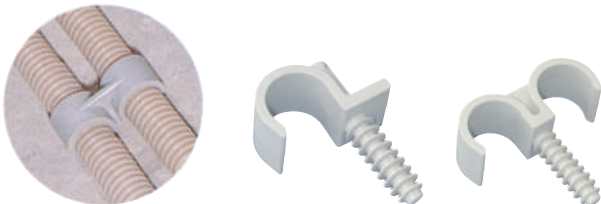
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------------|---------|------|
| BOÎTE DE 10 CROCHETS M12 | A264800 | |



ANNEAUX POUR CHEVILLES A EXPANSION

Finition Bichromatée

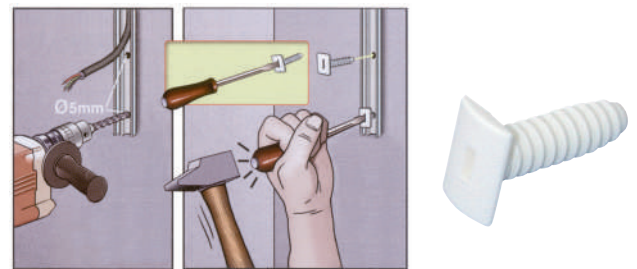
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------|---------|------|
| BOÎTE DE 25 ANNEAUX M6 | A264900 | |
| BOÎTE DE 25 ANNEAUX M8 | A265000 | |
| BOÎTE DE 10 ANNEAUX M10 | A265100 | |
| BOÎTE DE 10 ANNEAUX M12 | A265200 | |



FIX-RING

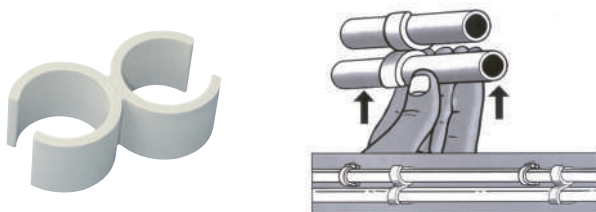
Pour la fixation de gaines. Perçage Ø 8 mm.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------------------------|---------|------|
| BOÎTE DE 100 FIXRING SIMPLES Ø 16 MM | A300050 | |
| BOÎTE DE 100 FIXRING DOUBLES Ø 16 MM | A301650 | |
| BOÎTE DE 100 FIXRING DOUBLES Ø 20 MM | A301750 | |



A269000

FIX-ELEC
Pour la pose des petites moulures en PVC sur matériaux creux et pleins. Ø de perçage 5 mm, à utiliser avec un tournevis plat. **Seau de 500 pièces**



FAST-RING

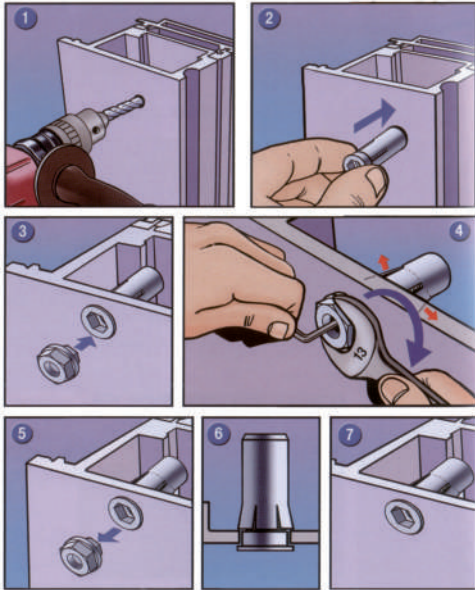
Pour la fixation de tube IRO sur un tube existant.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------------|---------|------|
| BOÎTE DE 100 FASTRING Ø 16 MM | A312100 | |
| BOÎTE DE 100 FASTRING Ø 20 MM | A312150 | |

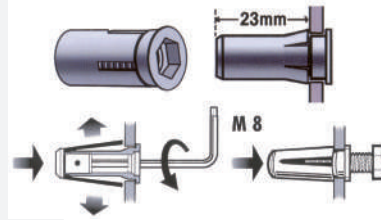


A269500

CLOU-ELEC
Pour la pose des goulottes sur matériaux creux et pleins. Ø de perçage 6 mm. **Seau de 300 pièces**



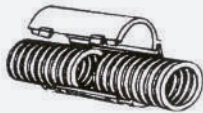
Boîte livrée
avec 3 outils de pose



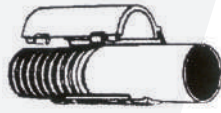
FIXALU

Fixation permettant d'effectuer des ancrages très performants sur des parois métalliques fines. M6 perçage 12,5 mm pour tôle de 1 à 3 mm. M8 perçage 14,5 mm pour tôle de 1 à 3 mm.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------|---------|------|
| BOÎTE DE 30 FIXALU M6 | A140270 | |
| BOÎTE DE 15 FIXALU M8 | A140280 | |



Gaine + gaine



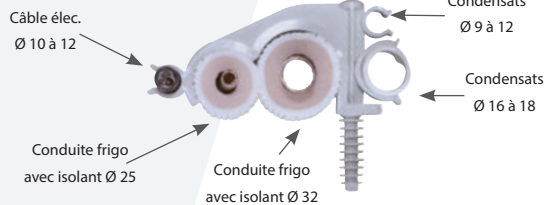
Gaine + tube

A320100

CONNECT-RING

Manchons Ø 16 mm de raccordement pour gaine et tube IRO. **Boîte de 50 pièces**

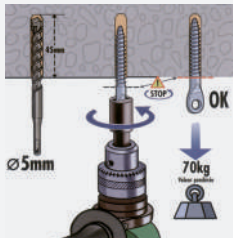
JUSQU'À ÉPUISEMENT
DES STOCKS



A860035

FIX-RING CLIM

Attaches spécifiques pour la climatisation et la réfrigération. Perçage Ø 8 mm. **Boîte de 50 pièces**



A858850

SPEEDY FIX

Fixation directe dans le béton. Pour fixation de suspentes, câbles de maintien, etc. Chaque boîte est livrée avec l'outil de pose. **Boîte de 50 pièces**



COLLIERS POUR CONDUITES FRIGORIFIQUES

Fixation sur tiges filetées M8 ou M10. Faciles à installer, ces supports évitent de créer des passages de câbles ou liaisons frigorifiques

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX (LE SACHET DE 10) |
|--|---------|---------------------------|
| SACHET DE 10 FIXATIONS POUR LIAISONS AVEC ISOLANTS 3/8" 5/8" | FLF3858 | |
| SACHET DE 10 FIXATIONS POUR LIAISONS AVEC ISOLANTS 1/2" 7/8" | FLF1278 | |



OUTILLAGE PROTECTION CONSOMMABLE

OUTILLAGE-PROTECTION

| | |
|---------------------------------------|------------|
| OUTILLAGE ELECTRICIEN | P. 552-554 |
| OUTILLAGE MECANICIEN | P. 555-570 |
| OUTILLAGE FRIGORISTE NOUVEAUTE | P. 571-576 |
| BALANCE | P. 576 |
| EPI - PROTECTION CHIMIQUE | P. 577 |
| EPI - GANTS | P. 578-581 |
| EPI - PROTECTION DU CRANE | P. 582 |
| EPI - PROTECTION AUDITIVE | P. 582 |
| EPI - PROTECTION GENOUX | P. 583 |
| EPI - LUNETTES | P. 584 |
| EPI - CHAUSSURES/VETEMENTS | P. 585-587 |
| APPAREIL DE MESURE NOUVEAUTE | P. 588-592 |
| ASPIRATEUR | P. 593 |
| OUTIL DE COUPE | P. 594-601 |

CONSOMMABLE

| | |
|-------------------------------------|------------|
| PRODUITS TECHNIQUES | P. 602-603 |
| SILICONE-MASTIC NOUVEAUTE | P. 604-605 |
| GRAISSE-LUBRIFIANT NOUVEAUTE | P. 606-608 |
| AEROSOLS NOUVEAUTE | P. 609-611 |
| PRODUITS ENTRETIEN NOUVEAUTE | P. 612-614 |
| COLLES-ETANCHEITE NOUVEAUTE | P. 615-616 |
| REPARATION NOUVEAUTE | P. 617 |
| SOUDURE | P. 618-619 |
| DIVERS | P. 620-621 |



OUTILLAGE-PROTECTION

OUTILLAGE ELECTRICIEN



TOURNEVIS PLAT ISOLE 1000V

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------|--------|------|
| TAILLE 3 X 100 MM | 221100 | |
| TAILLE 4 X 100 MM | 221101 | |
| TAILLE 5,5 X 125 MM | 221102 | |
| TAILLE 2,5 X 75 MM | 221110 | |
| TAILLE 6,5 X 150 MM | 221113 | |
| TAILLE 8 X 175 MM | 221115 | |



TOURNEVIS POZIDRIV ISOLE 1000V

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------|--------|------|
| TAILLE 3 X 60 MM | 221103 | |
| TAILLE 4,4 X 80 MM | 221104 | |
| TAILLE 6 X 100 MM | 221105 | |
| TAILLE 8 X 150 MM | 221109 | |



TOURNEVIS PHILIPS ISOLE 1000V

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------|--------|------|
| TAILLE 3 X 60 MM | 221117 | |
| TAILLE 4,5 X 80 MM | 221118 | |
| TAILLE 6 X 100 MM | 221119 | |
| TAILLE 8 X 150 MM | 221120 | |



TOURNEVIS CRUCI-PLAT ISOLE 1000V

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------|--------|------|
| TAILLE 6 X 150 MM | 221107 | |



412101

TOURNEVIS UNIVERSEL PHILIPS ET POZIDRIV ISOLE



TOURNEVIS TESTEUR

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------|--------|------|
| TAILLE 3 X 75 MM | 424001 | |



412104

COFFRET DE 6 TOURNEVIS BI-MATIERE

Comprenant 6 tournevis :

- Plat : 3 x 100 - 4 x 100 - 5,5 x 125 et 6,5 x 150 mm
- Pozidriv : PZ1 et PZ2



221001

LOT DE 9 OUTILS ISOLES 1000 V

Comprenant 6 tournevis :

- Plat : 4 x 100 et 5,5 x 125
- Pozidriv : PZ1 et PZ2
- 2 tournevis testeurs non isolés mais également 3 pinces :
- 1 coupante diagonale renforcée 185 mm
- 1 à dénuder 175 mm
- 1 1/2 ronde coudée coupante 200 mm



228001

PINCE A DENUDER AUTO AJUSTABLE

La tête de l'outil fait un angle de 90°. Dénude de 0,2 à 6 mm², coupe-fils incorporé de capacité 6 mm² (souple). Dispositif de réglage de la pression d'incision, long, de dénudage réglable par butée de 5 à 25 mm.



223005

PINCE A SERTIR

Outil en acier de haute qualité, indispensable aux professionnels du dépannage, électroménager et électricité générale. Sertit, dénude, coupe les tiges filetées et coupe câble en bout de pince.



224001

CISEAU ELECTRICIEN A ENCOCHE

Extrémité pointue, affûtage à micro-denture anti-glissement d'une des lames. Coupe les fils de cuivre de faible diamètre... Manches ergonomiques renforcés de fibre de verre. Livré avec un étui de ceinture en toile.



224042

SCIE CLOISON SECHES

Scie pour cloisons de plâtre, pointe affûtée pour une amorce rapide de la coupe. Lame acier carbone de 1,8 mm d'épaisseur et 16 cm de long. Manche bi-matière, ergonomique, confortable et antidérapant.



228002

DENUDE CABLE LAME CROCHET JOKARI

Lame traitée au nitrure de titane. Dénude-câbles à lame tournante. Réglage facile de la profondeur de coupe par molette, lame de rechange incluse



381061

FER A SOUDER ELECTRIQUE 40 W

Fer à souder à double puissance 20-40 W. Passage instantané à la puissance maximum. Résistance en céramique à chauffe/refroidissement rapide. 10 secondes suffisent pour travailler.



394011

CLE EN CROIX UNIVERSELLE POUR BATIMENT

Carrés 7 et 8 mm - Triangle 9 mm - Carré étagé mâle 5 à 10 mm. Le carré de 5 mm au centre permet la purge des radiateurs. Equipée d'un adaptateur sur chaînette avec embout 1/4", à 2 empreintes PH2x25 mm et plat 1,0 x 7 mm.



OUTILLAGE-PROTECTION

OUTILLAGE ELECTRICIEN



221011

PINCE COUPANTE DIAGONALE ISOLEE 1000 V

Manche bi-matière confortable et anti-dérapant. Finition polie noire brillante.



221019

PINCE A BEC PLAT ISOLEE 1000 V

Manche bi-matière confortable et anti-dérapant. Finition polie noire brillante. Long. 160 mm



241001

PINCE A BEC PLAT

Manche bi-matière confortable et anti-dérapant. Finition polie noire brillante. Long. 145 mm



241007

PINCE COUPANTE DIAGONALE RENFORCEE

Manche bi-matière confortable et anti-dérapant. Finition polie noire brillante. Coupe diagonale, tête large arrondie.



AIGUILLE NYLON SOUS CARTER PLASTIQUE

Avec tête flexible et œillet démontable. Diamètre 4 mm.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------|--------|------|
| LONGUEUR 10 M | 397003 | |
| LONGUEUR 20 M | 227001 | |

227151

LUBRIFIANT POUR TIRAGE CABLE

Le lubrifiant offre une réduction de la friction supérieure à celle des autres lubrifiants à base de cire. Il est compatible avec tous les types de câbles y-compris ceux à isolant en polyéthylène basse densité. Il ne se liquéfie pas et ne se décolle pas lorsqu'il est exposé à haute température (de -5° à +50°C). Parfaite adhérence au câble dans l'eau. Le lubrifiant ne tâche pas. Séchage lent, il laisse moins de résidus dans les conduits pour les opérations futures. Le lubrifiant est non corrosif, non toxique et sans danger pour l'environnement. Nettoyage à l'eau.



231002

GEL SILICONE ETANCHEITE ET ISOLATION

Gel silicone bi-composant pour l'étanchéité et l'isolation des boîtes de dérivation. Ré-accessible, non toxique. Grande fluidité avant prise
Kit de 2 bouteilles de 0,5l



ETIQUETEUSE INDUSTRIELLE PTE100

Compacte, légère, facile d'utilisation. Plus de 150 symboles (électriciens & A/V). Ecran LCD de 16 caractères. Impression sur deux lignes max. Vitesse d'impression 20 mm/sec. Hauteur d'impression max. 9 mm. Largeur de rubans max. 12 mm. Mémoire 9 champs (80 caractères). Impression simple, copie, série incrémentée, mode drapeau, horizontale et verticale... Utilise des rubans industriels laminés TZ résistants UV, thermiques et chimiques de 6, 9 et 12 mm, longueur jusqu'à 8 m suivant les modèles.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------|--------|------|
| ETIQUETEUSE PTE100 | 229004 | |
| RUBAN BLANC 12 MM | TZS231 | |

**OUTILLAGE MÉCANICIEN****BP.C19PB****FACOM TOOL BOX 19**

Réalisée en matériau plastique grande résistance. 2 compartiments de rangement sur le couvercle. Fermetures métalliques résistantes. Possibilité de mettre un cadenas. Poignée rétractable. Plateau amovible. Possibilité d'empiler les de même volume sans risques de chute.

Dimensions : 49,3 x 25,6 x 24,8 cm
Livrée sans outillage.

**BP.P20PB****FACOM PRO BOX 20**

Soute en polypropylène renforcé, résistance aux chocs et aux produits chimiques courants. 3 compartiments amovibles pour le rangement de petites pièces. 2 racks pour embouts situés de part et d'autre du plateau. Ouverture et fermeture automatique des compartiments : pas de risque de renverser la visserie pendant le transport. Plateau à dégagement automatique muni de bacs amovibles pour le stockage de petites pièces.

Dimensions : 51,5 x 30 x 27,5 cm.
Capacité 25 kg max.
Livrée sans outillage.

**BS.T20PB****BOÎTE À OUTILS TEXTILE PROBAG**

Tissu très résistant, soute rigide et waterproof. Poignée aluminium avec cuir au milieu. Sangle avec coussin de renfort au niveau de l'épaule. Fermeture par capote souple avec poche intégrée. Sangle élastique de maintien des outils. Nombreuses poches latérales. Compartiment scie ajustable. Cloison spéciale tournevis.

Dimensions : 49 x 22 x 35 cm
Livrée sans outillage.

**BT.13A****BOÎTE MÉTAL 5 CASES BT13A**

Grand volume de rangement. Possibilité de contenir un niveau ou une scie à métaux. L'écartement des poignées donne instantanément accès à toutes les cases. Possibilité de verrouillage par cadenas (non fourni). Soute : 518 x 200 x 98 mm. Casiers : 526 x 100 x 45 mm. Charge utile 25 kg. Contenance 18 dm³.

Dimensions : 55 x 22 x 21,5 cm
Livrée sans outillage.



OUTILLAGE-PROTECTION

OUTILLAGE MÉCANICIEN



CLÉS MIXTES OGV SÉRIE 440

Tête polygonale 12 pans OGV inclinée à 15°. Présentation chromée satinée.

| CODE | PRIX | CODE | PRIX | CODE | PRIX |
|--------|------|--------|------|--------|------|
| 440.6 | | 440.13 | | 440.20 | |
| 440.7 | | 440.14 | | 440.21 | |
| 440.8 | | 440.15 | | 440.22 | |
| 440.9 | | 440.16 | | 440.23 | |
| 440.10 | | 440.17 | | 440.24 | |
| 440.11 | | 440.18 | | | |
| 440.12 | | 440.19 | | | |



440.JP10PB

JEU DE 10 CLÉS MIXTES OGV SÉRIE 440 SUR ÉTUI JP

Capacité record Encombrement mini Facile à ranger. Comprend les modèles : 8/10/11/12/13/14/16/17/18/19



CLÉS À PIPE DÉBOUCHÉES OGV

Série 75 forgées 6 pans x 6 pans pour des couples de serrage très élevés. Le coudage et le débouchage spécifique permettent le serrage d'écrous même sur tige filetée.

| CODE | PRIX | CODE | PRIX | CODE | PRIX |
|-------|------|-------|------|-------|------|
| 75.6 | | 75.14 | | 75.24 | |
| 75.7 | | 75.15 | | 75.25 | |
| 75.8 | | 75.16 | | 75.27 | |
| 75.9 | | 75.17 | | 75.28 | |
| 75.10 | | 75.18 | | 75.29 | |
| 75.11 | | 75.19 | | 75.32 | |
| 75.12 | | 75.20 | | | |
| 75.13 | | 75.21 | | | |



CLÉS MIXTES À CLIQUET À TÊTE ARTICULÉE SÉRIE 67F

Polyvalente, compacte, ultra performante. La tête articulée convient parfaitement aux applications nécessitant un cliquet ultra compact, une clé extra plate. Maniabilité à toute épreuve. Se glisse dans les endroits les plus exigus.



| CODE | PRIX | CODE | PRIX | CODE | PRIX |
|---------|------|---------|------|---------|------|
| 467F.8 | | 467F.12 | | 467F.16 | |
| 467F.9 | | 467F.13 | | 467F.17 | |
| 467F.10 | | 467F.14 | | 467F.18 | |
| 467F.11 | | 467F.15 | | 467F.19 | |

**CLÉS POLYGONALES À CLIQUET 4 EN 1**

Ayez toujours la bonne dimension sous la main ! 4 dimensions en une seule clé. Angle de reprise 5°. Levier d'inverseur intégré dans le corps de la clé.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------|--------|------|
| MODÈLE 8/10/12/13 | 64C.S1 | |
| MODÈLE 16/17/18/19 | 64C.S2 | |

CLÉS À MOLETTE 113

Plateaux meulés, finesse des têtes, meilleure accessibilité. Inclinaison de la tête à 15°. Graduations millimétriques. Mâchoire mobile non dépassante en ouverture maxi.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------------------|---------|------|
| LONG. 205 MM OUVERTURE MAX 27 MM | 113A.8C | |
| LONG. 305 MM OUVERTURE MAX 34 MM | 113A12C | |

CLÉS À MOLETTE GAINÉES 101G

Version G ajustement facile et rapide du mors mobile sur l'écrou grâce à la molette d'ajustement. Corps chromé brillant. Manche bi-matière.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------------------|-----------|------|
| LONG. 201 MM OUVERTURE MAX 36 MM | 101.8GPB | |
| LONG. 301 MM OUVERTURE MAX 42 MM | 101.12GPB | |

CLÉS SERRE-TUBES

Série 125 modèle Stillson, accrochage instantané du tube. Manche et mâchoires en acier spécial traité.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------------------|--------|------|
| LONG. 250 MM OUVERTURE MAX 34 MM | 012525 | |
| LONG. 350 MM OUVERTURE MAX 49 MM | 012535 | |

AM.2PB**TOURNEVIS PORTE-LAMES**

Lames réversibles Longueur 175 mm Trousse comprenant :

- 1 poignée porte-lames 1/4 "
- 1 lame fente 4 et 6,5 mm
- 1 lame fente 5,5 et 7 mm
- 1 lame pozidriv PZ1 et PZ2
- 1 lame Phillips PH1 et PH2



OUTILLAGE-PROTECTION

OUTILLAGE MÉCANICIEN



PLEDRECH

PROJECTEUR PORTABLE LED RECHARGEABLE POUR CHANTIER

Idéal pour vos chantiers, ... Rechargeable sur secteur.

- Puissance : 1000 lumens / 10 W
- Durée de vie : 50.000 h
- Couleur blanc neutre
- Adaptateur secteur 240V
- Normes CE, ROHS
- Indice protection IP65
- Dim : 145 x 166 x 225 mm



ACL.IPB

TOURNEVIS PORTE-EMBOUT A CLIQUET

Cliquet 45 dents haute performance. Contient 15 embouts de vissage logés dans le manche sur deux portes-embouts. Manche évidé permettant de stocker plus d'embouts ou de vis. Bague 3 positions : vissage, dévissage et blocage. Adaptateur magnétique puissant.

1 chargeur contenant 8 embouts de vissage : pour vis à fente 4 - 6,5 ; pour vis Phillips PH.1 - PH.2 ; pour vis Pozidriv PZ.1 - PZ.2 ; pour vis à 6 pans creux 4 - 6.

1 chargeur transparent contenant 7 embouts Resistorx EXR.110 - EXR.115 - EXR.120 - EXR.125 - EXR.127 - EXR.130 - EXR.140



TOURNEVIS POUR VIS À FENTE lames fraisées.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-----------|------|
| EMPREINTE 0,4 X 2,5 MM. LONG. LAME 50 MM. LONG. TOTALE 146 MM | AT2,5X50 | |
| EMPREINTE 0,5 X 3 MM. LONG. LAME 100 MM. LONG. TOTALE 203 MM | AT3X100 | |
| EMPREINTE 0,6 X 3,5 MM. LONG. LAME 100 MM. LONG. TOTALE 203 MM | AT3,5X100 | |
| EMPREINTE 0,8 X 4 MM. LONG. LAME 150 MM. LONG. TOTALE 259 MM | AT4X150 | |
| EMPREINTE 1 X 5,5 MM. LONG. LAME 150 MM. LONG. TOTALE 258 MM | AT5,5X150 | |
| EMPREINTE 1,2 X 6,5 MM. LONG. LAME 200 MM. LONG. TOTALE 320 MM | AT6,5X200 | |



TOURNEVIS ISOLÉS 1000 VOLTS POUR VIS À FENTE

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-------------|------|
| EMPREINTE 0,4 X 2,5 MM. LONG. LAME 50 MM. LONG. TOTALE 153 MM | AT2,5X50VE | |
| EMPREINTE 0,5 X 3 MM. LONG. LAME 75 MM. LONG. TOTALE 175 MM | AT3X75VE | |
| EMPREINTE 0,8 X 4 MM. LONG. LAME 150 MM. LONG. TOTALE 250 MM | AT4X150VE | |
| EMPREINTE 1 X 5,5 MM. LONG. LAME 150 MM. LONG. TOTALE 258 MM | AT5,5X150VE | |
| EMPREINTE 1,2 X 6,5 MM. LONG. LAME 150 MM. LONG. TOTALE 269 MM | AT6,5X150VE | |



TOURNEVIS POUR VIS À FENTE Série AZB lames courtes

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|----------|------|
| EMPREINTE 0,8 X 4 MM. LONG. LAME 40 MM. LONG. TOTALE 96 MM | AT4X35 | |
| EMPREINTE 1 X 5,5 MM. LONG. LAME 40 MM. LONG. TOTALE 96 MM | AT5,5X35 | |



**TOURNEVIS POUR VIS À EMPREINTE POZIDRIV**

Lames en acier bruni haute résistance.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|----------|------|
| POZIDRIV PZ.0.LONG. LAME 75 MM. LONG. TOTALE 175 MM | ATD0X75 | |
| POZIDRIV PZ.1.LONG. LAME 100 MM. LONG. TOTALE 208 MM | ATD1X100 | |
| POZIDRIV PZ.2.LONG. LAME 125 MM. LONG. TOTALE 244 MM | ATD2X125 | |
| POZIDRIV PZ.3.LONG. LAME 150 MM. LONG. TOTALE 275 MM | ATD3X150 | |

**TOURNEVIS ISOLÉS 1000 VOLTS POUR VIS À EMPREINTE PHILLIPS**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|------------|------|
| PHILLIPS PH.0.LONG. LAME 75 MM. LONG. TOTALE 175 MM | ATP0X75VE | |
| PHILLIPS PH.1.LONG. LAME 100 MM. LONG. TOTALE 208 MM | ATP1X100VE | |
| PHILLIPS PH.2.LONG. LAME 125 MM. LONG. TOTALE 244 MM | ATP2X125VE | |
| PHILLIPS PH.4.LONG. LAME 200 MM. LONG. TOTALE 325 MM | ATP4X200VE | |

**TOURNEVIS POUR VIS À EMPREINTE PHILLIPS**

Série AZPB lames courtes.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|---------|------|
| PHILLIPS PH.1.LONG. LAME 40 MM. LONG. TOTALE 96 MM | ATPIX35 | |
| PHILLIPS PH.2.LONG. LAME 40 MM. LONG. TOTALE 96 MM | ATP2X35 | |

**AEF.J6****COFFRET DE 8 TOURNEVIS MICRO-TECH**

Comprenant 5 tournevis plats (2x75 / 2,5x75 / 3x75 / 3,5x75 / 4x75)

1 tournevis empreinte phillips 00x75

2 tournevis empreinte pozidriv 0x75 / 1x75

**CLÉS EMMANCHÉES EN TUBE**

Tube hexagonal en acier. Outil recommandé pour visser sur les tiges filetées longues. Présentation : chromé. Longueur du tube 125 mm.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------------|---------|------|
| TUBE HÉXAGONAL Ø 4 MM | 74AT.4 | |
| TUBE HÉXAGONAL Ø 5 MM | 74AT.5 | |
| TUBE HÉXAGONAL Ø 6 MM | 74AT.6 | |
| TUBE HÉXAGONAL Ø 7 MM | 74AT.7 | |
| TUBE HÉXAGONAL Ø 8 MM | 74AT.8 | |
| TUBE HÉXAGONAL Ø 9 MM | 74AT.9 | |
| TUBE HÉXAGONAL Ø 10 MM | 74AT.10 | |
| TUBE HÉXAGONAL Ø 11 MM | 74AT.11 | |
| TUBE HÉXAGONAL Ø 12 MM | 74AT.12 | |
| TUBE HÉXAGONAL Ø 13 MM | 74AT.13 | |
| TUBE HÉXAGONAL Ø 14 MM | 74AT.14 | |





OUTILLAGE-PROTECTION

OUTILLAGE MÉCANICIEN



83SH.JP9PB

CLÉS MÂLES EN ÉTUI

Étui compact à volet rabattable. Clés longues têtes sphériques. Étui comprenant : 9 clés mâles : 1,5/2/2,5/3/4/5/6/8/10

CLÉS MÂLES À L'UNITÉ

| CODE | PRIX | CODE | PRIX | CODE | PRIX |
|----------|------|--------|------|---------|------|
| 83SH.15 | | 83SH.3 | | 83SH.6 | |
| 83SH.2 | | 83SH.4 | | 83SH.8 | |
| 83SH.2.5 | | 83SH.5 | | 83SH.10 | |



89R.JP6PB

JEU DE 6 CLÉS MÂLES RESISTORX EN ÉTUI
N°10/15/20/25/30/40

CLÉS RESISTORX À L'UNITÉ

| CODE | PRIX | CODE | PRIX |
|--------|------|--------|------|
| 89R.10 | | 89R.25 | |
| 89R.15 | | 89R.30 | |
| 89R.20 | | 89R.40 | |



CLÉS MÂLES À POIGNÉE EN T

Tête sphérique

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------|-----------|------|
| CLÉ MÂLE DE 4 | 84T.ZS.4 | |
| CLÉ MÂLE DE 5 | 84T.ZS.5 | |
| CLÉ MÂLE DE 6 | 84T.ZS.6 | |
| CLÉ MÂLE DE 8 | 84T.ZS.8 | |
| CLÉ MÂLE DE 10 | 84T.ZS.10 | |



180.CPE

PINCE MULTIPRISE GRANDE CAPACITÉ

Chromée, poignée ergonomique. Longueur totale 250 mm.



180.VE

PINCE MULTIPRISE ISOLÉE 1000 VOLTS

Vernie, poignées sécurité électrique. pour travaux sous tension ou à proximité de la tension. Longueur totale 250 mm.



181A.25CPE

PINCE MULTIPRISE À VERROUILLAGE

Bouton de réglage rapide et précis avec verrouillage de sécurité. Crémaillère à 12 positions. Dents trempées Longueur totale 245 mm.



187.18CPE

PINCE UNIVERSELLE

Chromée, gaine ergonomique, ressort de rappel. Taillants trempés HF pour la puissance et la longévité. Longueur totale 185 mm.



192.16CPE

PINCE COUPANTE "CORDE À PIANO"

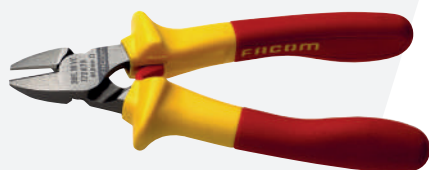
Chromée, gaine ergonomique, ressort de rappel. Taillants trempés HF pour la longévité de la qualité de coupe sur fils dur (200 kg/mm²). Longueur totale 160 mm.



391.16CPE

PINCE COUPANTE "CUIVRE"

Chromée, gaine ergonomique, ressort de rappel. Taillants trempés HF pour la longévité de la qualité de coupe. Tête effilée pour travail en bout de becs. Longueur totale 165 mm.



391.16VE

PINCE COUPANTE "CUIVRE" ISOLÉE 1000 VOLTS

Vernie, gaine sécurité électrique, ressort de rappel. pour travaux en environnement électrique ou sous tension. Longueur totale 165 mm.



185.20CPE

PINCE À BECS DROITS

Chromée, gaine ergonomique, ressort de rappel. Coupe-fil latéral, bouts de becs striés. Longueur totale 200 mm.



185A.20VE

PINCE À BECS DROITS ISOLÉE 1000 VOLTS

Vernie, gaine ergonomique antidérapante, ressort de rappel positif. pour travaux en environnement électrique ou sous tension. Longueur totale 200 mm.



OUTILLAGE-PROTECTION

OUTILLAGE MÉCANICIEN

**195.20CPE****PINCE À BECS COUDÉS**

Chromée, gaine ergonomique, ressort de rappel. Becs coudés à 40°. Coupe-fils latéral. Longueur totale 200 mm.

**195.20VE****PINCE À BECS COUDÉS ISOLÉE 1000 VOLTS**

Vernie, gaine sécurité électrique, ressort de rappel, pour travaux en environnement électrique ou sous tension. Longueur totale 200 mm.

**189.17CPE****PINCE À BECS RONDS**

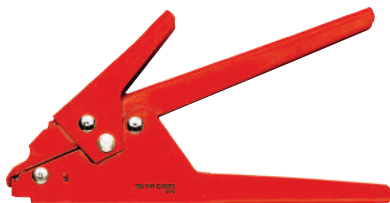
Chromée, gaine ergonomique, ressort de rappel. Pour confectionner des bouclés, coudés ou anneaux. Becs striés à l'intérieur.

**194.17CPE****PINCE À DÉNUDER ET COUPE-FILS**

Chromée, gaine ergonomique, ressort de rappel. Dénudage des fils de 0,5 à 6 mm². Butée de réglage du diamètre du fil. Fonction coupe-câble.

**449I****PINCE À SERTIR**

Permettant de réaliser la coupe, le dénudage de conducteurs électriques et le sertissage de cosses pré-isolées de 0,5 à 6 mm².

**455B****PINCE POUR COLLIERS PLASTIQUES**

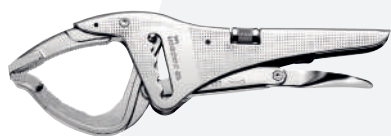
Pour tous colliers de 2, 4 à 9 mm de large. Robuste et de fonctionnement simple, très bonne démultiplication. Course importante pour une approche rapide. Coupe manuelle de la queue du collier. Couteau et ressort interchangeables.

**500****PINCE ÉTAU À BECS COURTS**

Boutonnière à 4 positions. Levier de déblocage. Finition chromée. Capacité maxi. 50 mm.

**501****PINCE ÉTAU À BECS LONGS**

Boutonnière à 4 positions. Levier de déblocage. Finition chromée. Capacité maxi. 100 mm.



505

PINCE ÉTAU À BECS TRÈS LONGS

Boutonnière à 5 positions. Levier de déblocage. Finition chromée. Capacité maxi. 135 mm.



495A.25EL

TENAILLE TYPE "RUSSE"

Forte démultiplication pour un effort de coupe réduit. Taillant à double trempe. Légère et maniable. Longueur totale : 250 mm.



980C

CISAILLE CRANTÉE

Lames déportées dont une crantée. Capacité de coupe : clinquant, klingérite, caoutchouc, feutre, cuir, matières plastiques, etc Coupe-fil acier doux. Ressort de rappel et verrouillage en position fermée. Longueur totale : 220 mm.

PINCES POUR CIRCLIPS "OUVRANTES" BECS DROITS

Pour circlips extérieurs



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|---------|------|
| MODÈLE POUR CIRCLIPS EXTÉRIEURS DE 8 À 11 MM | 177G.9 | |
| MODÈLE POUR CIRCLIPS EXTÉRIEURS DE 10 À 25 MM | 177G.13 | |
| MODÈLE POUR CIRCLIPS EXTÉRIEURS DE 18 À 60 MM | 177G.18 | |

PINCES POUR CIRCLIPS "OUVRANTES" BECS À 45°

Pour circlips extérieurs.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|---------|------|
| MODÈLE POUR CIRCLIPS EXTÉRIEURS DE 3 À 10 MM | 167G.9 | |
| MODÈLE POUR CIRCLIPS EXTÉRIEURS DE 10 À 25 MM | 167G.13 | |
| MODÈLE POUR CIRCLIPS EXTÉRIEURS DE 18 À 60 MM | 167G.18 | |

PINCES POUR CIRCLIPS "FERMANTEs" BECS DROITS

Pour circlips intérieurs.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|---------|------|
| MODÈLE POUR CIRCLIPS INTÉRIEURS DE 8 À 11 MM | 179G.9 | |
| MODÈLE POUR CIRCLIPS INTÉRIEURS DE 12 À 25 MM | 179G.13 | |
| MODÈLE POUR CIRCLIPS INTÉRIEURS DE 18 À 60 MM | 179G.18 | |

PINCES POUR CIRCLIPS "FERMANTEs" BECS À 45°

Pour circlips intérieurs.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|---------|------|
| MODÈLE POUR CIRCLIPS INTÉRIEURS DE 8 À 11 MM | 169G.9 | |
| MODÈLE POUR CIRCLIPS INTÉRIEURS DE 12 À 25 MM | 169G.13 | |
| MODÈLE POUR CIRCLIPS INTÉRIEURS DE 18 À 60 MM | 169G.18 | |



OUTILLAGE-PROTECTION

OUTILLAGE MÉCANICIEN



470

COFFRET COMPLET POUR CIRCLIPS INTÉRIEURS ET EXTÉRIEURS

Comprenant : 18 becs amovibles, 1 pince fermante, 1 pince ouvrante recevant les becs et une clé mâle. L'ensemble permet de manipuler les circlips intérieurs de diamètre 8 à 45 mm et les circlips extérieurs de 3 à 45 mm.



JEU 2 BECS PINCE CIRCLIPS

| FORME | CODE | PRIX | FORME | CODE | PRIX |
|-------|--------|------|-------|---------|------|
| DROIT | 470.E1 | | 90° | 470.E7 | |
| 45° | 470.E2 | | DROIT | 470.E8 | |
| DROIT | 470.E5 | | 45° | 470.E9 | |
| 45° | 470.E6 | | 90° | 470.E10 | |



R2NANO

COFFRET NANO ULTRA COMPACT SÉRIE R 1/4"

Comprenant 38 outils en coffret polypropylène - 10 douilles 6 pans de 5,5 à 14 mm (5,5/6/7/8/9/10/11/12/13/14) - 1 cliquet série R 1/4" - 2 rallonges (55 et 100 mm), 1 poignée à embout 1/4" - 1 cardan - 1 embout pour éléments de vissage - 1 embout porte douille 1/4" - 7 embouts resistorx de 10 à 40 - 5 embouts 6 pans de 3 à 7 - 3 embouts pozidriv n°1/2/3 - 3 embouts philipps n°1/2/3 - 3 embouts pour fente 4,5/6,5/8 mm.



SL.DBOX1PB

COFFRET DÉTECTION BOX SÉRIE S 1/2" AVEC CLIQUET ÉTANCHE

Permet un inventaire instantané même coffret fermé. Facile à porter, tient posé verticalement. Charnières et fermoirs métal. Comprenant 21 outils en coffret haute résistance. - 17 douilles 6 pans de 8 à 32 mm (8/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/21/22/24/27/30/32) - 1 cliquet étanche haute performance série S 1/2" - 1 rallonge de 130 mm - 1 rallonge de 250 mm - 1 cardan.



RS.161-1

COFFRET DE DOUILLES MIXTE SÉRIE R 1/4" ET S 1/2"

Comprenant : 32 outils en coffret polypropylène 1 cliquet 1/4 paume de main R.161B 9 douilles 6 pans 1/4 : R.5.5 /6/7/8/9/10/11/12/13-1 rallonge 1/4 longueur 100 mm R.210 1 cardan universel 1/4 R.240A-1 poignée 1/4 R.236A-1 cliquet 1/2 paume de main S.161B 14 douilles 6 pans 1/2 : SH.10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/21/22/24/27-1 rallonge 1/2 longueur 130 mm S.210-1 cardan universel 1/2 S.240A

R.161

CLIQUET "PAUME DE MAIN" 1/4" RADIO



830A.10

PORTE-OUTILS A CLIQUET COURTS

Cliquet à droite et à gauche.
Position blocage. Carré maxi : 8 mm M12
Présentation : chromée polie.





S.161

CLIQUET "PAUME DE MAIN" \varnothing 1/2" STANDARD



RL.161

CLIQUET ÉTANCHE \varnothing 1/4" RADIO



SL.161

CLIQUET ÉTANCHE \varnothing 1/2" STANDARD



R227

POIGNÉE EMMANCHÉE LONGUEUR 260 MM POUR DOUILLES SÉRIE R1/4"



RALLONGES POUR CLIQUET SÉRIE S \varnothing 1/2"

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------|-------|------|
| LONGUEUR 130 MM | S.210 | |
| LONGUEUR 250 MM | S.215 | |



DOUILLES 6 PANS SÉRIE R \varnothing 1/4"

| CODE | PRIX | CODE | PRIX | CODE | PRIX |
|------|------|------|------|------|------|
| R4 | | R8 | | R12 | |
| R5 | | R9 | | R13 | |
| R6 | | R10 | | R14 | |
| R7 | | R11 | | | |



DOUILLES 6 PANS SÉRIE S \varnothing 1/2"

| CODE | PRIX | CODE | PRIX | CODE | PRIX |
|-------|------|-------|------|-------|------|
| S.8H | | S.14H | | S.21H | |
| S.9H | | S.15H | | S.22H | |
| S.10H | | S.16H | | S.23H | |
| S.11H | | S.17H | | S.24H | |
| S.12H | | S.18H | | S.30H | |
| S.13H | | S.19H | | | |



OUTILLAGE-PROTECTION

OUTILLAGE MÉCANICIEN



CHASSE-GOUPILLES

Corps hexagonal, tige en acier haute résistance.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------|-------|------|
| MODÈLE Ø DE TIGE 1,9 MM | 249.2 | |
| MODÈLE Ø DE TIGE 2,9 MM | 249.3 | |
| MODÈLE Ø DE TIGE 3,9 MM | 249.4 | |
| MODÈLE Ø DE TIGE 4,9 MM | 249.5 | |
| MODÈLE Ø DE TIGE 5,9 MM | 249.6 | |

CHASSE-GOUPILLES GAINÉS

Tige grande longueur. Tête traitée à 43 HRc. Tige traitée à 58 HRc

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------------|--------|------|
| MODÈLE Ø DE TIGE 1,95 MM | 249.G2 | |
| MODÈLE Ø DE TIGE 2,95 MM | 249.G3 | |
| MODÈLE Ø DE TIGE 3,95 MM | 249.G4 | |
| MODÈLE Ø DE TIGE 4,95 MM | 249.G5 | |
| MODÈLE Ø DE TIGE 5,90 MM | 249.G6 | |

249.JT7

JEU DE CHASSE-GOUPILLES EN TROUSSE

Contenant les modèles : 249.2, 249.3, 249.4, 249.5, 249.6, 249.8, 249.10.

POINTEAUX DE PRÉCISION

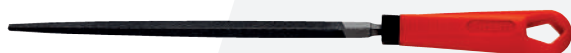
Finition chromé, corps moleté.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------|-------|------|
| MODÈLE Ø 4 MM | 256.4 | |
| MODÈLE Ø 6 MM | 256.6 | |

POINTEAUX GAINÉS

Tête traitée à 36-44 HRc. Pointe traitée à 57-60HRc

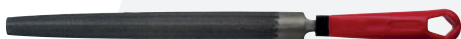
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------|----------|------|
| MODÈLE Ø 2,5 MM | 255.G2.5 | |
| MODÈLE Ø 6 MM | 255.G6 | |



CAR.MD200EM

LIME CARRÉE

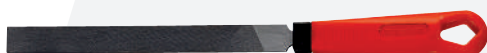
Lime carrée emmanchée. Lame demi-douce 8 x 8 longueur 200 mm



DRD.B200EM

LIME DEMI-RONDE

Lime demi-ronde emmanchée. Lame bâtarde 21 x 6 longueur 200 mm



PAM.B200EM

LIME PLATE

Lime plate à main emmanchée. 1 bord lisse. 1 bord taille simple. Lame bâtarde 20 x 5 longueur 200 mm



RD.MD200EM

LIME RONDE

Lime ronde emmanchée. Lame demi-douce Ø 8 longueur 200 mm



259

BURIN EXTRA PLAT

Forgé présentation laqué. Long. 235 mm. Larg. de lame 26 mm.

BURINS PLATS

Forgé présentation laqué.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|--------|------|
| MODÈLE LONG. 200 MM. LARG. DE LAME 24 MM | 263.20 | |
| MODÈLE LONG. 250 MM. LARG. DE LAME 27 MM | 263.25 | |

MARTEAUX RIVOIRS

Manche hickory, emmanchement haute sécurité : coin bois + coin métal.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|---------|------|
| MODÈLE LONG. TOTALE 245 MM. HAUT. TÊTE 26 MM. LONG. TÊTE 80 MM | 200H.26 | |
| MODÈLE LONG. TOTALE 300 MM. HAUT. TÊTE 32 MM. LONG. TÊTE 100 MM | 200H.32 | |
| MODÈLE LONG. TOTALE 330 MM. HAUT. TÊTE 40 MM. LONG. TÊTE 108 MM | 200H.40 | |

MARTEAUX DE MÉCANICIEN RIVOIR MANCHE GRAPHITE

Manche de sécurité ergonomique à noyau graphite. Indémarrable (liaison tête-manche par résine époxy. Incassable. Anti vibration.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|---------|------|
| MODÈLE LONG. TOTALE 245 MM. HAUT. TÊTE 25 MM. LONG. TÊTE 80 MM | 200C.26 | |
| MODÈLE LONG. TOTALE 300 MM. HAUT. TÊTE 32 MM. LONG. TÊTE 100 MM | 200C.32 | |
| MODÈLE LONG. TOTALE 330 MM. HAUT. TÊTE 40 MM. LONG. TÊTE 108 MM | 200C.40 | |



OUTILLAGE-PROTECTION

OUTILLAGE MÉCANICIEN



MASSETTES À EMBOUTS ADAPTABLES

Série lourde, corps laiton avec un embout EC (polyamide : remplace les maillets en métaux tendres) et un embout EB (cellulose : remplace les maillets en bois et cuir).

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------|-----------|------|
| MODÈLE Ø 32 MM | 208A.32CB | |
| MODÈLE Ø 40 MM | 208A.40CB | |



EMBOUTS DE RECHANGE POUR MASSETTES 208A

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------------------|-------|------|
| EMBOUT ROUGE (CELLULOSE) Ø 32 MM | EB.32 | |
| EMBOUT BLANC (POLYAMIDE) Ø 32 MM | EC.32 | |
| EMBOUT ROUGE (CELLULOSE) Ø 40 MM | EB.40 | |
| EMBOUT BLANC (POLYAMIDE) Ø 40 MM | EC.40 | |



EXTRACTEURS À 2 GRIFFES LARGES U35

Capacité d'extraction doublée si griffes décroisées.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------------|-------|------|
| MODÈLE POUR Ø DE 10 À 55 | U.35P | |
| MODÈLE POUR Ø DE 15 À 75 | U.35L | |



EXTRACTEURS À 3 GRIFFES INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR

Sécurité : vis à tête fusible Verrouillage total des griffes par molette. Transformation aisée d'extérieur en intérieur. Polyvalent : montage en 2 ou 3 griffes. Extracteur à griffes auto-serrantes par ressort de rappel. Blocage des griffes en position sur le roulement à l'aide d'une molette.



U.306PB

Capacité : Extérieur Ø 7 mm à Ø 140 mm Intérieur Ø 23 mm à Ø 130 mm Livré avec 1 jeu de 3 griffes extérieures et 1 jeu de 3 griffes intérieures

U.306-180PB

Capacité : Extérieur Ø 11 mm à Ø 180 mm Intérieur Ø 50 mm à Ø 170 mm Livré avec 1 jeu de 3 griffes extérieures et 1 jeu de 3 griffes intérieures

U.20B

EXTRACTEUR À 3 GRIFFES LONGUES

Capacité de Ø 25 mm à Ø 260 mm. Longueur utile des griffes 220 mm. Sécurité : blocage des griffes en position sur le roulement à l'aide de l'écrou central. Vis à tête fusible : une goupille se cisaille en cas de dépassement du couple admissible (livré avec 2 goupilles de rechange).





1260.50

PINCE À DÉCOFFRER FACOM

Modèle forgé, possédant une extrémité palette et une extrémité arrache-clou, traitées pour 45 HRC. Présentation : laquée rouge, extrémités polies, vernies. Longueur 495 mm.



Y.RIV3

COFFRET MAINTENANCE RIVETS ALU

Pince à riveter Y.105A. Assortiment de rivets alu tête standard 4x8/4x10/4,8x8/4,8x10 et tête large 4x8 et 4x10 - Environ 600 rivets. Coffret 360 x 300 x 60 mm.



285.J10PB

JEU POUR EXTRACTION DE GOUJONS

Jeu de 5 extracteurs et 5 forets pour Ø de 3 à 18 mm. Ces extracteurs hélicoïdaux permettent l'extraction après perçage d'un avant trou à l'aide des forets. Livré avec tourne à gauche



893B.213

MÈTRE À RUBAN 2 M

Ruban 2 rivets largeur 13 mm Clip de ceinture. Retour automatique.



897A.528

MÈTRE À RUBAN 5 M

Ruban 3 rivets largeur 28 mm Clip de ceinture inox. Retour automatique.



E.120PB

COFFRET DE 28 EMBOUTS POUR PERCEUSE-VISSEUSE

1/4" - 25 mm + porte-embouts. Nouvelle boîte au design exclusif FACOM : Compacte et facile à utiliser. Grande résistance aux chocs et aux produits chimiques Maintien efficace et durable des embouts. Accès direct et facile aux embouts Sortie des embouts par système de poussoirs sur la face arrière Extraction immédiate du porte embout par simple pression Ouverture/fermeture faciles type porte-monnaie Contient les embouts types : 3 x embouts plats - 6 x Cruciformes - 6 x Philips 9 x Torx - 4 x 6 pans

› Toutes références Facom non présentes dans notre catalogue disponibles sur simple demande



OUTILLAGE-PROTECTION

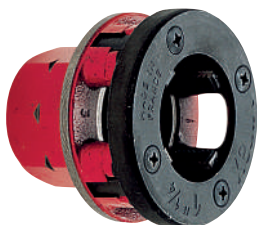
OUTILLAGE MÉCANICIEN



136301

FILIERE MANUELLE À TÊTES INTERCHANGEABLES

Coffret avec composition 3/8 à 1 1/4. Cliquet réversible droite-gauche pour une plus grande maniabilité. Poignée ergonomique. Mise en place et extraction aisée des têtes. Coffret comprenant : Cage 1 cliquet avec bras en 2 partie. Têtes BSPT droite : 3/8" -1/2" -3/4"-1" et 1 1/4.



TÊTES COMPLÈTES AVEC PEIGNES

Type filetage BSPT droite. (têtes faisant partie du coffret 136301)

| DIAMÈTRE | CODE | PRIX |
|----------|--------|------|
| 3/4" | 136235 | |
| 1" | 136236 | |
| 1 1/4 | 136237 | |



EMPORTE-PIÈCE VIRAX

Pour la découpe des évier inox ou des tôles d'épaisseur 2 mm. Profil spécial 4 dents empêchant tout coincement de la rondelle. Modèle 22,5 pour boutons électriques norme 22 mm. Modèles 35 pour évier.

| DIAMÈTRE | CODE | PRIX |
|----------|--------|------|
| 22,5 MM | 221123 | |
| 35 MM | 221135 | |



DERCHA

DÉRIVE-CHAÎNES

Outil utilisé pour extraire les axes d'une chaîne de transmission permettant ainsi le démontage rapide du maillon extérieur lorsqu'il est nécessaire d'ouvrir la chaîne. Modèle pour chaînes simples, doubles et triples au pas de 8 à 19,05 mm BS & ASA.

**OUTILLAGE FRIGORIFIQUE****201****PINCE À OBTURER**

Pince à obturer 7" spécifique pour l'industrie frigorifique

**VRT102****PINCE À OBTURER**

1/8" - 3/8"

NOUVEAUTÉ**102S****SACHET DE 5 RESSORTS A CINTRER**

Pour tubes 1/4" - 3/8" - 1/2" - 5/8" et 3/4"

**193S****LOT DE 5 ÉVASEURS**

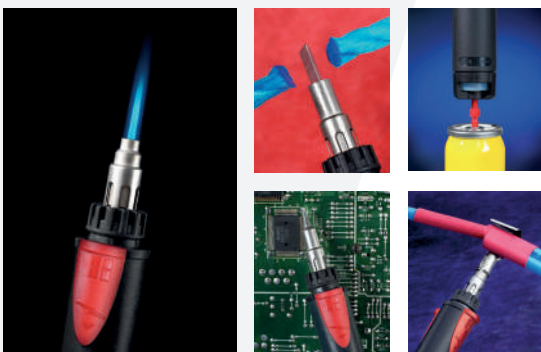
Pour tubes 1/4" - 3/8" - 5/16" 1/2" et 5/8"

**100BP****COFFRET EMBOITURE**

1 pince et 7 têtes pour tube Ø 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1" et 1 1/8. Ebavureur plastique 208.

**404L****CINTREUSE A ARBALÈTE EN COFFRET**

Rayon de cintrage court. Cintre jusqu'à 90° sans effort. Pour tube Ø 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8". Coupe-tubes de 4 à 28 mm. Ebavureur plastique 208.

**1075.GPB****FER À SOUDER À GAZ**Soudez partout sans contraintes ! Préchauffe en 40 secondes. Température maxi 1300 °C
Livré en coffret complet avec 5 buses (soudure, découpe, air chaud, flamme et déflecteur)
Rechargeable avec des cartouches de gaz pour briquet (livré sans gaz)**FACOM**



OUTILLAGE-PROTECTION

OUTILLAGE FRIGORIFIQUE



MIR5489

MIROIR TELESCOPIQUE

Tête articulée. Miroir 54 x 89 mm Longueur fermé 300 mm Longueur ouvert 430 mm



WSCRI249

MIROIR TELESCOPIQUE

Ø 30 mm. Tête articulée. Longueur fermé 177 mm Longueur ouvert 500 mm



CVH01

DEMONTE-SCHRADER

Corps plastique. Embouts métal



VCRI

DEMONTE-SCHRADER

Sous pression avec vanne de récupération, 1/4" et 5/16"

NOUVEAUTÉ



MLT

LAMPE TÉLÉSCOPIQUE MAGNÉTIQUE

Tête articulée. Embout éclairant magnétique puissant permettant de récupérer des pièces métalliques. Livrée avec 4 piles boutons LR41 Longueur fermée 200 mm Longueur ouverte 737 mm.



351

PEIGNE A AILETTES

Permet de recalibrer l'espacement des ailettes. Pas : 8, 9, 10, 12, 14 et 15 espacements par pouce.



PTC01

PINCE COUPE-CAPILLAIRES

Permet de couper net et sans bavures.



208

EBAVUREUR PLASTIQUE

Corps plastique Intérieur / extérieur



209

EBAVUREUR METAL

Corps en métal peint en rouge Intérieur / extérieur 1/4" à 1" 5/8



NOUVEAUTÉ

CEINTCHAUF

CEINTURE CHAUFFANTE



TCR110

COUPE-TUBES A CLIQUET

Permet de couper autour du tube lorsque vous n'avez pas assez d'espace. Pour tubes Ø 5/16" à 11/8" (8 à 29 mm)



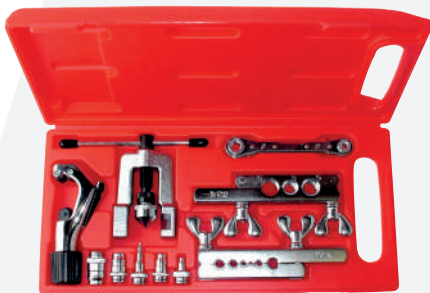
122

CLE A CLIQUET

3/8" - 1/4" sur un côté 3/16" - 5/16" sur l'autre

**633A****CLE DYNAMOMETRIQUE EN COFFRET**Têtes 17, 22, 24, 26, 27 et 29 mm.
Réglage de 10 à 75 Nm**275L****DUDGEONNIERE EN COFFRET**

Combiné dudgionniere - évaseur 5 mandrins et 2 mors Pour tubes 1/8" - 3/16" - 1/4" 5/16" - 3/8" - 7/16" - 1/2" - 5/8" et 3/4"

**278L****DUDGEONNIERE EN COFFRET**

Combiné dudgionniere - évaseur 5 mandrins et 2 mors. Pour tubes 1/8" - 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8" - 7/16" - 1/2" - 5/8" et 3/4" + Clé à cliquet 3/8" - 1/4" sur un côté 3/16" - 5/16" sur l'autre + Coupe-tubes de 4 à 28 mm

**808AL****DUDGEONNIERE EXCENTRIQUE EN COFFRET**

Evaseur conique pour tubes 1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2" - 5/8" et 3/4". Coupe-tubes de 4 à 28 mm.

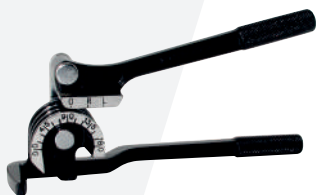
**CINTREUSES A BRAS DE LEVIER**

Rayon de cintrage court. Cintre jusqu'à 180° sans effort

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------|--------|------|
| POUR TUBE Ø 1/4" | 364A04 | |
| POUR TUBE Ø 3/8" | 364A06 | |
| POUR TUBE Ø 1/2" | 364A08 | |
| POUR TUBE Ø 5/8" | 364A10 | |
| POUR TUBE Ø 3/4" | 364A12 | |
| POUR TUBE Ø 7/8" | 364A14 | |

**NOUVEAUTÉ****CEB****CINTREUSE ÉLECTRIQUE À BATTERIE**

Pour tube Ø 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8" et 6, 8, 12, 19, 22 mm

**368-180****CINTREUSE TRIPLETTE**

Rayon de cintrage court. Cintre jusqu'à 180° sans effort. Pour tube Ø 1/4", 5/16", 3/8"

**CMDD****NOUVEAUTÉ****CLÉ À MOLETTE DYNAMOMÉTRIQUE**

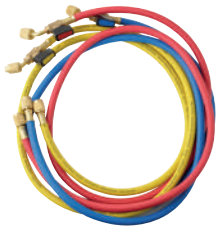
Clé à molette dynamométrique digitale en coffret





OUTILLAGE-PROTECTION

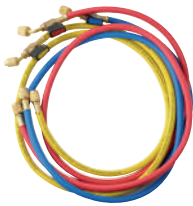
OUTILLAGE FRIGORIFIQUE



FLEXIBLES MANIFOLD
3 flexibles avec vannes 1 jaune, 1 rouge, 1 bleu 1/4 x 1/4"



| LONGUEUR | CODE | PRIX |
|----------|----------|------|
| 900 MM | FRJB90V | |
| 1500 MM | FRJB150V | |



FLEXIBLES MANIFOLD
3 flexibles avec vannes 1 jaune 1/4 x 1/4" 1 rouge 1/4 x 5/16" 1 bleu 1/4 x 5/16" pour R410A



| LONGUEUR | CODE | PRIX |
|----------|-----------|------|
| 900 MM | FRJB90VC | |
| 1500 MM | FRJB150VC | |



FRJB180AV

FLEXIBLES DE CHARGE 180 CM
Flexibles de charge 180 cm (x3) avec vanne automatique sur prise Schrader

NOUVEAUTE



VMG2-R410ABL

MANOMÈTRE
Manomètre 2 voies sous blister (R32, R134A, R407C et R410A) sans flexible

NOUVEAUTE



VRM2

MANOMÈTRE ÉLECTRONIQUE
2 voies tous fluides, coffret classe 0.4 avec 3 flexibles 1,5 m et 2 adaptateurs

NOUVEAUTE



VMG2R134A

MANIFOLD ANTICHOC POUR R32, R744 (CO2) ET R1234YF
Malette avec By-pass 2 voies complet avec voyant. 2 vannes, manomètres HP et BP, crochet de fixation 3 flexibles avec vannes 90 cm 1/4 - 1/4" rouge, bleu, jaune



VMG2R410A

MANIFOLD ANTICHOC POUR R410A, R407C, R32 ET R134A
Malette avec By-pass 2 voies complet avec voyant. 2 vannes, manomètres HP et BP, crochet de fixation flexibles avec vannes 90 cm : 3 flexibles 1/4 - 1/4" rouge, bleu, jaune 2 raccords 1/4 - 5/16"





POMPES A VIDE 2 ETAGES

Entièrement mises à niveau. Fiable, vide final élevé : 2 x10⁻¹ Pa - 15 microns. Alimentation 230 V/ 50-60 Hz. Raccord : 1/4" flare



TFPAV42

POMPE A VIDE 2 ETAGES 42 L/MIN

Débit : 1,5 CFM, 42 l/min, 2,5 m³ /h.
Puissance : 1/4 HP
Capacité d'huile : 200 ml
Poids : 7,5 kg
Dimensions : 308 x 124 x 224 mm

TFPAV70

POMPE A VIDE 2 ETAGES 70 L/MIN

Débit : 2,5 CFM, 70 l/min, 4,2 m³ /h.
Puissance : 1/3 HP
Capacité d'huile : 200 ml
Poids : 8,5 kg
Dimensions : 318 x 124 x 234 mm

TFPAV170

POMPE A VIDE 2 ETAGES 170 L/MIN

Débit : 6 CFM, 170 l/min, 10,2 m³ /h.
Puissance : 3/4 HP
Capacité d'huile : 580 ml
Poids : 15,8 kg
Dimensions : 395 x 145 x 257 mm



TFUR12

STATION DE RÉCUPÉRATION PORTABLE

Une seule manipulation, facile à utiliser, équipée d'une protection haute pression. Compresseur à 1 piston sec, refroidi à l'air. Seulement 13,5 kg, facile à transporter.

Réfrigérants :

Catégorie III (R12, R134A, R401C, R406A, R500)
Catégorie IV (R22, R401A, R401B, R402B, R407C, R407D, R408A, R409A, R411A, R411B, R412A, R502, R509)
Catégorie V (R402A, R404A, R407A, R407B, R410A, R507)

Alimentation 230 V/ 50-60 Hz, 115V/60 Hz, 100 V/50-60 Hz Moteur 3/4 CV Vitesse 1450 tr/mn 50 Hz, 1750 tr/mn 60 Hz

Coupure de sécurité automatique 38,5 bar / 3850 kPa (558 psi)
Taux de récupération en kg/min :

Catégorie III : Vapeur 0,23, Liquide 1,57, Push/pull 4,64
Catégorie IV : Vapeur 0,25, Liquide 1,80, Push/pull 5,57
Catégorie V : Vapeur 0,26, Liquide 2,20, Push/pull 6,22
Température d'utilisation de 0 à 40 °C.

Dimensions : 400 x 250 x 355 mm
Poids : 13,5 Kg





OUTILLAGE-PROTECTION

OUTILLAGE FRIGORIFIQUE



PISTOLET DÉBOUCHEUR À CARTOUCHES CO2

Léger, pratique, autonome. Les cartouches de CO2 de grande capacité permettent de déboucher et nettoyer les tuyaux de condensats en une seule opération et très rapidement. Insérez une cartouche de CO2 puis d'une simple pression sur la gâchette... libérez le CO2 dans les conduits sous une pression de 80 bars. Tuyau flexible long, 40 cm permettant d'accéder aux endroits difficiles. Embout conique en caoutchouc s'adaptant sur les tuyaux de 9,5 à 19



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------------|-------|------|
| PISTOLET (SANS CARTOUCHES) | PDCO2 | |
| LOT DE 6 CARTOUCHES CO2 | 6CO2 | |



KIT DE NETTOYAGE POUR CIRCUIT FRIGORIFIQUE

Conçu pour le rinçage des installations lors de changement de gaz ou après échange du compresseur, le kit est compatible avec tous les gaz réfrigérants et huiles de compresseurs. Ce kit unique facilite le nettoyage. Livré avec tous les accessoires, il vous apporte un gain de temps considérable. Les solvants utilisés sont non-COV et conformes aux normes SNAP de l'APE. Très peu toxique, ininflammable, le produit ne laisse pas de résidus. Versez le solvant SRKN dans le réservoir fourni puis régler la jauge d'azote sur 3,4 bar. Un système de régulation de la pression est installé pour éviter la surpression. Connecter le tuyau et la bouche à injection fournis, envoyez le solvant à travers le circuit en poussées de 3 à 5 secondes, ce qui assure un nettoyage efficace.

Le kit contient : 1 bidon de solvant SRKN de 473 ml 1 injecteur rechargeable, 2 flexibles 1 réservoir sous pression avec soupape de sécurité 1 embout en caoutchouc qui s'adapte sur les tuyaux jusqu'à 29 mm.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------------|------|------|
| KIT COMPLET | KNCR | |
| BIDON DE SOLVANT DE RECHANG | SRKN | |



SHB530

SOUFFLEUR-ASPIRATEUR POUR CONDENSEURS

Appareil très puissant permettant de souffler les condenseurs ou d'aspirer en inversant la buse et en posant le sac fourni. L'appareil peut servir au nettoyage de machines sur chantier (poussières, farine...) Très maniable et d'un faible encombrement (l'appareil tient dans une boîte carton de 30 x 20 x 20 cm) Fonctionne sur secteur 230 V, câble de 2m.

BALANCE

TFB12005

BALANCE ELECTRONIQUE EN MALETTE

Balance électronique compacte se transportant facilement grâce à sa malette. Capacité : de 0 à 120 kg. Unité de mesure : kg - Lbs/oz. Précision : ± 0,5 %. Affichage : 5g / 0,2 oz Plateau de 230 mm x 230 mm. Température de fonctionnement : 0 °C à 45 °C. Fonction de Tare Module de commande avec cordon de 180 cm Auto extinction après 5 min. Alimentation par pile 9 V fournie Indication de batterie faible. Fonctions du clavier : ON/OFF, tare, unité de mesure (kg ou Lbs/oz)



BEP120

BALANCE ELECTRONIQUE EN MALETTE

Balance électronique programmable 120 kg affichage sans fil, plateau 320 x 270mm, rés. 10g, en coffret



NOUVEAUTÉ

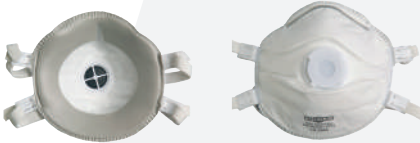


**PROTECTION CONTRE L'AMIANTE, LES FIBRES CÉRAMIQUES, LA LAINE DE VERRE...**

Gants, masque, lunettes et combinaison pour la protection lors des montages ou démontages de fours de boulangerie, ou autres activités présentant un risque.

IMPORTANT : Il vous appartient de vérifier, en fonction du type de travaux effectués, le niveau de protection requis.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------------------|-----------|------|
| BOITE DE 5 MASQUES FFP3 | AUUM30VSL | |
| COMBINAISON DE PROTECTION TAILLE XL | PLY600XL | |
| LUNETTES DE PROTECTION EVARIO | EVARIO | |

**AUUM30VSL****DEMI MASQUE FILTRANT FFP3**

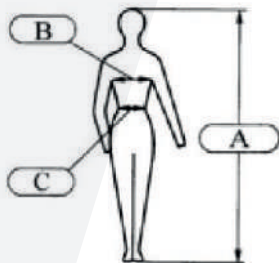
Protection poussières et aérosols liquides. Conseillé contre fibres céramique, laine de roche, laine de verre, silice, plomb, amiante (en concentration inférieure à 1 fibre/cm³ sur 1 heure) limite d'utilisation 50 x VME (valeur moyenne d'exposition pour 8 heures) Usage unique, bride réglable, joint facial en mousse, pince-nez métallique ajustable. Modèle classique type coque avec valve d'expiration. Matière : non tissé polypropylène. Classification FFP3 NR D. Conforme à la norme EN149. Boîte de 5 masques

**EVARIO****LUNETTES DE PROTECTION**

Masque en PVC avec 4 aérateurs et bande élastique réglable. Ecran incolore polycarbonate traité anti-buée et anti-rayures. Poids 76 gr. Norme : EN166 (BT 3,4,9 classe 1)

PLY600XL**COMBINAISON DE PROTECTION CHIMIQUE**

Protection type 4, 5 et 6. Fermeture à glissière avec un rabat large disposant d'une bande de fermeture auto-collante. Serrage élastique à la taille, aux poignets et aux chevilles. Coutures étanchées avec un ruban thermocollé. Avec capuche fixe 3 pièces disposant d'un élastique. Matière : tissu souple laminé (polypropylène + film microporeux) tissu enduit. 65g/m². Coloris blanc et bandes auto-collantes orange. Tissu respirant et anti-statique. Bonne aisance dans les mouvements. Normes : EN14605 type 4B, EN 13982 type 5B, EN13034 type 6B, EN1149-5, EN1073-2 classe 1; EN14126.



| Taille | (A) (cm) | (B) (cm) | (C) (cm) |
|--------|----------|----------|----------|
| S | 158-170 | 84-96 | 72-84 |
| M | 164-176 | 92-104 | 80-92 |
| L | 170-182 | 100-112 | 88-100 |
| XL | 176-188 | 108-120 | 96-108 |
| XXL | 182-194 | 116-128 | 104-116 |
| XXXL | 188-200 | 124-136 | 112-124 |

COMBINAISON DE PROTECTION CHIMIQUE NON-TISSE POLYPROPYLENE MICROPOREUX BLANC

Ces combinaisons sont conçues pour la protection contre des substances dangereuses et la contamination par les produits ou les personnes. Elles sont typiquement utilisées, suivant la degré de toxicité et l'environnement, pour la protection contre les particules en suspension dans l'air et les éclaboussures ou les pulvérisations non toxiques. Travaux de pulvérisation, de peinture, industrie pharmaceutique, électronique, travaux de rénovation, d'entretien... Coutures surjetées. Avec capuche fixe trois pièces et disposant d'un élastique. Fermeture à glissière avec un rabat large disposant d'une bande de fermeture auto-collante. Serrage élastique à la taille, aux poignets et aux chevilles. Matière: tissu souple laminé (polypropylène + film microporeux) (Tissu enduit). Normes : ISO 13688, EN 13982-1 type 5B, EN 13034 type 6B, EN 14126, EN 1073-2 classe 1, EN1149-5.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------|-------------|------|
| TAILLE L | PLYULTI-L | |
| TAILLE XL | PLYULTI-XL | |
| TAILLE 2XL | PLYULTI-2XL | |
| TAILLE 3XL | PLYULTI06 | |



OUTILLAGE-PROTECTION

EPI - GANTS

SINGER
safety

| Taille | (A) (cm) | (B) (cm) | (C) (cm) |
|--------|----------|----------|----------|
| S | 158-170 | 84-96 | 72-84 |
| M | 164-176 | 92-104 | 80-92 |
| L | 170-182 | 100-112 | 88-100 |
| XL | 176-188 | 108-120 | 96-108 |
| XXL | 182-194 | 116-128 | 104-116 |
| XXXL | 188-200 | 124-136 | 112-124 |



GANTS JETABLES NITRILE NOIR ULTRA RÉSISTANTS

Incroyablement résistants, ils ont été conçus pour répondre à la demande des professionnels qui veulent des gants jetables résistants et pratiques. Vous n'aurez plus à remplacer vos gants jetables plusieurs fois pour vos opérations les plus exigeantes. Antidérapants, grand confort, résistance aux produits chimiques 3 fois supérieure au latex et au vinyl (fuel, fréons, acides...). Coloris noir, matière nitrile, non poudré, bords roulé, ambidextre, épaisseur 0,16 mm



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--|-------|------|
| BOÎTE DE 100 GANTS TAILLE 8 | BMM | |
| BOÎTE DE 100 GANTS TAILLE 9 (ANCIENNE REF BML) | BGNL | |
| BOÎTE DE 100 GANTS TAILLE 10 (ANCIENNE REF BMXL) | BGNXL | |



GANTS ANTI-COUPURE NIVEAU 5

Très résistants, ils vous protègent en cas de manipulation de produits coupants tels que verre, acier, inox, lames... Indice de résistance à la coupure niveau 5. Tricoté une pièce, poignet élastique, support tricoté en fibres haute ténacité HDPE (Polyéthylène haute densité). Coloris gris, jauge 13, enduction polyuréthane sur la paume (dos aéré). Montage sans couture améliorant le confort (absence d'aspérité, de points d'échauffements) et la dextérité pour la prise d'objets fins. Indice coupure 4543



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------|-------|------|
| LA PAIRE TAILLE L (9) | GACL | |
| LA PAIRE TAILLE XL (10) | GACXL | |



GANTS ANTI-COUPURE NIVEAU 4 RÉSISTANT AUX HUILES ET GRAISSES

Résistants, ils vous protègent en cas de manipulation de produits coupants tels que verre, acier, inox, lames... Indice de résistance à la coupure niveau 4. Tricoté une pièce, poignet élastique, fibres synthétiques et fibres de verre guipées. Traité Actifresh. Coloris gris/noir, jauge 13. Enduction bi-polymère (PU/nitrile), version tout enduit assurant à la fois souplesse et bonne résistance contre les huiles et graisses. Montage sans couture améliorant le confort (absence d'aspérité, de points d'échauffements) et la dextérité pour la prise d'objets fins. Indice coupure 4432



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------|---------|------|
| LA PAIRE TAILLE L (9) | NX430L | |
| LA PAIRE TAILLE XL (10) | NX430XL | |



GANTS ANTI-COUPURE NIVEAU 5 RÉSISTANT AU FROID

Très résistants, ils vous protègent en cas de manipulation de produits coupants tels que verre, acier, inox, lames... Indice de résistance à la coupure niveau 5. Il est également conçu pour apporter une protection en milieu froid grâce à son concept double couche et son support intérieur isolant. Tricoté une pièce, poignet élastique, support tricoté en polyéthylène haute densité et autres fibres techniques. Intérieur bouclette. Coloris gris/noir, jauge 10. Enduction nitrile mousse sur la paume (dos aéré). Montage sans couture améliorant le confort (absence d'aspérité, de points d'échauffements) et la dextérité pour la prise d'objets fins. Indice coupure 4542



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------|-----------|------|
| LA PAIRE TAILLE L (9) | SNOWCUTL | |
| LA PAIRE TAILLE XL (10) | SNOWCUTXL | |

**GANTS MULTI-RISQUES MULTI-COUCHE ANTI-COUPURE NIVEAU 5 RÉSISTANT A LA CHALEUR AUX HUILES ET PRODUITS CHIMIQUES.**

Gants multi-risques, multi-couches. Couche extérieure en PEHD, insertion d'une couche intermédiaire en nitrile assurant l'imperméabilité. Couche intérieure en coton pour le confort. Grande exigence dans le choix et la qualité des matériaux. La conception unique de ce gant permet des utilisations multiples dans de nombreux domaines d'activité pour une excellente protection. Bonne dextérité (niveau 3). Enduction de picots nitrile sur la paume facilitant l'adhérence lors de la prise d'objets. Coloris gris/noir. Indice coupure 4544. Résistance à la chaleur de contact niveau 2



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------|----------|------|
| LA PAIRE TAILLE L (9) | NITCUTL | |
| LA PAIRE TAILLE XL (10) | NITCUTXL | |

**GANTS NINJA ICE - LE GANT DU FRIGORISTE - SOUPLE JUSQU'A -50° C**

Particulièrement efficace pour les manipulations en milieu froid. Extrêmement confortable. Type tricoté une pièce sans couture. Poignet tricoté élastique. Support extérieur tricoté une pièce en polyamide. Doublure molletonnée chaude. Jauge 15. Enduction HPT sur la paume et le bout des doigts (dos aéré). L'enduction HPT est flexible, spongieuse et repousse les liquides, elle permet ainsi une préhension ferme des objets même en milieu humide et huileux et absorbe les vibrations. La doublure chaude molletonnée apporte une isolation douce et confortable sans compromettre pour autant la flexibilité du gant. Résistance au froid de contact niveau 2. Traitement Actifresh. Coloris noir.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------|--------|------|
| LA PAIRE TAILLE L (9) | NICEL | |
| LA PAIRE TAILLE XL (10) | NICEXL | |

**GANTS NSA15T - LE GANT DEMI SAISON - FROID MODÉRÉ - ÉCRAN TACTILE**

Moins efficace contre le froid que le NINJA ICE, il offre plus de préhension dans des ambiances positives et permet même une utilisation sur écran sans devoir retirer les gants. Tricoté une pièce sans couture. Poignet tricoté élastique. Dos non enduit. Support à partie de fils en acrylique, polyamide et spandex. Enduction spéciale nitrile texturé sur la paume améliorant la protection et l'adhérence et assurant ainsi une très bonne prise en main en milieu humide en évacuant l'excès de fluides sur la surface. Coloris bleu, jauge 15



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------|----------|------|
| LA PAIRE TAILLE L (9) | NSA15TL | |
| LA PAIRE TAILLE XL (10) | NSA15TXL | |



OUTILLAGE-PROTECTION

EPI - GANTS



PHD325PU

GANT DE PROTECTION COUPURE NIVEAU D

Protection importante contre les risques mécaniques et notamment la coupure (niveau D). Maintenance industrielle, assemblage automobile, manutention générale, prise de câbles, d'objets coupants, manipulations de matériaux bruts, abrasifs, de carrelages, de céramiques, de tôles, etc. La fabrication certifiée ISO 9001 / ISO 14001 vous garantit la fiabilité / régularité de la production et la maîtrise de l'impact environnemental.

Norme : EN420, EN388



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------|-------------|------|
| LA PAIRE TAILLE 6 | PHD325PU-6 | |
| LA PAIRE TAILLE 7 | PHD325PU-7 | |
| LA PAIRE TAILLE 8 | PHD325PU-8 | |
| LA PAIRE TAILLE 9 | PHD325PU-9 | |
| LA PAIRE TAILLE 10 | PHD325PU-10 | |
| LA PAIRE TAILLE 11 | PHD325PU-11 | |



PHD5RED

GANTS DE PROTECTION COUPURE NIVEAU D RENFORT ENTRE LE POUCE ET L'INDEX

Protection importante contre les risques mécaniques et notamment la coupure (TDM niveau D). Maintenance industrielle, manutention générale, prise de câbles, d'objets coupants, glissants, manipulations de matériaux bruts, abrasifs, de carrelages, de céramiques, de etc. Renfort entre le pouce et l'index

Normes : EN420, EN388



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------|------------|------|
| LA PAIRE TAILLE 8 | PHD5RED-8 | |
| LA PAIRE TAILLE 9 | PHD5RED-9 | |
| LA PAIRE TAILLE 10 | PHD5RED-10 | |
| LA PAIRE TAILLE 11 | PHD5RED-11 | |



PER200

GANTS DE PROTECTION POUR MANUTENTION LEGERE EN MILIEU HUMIDE

Grâce à ses caractéristiques techniques, ce gant s'avère particulièrement adapté pour tous les principaux travaux fins en milieu humide, nécessitant une très bonne dextérité ainsi qu'une protection contre les risques mécaniques et en particulier l'abrasion : industrie automobile, mécanique de précision, maintenance industrielle, entretien, réparations de pièces mécaniques...

Normes : EN420, EN388



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------|-----------|------|
| LA PAIRE TAILLE 8 | PER200-8 | |
| LA PAIRE TAILLE 9 | PER200-9 | |
| LA PAIRE TAILLE 10 | PER200-10 | |
| LA PAIRE TAILLE 11 | PER200-11 | |



PHD133PU

GANT DE PROTECTION COUPURE NIVEAU B

Adapté pour tous les principaux travaux nécessitant une bonne dextérité ainsi qu'une protection contre les risques mécaniques et notamment la coupure (niveau B). Maintenance industrielle, assemblage automobile, manutention générale, prise de câbles, d'objets coupants, manipulations de matériaux bruts, abrasifs, de carrelages, de céramiques, de tôles, etc. La fabrication certifiée ISO 9001 vous garantit la fiabilité et la régularité de la production.

Norme : EN420, EN388



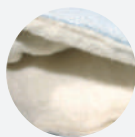
| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------|-------------|------|
| LA PAIRE TAILLE 6 | PHD133PU-6 | |
| LA PAIRE TAILLE 7 | PHD133PU-7 | |
| LA PAIRE TAILLE 8 | PHD133PU-8 | |
| LA PAIRE TAILLE 9 | PHD133PU-9 | |
| LA PAIRE TAILLE 10 | PHD133PU-10 | |
| LA PAIRE TAILLE 11 | PHD133PU-11 | |



GANTS DE MAÎTRISE - CUIR

Ce gant s'utilise pour des travaux intermédiaires entre le gant type docker et le gant fin en chèvre. Bonne dextérité et protection lui assurant un usage polyvalent. Montage américain. Pouce palmé. Majeur et annulaire rapportés. Passepoils de renfort aux coutures. Serrage élastique au dos. Liseré rouge. Cuir tout fleur de bovin souple et agréable. Confort traditionnel du cuir apprécié pour sa bonne respirabilité. Indice coupure 3121.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------|-------|------|
| LA PAIRE TAILLE L (9) | 50FL | |
| LA PAIRE TAILLE XL (10) | 50FXL | |



GADEF

GANTS À DÉFOURNER - CUIR IGNIFUGÉ

Ce gant s'utilise principalement pour le défournement en boulangerie mais peut aussi convenir pour le soudage, le démoulage des pièces, la protection contre la chaleur. Montage type américain, pouce palmé. Main en cuir tout croûte de bovin ignifugée, manchette cuir croûte de bovin non ignifugée. Coutures fils Kevlar, entièrement doublé molleton. Manchette 15 cm. Longueur totale 35 cm. Indice coupure 4122. Indice chaleur 41XX4X.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------------|-------|------|
| LA PAIRE TAILLE UNIQUE | GADEF | |



TKV7PXL

GANTS ANTI CHALEUR - ANTI COUPURE - TRICOTÉ KEVLAR

Gant particulièrement adapté pour tous les travaux nécessitant une haute protection contre la chaleur et la coupure. Tricoté une pièce (sans couture). Support extérieur en fibres Kevlar entièrement doublé coton. Coloris jaune, doublure écrite. Ambidextre. Longueur totale 34 cm. Indice coupure 2541. Indice chaleur 43432X.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------------|---------|------|
| LA PAIRE TAILLE UNIQUE | TKV7PXL | |



OUTILLAGE-PROTECTION

EPI - PROTECTION DU CRANE

SINGER
safety

CAPHG913N

CASQUETTE ANTI-HEURT

Constituée d'une calotte moulée en ABS. Ajustement par bande auto-agrippante à l'arrière. Aération sur les côtés. Equipée d'une mousse de confort. Recouverte d'une toile tissée avec visière de 7 cm. 100% coton

Fabrication sous certification ISO 9001



LFLP490

LAMPE FRONTALE LED

Lampe frontale avec bandeau de maintien pour la tête. Tour de tête et hauteur ajustables. Légère, compacte et résistante. Résiste à l'eau et aux poussières. (IP64)

Fonctionnement :

- A l'avant : Fort/Moyen/Faible/Clignotant
- A l'arrière : lumière rouge, Marché/Clignotant / Arrêt

Autonomie :

- 4 heures avec 490 Lumens
- 64 heures avec 30 Lumens



EPI - PROTECTION AUDITIVE



CASANTI

CASQUE ANTIBRUIT LEGER

Equipement qui fournit une protection en filtrant les bruits de hautes fréquences rencontrés auprès des machines tournantes. Serre-tête réglable par translation des coquilles sur l'arceau. Mousse intérieure. Poids : 145 grammes.



BOUSB

BOUCHONS D'OREILLES

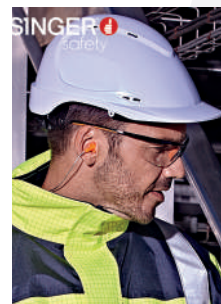
Contre le bruit. Modèles souples et confortables en polyuréthane. Sans cordon, de forme conique facilitant l'insertion. Diamètre nominal : 6 - 12 mm. Usage unique. Blister de 10 paires.



BOUCORD

BOUCHONS D'OREILLES AVEC CORDON

Contre le bruit. Modèles souples et confortables en TPR (élastomère thermoplastique) 3 anneaux avec cordons. Forme conique facilitant l'insertion et réutilisable. Diamètre nominal : 7 - 13 mm.





SINGER
safety

EPI - PROTECTION GENOUX



PROGEN

GENOILLERES PROTECTION PVC

Coques en PVC légères et confortables avec partie antidérapante, mousse intérieur d'une épaisseur de 14 mm et gel intérieur d'une épaisseur de 6 mm avec système de fermeture par bandes auto-agrippantes. Idéal pour une utilisation prolongée. Taille unique.



GENPU

PLAQUE DE PROTECTION

Plaque de protection conçues pour supporter la zone de genou et la partie inférieure de la jambe tout en s'agenouillant. Un rembourrage pour l'articulation. Forme rectangulaire constituée de mousse. S'insère facilement dans les pantalons de travail disposant de poches prévues à cet effet.

Dim : 240 x 147 x 20 mm - Densité : 40 kg/m³





OUTILLAGE-PROTECTION

EPI - LUNETTES

SINGER
safety



EVAMOUSSE

LUNETTES DE PROTECTION DESIGN AVEC MOUSSE AMOVIBLE

La mousse améliore le confort en absorbant une partie de la sueur et apporte une excellente protection en évitant les poussières et autres particules de pénétrer. Oculaire polycarbonate anti-buée et anti-rayures épaisseur 2 mm. Branches polyamide noir. Mousse E.V.A. Poids 37 gr.

Normes : EN166 (FT classe 1) EN170 (2-1.2)



EVASPORT

LUNETTES DE PROTECTION CLASSIQUE

A branches réglables, coques latérales de protection, écran d'une pièce, vision panoramique. Branches perforées pour cordelette. Traitement anti-UV et anti-rayures. Oculaire épaisseur 2 mm polycarbonate incolore. Monture et branches polyamide coloris noir. Poids 34 gr.

Normes : EN166 (FT classe 1) EN170 (2-1.2)



EVATREND

LUNETTES DE PROTECTION DESIGN SOLAIRE ANTI-BUÉE

Protection UV 400, anti-buée, anti-rayures. Branche polycarbonate fine avec insert anti-glisse. Monture et branches marron translucide, oculaires épaisseur 2,2 mm fumés, effet miroité pour une meilleure réduction du rayonnement solaire. Lunettes très fines et élégantes. Poids 24 gr.

Normes : EN166 (F classe 1) EN170 (5-1.7)



EVALOR

LUNETTES DESIGN ULTRA-FINES ET LEGERES

Look très esthétique. Lunettes très fines et élégantes. Branche fines bi-injection avec un insert anti-glisse. Monture et branches finition brillante. Branches perforées pour accès cordon. Oculaires incolores incurvées (8°) en polycarbonate traité anti-rayures et anti-buée. Pont de nez avec insert anti-glisse. Epaisseur oculaires: 2.00 mm. Poids 22 gr.

Normes : EN166 (F classe 1) EN170 (2C-1.2)



EVALORA

LUNETTES SOLAIRE OCULAIRE FUME ULTRA-FINES ET LEGERES

Epousent parfaitement la forme du visage pour une excellente protection (très enveloppantes). Branche fines bi-injection avec un insert anti-glisse. Monture et branches finition brillante. Branches perforées pour accès cordon. Oculaires incurvées en polycarbonate teinté, traité anti-rayures et anti-buée. Pont de nez avec insert anti-glisse. Fabrication ISO9001. Epaisseur oculaires: 2.00 mm Poids 22 gr.

Normes : EN166 (F classe 1) EN172 (5-3, 1)



SINGER
safety

EPI - CHAUSSURES

CHAUSSURE DE PROTECTION BASSE



SILHOUETTE SPORTIVE ET DYNAMIQUE BLEU NUBUCK S3

Modèle léger, souple et très esthétique. Convient aux hommes et aux femmes. Amortisseur de choc au talon. Antiperforation textile flexible. La forme de la semelle de propreté garantit une excellente absorption des chocs et un grand confort. Particulièrement adapté pour les travaux de la logistique, du tertiaire. Pour tous les types de travaux nécessitant une grande mobilité et un grand confort. Carreleur, cariste, entreposage, stockage, impriméries, transport...

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX | DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------|---------|------|--------------------|---------|------|
| LA PAIRE TAILLE 36 | BARY-36 | | LA PAIRE TAILLE 42 | BARY-42 | |
| LA PAIRE TAILLE 37 | BARY-37 | | LA PAIRE TAILLE 43 | BARY-43 | |
| LA PAIRE TAILLE 38 | BARY-38 | | LA PAIRE TAILLE 44 | BARY-44 | |
| LA PAIRE TAILLE 39 | BARY-39 | | LA PAIRE TAILLE 45 | BARY-45 | |
| LA PAIRE TAILLE 40 | BARY-40 | | LA PAIRE TAILLE 46 | BARY-46 | |
| LA PAIRE TAILLE 41 | BARY-41 | | LA PAIRE TAILLE 47 | BARY-47 | |



SILHOUETTE SPORTIVE ET DYNAMIQUE GRIS/ORANGE SIP

Modèle léger, souple et très esthétique. Convient aux hommes et aux femmes. Amortisseur de chocs au talon. Antiperforation textile flexible. Pack clim. (Les perforations laissent passer la transpiration afin de conserver le pied toujours au sec) Particulièrement adapté pour les travaux de la logistique, du tertiaire. Pour tous les types de travaux nécessitant une grande mobilité et un grand confort. Carreleur, cariste, entreposage, stockage, impriméries, transport...

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX | DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------|---------|------|--------------------|---------|------|
| LA PAIRE TAILLE 36 | BOCA-36 | | LA PAIRE TAILLE 42 | BOCA-42 | |
| LA PAIRE TAILLE 37 | BOCA-37 | | LA PAIRE TAILLE 43 | BOCA-43 | |
| LA PAIRE TAILLE 38 | BOCA-38 | | LA PAIRE TAILLE 44 | BOCA-44 | |
| LA PAIRE TAILLE 39 | BOCA-39 | | LA PAIRE TAILLE 45 | BOCA-45 | |
| LA PAIRE TAILLE 40 | BOCA-40 | | LA PAIRE TAILLE 46 | BOCA-46 | |
| LA PAIRE TAILLE 41 | BOCA-41 | | LA PAIRE TAILLE 47 | BOCA-47 | |

CHAUSSURE DE PROTECTION HAUTE



CHAUSSURE MONTANTE TYPE RUNNING BLEU NUBUCK

Modèle léger, souple et très esthétique. Convient aux hommes et aux femmes. Amortisseur de choc au talon. Antiperforation textile flexible. La forme de la semelle de propreté garantit une excellente absorption des chocs et un grand confort. Particulièrement adapté pour les travaux de la logistique, du tertiaire. Pour tous les types de travaux nécessitant une grande mobilité et un grand confort. Carreleur, cariste, entreposage, stockage, impriméries, transport...

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX | DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------|----------|------|--------------------|----------|------|
| LA PAIRE TAILLE 36 | BARYO-36 | | LA PAIRE TAILLE 42 | BARYO-42 | |
| LA PAIRE TAILLE 37 | BARYO-37 | | LA PAIRE TAILLE 43 | BARYO-43 | |
| LA PAIRE TAILLE 38 | BARYO-38 | | LA PAIRE TAILLE 44 | BARYO-44 | |
| LA PAIRE TAILLE 39 | BARYO-39 | | LA PAIRE TAILLE 45 | BARYO-45 | |
| LA PAIRE TAILLE 40 | BARYO-40 | | LA PAIRE TAILLE 46 | BARYO-46 | |
| LA PAIRE TAILLE 41 | BARYO-41 | | LA PAIRE TAILLE 47 | BARYO-47 | |



OUTILLAGE-PROTECTION

EPI - VETEMENTS

SINGER 
safety

GASMA

GILET POLYESTER RIPSTOP COULEUR MARINE/NOIR

Gilet très chaud et super confortable. Doublure chaude en polaire polyester. Rembourrage polyester. Fermeture à glissière centrale. 2 poches en biais avec rabat. 2 poches poitrine avec fermeture à glissière. 1 poche téléphone avec rabat. 3 emplacements pour stylo. 1 poche intérieure avec fermeture à glissière. Serrage élastique sur les côtés. Anneau plastique porte-clés. Idéal pour les métiers de la construction, du bâtiment, de la logistique...



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------|-----------|------|
| TAILLE S | GASMA-S | |
| TAILLE M | GASMA-M | |
| TAILLE L | GASMA-L | |
| TAILLE XL | GASMA-XL | |
| TAILLE 2XL | GASMA-2XL | |
| TAILLE 3XL | GASMA-3XL | |



GASPAR

GILET POLYESTER RIPSTOP COULEUR NOIR/GRIS ANTHRACITE

Gilet très chaud et super confortable. Doublure chaude en polaire polyester. Rembourrage polyester. Fermeture à glissière centrale. 2 poches en biais avec rabat. 2 poches poitrine avec fermeture à glissière. 1 poche téléphone avec rabat. 3 emplacements pour stylo. 1 poche intérieure avec fermeture à glissière. Serrage élastique sur les côtés. Anneau plastique porte-clés. Idéal pour les métiers de la construction, du bâtiment, de la logistique...



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------|------------|------|
| TAILLE S | GASPAR-S | |
| TAILLE M | GASPAR-M | |
| TAILLE L | GASPAR-L | |
| TAILLE XL | GASPAR-XL | |
| TAILLE 2XL | GASPAR-2XL | |
| TAILLE 3XL | GASPAR-3XL | |



GILSPORT

GILET POLYESTER/COTON MULTI-POCHES COULEUR NOIR

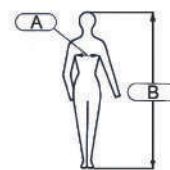
Rembourrage chaud. Protège-reins confortable. Doublure et matelassé polyester. Col officier avec fermeture par pressions. 8 poches. fermeture à glissière sous rabat à pressions.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------|--------------|------|
| TAILLE M | GILSPORT-M | |
| TAILLE L | GILSPORT-L | |
| TAILLE XL | GILSPORT-XL | |
| TAILLE 2XL | GILSPORT-2XL | |
| TAILLE 3XL | GILSPORT-3XL | |



| Taille | Taille de la poitrine (cm) (A) | Hauteur (cm) (B) |
|--------|--------------------------------|------------------|
| S | 84-96 | 158-170 |
| M | 92-104 | 164-176 |
| L | 100-112 | 170-182 |
| XL | 108-120 | 176-188 |
| XXL | 116-128 | 182-194 |
| XXXL | 124-136 | 188-200 |



VENTOU

VESTE DE TRAVAIL POLYESTER/COTON

Poches à la poitrine et poches en biais à la taille. Fermeture à glissière avec rabat. Manches ajustables par bande auto-agrippante. Liseré rétro-réfléchissant. Ce vêtement de travail est conçu pour vous aider à réaliser vos travaux d'entretien, de maintenance, de nettoyage, de jardinage...

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------|------------|------|
| TAILLE S | VENTOU-S | |
| TAILLE M | VENTOU-M | |
| TAILLE L | VENTOU-L | |
| TAILLE XL | VENTOU-XL | |
| TAILLE 2XL | VENTOU-2XL | |
| TAILLE 3XL | VENTOU-3XL | |



PITON

PANTALON DE TRAVAIL POLYESTER/COTON

Ce vêtement de travail a été conçu pour vous accompagner lors de tous vos différents travaux d'entretien, de nettoyage, de réparation, de jardinage... Braguette avec fermeture à glissière et un bouton. Passants pour ceinture. 2 poches en biais à la taille. 1 poche sur la jambe gauche. 1 poche arrière. Porte badge. Emplacement pour poches genouillères avec tissus renforcé (voir les genouillères - code : GENPU). Triple surpiqûres aux jambe.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------|-----------|------|
| TAILLE S | PITON-S | |
| TAILLE M | PITON-L | |
| TAILLE L | PITON-M | |
| TAILLE XL | PITON-XL | |
| TAILLE 2XL | PITON-2XL | |
| TAILLE 3XL | PITON-3XL | |

CAIRO

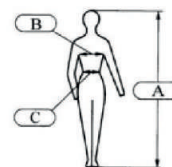
COMBINAISON DE TRAVAIL 2 ZIPS POLYESTER/COTON

Ce vêtement de travail a été conçu pour vous accompagner lors de vos différents travaux d'entretien, de nettoyage... Élastique à la taille. Nombreuses poches dont une poche portefeuille zippée. Emplacement pour crayons. Poches pour vis... Poche mètre. Manche et bas des jambes ajustable par bande auto-agrippante. Double fermeture à glissière sans rabat. Liseré rétro-réfléchissant.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------|-----------|------|
| TAILLE S | CAIRO-S | |
| TAILLE M | CAIRO-M | |
| TAILLE L | CAIRO-L | |
| TAILLE XL | CAIRO-XL | |
| TAILLE 2XL | CAIRO-2XL | |
| TAILLE 3XL | CAIRO-3XL | |

| Taille | (A) (cm) | (B) (cm) | (C) (cm) |
|--------|----------|----------|----------|
| S | 158-170 | 84-96 | 72-84 |
| M | 164-176 | 92-104 | 80-92 |
| L | 170-182 | 100-112 | 88-100 |
| XL | 176-188 | 108-120 | 96-108 |
| XXL | 182-194 | 116-128 | 104-116 |
| XXXL | 188-200 | 124-136 | 112-124 |





OUTILLAGE-PROTECTION

APPAREILS DE MESURE



ANALYSEUR DE COMBUSTION TESTO310

L'analyseur de combustion TESTO 310 répond parfaitement au contrôle obligatoire des installations de chaudières de 4 à 400 kW. Appareil destiné aux installateurs qui réalisent en moyenne jusqu'à 100 contrôles par an. (O₂, CO₂, TF, CO ambiant, indice de suie sur chaudière fuel)

- Boîtier compact et léger protégé des chocs et de la suie.
- Affichage grand format permettant une lecture aisée en toute circonstance.
- En 30 secondes, l'analyseur est prêt à mesurer.
- Jusqu'à 10 heures d'autonomie. Recharge sur fiche USB.
- Le filtre est placé en amont de la tuyauterie et toujours visible.
- Utilisation très ergonomique grâce à des aimants de fixation.
- Pot de condensation intégré.
- Impression des données par liaison infrarouge.

TESO5633110 : Analyseur de combustion livré avec accus, protocole d'étalonnage, imprimante infrarouge, sonde de fumée 180 mm avec cône, tuyau silicone, filtres et mallette de transport.

TESO5633100 : Identique au TESO5633110 mais sans l'imprimante.

TESO5543100 : Imprimante avec liaison infrarouge livrée avec un rouleau de papier et 4 piles.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|------------------------------|-------------|------|
| TESTO 310 AVEC IMPRIMANTE | TESO5633110 | |
| TESTO 310 SANS IMPRIMANTE | TESO5633100 | |
| IMPRIMANTE SEUL | TESO5543100 | |
| LOT DE 6 RLX POUR IMPRIMANTE | TESO5540568 | |



TFDDF

DÉTECTEUR DE FUITES HALOGÈNES ÉLECTRONIQUE TFDDF

Détecteur de fuites à micro-processeur. L'utilisateur a la possibilité de faire varier la sensibilité sur 6 niveaux. L'ajustement de la sensibilité s'effectue en temps réel. Les diodes tricolores et le signal sonore donnent l'importance de la fuite. Détecte tous les frigorigènes halogènes. La pompe d'aspiration permet d'amener l'air sur l'élément sensible. Sans fil et portable, fonctionne avec 2 piles LR14 type C. Compatibilité des gaz (liste non limitative) : CFC (R12, R11, R500, R503 ...) HCFC (R22, R123, R124, R502 ...) HFC (R134A, R404A, R125 ...) Mélanges tels que AZ-50 HP 62 MP39 ... Livré avec malette aluminium et piles

TFESV2

EMBOUT DE RECHANGE



VDGI

MANOMÈTRE ÉLECTRONIQUE

Convient pour détecter plusieurs réfrigérants dont : R11, R12, R13, R22, R23, R32, R113, R114, R123, R124, R134a, R290, R401a, R401b, R402a, R402B, R404a, R406a, R407a, R407c, R408a, R409a, R410A, R413a, R414b, R416a, R417a, R420a, R422a, R422b, R422d, R424a, R426a, R427a, R428a, R434a, R437a, R442a, R448a, R449a, R450a, R452a, R453a, R502, R507a, R508b, R513a, R600a, R728, R744, R1234yf. Affichage LCD rétroéclairé. Sonde de température intégrée °C ou °F. Température de -50 à +150 °C. Humidité de 10 à 90 % RH. Raccords pression 1/4" SAE. Plage de mesure de la pression : 0-50 bar, 0-275 psi, 100-5000 KPa, 0,1-5 MPa. Affichage en BAR, KPa, MPa, PSI. Fréquence de détection 1 seconde. Surpression maxi 75 bar, 7500 KPa, 7,5 MPa, 1087 PSI. Poids 1,2 kg. Ensemble livré en coffret comprenant : Le manomètre digital, 1 sonde thermocouple K à pince 2 coupleurs rapides, 3 flexibles et les piles.



TFI1406

SONOMÈTRE COMPACT DIGITAL

4 échelles de mesure de 30 à 120 dB
Basse consommation Valeur Max et Min.
Auto coupure, LCD à 4 digits Fréquence :
31,5 Hz à 8 kHz Température d'utilisation
de 0 à 40 °C Alimentation 3 piles 1,5 V AAA
fournies Livré en coffret avec dragone



TFMTVA

THERMO-ANÉMOMÈTRE

Facile à utiliser et compact avec une
bonne précision de lecture, cet appareil
permet de mesurer et d'afficher la
température et l'anémométrie dans
différentes applications : ventilation,
climatisation, process de fabrication,
industrie ... Affichage mesure
anémomètre sur le haut et température
sur le bas. Bouton HOLD permettant de
maintenir la valeur lue. Auto power OFF
au bout de 20 minutes. Plusieurs échelles
de mesure disponibles : Température en
°C ou °F et anémométrie en m/s, km/h,
mph, kts, Beaufort. Alimentation 3 piles
1,5 V AAA fournies.

FGA

DÉTECTEUR DE FUITES DE GAZ (VILLE, BUTANE, PROPANE...)

Simple d'utilisation, grand écran rétro-
éclairé, indication de la fuite de gaz en
ppm, en % VOL (concentration limite
du gaz dans l'air permettant l'explosion
exprimé en % du volume dans l'air) et %
LEL (concentration limite du gaz dans
l'air permettant l'explosion) Détection
de gaz tel que méthane (CH₄), GPL
(isopropane et isobutane) et autres gaz
combustibles (hydrocarbures). Fonction
hold-min-max. Alarme sonore.

Plage de mesure : - de 0 à 10 000 ppm
(GPL : 0 à 1800) - de 0 à 1% VOL - de 0 à
20% LEL Sonde flexible longueur 400 mm
avec capteur de gaz semi-conducteur
Boîtier anti-choc en ABS/PC Alimentation
4 piles AAA LR03 1,5 V (fournies) Auto-
extinction de l'appareil réglable de 0 à
120 min. Dimensions : 148 x 71 x 36 mm.
Poids : 295 g.



DETECT-CH4

DÉTECTEUR DE FUITES DE GAZ FRIGORIGÈNE ET D'HYDROGÈNE

Détecteur numérique portable de fuites
de gaz muni d'une sonde flexible dont
l'extrémité est équipée d'un capteur de
gaz semi-conducteur permettant de
détecter des fuites de fluides frigorigènes
HFC HCFC dans les installations, les
tuyauteries, et les appareils.



VMV1

NOUVEAUTÉ

VACUOMETRE DIGITAL

Capteur de vide professionnel, plus
précis. Affichage numérique électronique
rétroéclairé sur grand écran. Alarme
de valeur de réglage de vide cible,
Alarme de fuite de vide 90dB. Pression
de surcharge maximale : 5 bars.
Température de fonctionnement : 2 à
50°C. Unités : Pa, mBar, mmHg, microns.
Livré avec une housse rembourrée et son
kit de raccordement.



SICD3

NOUVEAUTÉ

DÉTECTEUR DE FUITES DE GAZ

Détection rapide et facile de la moindre
fuite de nombreux gaz combustibles
(méthane, propane, isobutane, GPL et
autres hydrocarbures). Ecran LCD à
rétroéclairage avec affichage 4 lignes.
Alarme paramétrable visuelle et auditive,
sans oublier sa sonde flexible de 30 cm
qui permet d'atteindre facilement tous
les recoins d'un circuit de chauffage,
de climatisation ou de réfrigération.
Alimentation 4 piles AAA LR03 1,5 V



HD110S

NOUVEAUTÉ

THERMO-HYGROMÈTRE ELECTRONIQUE

Gamme de mesure : humidité : 5 à 95 %HR, température : -20 à +70 °C, et point de
rosée : -40 à +70 °Ctd. Rétro-éclairage réglable. Fonction Hold et valeurs min-max,
choix des unités. Thermo-hygromètre avec sonde d'hygrométrie Ø 13 mm, longueur
110 mm, certificat d'ajustage et sacoche de transport. Autonomie 150 heures. IP54.
Alimentation : 4 piles AAA LR03 1,5 V

Mesure la température, l'humidité et le point de rosée.



OUTILLAGE-PROTECTION

APPAREILS DE MESURE



DET CO2

DETECTEUR ELECTRONIQUE CO2 (R744)

Appareil facile à l'emploi et très efficace.
 Plage opérationnelle : 0 - 50° C
 Temps de chauffe : 10 sec
 Temps de réinitialisation : < 1 sec
 Sensibilité (haute) : < 400 ppm à 350 ppm ambiant
 Sensibilité (basse) : < 4000 ppm à 350 ppm ambiant
 Longueur bras flexible : 30 cm
 Piles : 4 x 1,5V de type AA
 Durée de vie des piles : 20h
 Dimensions : 200 x 60 x 60 mm



THERMOMÈTRE PORTATIF DIGITAL 1 OU 2 ENTRÉES

Thermomètre portatif 1 ou 2 entrées thermocouple K ou T. Rétro-éclairage réglable. Plage de mesure -200 à +1300 °C en K / -200 à +400 °C en T. Fiable et précis, simple d'utilisation, affichage des 2 entrées en simultané (TK62). Précision d'affichage 0,1 °C. Fonctions : température, delta T (TKB), fonction Hold, valeurs mini et maxi, choix des unités : °C ou °F. Boîtier anti-choc en ABS/PC. Alimentation 4 piles AAA LR03 1,5 V (fournies) Auto-extinction de l'appareil réglable. Dimensions 146,1 x 57,9 x 24,9 mm, poids 200 g.

Sondes non fournies et pouvant être équipé de la coque de protection CQT (Protège les appareils des chocs. Equipée d'un aimant puissant pour fixation sur n'importe quel support métallique).

Sonde voir page suivante

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------------------------|------|------|
| MODÈLE 1 ENTRÉE THERMOCOUPLE K OU T | TK61 | |
| MODÈLE 2 ENTRÉES THERMOCOUPLE K OU T | TK62 | |
| COQUE DE PROTECTION | CQT | |

CAMTHER

NOUVEAUTE



CAMERA THERMIQUE PORTABLE

La caméra infrarouge intégrée et la caméra visible vous permettent de basculer entre 3 modes d'image (thermique, visuel et fusionnel). Ecran 2.4" LCD. Pointeur Laser. Il convertit les images thermiques de 96 x 96 (9 216 pixels) à une résolution de 240 x 240 (57 600 pixels). Possibilité de prendre des photos avec la caméra et les transférer au PC par USBC. Objectif grand angle de 50° pour détecter les problèmes tels que les infiltrations d'air, les fuites d'eau et les problèmes d'isolation. Classé IP54.

Mesure avec précision les températures de -20 °C à 550 °C, avec une précision de température allant jusqu'à +/-2 °C ou +/-2 % de la lecture.

La batterie rechargeable Li-Ion intégrée de 3350 mAh et les réglages de mise hors tension automatique permettent à l'appareil jusqu'à 8 heures de fonctionnement continu.

POUCH

POCHETTE DE PROTECTION POUR CAMERA THERMIQUE



MICRORAY

THERMOMÈTRE INFRA ROUGE À DOUBLE VISÉE LASER MICRORAY

Lecture instantanée de la température (150 ms.) par simple pression en appuyant sur la gâchette. Rapport optique 20:1. Visualisation de la zone mesurée par faisceau laser à 2 point. Plage de température -50 à +800 °C. Précision de l'affichage 0,1 °C. Emissivité réglable de 0,10 à 1. Fonction HOLD, MAX, MIN, Alarmes Afficheur LCD rétro-éclairé pour lecture en zone sombre. Réglage unité °C et °F. Alimentation 1 pile 9 V fournie. Dimensions 146 x 104 x 43 mm.

VISEZ TIREZ LISEZ



TCKS

SONDE SOUPLE THERMOCOUPLE K

Extrémité soudure chaude à la masse. Long. 2 m. Connecteur K normalisé pour TK61 et TK62



TCKP

SONDE À PIQUER THERMOCOUPLE K

Sonde inox - Long. 150 mm - Ø 4 mm. Manche isolant - Long. 100 mm - Ø 11 mm. Ressort de courbure Câble extensible type téléphone spiralé. Connecteur K normalisé pour TK61 et TK62



TCKA

SONDE D'AMBIANCE THERMOCOUPLE K

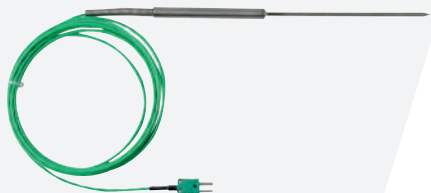
Sonde inox - Long. 150 mm - Ø 5 mm. Manche isolant Long. 100 mm - Ø 11 mm. Ressort de courbure. Câble extensible type téléphone spiralé. Connecteur K normalisé pour TK61 et TK62



TCKSURF

SONDE DE SURFACE THERMOCOUPLE K

Sonde isolée - Long. 150 mm - Ø 13 mm. Câble extensible type téléphone spiralé. Connecteur K normalisé pour TK61 et TK62



TCKPIQ

SONDE À PIQUER THERMOCOUPLE K POUVANT RESTER DANS L'ENCEINTE DE CUISSON

Température d'utilisation maxi 300 °C. Câble téflon PTFE long. 2 m. Bulbe Ø 3 mm. Long. 150 mm. Manche inox Ø 10 mm. Long. 100 mm - Ressort de courbure. Connecteur K normalisé pour TK61 et TK62



TCKC

SONDE PINCE CROCODILE THERMOCOUPLE K

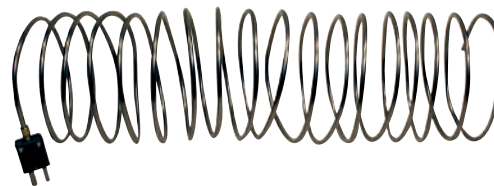
Sonde avec pince crocodile à l'extrémité. Câble long. 2 m. Connecteur K normalisé pour TK61 et TK62



TCKV

SONDE VELCRO THERMOCOUPLE K

Sonde avec velcro à l'extrémité (pour canalisations ou autres). Câble long. 2 m. Connecteur K normalisé pour TK61 et TK62



TCKF

SONDE SEMI RIGIDE THERMOCOUPLE K

Sonde inox - Long. 4 m - Ø 3 mm. Se forme comme un fil de fer pour aller prendre les températures dans les endroits difficiles (au fond d'un four à sole fixe par exemple). Connecteur K normalisé pour TK61 et TK62



OUTILLAGE-PROTECTION

APPAREILS DE MESURE



TP4

THERMOMÈTRE PORTATIF DIGITAL LCD TP4

Fonction marche/arrêt - Alarme mini et maxi - Hold. Précis, léger, compact. Plage de température -50 à +250 °C. Précision de l'affichage 0,1 °C - Large afficheur LCD. Câble de 80 cm. Sonde inox 3,5 x 105 mm. Dimensions 100 x 64 x 21 mm. Pile fournie : 1,5 V



TP3

MINI THERMOMÈTRE A PIQUER DIGITAL LCD TP3

Fonction marche/arrêt - Hold - Affichage °C ou °F. Plage de température -50 à +150 °C. Précision de l'affichage 0,1 °C. Sonde inox a piquer longueur 70 mm. Dimensions 150 x 20 x 12 mm. Pile fournie : 1,5 V - AAA.



CA5231

MULTIMÈTRE NUMÉRIQUE CHAUVIN ARNOUX CA5231

Grand afficheur rétroéclairé 6000 points + Bargraphe 61 segments. Détection de tension sans contact (NCV) Tensions : 6 calibres jusqu'à 1000 V résolution 0,01 mV. Résistances : 6 calibres jusqu'à 60 MΩ résolution 0,1 MΩ. Continuité sonore et test diode. Protection jusqu'à 8000 V Dimensions : 155 x 75 x 75 mm. Livré avec sa gaine anti-choc et un jeu de cordons de mesure.

Pour le modèle CA5231KIT : Pince de 1 A à 100 A. Ø intérieur de passage maxi 10 mm. Cordon + fiche de sécurité Ø 4 mm

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------------------|-----------|------|
| MODELE SEUL | CA5231 | |
| MODELE AVEC PINCE AMPEREMETRIQUE | CA5231KIT | |



TES07701

PINCE AMPÈREMÉTRIQUE

Convient pour les mesures du courant dans les armoires électriques. Sélection AC/DC automatique pour le courant et la tension. Grand écran à deux lignes. Précision de base 0,8%. Etendue de mesure de tension 1 mV ... 600 V AC/DC. Etendue de mesure de courant 0,1 ... 400 A AC/DC. Catégorie de mesure CAT IV 600 V - CAT III 1000 V. Dimensions : 243 x 96 x 43 mm

Comprend la pince ampèremétrique TRMS, avec piles et 1 jeu de câbles de mesure.

Possibilité de télécharger l'application «testo Smart» (Grâce à l'App, votre Smartphone/tablette devient l'écran de votre testo)



MEGOHMMÈTRE CHAUVIN ARNOUX

Isolément de 0,1 à 1000 MΩ sous une tension d'essai de 500 V. Continuité : 200 mA avec inversion de polarité. Tension de 0 à 600 V, impédance d'entrée 300 KΩ. Alimentation 4x1,5 V (R6). Dimensions : 167 x 106 x 55 mm. Livré avec gaine anti-choc, 1 jeu de cordons rouge et noir, 1 pointe de touche noire, 1 pince crocodile rouge, 1 fusible de rechange et 1 mode d'emploi.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------|--------|------|
| ANALOGIQUE | CA6511 | |
| NUMÉRIQUE | MX0409 | |



MX1

MULTIMÈTRE ANALOGIQUE MÉTRIX MX1

Tensions DC : 9 calibres de 150 mV à 1500 V. Tensions AC : 6 calibres de 5 V à 1500 V. Courants DC et AC : 7 calibres de 50 µA à 10 A. Résistances : 20 KΩ à 2 MΩ. Test de continuité avec bip. Test diode. Protection sur tous les calibres (même en ohmmètre, une tension de 400 V ne provoque aucun dommage). Alarme sonore en ohmmètre. Étanche et équipé d'une gaine anti-choc. Alimentation pile 1,5 V (AA, R6). Dimensions : 98 x 155 x 40 mm. Livré avec un jeu de cordons de mesure.



**ASPIRATEUR****Applications** : farines et miettes, nettoyage four**Avantages** : compact et mobile**Conception** : structure en acier peint époxy**Filtration** : filtration antistatique classe M avec système de décolmatage DUSTOP**ASPIRATEUR SPÉCIAL
BOULANGERIE
PATISSERIE**Kit accessoires spécial four
INCLUSLiaison équipotentielle
et mise à la terreKit accessoires intégré
avec flexible antistatiqueLe câble se range facilement
sur la tête de l'aspirateurFiltration conique antistatique
catégorie M1μ
Surface filtrante 30 000 cm²**OPTION** : Filtre HEPA H14
Disponible sur demandeCuve facilement
décrochableDeux moteurs by-pass
monophasésConstruction industrielle
en acier peint époxyEntrée tangentielle
et cyclone intégréRoues de qualité industrielles
dont 2 roues multidirectionnelles

| CARACTERISTIQUE | | | FILTRE PRIMAIRE : Cartouche | | |
|----------------------------------|--------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------------|--|
| Tension | V | 230 - 501 ~ | Surface, diamètre du filtre | cm ² -mm | 30 000 - 360 |
| Puissance | kW | 2,3 | Classe filtrante (IEC 60335-2-69) | | polyester - ANT M |
| Dépression max | mmH ₂ O | 2500 | Charge sur filtre | m ³ /m ² /h | 120 |
| Débit max | m ³ /h | 360 | Système de décolmatage | | Dustop |
| Entrée d'air | mm | 50 | Option : Filtre absolu H/HEPA | Disponible sur demande | |
| Entrée tangentielle avec cyclone | | incluse | Surface filtrante | cm ² | 20 500 |
| Capacité | lt | 20 | Classe de filtration (EN 1822-5) | | filtre H14 efficacité 99.995% pour particules de 0,18 μm |
| Dimensions | cm | 59 x 48 x 110 h | | | |
| Poids | kg | 35 | | | |
| Classe de filtration (EN 1822-5) | | filtre H14 efficacité 99.995% pour particules de 0,18 μm | | | |

MTL202DS-EPI



OUTILLAGE-PROTECTION

OUTIL DE COUPE



DISQUES A TRONÇONNER LES MATERIAUX

Tronçonnage de pierres, dalles, briques, carreaux, tuiles, béton, marbre, etc. Alésage 22,2 mm

| DÉSIGNATION | SACHET DE | CODE | PRIX (DU DISQUE) |
|--|-----------|---------|------------------|
| DISQUE MATÉRIaux Ø 115 MM - ÉPAISSEUR 3 MM | 10 | DMAT115 | |
| DISQUE MATÉRIaux Ø 125 MM - ÉPAISSEUR 3 MM | 10 | DMAT125 | |
| DISQUE MATÉRIaux Ø 230 MM - ÉPAISSEUR 3 MM | 5 | DMAT230 | |



DISQUES A TRONÇONNER LES METAUX

Tronçonnage des aciers standards, tôles épaisses, tuyaux et profilés. Alésage 22,2 mm

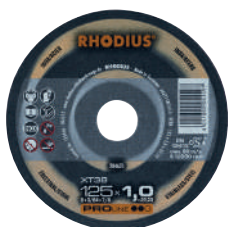
| DÉSIGNATION | SACHET DE | CODE | PRIX (DU DISQUE) |
|---|-----------|---------|------------------|
| DISQUE MÉTAUX Ø 115 MM - ÉPAISSEUR 3 MM | 10 | DMET115 | |
| DISQUE MÉTAUX Ø 125 MM - ÉPAISSEUR 3 MM | 10 | DMET125 | |
| DISQUE MÉTAUX Ø 230 MM - ÉPAISSEUR 3 MM | 5 | DMET230 | |



MEULES A EBARBER LES METAUX

Ebarbage facile et rapide des bords et surfaces de tous métaux et aciers de construction de grande dureté, tôles et soudures. Alésage 22,2 mm

| DÉSIGNATION | SACHET DE | CODE | PRIX (DU DISQUE) |
|--|-----------|----------|------------------|
| MEULE MÉTAUX Ø 115 MM - ÉPAISSEUR 6 MM | 5 | DMEUL115 | |
| MEULE MÉTAUX Ø 125 MM - ÉPAISSEUR 6 MM | 5 | DMEUL125 | |



DISQUES A TRONÇONNER LES INOX

Tronçonnage des matériaux inoxydables. Coupe aussi sans effort tous les aciers. Disponible en épaisseur fine et très fine pour une coupe parfaite. Alésage 22,2 mm



| DÉSIGNATION | SACHET DE | CODE | PRIX (DU DISQUE) |
|---|-----------|------------|------------------|
| DISQUE INOX Ø 115 MM - ÉPAISSEUR 1 MM | 10 | DINI15/1 | |
| DISQUE INOX Ø 115 MM - ÉPAISSEUR 1,5 MM | 10 | DINI15/1,5 | |
| DISQUE INOX Ø 125 MM - ÉPAISSEUR 1 MM | 10 | DINI25/1 | |
| DISQUE INOX Ø 125 MM - ÉPAISSEUR 1,5 MM | 10 | DINI25/1,5 | |
| DISQUE INOX Ø 230 MM - ÉPAISSEUR 1,9 MM | 5 | DIN230/1,9 | |



DISQUES A LAMELLES UNIVERSELS

Disques constitués de lamelles abrasives inclinées collées sur un support rigide. Pour ébarber des soudures, ébavurer, chanfreiner, etc Utilisables sur aciers, fontes, aciers non-ferreux, matières synthétiques, mastics, peintures, bois, etc. Alésage 22,2 mm

| DÉSIGNATION | SACHET DE | CODE | PRIX (DU DISQUE) |
|--|-----------|-------------|------------------|
| DISQUE À LAMELLES Ø 115 MM - GRAIN 60 | 5 | DLAM115G60 | |
| DISQUE À LAMELLES Ø 115 MM - GRAIN 80 | 5 | DLAM115G80 | |
| DISQUE À LAMELLES Ø 115 MM - GRAIN 120 | 5 | DLAM115G120 | |
| DISQUE À LAMELLES Ø 125 MM - GRAIN 60 | 5 | DLAM125G60 | |
| DISQUE À LAMELLES Ø 125 MM - GRAIN 80 | 5 | DLAM125G80 | |
| DISQUE À LAMELLES Ø 125 MM - GRAIN 120 | 5 | DLAM125G120 | |



DISQUES DIAMANT

Disques universels soudure au laser. Pour tronçonnage de briques, tuiles, béton, pierres, marbre, carrelages, etc Coupe à sec et à eau. Alésage 22,2 mm

| DÉSIGNATION | SACHET DE | CODE | PRIX (DU DISQUE) |
|--|-----------|----------|------------------|
| DISQUE DIAMANT Ø 115 MM - ÉPAISSEUR 2,3 MM | 1 | DDIAM115 | |
| DISQUE DIAMANT Ø 125 MM - ÉPAISSEUR 2,4 MM | 1 | DDIAM125 | |
| DISQUE DIAMANT Ø 230 MM - ÉPAISSEUR 2,5 MM | 1 | DDIAM230 | |

**FORETS HSS TAILLÉS MEULÉS À QUEUE CYLINDRIQUE**

Les forets HSS de haute qualité sont réalisés en nuance d'acier super rapide, ils permettent des perçages de précision jusqu'à 900 N/mm² des aciers de construction, des fontes, des alliages légers et cuivreux. Aspect noir, hélice N 20 à 33°, affûtage 118, tolérance h8.

Note : les forets suivis d'un * correspondent aux côtes de taraudage. Perçage à 2,5 pour tarauder à 3. Perçage à 3,3 pour tarauder à 4. Perçage à 4,2 pour tarauder à 5. Perçage à 5 pour tarauder à 6. Perçage à 6,8 pour tarauder à 8. Perçage à 8,5 pour tarauder à 10. Perçage à 10,2 pour tarauder à 12. Perçage à 12 pour tarauder à 14

| Ø | LONGUEUR TOTALE | CODE | PRIX |
|-------|-----------------|---------|------|
| 1 | 34 | HSS1 | |
| 1,5 | 40 | HSS1.5 | |
| 2 | 49 | HSS2 | |
| 2,5* | 57 | HSS2.5 | |
| 3 | 61 | HSS3 | |
| 3,3* | 65 | HSS3.3 | |
| 3,5 | 70 | HSS3.5 | |
| 4 | 75 | HSS4 | |
| 4,2* | 75 | HSS4.2 | |
| 4,5 | 80 | HSS4.5 | |
| 5* | 86 | HSS5 | |
| 5,5 | 93 | HSS5.5 | |
| 6 | 93 | HSS6 | |
| 6,5 | 101 | HSS6.5 | |
| 6,8* | 109 | HSS6.8 | |
| 7 | 109 | HSS7 | |
| 7,5 | 109 | HSS7.5 | |
| 8 | 117 | HSS8 | |
| 8,5* | 117 | HSS8.5 | |
| 9 | 125 | HSS9 | |
| 9,5 | 125 | HSS9.5 | |
| 10 | 133 | HSS10 | |
| 10,2* | 133 | HSS10.2 | |
| 10,5 | 133 | HSS10.5 | |
| 11 | 142 | HSS11 | |
| 12* | 151 | HSS12 | |
| 12,5 | 151 | HSS12.5 | |
| 13 | 151 | HSS13 | |

**FORETS HSSCO TAILLÉS MEULÉS À QUEUE CYLINDRIQUE À 5 % DE COBALT POUR INOX ET MATÉRIAUX DURS**

Les forets HSSCO de haute qualité sont réalisés en nuance d'acier super rapide à 5 % de cobalt, ils permettent des perçages de précision jusqu'à 1200 N/mm² des matières dures, des inox, des aciers au manganèse, des fontes dures, des alliages légers et cuivreux.... Aspect blanc, hélice S 30 à 40°, affûtage en croix 130°, tolérance h8.

| Ø | LONGUEUR TOTALE | CODE | PRIX |
|-------|-----------------|-----------|------|
| 1 | 34 | HSSCO1 | |
| 1,5 | 40 | HSSCO1.5 | |
| 2 | 49 | HSSCO2 | |
| 2,5* | 57 | HSSCO2.5 | |
| 3 | 61 | HSSCO3 | |
| 3,3* | 65 | HSSCO3.3 | |
| 3,5 | 70 | HSSCO3.5 | |
| 4 | 75 | HSSCO4 | |
| 4,2* | 75 | HSSCO4.2 | |
| 4,5 | 80 | HSSCO4.5 | |
| 5* | 86 | HSSCO5 | |
| 5,5 | 93 | HSSCO5.5 | |
| 6 | 93 | HSSCO6 | |
| 6,5 | 101 | HSSCO6.5 | |
| 6,8* | 109 | HSSCO6.8 | |
| 7 | 109 | HSSCO7 | |
| 7,5 | 109 | HSSCO7.5 | |
| 8 | 117 | HSSCO8 | |
| 8,5* | 117 | HSSCO8.5 | |
| 9 | 125 | HSSCO9 | |
| 9,5 | 125 | HSSCO9.5 | |
| 10 | 133 | HSSCO10 | |
| 10,2* | 133 | HSSCO10.2 | |
| 10,5 | 142 | HSSCO10.5 | |
| 11 | 142 | HSSCO11 | |
| 12* | 151 | HSSCO12 | |
| 12,5 | 151 | HSSCO12.5 | |
| 13 | 151 | HSSCO13 | |

**COF10HSS****COFFRET DE 10 FORETS HSS**

Coffret comprenant les forets suivants 1/2/3/4/5/6/7/8/9/10

**COF19HSS****COFFRET DE 19 FORETS HSS**

Coffret comprenant les forets suivants 1/1,5/2/2,5/3/3,5/4/4,5/5/5,5/6/6,5/7/7,5/8/8,5/9/9,5/10

**COF25HSS****COFFRET DE 25 FORETS HSS**

Coffret comprenant les forets suivants 1/1,5/2/2,5/3/3,5/4/4,5/5/5,5/6/6,5/7/7,5/8/8,5/9/9,5/10/10,5/11/11,5/12/12,5/13



OUTILLAGE-PROTECTION

OUTIL DE COUPE



COF10HSSCO

COFFRET DE 10 FORETS HSSCO
Coffret comprenant les forets suivants
1/ 2/ 3/ 4/ 5/ 6/ 7/ 8/ 9/ 10



COF19HSSCO

COFFRET DE 19 FORETS HSSCO
Coffret comprenant les forets suivants
1/ 1,5/ 2/ 2,5/ 3/ 3,5/ 4 4,5/ 5/ 5,5/ 6/
6,5/ 7/ 7,5 8/ 8,5/ 9/ 9,5/ 10



FORETS TIN TAILLÉS MEULÉS À QUEUE CYLINDRIQUE À 5% DE COBALT REVÊTU TIN POUR INOX ET MATÉRIEAUX TRÈS DURS

Identiques aux forets HSSCO, ils sont en plus revêtus TIN permettant le doublement des vitesses de perçage et le travail de matériaux encore plus durs. Durée de vue multipliée par 4. Aspect doré, hélice S 30 à 40°, affûtage en croix 130°, tolérance h8.

A remplacer par les modèles TIALN



JUSQU'À ÉPUISEMENT
DES STOCKS

| Ø | LONGUEUR TOTALE | CODE | PRIX |
|------|-----------------|---------|------|
| 1,5 | 40 | TIN1.5 | |
| 2,5* | 57 | TIN2.5 | |
| 3,3* | 65 | TIN3.3 | |
| 3,5 | 70 | TIN3.5 | |
| 4,5 | 80 | TIN4.5 | |
| 5,5 | 93 | TIN5.5 | |
| 6,5 | 101 | TIN6.5 | |
| 7 | 109 | TIN7 | |
| 8 | 117 | TIN8 | |
| 8,5* | 117 | TIN8.5 | |
| 10 | 133 | TIN10 | |
| 11 | 142 | TIN11 | |
| 12* | 151 | TIN12 | |
| 12,5 | 151 | TIN12.5 | |
| 13 | 151 | TIN13 | |

FORETS HSSCO 5% REVÊTU TiCN TAILLE MEUBLE COURT A QUEUE CYLINDRIQUE UTILISATIONS INTENSIVES

Revêtement TiCN permettant une utilisation intensive, augmenter la vitesse de coupe et l'avance. Echauffement jusqu'à 900°C. Hélice UF-L 40°, affûtage 130°, tolérance h8.

| Ø | LONGUEUR TOTALE | CODE | PRIX |
|------|-----------------|-----------|------|
| 1,5 | 43 | TIALN1.5 | |
| 2 | 43 | TIALN2 | |
| 2,5* | 57 | TIALN2.5 | |
| 3 | 61 | TIALN3 | |
| 3,3* | 65 | TIALN3.3 | |
| 3,5 | 70 | TIALN3.5 | |
| 4 | 75 | TIALN4 | |
| 4,5 | 80 | TIALN4.5 | |
| 5* | 86 | TIALN5 | |
| 5,5 | 93 | TIALN5.5 | |
| 6 | 93 | TIALN6 | |
| 6,5 | 101 | TIALN6.5 | |
| 7 | 109 | TIALN7 | |
| 8 | 117 | TIALN8 | |
| 8,5* | 117 | TIALN8.5 | |
| 10 | 133 | TIALN10 | |
| 11 | 142 | TIALN11 | |
| 12* | 151 | TIALN12 | |
| 12,5 | 151 | TIALN12.5 | |
| 13 | 151 | TIALN13 | |

Note :
les forets suivis d'un * correspondent aux côtes de taraudage
Perçage à 2,5 pour 3 - Perçage à 3,3 pour 4
Perçage à 4,2 pour 5 - Perçage à 5 pour 6
Perçage à 6,8 pour 8 - Perçage à 8,5 pour 10

FRAISES ÉTAGÉES HSS POUR TÔLES

Pour perçage de tôles d'épaisseur maxi 4 mm, des plastiques ou des matériaux légers.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-------------|------|
| MODÈLE DE 4 À 12 MM (4/5/6/7/8/9/10/11/12) | FRAISET4/12 | |
| MODÈLE DE 6 À 20 MM (6/8/10/12/14/16/18/20) | FRAISET6/20 | |
| MODÈLE DE 6 À 30 MM (6/8/10/12/14/16/18/20/22/24/26/30) | FRAISET6/30 | |



PATCOUP

TUBE DE PÂTE DE COUPE
POUR FRAISES ÉTAGÉES.



**FRAISES-LIMES CARBURE DENTS CROISÉES**

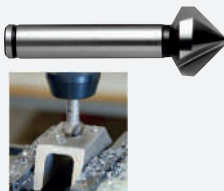
Les fraises limes-carbure sont parfaitement adaptées pour les utilisations courantes sur diverses pièces métalliques. De par leur performance élevée, elles sont un excellent outil de travail pour la finition ou la retouche.



| ADAPTÉE POUR | DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------|---|--------|------|
| | CYLINDRIQUE Ø 9,5 MM AXE Ø 6 MM | 641A95 | |
| | CYLINDRIQUE BOUT ROND Ø 9,5 MM AXE Ø 6 MM | 642A95 | |
| | SPHÉRIQUE Ø 9,5 MM AXE Ø 6 MM | 643A95 | |
| | OVALE Ø 9,5 MM AXE Ø 6 MM | 644A95 | |
| | OGIVE BOUT POINTU Ø 9,5 MM AXE Ø 6 MM | 646A95 | |

**COF5FLC****COFFRET DE 5 FRAISES-LIMES CARBURE**

Coffret comprenant les références : 641A95, 642A95, 643A95, 644A95 et 646A95

**FRAISES À CHANFREINER À 3 DENTS HSSCO**

Les fraises à chanfreiner sont utilisées pour le logement des têtes de vis fraisées. Convient pour la plupart des métaux mêmes durs y compris les aciers inoxydables.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------------|--------|------|
| Ø TÊTE 15 MM - Ø AXE 10 MM | FC4915 | |
| Ø TÊTE 20 MM - Ø AXE 10 MM | FC4920 | |

SCIES TRÉPANS HSS BIMÉTAL

Les dents ont deux tailles différentes alternées suivant un pas de 4/6 (4 grandes dents pour 6 petites dents) pour optimiser la qualité de coupe. La structure bimétal donne l'avantage des dents taillées dans un acier (M 3) plus dur, différent de l'acier du corps de la scie. Les dents restent affûtées plus longtemps. La base de la cloche est fabriquée dans un acier plus épais que les bords, évitant une déformation de la scie et offrant une meilleure tenue du filetage pour l'arbre de montage. Utilisations : pour le perçage des tôles en métaux courants, bois, agglomérés, plâtre.

ATTENTION : scies trépan livrées seules, prévoir un arbre de montage n°1 ou n°8



| Ø | CODE | PRIX |
|----|-----------|------|
| 22 | TREPHSS22 | |
| 29 | TREPHSS29 | |
| 35 | TREPHSS35 | |
| 44 | TREPHSS44 | |
| 51 | TREPHSS51 | |
| 64 | TREPHSS64 | |



OUTILLAGE-PROTECTION

OUTIL DE COUPE



ARBRE1

ARBRES DE MONTAGE POUR TRÉPANS HSS
Arbre n°1 pour Ø de 14 à 30 (livré avec foret pilote)



ARBRE8

Arbre n°8 pour Ø de 32 à 152 (livré avec foret pilote)



FORPIL

Foret pilote de rechange



FORET PILOTE DE RECHANGE POUR TRÉPANS INOX



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|------------|------|
| FORET PILOTE POUR TÉPAN INOX DE 22 À 51 | FORPIL452D | |
| FORET PILOTE POUR TÉPAN INOX DE 64 | FORPIL452E | |



TARAUDS MACHINE - GUN HSS RECTIFIÉS

Les tarauds machine permettent les taraudages en une seule passe. Pour les aciers jusqu'à 800 N/mm². Aspect blanc, goujures droite, entrée type B GUN permettant une meilleure évacuation des copeaux.

| Ø X PAS | CODE | PRIX |
|----------|---------------|------|
| 3 X 50 | TARMACH3X50 | |
| 4 X 70 | TARMACH4X70 | |
| 5 X 80 | TARMACH5X80 | |
| 6 X 100 | TARMACH6X100 | |
| 8 X 125 | TARMACH8X125 | |
| 10 X 150 | TARMACH10X150 | |
| 12 X 175 | TARMACH12X175 | |



COFFRET DE SCIES TRÉPANS

COFFRET DE SCIES TRÉPANS
Coffret polyéthylène comprenant : 6 scies Ø 22/29/35/44/51/68
2 arbres n°1 et n°8 1 adaptateur ADAPTREP. Profondeur de coupe 35 mm maxi. Pour matériaux courants, bois, agglomérés, plâtre.



SCIES TRÉPANS A PLAQUETTE CARBURE SPÉCIAL INOX

Trépan monobloc. Plaquettes en carbure de tungstène brasées et affûtées. Emmanchement avec trois méplats. Système de ressort pour extraire la rondelle découpée. Profondeur de coupe maxi de 12 mm



| Ø | CODE | PRIX |
|----|------------|------|
| 22 | TREPINOX22 | |
| 34 | TREPINOX34 | |
| 43 | TREPINOX43 | |
| 51 | TREPINOX51 | |
| 64 | TREPINOX64 | |



TARAUDS À MAIN HSS RECTIFIÉS

Les tarauds à main permettent le taraudage en 3 passes successives (le jeu de 3 tarauds comprend 1 taraud ébaucheur, 1 taraud intermédiaire et 1 taraud finisseur). Le filet est donc réalisé progressivement lui garantissant une qualité optimale.

| Ø X PAS | CODE | PRIX (LE JEU DE 3) |
|---------|--------------|--------------------|
| 4 X 70 | TARMAIN4X70 | |
| 5 X 80 | TARMAIN5X80 | |
| 6 X 100 | TARMAIN6X100 | |
| 8 X 125 | TARMAIN8X125 | |



COF7TARMACH

COFFRET DE 7 TARAUDS MACHINE

Coffret comprenant 7 tarauds machine 3 x 50, 4 x 70, 5 x 80, 6 x 100, 8 x 125, 10 x 150, 12 x 175. 7 forets HSS correspondant aux côtes des tarauds ci-dessus : 2,5/3,3/4,2/5/6,8/8,5/10,2. 1 tourne-à-gauche



TOURNE-À-GAUCHE POUR TARAUDS

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------------|--------|------|
| MODÈLE POUR TARAUDS DE 2 À 8 | TG2/8 | |
| MODÈLE POUR TARAUDS DE 6 À 22 | TG6/22 | |



FIL3X50

FILIÈRES EXTENSIBLES ACIER RAPIDE

Ø extérieur 25,4. Pour les aciers jusqu'à 800 N/mm². (Ø x pas = 3 x 50)



PF25.4

PORTE-FILIÈRES

Cage Ø 25,4 mm

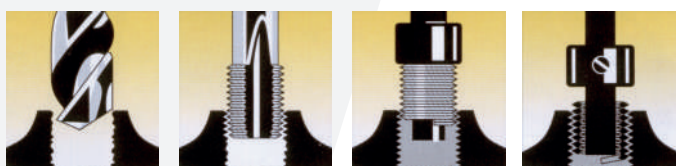


FILETS RAPPORTER

La méthode de réparation des taraudages usés ou endommagés la plus rapide, la plus simple et la plus économique. Un filet de qualité possédant une résistance supérieure. Un nouveau filet aux dimensions d'origine.

Chaque kit comprend : 10 filets rapportés, 1 outil de pose, 1 taraud, 1 forêt adapté et 1 rupteur. Pour le réassort, prendre les boîtes de filets seuls ci-dessous.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------|---------|------|
| KIT M6 | KITFR6 | |
| KIT M8 | KITFR8 | |
| KIT M10 | KITFR10 | |
| KIT M12 | KITFR12 | |



Percez le trou

Taraudez le trou

Installez le filet rapporté

Cassez l'entraîneur



OUTILLAGE-PROTECTION

OUTIL DE COUPE



MÈCHES À BÉTON "FORETS MARTEAUX" À EMMANCHEMENT SDS PLUS

Corps fraisé. Tête renforcée. Plaquette carbure brasée à haute température. Hélice type L optimisant l'évacuation des déchets. Aspect microbillé. Utilisations : perçage béton, pierre, granit... avec marteau perforateur électropneumatique.



| Ø | LONGUEUR TOTALE | CODE | PRIX |
|----|-----------------|----------|------|
| 6 | 110 | BETSDS6 | |
| 8 | 110 | BETSDS8 | |
| 10 | 160 | BETSDS10 | |
| 12 | 160 | BETSDS12 | |



ARBRE PORTE TRÉPANS SDS PLUS

Emmanchement conique. Pas de vissage : Enfoncez juste le trépan sur l'arbre. Foret centreur monté solidaire de l'arbre

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------------|------------|------|
| ARBRE LONGUEUR 85 MM SDSPLUS | TREPSDS85 | |
| ARBRE LONGUEUR 300 MM SDSPLUS | TREPSDS300 | |



FORETS DIAMANTÉS SPÉCIAL CARRELAGE

Forets diamantés avec pâte de refroidissement intégrée pour le perçage à sec des carrelages, céramiques et grès céram. Pâte de refroidissement dans le foret : fonte de la pâte au moment du perçage pour lubrifier. Emmanchement 6 pans pour perceuse.

Tête diamantée avec pâte de refroidissement intégrée



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------------------|------|------|
| FORET DIAMANTÉ SEUL Ø 6 MM | FD6 | |
| FORET DIAMANTÉ SEUL Ø 8 MM | FD8 | |
| FORET DIAMANTÉ SEUL Ø 10 MM | FD10 | |



TRÉPANS BÉTON À EMMANCHEMENT CONIQU

Emmanchement conique. Plaquettes carbure spécialement affûtées. Corps en acier traité. Utilisations : béton, pierre, brique, parpaing, plâtre. ATTENTION : trépan livré seul, prévoir un arbre porte trépan.

| Ø | CODE | PRIX |
|----|--------|------|
| 30 | TREP30 | |
| 40 | TREP40 | |
| 50 | TREP50 | |
| 60 | TREP60 | |
| 80 | TREP80 | |



COF3FD

FORETS DIAMANTÉS SPÉCIAL CARRELAGE
Coffret de 3 forets diamantés 6, 8 et 10



**603F**52€³⁸**SCIE À MÉTAUX FACOM**

Archet en aluminium, rigidité accrue. Tension de lame constante et automatique. 8 positions de coupe (tous les 45°). Poignée bi-matière grand confort.

**043012****LAMES DE SCIE À MÉTAUX VIRAX**

Marquage du sens de sciage. 12 dents/cm type HSS bi-métal. Pour aciers inoxydables et cuivre. (sachet de 10)

**210441****COUPE-TUBES CUIVRE À COULISSEAU VIRAX**

Pommeau Soft Touch. Changement de molette rapide. Lame ébavureur rétractable Pour tube de 6 à 28 mm épaisseur maxi 2 mm. Haut. 142 mm Larg. 55 mm

**MINI COUPE-TUBES CUIVRE VIRAX**

Modèle très compact. Faible encombrement permettant de couper des tubes dans des endroits exigus. Épaisseur maxi 2 mm.

**DIMENSIONS - CAPACITÉ**

HAUT. 53 MM LARG. 39 MM POUR TUBE DE 3 À 16 MM.

HAUT. 74 MM LARG. 51 MM POUR TUBE DE 6 À 28 MM.

CODE

210437

210439

PRIX**844.DPB****CUTTER À LAME RÉTRACTABLE**

Livré avec 3 lames trapèze

**844.TTL10****LAME TRAPÈZE PERFORÉE HAUTE RÉSTANCE**

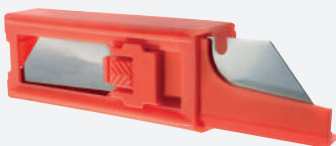
Prévues pour un usage intensif. Coupe le carton épais, les durites, les joints... Boîte distributrice de 10 lames

**843****COUPEAU D'ÉLECTRICIEN À 2 LAMES FACOM**

Lame serpente, longueur 65 mm. Lame droite longueur 80 mm. Manche bois, longueur fermé 100 mm.

**990.BF2****COUPE-BOULONS COUPE AXIALE**

Bras forgés, lames haute performance au chrome, poignées «grip confort» Présentation : laquée rouge Ø de coupe maxi 13 mm. Longueur 750 mm.





CONSUMMABLE

PRODUITS TECHNIQUES



PRODUITS TECHNIQUES ALIMENTAIRE NSF

**M005010****VASELINE ALIMENTAIRE NSF**

Produit visqueux lubrifiant et protecteur. Offrant les propriétés lubrifiantes d'une huile. Utilisation dans l'industrie alimentaire, conforme NSF. Excellente adhérence, hydrofuge et prévient l'usure et le grippage et est résistant aux intempéries, à l'eau salée, aux acides dilués et aux lessives. **Aérosol 500 ml**

**M005020****HUILE SILICONE ALIMENTAIRE NSF**

Lubrifier et protéger les pièces en matières synthétiques et en caoutchouc. Convient parfaitement pour le traitement de pièces soumises à des variations de température. Utilisation dans l'industrie alimentaire, conforme NSF. Adhérente, l'huile silicone possède également une excellente action pénétrante. Hydrofuge et prévient le gel et le dessèchement des pièces en caoutchouc. **Aérosol 500 ml**

**M005030****LUBRIFIANT PTFE ALIMENTAIRE NSF**

Lubrifier les pièces mécaniques en métal ou en plastique. Convient parfaitement pour le traitement des pièces exposées à de lourdes charges. Utilisation dans l'industrie alimentaire, conforme NSF. Stabilité mécanique et thermique exceptionnelle et une excellente action pénétrante. Très faible coefficient de friction et réduit ainsi l'usure à un strict minimum. D'une excellente adhérence l'huile PTFE prévient l'usure et le grippage. **Aérosol 500 ml**

**M005040****HUILE ALIMENTAIRE NSF POUR MACHINE**

Produit pénétrant, lubrifiant et protecteur pour les pièces machines. Convient parfaitement pour débloquer les pièces grippées par la rouille. Utilisation dans l'industrie alimentaire, conforme NSF. Adhérente, l'huile pour machines possède une excellente stabilité mécanique et thermique ainsi qu'une excellente action pénétrante. L'huile pour machines est hydrofuge et anticorrosion. **Aérosol 500 ml**

**M005050****HUILE ALIMENTAIRE NSF**

Huile universelle au PTFE pour lubrifier et protéger les pièces en métal et en matière synthétique. Utilisation dans l'industrie alimentaire, conforme NSF. L'huile Ultra possède une excellente action pénétrante, est imperméable et repousse l'humidité. **Aérosol 500 ml**

**M005060****HUILE POUR CHAÎNE ALIMENTAIRE NSF**

Haute qualité pour lubrifier les chaînes de transmission, qui sont exposées à de lourdes charges. Utilisation dans l'industrie alimentaire, conforme NSF. Régistation HI, n°139848. S'utilise comme une huile, offrant les propriétés d'une graisse. Excellente adhérence, possède une stabilité mécanique et thermique exceptionnelle. Pour chaînes est dilatante et prévient l'usure et le grippage. Hydrofuge et résiste aux intempéries, aux acides dilués et aux lessives. **Aérosol 500 ml**

**M005070****GRAISSE PTFE ALIMENTAIRE NSF**

Graisse en spray au PTFE pour le traitement de pièces mécaniques en métal et en matière synthétique. Convient, par sa haute viscosité, à la lubrification intentionnelle des pièces qui sont exposées à de lourdes charges. Utilisation dans l'industrie alim., conforme NSF. Adhérente, possède une stabilité mécanique et thermique exceptionnelle. Ce produit prévient l'usure et le grippage, possède une haute viscosité et est résistant aux intempéries, aux acides dilués et aux lessives. **Aérosol 500 ml**

**M005090****NETTOYANT ALIMENTAIRE NSF POUR MACHINE ALIMENTAIRE**

Nettoyant pour éliminer des salissures apolaires, comme: l'huile, la graisse et les lubrifiants de surfaces en métal traitées et non-traitées. Utilisation dans l'industrie alimentaire, conforme NSF. Le Nettoyant pour machines possède un haut pouvoir dissolvant et élimine les salissures apolaires (l'huile, la graisse et les lubrifiants). Possède une valve à 360°, est non-corrosif et ne laisse pas de résidu. **Aérosol 500 ml**



PRODUITS TECHNIQUES POUR ENTRETIEN DES CHAUDIÈRES



M090413

GAZ DEPOUSSIERANT CHAUDIERES

Le gaz dépolvissant M413 de Motip est utilisé pour éliminer la poussière et les impuretés. Il permet également d'accélérer le temps de séchage de solvants ou plus largement de supprimer l'humidité. Doté d'un jet dirigé, il permet d'atteindre des endroits difficiles d'accès. **Aérosol 500 ml**



M090414

GAZ NEUTRE ENTRETIEN CHAUDIERE

Le gaz neutre M414 de Motip est utilisé pour mettre en pression les vases d'expansion de chaudières. Doté d'un jet dirigé, il permet d'atteindre des endroits difficiles d'accès. **Aérosol 500 ml**



M090517

DEGRAISSANT BRULEUR CHAUDIERE

Le dégraissant brûleur M517 de Motip s'utilise pour améliorer le rendement d'une chaudière en détruisant les suies et les corps gras. Doté d'un jet dirigé, il s'applique sur les brûleurs et les filtres des réservoirs de chaudières. **Aérosol 500 ml**



M090207

GRAISSE SILICONE MULTISERVICE CHAUDIERE

Formulée à base d'huile de silicones. Lubrifiant non tachant, riche en additifs anticorrosion et non adhérent. La graisse silicone est hydrofuge grâce à l'huile de silicone qu'elle contient. Ne sèche pas et résiste à la température. Anti-adhérent et évite le dessèchement des pièces en caoutchouc. - Assure le glissement des pièces en matières synthétiques. **Aérosol 500 ml**





CONSOMMABLE

SILICONE-MASTIC



FIXALLCRYSTAL

FIX ALL CRYSTAL

Application très facile. Formule claire comme l'eau de roche. Élasticité permanente après polymérisation. Peut être peint avec des peintures à base d'eau. Collages dans le bâtiment et l'industrie. **Cartouche de 290 ml**



BUTYRUB

MASTIC BUTYLENE NOIR

Mastic plastique, à base de polybutène, formant un film élastique et lisse après séchage mais restant pâteux dans la masse. Peut être peint après 24h. **Cartouche de 310 ml.**



SILSALB

SILICONE BLANC SALLE PROPRE

Mastic silicone neutre alcoxy, à élasticité permanente, spécialement conçu pour le secteur "cleanroom" (hôpitaux, laboratoires, industries pharmaceutiques). Apte au contact alimentaire. **Cartouche de 310 ml**



SILICONE SANITAIRE

Élasticité permanente, produit haut de gamme. Convient pour des joints durables dans la salle de bains, la cuisine ainsi que dans les systèmes de régulation de la température et d'aération. **Cartouche de 300 ml**

| CODE | PRIX |
|----------------------|------|
| SANI-B (BLANC) | |
| SANI-T (TRANSLUCIDE) | |



RECIM

REPARATION EXPRESS CIMENT

Enduit de rebouchage de haute qualité, à l'aspect granuleux. Idéal pour réparer et reboucher les fissures et cavités en maçonnerie. **Cartouche de 310 ml**



MASTIC COLLE ULTRA FORT

Prise très rapide. Utilisable dans les locaux humides. Ne contient ni isocyanate, ni silicone, ni solvant. Ne tache pas les supports absorbants. Haute performance mécanique, non coulant, non filant. Collage des vitres, pare-brises, inox, carters, marbre, etc.

Cartouche de 300 ml.
Colle vite, tout sur tout

| CODE | PRIX |
|-------------------------|------|
| FIXALLHTC (TRANSLUCIDE) | |
| TECFLEX3060 (NOIR) | |



FIXALLTURBO

MASTIC FIX ALL TURBO 20MIN

Collages dans l'industrie de construction et bâtiment. La fixation de panneaux, profilés, plinthes, plaques d'isolation, seuils, appuis de fenêtres, cadres, carrelages, ... Tout collage élastique dans les constructions du bâtiment. **Cartouche de 300 ml**



MSPSB

MASTIC CLEANROOM SALLE PROPRE

Mastic-colle neutre à élasticité permanente à base de MS Polymère, développé pour le jointoyage et le collage en salles blanches. Très bonne applicabilité et extrudabilité, même dans des conditions difficiles. Bonne adhérence. **Cartouche de 290 ml**



PEA

PISTOLET POUR CARTOUCHES SILICONE

Modèle professionnel en aluminium à berceau. Très résistant.

Retrouvez l'ensemble de
la gamme CONSOMMABLE
sur notre site www.panicoupe.fr

**MASTIC ACRYLIQUE**

Adhère sans primaire sur la plupart des supports. Bonne compatibilité avec les peintures. Odeur très faible Tenue à la température de -20 à +75 °C. **Cartouche de 300 ml**

Mastic qui peut se peindre

| CODE | PRIX |
|----------------|------|
| ACRYLB (BLANC) | |
| ACRYLG (GRIS) | |

**SILICONE SANITAIRE**

Mastic silicone avec fongicide pour l'étanchéité des appareils sanitaires. Silicone type acétique. Insensible à l'humidité, l'eau bouillante et les produits d'entretien. Joints d'étanchéité dans les locaux humides. Tenue à la température de -50 à +120 °C. **Cartouche de 300 ml**

| CODE | PRIX | PRIX PAR QTE |
|---------------------|------|--------------|
| SANIT (TRANSLUCIDE) | | panicoupe.fr |
| SANIB (BLANC) | | |

**SILICONE TECHNIQUE POUR CHAMBRES FROIDES**

Mastic silicone technique avec fongicide pour l'étanchéité et le collage sur supports lisses. Convient mieux que le silicone sanitaire pour le montage des chambres froides. Apte au contact alimentaire. Tenue à la température de -40 à +120 °C. **Cartouche de 300 ml**

| CODE | PRIX | PRIX PAR QTE |
|----------------------|------|--------------|
| SILCFT (TRANSLUCIDE) | | panicoupe.fr |
| SILCFB (BLANC) | | |

**AQUASWELL****MASTIC POLYURETHANE ETANCHE**

Étanche à l'eau et aux gaz jusqu'à 5 bars. Excellente adhérence sur les matériaux de construction les plus courants (béton, métal, PVC, etc.). Gonfle jusqu'à 450% de son volume initial en contact de l'eau. Elasticité permanente après polymérisation. Revient à sa forme initiale quand il n'y a plus de contact avec l'eau. **Cartouche de 310ml**

**PYROPOL****SILICONE COUPE FEU**

Mastic silicone neutre coupe feu réticulation neutre, sans odeur, insensible au vieillissement climatique et aux agressions chimiques, parfaite étanchéité aux flammes, gaz chauds et fumées, résistance au feu dans son complexe 5h22min. Agréments LOYDS et LNE. Coloris blanc. **Cartouche de 310 ml**

**MASTIC NOIR HAUTE TEMPÉRATURE**

Mastic réfractaire prêt à l'emploi pour le montage d'appareils de chauffage, fours, etc et la réparation des fissures. Excellente adhérence sur métaux, fonte, ciments et briques réfractaires. Durcit sous l'action de la température pour devenir un véritable "granit". Tenue à la température +1500 °C

| CODE | PRIX | PRIX PAR QTE |
|------------------------------|------|--------------|
| MRC310 (CARTOUCHE 310 ML) | | panicoupe.fr |
| MR452S5 (SEAU DE 5 KG) | | |

**SILICONE HAUTE TEMPÉRATURE 300 °C**

Elastomère silicone monocomposant. Non coulant, auto-adhérent, prise rapide. Collage de composants, joints, durites, portes de fours, plaques, etc Tenue à la température jusque +300 °C.

Cartouche de 300 ml

| CODE | PRIX | PRIX PAR QTE |
|----------------|------|--------------|
| SILHTR (ROUGE) | | panicoupe.fr |

**SILIHTN****SILICONE HAUTE TEMPERATURE NOIR**

Résiste à des températures extrêmes de -50° à +250°C en continu, en pointe jusqu'à 300°C. **Cartouche de 310 ml**

NOUVEAUTÉ**SILRHTALIM****SILICONE ROUGE HT**

-60 +260°C. Apte au contact alimentaire. **Tube 83 ml**

NOUVEAUTÉ**MSILBHT****MASTIC SILICONE BLANC -50°+230°C**

Joint et collage verre et métal. Apte au contact alimentaire. **Tube 125 ml**

**LOCSI5366****SILICONE ACETOXY TRANSP. LOCTITE SI 5366**

Collage, étanchéité, remplissage. **Tube 100 g**

NOUVEAUTÉ



CONSOMMABLE

GRAISSES-LUBRIFIANT



HUILE HYDRAULIQUE HV32

Fluide hydraulique destiné à tous les systèmes comprenant des pompes à palettes, à vis ou à engrenage. Huile minérale paraffinique, améliorant d'indice de viscosité, additifs anti-usure, inhibiteur de rouille, anti-oxydant, anti-mousse.

Indice de viscosité : 32 Bidon de 5 L

| CODE | PRIX PAR 5 L |
|------|--------------|
| HV32 | |



HUILE HYDRAULIQUE HV46

Fluide hydraulique destiné à tous les systèmes comprenant des pompes à palettes, à vis ou à engrenage. Huile minérale paraffinique, améliorant d'indice de viscosité, additifs anti-usure, inhibiteur de rouille, anti-oxydant, anti-mousse.

Indice de viscosité : 46 Bidon de 5 L

| CODE | PRIX PAR 5 L |
|------|--------------|
| HV46 | |



HUILE EXTRÊME PRESSION EP140

Huile de type hypoïde extrême pression élaborée à partir de bases haut de gamme et d'additifs extrême pression multifonctionnels.

Utilisation principale en boulangerie : batteurs et pétrins (ne pas utiliser en présence de bronze, dans ce cas prendre de l'huile ricinée). Bidon de 5 L

| CODE | PRIX PAR 5 L |
|-------|--------------|
| EP140 | |



HUILE EXTRÊME PRESSION SP220

Huile minérale contenant un additif au soufre - phosphore, excellentes propriétés anti-usure, extrême pression et anti-oxydation. Haut indice de viscosité.

Utilisation principale : réducteurs, engrenages sous carter, paliers très chargés. Bidon de 5 L

| CODE | PRIX PAR 5 L |
|-------|--------------|
| SP220 | |



HUILE REDUCTEUR POLY GLYCOLEE

Adaptée à la lubrification des roulements, engrenages et autres accouplements fonctionnant à des températures très élevées. **Fours et machines pour la fabrication du verre, production de matériaux plastiques, machines à papier et à pâte de bois, production de céramique, etc. Bidon de 2 L**

| CODE | PRIX PAR 2 L |
|---------|--------------|
| HPOLGLY | |



HUILE POUR SOUS-VIDEUSE

Huile minérale pour compresseurs, pompes à vide. Indice de viscosité : 100. **Utilisation principale : sous-videuses et compresseurs. Bidon de 5 L**

| CODE | PRIX PAR 5 L |
|-------|--------------|
| PV100 | |



HUILE CODEX (ALIMENTAIRE) FLUIDE

L'huile vaseline codex blanche fluide est totalement absente de coloration, d'odeur, de goût. Totale innocuité pour l'homme. Lubrification des mécanismes de machines ayant un contact direct ou indirect avec les aliments. Viscosité à 40 °C : 15,5 CST

Utilisation principale en boulangerie Réservoir de peuseuses pour lubrification cylindre/piston Bidon de 5 L

| CODE | PRIX PAR 5 L | PRIX PAR QTE |
|------|--------------|--------------|
| VCFL | | panicoupe.fr |



HUILE CODEX (ALIMENTAIRE) ÉPAISSE

L'huile vaseline codex blanche épaisse est totalement absente de coloration, d'odeur, de goût. Totale innocuité pour l'homme. Lubrification des mécanismes de machines ayant un contact direct ou indirect avec les aliments. Viscosité à 40 °C : 70 CST

Utilisation principale en boulangerie Graissage des trémies de peseuses. Bidon de 5 L

| CODE | PRIX PAR 5 L | PRIX PAR QTE |
|------|--------------|--------------|
| VCEP | | panicoupe.fr |

**NOUVEAUTÉ**

LUBUGOL

LUBRIFIANT LIBRIFILM PLUS
Tube 113 g. Apte au contact alimentaire

**NOUVEAUTÉ**

HUILVAS

HUILE DE VASELINE 125 ML
Pour petits mécanismes. Huile minérale -
Flacon 125 ml



GEBGBL

GRAISSE BLANCHE
Spéciale contact alimentaire.
-20 +140°C - Pot de 600 g



GRBL

GRAISSE BLANCHE
Graisse sans savon, spéciale contact
alimentaire. Température d'utilisation de
-20°C à +180 °C. Insoluble dans l'eau.
Étui-tube de 125 ml.



GRS6959

GRAISSE S 6959
Graissage et étanchéité des robinets
à gaz (fourneaux, fours, chauffe-
eau, etc) et articulations soumises à
des températures élevées . Blanche.
Convient pour le butane, le propane et
le gaz naturel. Température maximum
d'utilisation +150 °C. Très grand pouvoir
lubrifiant et anti-grippage.
Étui-tube de 20 g



GRSILICT

GRAISSE SILICONE
Graisse à base d'huile 100% silicone
pour robinetteries, vannes à boisseau,
compteurs, etc. Tenue à la température
de - 40 à + 200°C. Insoluble dans l'eau
Protège du tartre les parties lubrifiées.
Isolant électrique : empêche la corrosion
électrolytique entre métaux différents.
Lubrifiant pouvant être en contact
accidental avec les denrées alimentaires.
Étui-tube de 125 ml



GBR700G

**GRAISSE BELLEVILLE ROUGE HAUTE
TEMPÉRATURE JUSQU'À 400 °C EN
POINTE**

Graisse insoluble dans l'eau, même
bouillante. Adhérence remarquable.
Préconisée pour toutes applications
mécaniques, soumises à des tempé-
ratures pouvant aller jusqu'à 400 °C,
tel que engrenages, roulements, paliers,
butées... **Boîte de 700 g**



**LUBRIFIANT HAUTE TEMPÉRATURE EN
AÉROSOL**

Utilisation de -50 à +300 °C. Excellent
pouvoir lubrifiant, antistatique, ne
colle pas. Anti-corrosion et hydrofuge.
Adhérence parfaite sur toutes surfaces
métalliques. Utilisation : lubrification des
roulettes haute température, coussinets,
paliers, glissières... **Aérosol de 520 ml**

| CODE | PRIX | PRIX PAR QTE |
|----------|------|--------------|
| HERITAGE | | panicoupe.fr |

**GRAISSE BELLEVILLE ROUGE HAUTE
TEMPÉRATURE JUSQU'À 400 °C EN
POINTE**

Graisse insoluble dans l'eau, même
bouillante. Adhérence remarquable.
Préconisée pour toutes applications
mécaniques, soumises à des tempé-
ratures pouvant aller jusqu'à 400 °C,
tel que engrenages, roulements, paliers,
butées, ... **Cartouche de 400 g** (Spécial
Pompe à Graisse).

| CODE | PRIX | PRIX PAR QTE |
|----------|------|--------------|
| GBRC420G | | panicoupe.fr |



GBB500G

**GRAISSE BELLEVILLE BLEUE (PÂTE
D'ÉTANCHÉITÉ) HAUTE TEMPÉRATURE
JUSQU'À 800 °C**

Graisse graphitée ultra haute
température résistant jusqu'à 800 °C.
Beaucoup plus compacte que la graisse
rouge, elle constitue plus une pâte
d'étanchéité pour joints.
Boîte de 500 g



CONSOMMABLE

GRAISSES-LUBRIFIANT



GRAISSE QUALITÉ ALIMENTAIRE NUTROL

Utilisation de -20 à +150 °C. Nutrol est insoluble à l'eau et à la vapeur, insensible aux détergents et aux acides, sans goût ni odeur, additivée extrême pression et d'un anti-bactérien. Son pouvoir anti-corrosif et sa parfaite adhérence réduisent les frottements et donc l'usure. Nutrol est compatible avec tous les éléments relatifs aux machines de traitement, de fabrication, de transformation et de conditionnement de tous les produits alimentaires en condition d'utilisation sévères. Compatible Nylon, Téflon, Caoutchouc.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------|-------------|------|
| NUTROL CARTOUCHE DE 400 G | NUTROLC400G | |
| NUTROL BOÎTE DE 700 G | NUTROL700G | |
| NUTROL AÉROSOL DE 400 ML | NUTROL400ML | |



TPX5

GRAISSE HAUT DE GAMME TPX5

Graisse synthétique au P.T.F.E (poly tétra fluoro éthylène), totalement insoluble à l'eau, propriétés extrême pression, très grande adhérence, base de synthèse. Pouvoir lubrifiant longue durée, donc très économique par réduction des immobilisations dues au graissage et réparation. Utilisations : roulements, paliers et graissage général. **Cartouche de 400 g**



GRIZZLI

GRAISSE GRIZZLI SPÉCIALE GRAND FROID DE - 65 À +160 °C

Lubrifiant des matériels et équipements soumis aux grands froids. Insoluble dans l'eau ou la glace, Grizzli permet un graissage longue durée. Applications : chambres froides, surgélateurs, climatisations, etc. **Boîte de 700 g**



HELIOS

GRAISSE CONTACT THERMIQUE HELIOS

Utilisation de -20 à +1100 °C. Couleur brune/cuivrée. Contient 10 % de fines particules de cuivre. Idéale pour améliorer la conductivité thermique dans les doigts de gant pour sondes et capteurs. Excellente protection contre la corrosion de contact en évitant le contact métal sur métal. **Boîte de 700 g**

PG

POMPE À GRAISSE

Modèle professionnel tout alu. Pour cartouches de graisse normalisées.



Retrouvez toute la gamme de produits d'entretien et nettoyants sur

PANICOUE.FR



AÉROSOLS

MP



MOUSSE POLYURÉTANE

Monocomposante sans HCFC, pour montage, isolation thermique et acoustique. Utilisation en intérieur et en extérieur. Structure compacte, durcit rapidement, peut-être découpée ou ponçée. **Aérosol de 500 ml**

| CODE | PRIX | PRIX PAR QTE |
|------|------|--------------|
| MP | | panicoupe.fr |

MPBI



MOUSSE POLYURÉTANE TECHNIQUE SPÉCIALE CHAMBRES FROIDES

Bi-composante sans HCFC, pour montage, isolation thermique et acoustique. Utilisation en intérieur et en extérieur. Structure compacte, durcit rapidement, peut être découpée ou ponçée. Plus compacte et plus stable dans le temps que la mousse standard (pas de phénomène d'expansion ou de rétractation) **Aérosol de 400 ml**

NETCONTACT



NETTOYANT CONTACTS

Câblages et interrupteurs, fils de bougies, fusibles, contacteurs, souliers de câbles, tête de distribution, potentiomètres, contacts électriques, prises, fiches. Protège de la corrosion, nettoie les impuretés, empêche les courants de fuite et pertes superficielles, améliore le rendement et les performances des moteurs électriques, ne pas utiliser sous tension. **Aérosol 400 ml**

LUBSILICA



LUBRIFIANT SILICONE

Robinetteries, bandes de transports, lames de scie, roulements, guides, plastiques et élastomères des machines de l'industrie alimentaire, agent de démoulage, engrenages et cardans, O-ring, charnières et glissières, etc. Incolore, antistatique et non tachant, repousse l'eau et protège de l'humidité, de la corrosion et de l'oxydation, facilite le fonctionnement et diminue l'usure. **Aérosol 520 ml**



DEPOUS

AIR SEC DÉPOUSSIÉRANT

Permet de nettoyer sans effort à haute pression les zones les plus difficiles d'accès. Ne laisse aucun résidu, inodore. Jet puissant et précis. Utilisation pour matériels électroniques, tableaux électriques, informatique, claviers... **Aérosol 400 ml**



DECAPJOINT

DÉCAPANT JOINTS ET PEINTURES

Décape rapidement les résidus de joints, laques et vernis, élimine les anciens joints y compris silicone. Efficace aussi sur les adhésifs et colles les plus tenaces y compris cyanoacrylate, les résidus de peintures, graisses, résines et goudrons. Rend l'utilisation de moyens mécaniques superflus. Utilisable sur le métal, le bois, le verre, la céramique, le PE et le PPN. **Aérosol 400 ml**



DEGRAISFRD

SPRAY DEGRAISSANT

Nettoyage de pièces avant graissage ou collage, traitement préventif à l'application de résines anaérobies, élimination des cires et silicones de protection, nettoyage de supports avant la pose de joints, élimine les tâches de peinture fraîche, d'huile, de goudron ou de graisse et des résidus de mastics, nettoyage d'outils, dégraissage de vitrages. Action très rapide et efficace. **Aérosol 520 ml**



CONSOMMABLE

AÉROSOLS

LUBCHAIN



LUBRIFIANT CHAINES

Bandes de transports, chariots élévateurs, volets mécaniques, raccords rapides, chaînes de transmission de machines-outils, pièces mobiles diverses, outils, etc Repousse l'humidité, très bonne adhérence, convient pour pièces à rotation rapide, protège de la corrosion, ne coule pas, améliore le rendement et les performances, économique d'emploi, très forte longévité, excellent pouvoir pénétrant.

Aérosol 400 ml

DEGRIP



DEGRIPPANT

Dérouille, dégraisse, dégriffe, lubrifie et nettoie les contacts, protège de la corrosion, repousse l'humidité, élimine les grincements. Boulons, écrous, vis, tiges filetées, raccords filetés, contacteurs électriques, chaînes, charnières, serrures, roulements, cardans, robinetterie, glissières, câbles acier. Excellent pouvoir de pénétration, action rapide et très efficace, aérosol utilisable dans toutes les positions. **Aérosol 520 ml**

| CODE | PRIX | PRIX PAR QTE |
|--------|------|--|
| DEGRIP | | panicoupe.fr |



GRBLA

GRAISSE BLANCHE EN AÉROSOL

Adapté au contact alimentaire. Lubrifiant à très grande longévité pour coulisses, roulements, roues dentées, paliers et articulations, engrenages, glissières, charnières de porte, serrures ... Résiste aux acides et bases faibles. Contient du PTFE. Jet dirigé. Utilisation de -30 à +160 °C. **Aérosol 400 ml**



DETFUIT

DÉTECTEUR DE FUITE

Détecteur de fuite en aérosol convenant pour tous les gaz, même à faible pression. Formation immédiate de bulles permettant un repérage précis de la fuite. **Aérosol 400 ml**



GRMULTIA

GRAISSE MULTISERVICE GEB

Graisse au lithium extrême pression pour roulements, paliers et autres articulations. Supérieure aux graisses classiques. Température d'utilisation de -25 à +140 °C. Point de goutte 195 °C - Insoluble dans l'eau. Pour conditions sévères : vitesses élevées, fortes charges, atmosphères humides ou corrosives. Adhérence exceptionnelle sur métaux. Protection anticorrosion. **Aérosol de 650 ml**



DETFUIGEB

DÉTECTEUR DE FUITE

Détecteur de fuite en aérosol convenant pour tous les gaz (sauf oxygène). Formation immédiate de bulles permettant un repérage précis de la fuite. **Aérosol 400 ml**

NOUVEAUTÉ



GRCERAM

GRAISSE CÉRAMIQUE EN AÉROSOL

Lubrifiant pâteux à base de très fines particules de céramique. Idéal pour des pièces exposées à de très fortes températures ou des charges élevées. Utilisable de -40 à +1200 °C. Résiste à l'eau salée, aux acides et bases faibles. Facilite le démontage. Jet dirigé. Protège de la corrosion électrolytique. Excellente adhérence. **Aérosol 400 ml**



ALUZINC

SPRAY ALUZINC MAT

Protection de pièces métalliques après coupe, perçage, soudage ou usinage, réparation de la couche galvanisée, couche protectrice intermédiaire pour le soudage par points, protection des raccords de plomberie et tuyauteries encastrés. Véritable galvanisation à froid, aspect mat, résiste à +300 °C. **Aérosol 520 ml**



ALLINONE

SPRAY NETTOYANT UNIVERSEL ALIMENTAIRE

Remplace à 100% le WD40

Aérosol universel à 8 actions : dépoussiérant, lubrifiant, nettoyant, huile pénétrante, anticorrosif, insectifuge, aérosol de choc (facilite le démontage) et aérosol de contact.

Produit de haute qualité pour la rouille, dissolvant, dégrissant, nettoyant. Il est compatible avec le plastique, le caoutchouc, les métaux.

De part sa composition il est FOODSAFE, il peut donc être utilisé dans des applications où un contact alimentaire occasionnel pourrait se produire.

Il sera idéal pour tous vos travaux de maintenance ou d'entretien sur façonneuse, repose pâtons, pétrin, trancheuse, batteur, etc...



CLEANALL

NETTOYANT ET DÉGRAISSEUR

Nettoyant et dégraisseur Nettoyant et dégraisseur Clean All Puissant à séchage rapide pour tous types de travaux d'entretien et de montage. Il nettoie et dégraisse. Il peut être utilisé sur la plupart des surfaces et ne laisse aucun résidu. Il convient au nettoyage des pièces mécaniques mais également utilisé pour la préparation des surfaces avant l'application de mastics ou d'adhésifs.



ADCOUR

ADHÉRENT POUR COURROIES

Utilisable sur les courroies trapézoïdales. Idéal pour les machines utilisées en extérieur ou en milieu humide, résiste à l'eau salée, repousse les impuretés et la poussière. Renforce l'adhérence, améliore le rendement et les performances des machines, prolonge la longévité des courroies.

Aérosol 400 ml



PUREMOV

ELIMINATEUR DE MOUSSE PU

Enlève efficacement les résidus de mousse PU durcie. Peut être utilisé sans risque de corrosion sur menuiserie en alu et PVC. Produit facilement biodégradable et quasiment inodore. Livré avec une brosse pour appliquer la pâte et une spatule pour enlever la mousse dissoute. **Contenance 100 ml.**



NETINOX300

NETTOYANT INOX ET CHROMES

Spray nettoyant et protecteur pour surfaces en inox, aluminium et chrome. Fait briller sans laisser de traces. Assure une protection longue durée grâce à son action hydrofuge. Ne noircit pas les mains

Aérosol 300 ml



NETMAX

NETTOYANT SUPER DÉGRAISSANT POUR VITRES DE FOUR, FILTRES, FRITEUSES...

Super dégraissant, nettoie et dégraisse tout, même graisses et huiles brûlées (les graisses recuites nécessitent plusieurs applications) Sans soude caustique et agréablement parfumé. Convient pour fours, micro-ondes, grills, friteuse, filtres de hotte, réchauds... **Aérosol 520 ml**



MP6S

MOUSSE AUTO EXPENSIVE

Mousse polyuréthane monocomposante, auto-expansive avec un pistolet intégré. Excellente adhérence sur tous supports, sauf PE/PP/PTFE. Grand rendement de remplissage. Très bonne isolation thermique et acoustique. Mousse stable sans post-expansion. Excellentes caractéristiques pour le montage.



SOUD2KFR

MOUSSE ISOLANTE TUYAU

Mousse polyuréthane bicomposante, auto-expansive. Le remplissage autour de chemins des câbles et des tuyaux en métal, testée conforme EN1366-3. Séchage rapide. Haute stabilité. Excellente adhérence sur tous supports (sauf PE, PP et PTFE). Haute valeur d'isolation thermique et acoustique. Qualité coupe feu.





CONSOMMABLE

PRODUITS ENTRETIEN



SWIPEXLING

LINGETTE NETTOYANTE

Lingettes pour le nettoyage des taches difficiles et tenaces sur les mains, outils ou sur revêtement. Contient également des éléments protecteurs pour la peau, cependant le SwiPex ne convient pas pour la préparation des surfaces directement avant le collage.



DIPP02

DEGRAISSANT CUISINE

Multi dégraissant et nettoyant professionnel hautement concentré. Elimine : graisse incrustées, huiles et taches tenaces sur de multiples surfaces telles que l'inox, les métaux, le carrelage, ... Convient parfaitement pour le nettoyage de cuisines professionnelles, industries alimentaires et toutes autres applications HACCP.

Vendu en spray de 1L.



DIPP21

NETTOYANT-DETARTRANT INOX

Elimine toutes les salissures et traces de calcaire des surfaces, appareils et matériels inox. Redonne un brillant aux surfaces traitées, ne raye pas. Convient pour les lave vaisselles, tables, comptoirs, plans de travail, bacs à plonge, chariots, trancheuses, ...

Vendu en spray de 500 ml.



TACMAS

TESTS D'ACIDITÉ MAS

Teste l'acidité sur les huiles minérales et alkylbenzènes. Le changement de couleur indique l'acidité. L'intensité de la couleur révèle le taux d'acidité présent dans l'huile. Flacon prédosé à usage unique.



PDTRAT1

PASTILLES D'ENTRETIEN
Seau de 150 pastilles de 40g.

NOUVEAUTÉ



SWIPEX

NETTOYANT POUR MAINS

Gel nettoyant pour le nettoyage des taches tenaces et difficiles sur les mains. Contient également des éléments protecteurs pour la peau.



DIPP53-5L

DETARTRANT CUISINE

Spécialement conçu pour l'élimination du tartre, même incrusté. Préviend également la formation du tartre et de la rouille. **Bidon de 5 litres**



DIPP41

SAVON MAINS PUISSANT MICROBILLES

Elimine tous les types de graisses et de saletés. Sans solvants, parfum citron frais.

Vendu en pot de 700 ml.



DEBTEC

DÉBOUCHEUR TUYAUX DE CONDENSATS

Nettoyant puissant à utiliser en une seule fois pour déboucher les évacuations de condensats. Le produit pénètre dans les eaux stagnantes et s'enfonce jusqu'au bouchon. La formule hautement efficace dissout l'encrassement. Peut être utilisé en toute sécurité avec les pompes de condensats.

Flacon 250 ml



PDTRAT2

DETERGENT

Permet le nettoyage des chambres de cuisson.

Bidon de 10 litres

NOUVEAUTÉ



PDTRAT3

NETTOYANT ANTICALCAIRE

Permet le nettoyage des chambres de cuisson.

Bidon de 10 litres

NOUVEAUTÉ

**NOUVEAUTE****ORQPI
PROCESS**

DECAPFOU

DECAPANT POUR FOUR GEL

Gel décapant pour graisses cuites et carbonisées. S'utilise sur surfaces tièdes ou froides : fours, pianos, grilles, rôtissoires... Elimine rapidement dépôts gras et tâches tenaces. Texture gel : adhère aux parois verticales. Respect des surfaces.

Bison de 5L

SOUF

SOUFFLEUR DEPOUSSIERANT

Il s'emploie pour tout endroit nécessitant l'utilisation d'un air comprimé propre et sec pour des opérations de séchage dépolissage dans les endroits inaccessibles. Il est conçu pour être utilisé dans l'industrie photographique, mécanique, ...

Aérosol 650 ml

ERGAFRI

DECAPANT POUR FRITEUSE-Sauteuse

Décapage des friteuses et sauteuses. Liquide à fort pouvoir dégraissant. Elimine les graisses carbonisées.

Décapage des friteuses : Vidanger la friteuse et la rincer. Diluer ERGA'FRI : 20 à 40% dans l'eau. Chauffer la solution jusqu'à 70°C. Laisser agir 15 à 20 minutes. Vidanger et rincer abondamment à l'eau claire.

Bison de 5L

ORATARTRE

DECAPANT SURPUISSANT

Agent de dissolution rapide des dépôts calcaire, tartres, calamine, laitance de ciment, colle à carrelage ... Ne provoque pas l'oxydation de la plupart des métaux. Prêt à l'emploi. Peut s'utiliser pur ou en dilution. N'émet ni vapeur et ni gaz toxiques lors du traitement.

Bison de 5L

LIQUILAV

LIQUIDE DE LAVAGE VAISSELLE 5L

Liquide de lavage de la vaisselle en machine professionnelle. Conforme aux arrêtés du 08/09/1999 et du 19/12/2013 relatifs au nettoyage des surfaces et du matériel pouvant se trouver au contact avec des denrées alimentaires. Utilisable quelle que soit la dureté de l'eau. S'utilise exclusivement avec un système de dosage automatique.

Bison de 5L

LIQUIRINC

LIQUIDE DE RINÇAGE VAISSELLE 5L

Rinçage et séchage de la vaisselle en machine professionnelle. Recommandé pour tous types de dureté d'eau. S'utilise exclusivement avec un système de dosage automatique. Dosage : A partir de 0,1 g/L d'eau à 80-90°C, en fonction de la dureté de l'eau et du niveau de salissures.

Bison de 5L

ORAMOISS

MOUSSE NETTOYANTE POUR LES MAINS - SANS APPORT D'EAU

Idéale pour se nettoyer les mains sur les chantiers ou en interventions extérieures.

Jusqu'à 90 doses / spray. Ne contient aucun solvant pétrolier. Odeur très agréable et fraîche. Economique : une noisette de crème suffit à éliminer les salissures. Ne laisse pas les mains grasses, ni sèches. Sans parabène. Sans solvant. Nettoie les mains sans les agresser.



BRILLINOX

RENOVATEUR BRILLANTEUR INOX

Enlève le film gras et les tâches et donne un aspect brillant aux surfaces nettoyées. Pénètre en profondeur et dissout parfaitement les dépôts de graisses, cambouis, taches alimentaires (sang, chocolat, ...). Protège les surfaces nettoyées contre l'oxydation. Efficace sur toutes les surfaces brillantes : inox, galva, chromes, aluminium... S'utilise aussi sur les surfaces plastiques.

Aérosol 650 ml



CONSOMMABLE

PRODUITS ENTRETIEN



ODORTAB

TABLETTES ANTI-ODEURS MULTI USAGE

Désodorise les systèmes de climatisation ou de ventilation. Placez juste une tablette sur une surface propre, celle-ci s'évaporerait progressivement et diffuserait une odeur agréable et fraîche. **Boîte de 10 tablettes**



NETTOYANT UNIVERSEL POUR ÉVAPORATEURS, CONDENSEURS, FAÇADES PLASTIQUES.

Un seul produit pour nettoyer les batteries du condenseur et de l'évaporateur, pour le dégraissage, pour la désodorisation ou pour le nettoyage des façades plastiques. Non moussant. Formule unique qui protège les batteries, n'attaque pas l'aluminium, n'affecte pas les ailettes et élimine les salissures. Prolonge la durée de vie des installations et laisse une couche mono-moléculaire pour protéger et faciliter le nettoyage suivant. Élimine les sources de contamination causant la prolifération de viscosités dans les écoulements

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---|-----------|------|
| AÉROSOL DE 500 ML | NETUNIAER | |
| PULVÉRISATEUR D'1 LITRE PRÊT À L'EMPLOI | NETUNIL | |
| BIDON DE 5 LITRES CONCENTRÉ | NETUNISL | |

**JUSQU'À ÉPUISEMENT
DES STOCKS**



RÉNOVATEUR INOX "COMME NEUF"

Le rénovateur vous permet d'éliminer en un rien de temps les particules de rouille superficielles, les graisses et autres salissures sur l'acier inoxydable, l'aluminium et le cuivre. Appliquez le produit, laissez agir pendant 5 minutes, frottez et rincez. La surface est comme neuve. Le rénovateur est un détergent intensif qui élimine rapidement et en profondeur la saleté sans endommager la couche d'oxyde de chrome protectrice de l'inox. Il redonne la brillance d'origine et forme une couche de protection hydrofuge et antisalissure. Produit 100 % biodégradable, inoffensif pour l'homme et l'environnement.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|--------------------------------------|----------|------|
| KIT AVEC ÉPONGE, GANT ET BIDON 30 ML | RCI30ML | |
| BIDON 500 ML AVEC PULVÉRISATEUR | RCI500ML | |



NETJOINT

NETTOYANT JOINTS DE PORTES

Nettoyant spécifique pour les joints de portes. Protège et conserve les joints. Élimine les bactéries. Permet aussi le nettoyage intérieur des meubles réfrigérés. Prêt à l'emploi.

Flacon 500 ml avec pulvérisateur



NETGLAC

NETTOYANT REFROIDISSEURS D'EAU - MACHINES À GLAÇONS

Nettoyant spécifique pour les cuves de refroidisseurs et de machines à glaçons. Élimine rapidement les salissures, moisissures et minéraux sans odeur désagréable. Prêt à l'emploi.

Flacon 500 ml



COLLES-ÉTANCHÉITÉ



COLLE NÉOPRENE LIQUIDE

Colle contact néoprène liquide polyvalente, pour collage de caoutchouc, métaux, cuirs, lièges, tissus, feutres, bois, stratifiés, ...

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------|------|------|
| POT DE 1 L (MAX 100°C) | NLIL | |
| AÉROSOL 400 ML (MAX 80°C) | NLA | |



COLLE CYANOLIT

Colle cyanoacrylate prise ultra rapide 2 à 5 sec. Pour coller : porcelaine, faïence, plastique, caoutchouc, métaux.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-----------------|-------------|------|
| TUBE DE 2 G. | CYANOLIT | |
| FLACON DE 20 G. | CYANOLIT20G | |



COLLE PVC

Colle base résine synthétique. Séchage rapide, ne coule pas. Résistance sous pression de plus de 16 Kg/cm². Adhérence très puissante. Ne craint pas le gel. Collage de tubes et raccords PVC rigides même sous pression.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|----------------------------|-----------|------|
| TUBE DE 125 ML | COLPVC | |
| POT DE 500 ML AVEC PINCEAU | COLPVC500 | |



MP310

COLLE POLYURÉTHANE

Caractéristiques identiques à une colle néoprène mais présentant les avantages suivants : 1 seule face à encoller. Pas de temps d'attente pour séchage. Collage immédiat et prise rapide.

Cartouche 300 ml



BUTYBAND

BANDE ÉTANCHÉITÉ ALU 15 CM

Bande d'étanchéité butyl de qualité supérieure, bande destinée à assurer un calfeutrement à l'air et à l'eau. Se plisse très facilement. Ne coule pas sur supports verticaux. Excellente adhésion sur tous supports, même à basses températures.



COLLAFEU

COLLAFEU

Colle réfractaire résistant à de hautes températures. Conseillée pour la fixation des tresses céramiques, cordons, joints, manchons, gaines, etc. Adhère sur métaux, fonte, ciments et briques réfractaires. Convient pour les matériaux à base de fibres céramiques, laine de roche, fibres de verres. Tenue à la température -40 à +1500 °C

Cartouche de 300 ml



FIREBLANK

JOINT RÉSISTANT AU FEU

Couverture en acrylique, intumescente et réfrigérante en cas de feu. Résistance au feu autour des passages de câbles et des tuyaux en métal.

Testée conforme EN 1366-3.



CONSOMMABLE

COLLES-ÉTANCHÉITÉ



TEFSTD

ROULEAU DE TÉFLON STANDARD

Étanchéité des raccords filetés. Tenue à la pression 30 bars. Tenue en température -260 à +260 °C. Épaisseur 0,075 mm. Largeur 12 mm. Rouleau de 12 m **Pack de 10 rouleaux**



TEFSUP

ROULEAU DE TÉFLON SUPÉRIEUR

Étanchéité des raccords filetés. Tenue à la pression 30 bars. Tenue en température -260 à +260 °C. Épaisseur 0,1 mm. Largeur 12 mm. Rouleau de 12 m **Pack de 10 rouleaux**



L577

LOCTITE 577

Résine anaérobie pour l'étanchéité des raccords filetés métalliques en plomberie/chauffage. S'utilise sans filasse. Convient pour l'eau froide, l'eau chaude, le chauffage, le gaz et les hydrocarbures (fuel, essence, mazout) Tenue à la température maxi +150°C. **Tube de 50 ml**



LOC55

NOUVEAUTÉ

RUBAN JOINT POUR RACCORDS FILETÉS LOCTITE 55

160 m. Compatible eau chaude, eau froide, eau potable



NOUVEAUTÉ

LLREGUL

PÂTE LEAKLOCK REGULAR

Tube 39 ml. -93 + 200°C



NOUVEAUTÉ

STOPFUIT

STOP FUITE 30ML + FLEX

Efficace en 30 min. Tous réfrigérants



GEBETANCHE-CH

RESINE SPECIAL RACCORD GAZ/VAPEUR

Utilisé sur des raccords filetés coniques sur les canalisations transportant les gaz combustibles butane, propane, gaz naturel. Compatible avec les métaux suivants : laiton, acier galvanisé, phosphaté-zingué et acier inoxydable. Tenue en température de -30°C à +110°C, +120°C en pointe. Démontable sans chauffer sur des raccords de 1/2 pouce. Remise en pression immédiate jusque 3 bars. Sans utilisation de filasse. **Accordéon de 75 ml**



GEBATOUTP500G

PÂTE À JOINT GEBATOUT

Pour raccords filetés métalliques. S'utilise avec de la filasse. **Pot de 500 g**



BOBINO

BOBINO DE FILASSE (DÉVIDOIR)

Mèche de filasse précalibrée pour l'étanchéité des raccords filetés. Plus facile à utiliser que la filasse en poupée. Économique : pas de perte à l'utilisation, pas de nœuds. **Dévidoir de 80 g**



JOINBLEU

JOINT BLEU

Remplace les joints découpés en liège, fibre, caoutchouc, etc Rend étanche tous les plans de joint, carters, brides, pompes à eau, couvercles, boîte de vitesse, etc Résiste aux huiles, à l'eau. Reste souple de -60 à +204 °C. **Étui-tube de 80 ml**



BLAKPOL

BLAKPOL

Mortier réfractaire pour le montage de briques réfractaires et la réparation de fours, chaudières, cheminées. Coulage de dalles, réparation de fissures. Tenue à la température +1260 °C **Seau de 25 kg**

**RÉPARATION****MPFVIKG****MASTIC POLYESTER AVEC FIBRE DE VERRE INCORPORÉE (REMPLACE LE GEBSOFER)**

Pour le remplissage de trous, déchirures et rayures profondes. Forte élasticité, bonne adhérence. Utilisable sur métal, bois, béton, plastique... Pour les ouvertures supérieures à 12 mm prendre le SETRPIKG Application facile, ponçage après 1/2 heure environ. Coloris : gris clair. Pot de 1 kg + tube de durcisseur **REBOUCHAGE**

**MRPIKG****MASTIC DE FINITION POLYESTER**

Complément idéal du MPFVIKG et du SETRPIKG, il apporte une finition parfaite. Bi-composants. Utilisable sur métal, bois, béton, plastique... Application facile, ponçage après 1/2 heure environ. Adapté au laquage au four. Coloris : ocre. Pot de 1 kg + tube de durcisseur. **FINITION**

**SETRPIKG****SET DE RÉPARATION POLYESTER**

Boîte comprenant une résine polyester, un durcisseur, 1 longueur de 125 x 15 cm de textile et nontissé en fibre de verre Pour le remplissage de trous de grande taille, de rouille... Utilisable sur métal, bois, béton, plastique... Coloris : miel. Pot de 1 kg + durcisseur + textile **CARTERS**

**MMALU****MASTIC DE REBOUCHAGE ALU**

Mastic métallique bi-composants à base de poudre d'aluminium et de résine souple. Réparation des coups, griffes ou trous sur toutes pièces en alu y compris les cuves et récipients. Résistance thermique une fois durci : 120 °C. Pot de 1 kg + tube de durcisseur **REBOUCHAGE ALU**

**MET250G****MASTIC DE FINITION ALU**

Complément idéal du MMALU, il apporte une finition parfaite. Mastic métallique bi-composants à base de poudre d'aluminium et de résine souple pour finition. Application facile, ponçage après 1/2 heure environ. Résistance thermique une fois durci : 120 °C. Pot de 250 g + tube de durcisseur. **FINITION ALU**

**MACBIC****MASTIC BI-COMPOSANTS POUR ACIERS**

Métal à froid bi-composants pour le collage ou la réparation des aciers, fers, métaux non ferreux, fonte... Facile à modeler et à appliquer. Supporte des charges extrêmes après durcissement. Peut être percé et taraudé. Tube d'acier de 105 g + tube de durcisseur 20 g + spatule. **ACIER**

**MMARB****MASTIC POUR MARBRE**

Mastic de réparation pour marbre bi-composants à base de poudre de marbre et de résine Réparation des petits et moyens endommagements des surfaces en marbre de manière durable. Application facile, ponçage après 1/2 heure environ. Coloris : transparent. Pot de 200 g + tube de durcisseur. **MARBRE**

**PATTHERMO****PATE CONDUCTRICE CHALEUR**

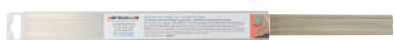
-40 +200°C. Tube 100 g

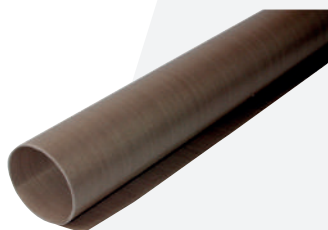
NOUVEAUTÉ



CONSOMMABLE

SOUDURE

**M70****BRASURE CUIVRE PHOSPHORE AUTODÉCAPANTE - NUE - Ø 2 MM**
Fusion 710-820 °C (94 % cuivre - 6 % phosphore) **Etui de 1 kg****AG20****BRASURE CUIVRE PHOSPHORE AUTODÉCAPANTE 2% ARGENT - NUE - Ø 2 MM**
Fusion 645-825 °C (91,5 % cuivre - 6,5 % phosphore - 2 % argent)
Etui de 500 g**AG50****BRASURE CUIVRE PHOSPHORE AUTODÉCAPANTE 5% ARGENT - NUE - Ø 2 MM**
Fusion 645-815 °C (89 % cuivre - 6 % phosphore - 5 % argent)
Etui de 500 g**AG150****BRASURE CUIVRE PHOSPHORE AUTODÉCAPANTE 15% ARGENT - NUE - Ø 2 MM**
Fusion 645-800 °C (80 % cuivre - 5 % phosphore - 15 % argent)
Etui de 500 g**5030E****30% ARGENT SANS CADMIUM - ENROBÉE - Ø 2 MM**
Fusion 665-755 °C (36 % cuivre - 32 % zinc - 2 % étain - 30 % argent)
Etui de 200 g**5034E****34% ARGENT SANS CADMIUM - ENROBÉE - Ø 2 MM**
Fusion 630-730 °C (36 % cuivre - 27,5 % zinc - 2,5 % étain - 34 % argent)
Etui de 200 g**5040E****40% ARGENT SANS CADMIUM - ENROBÉE - Ø 2 MM**
Fusion 650-710 °C (30 % cuivre - 28 % zinc - 2 % étain - 40 % argent)
Etui de 200 g**5045E****45% ARGENT SANS CADMIUM - ENROBÉE - Ø 2 MM**
Fusion 640-680 °C (27 % cuivre - 25,5 % zinc - 2,5 % étain - 45 % argent)
Etui de 200 g**5056E****56% ARGENT SANS CADMIUM - ENROBÉE - Ø 2 MM**
Fusion 620-655 °C (22 % cuivre - 17 % zinc - 5 % étain - 56 % argent)
Etui de 200 g**2045N****45% ARGENT - NUE - Ø 2 MM - NÉCESSITE UN DÉCAPANT**
Fusion 640-680 °C (27 % cuivre - 25,5 % zinc - 2,5 % étain - 45 % argent)
Etui de 200 g**400GAZ****34% ARGENT SPÉCIAL GAZ - NUE - Ø 2 MM - NÉCESSITE UN DÉCAPANT**
Fusion 630-730 °C (36 % cuivre - 27,5 % zinc - 2,5 % étain - 34 % argent)
Etui de 100 g



TISSU POUR BARRES DE SOUDURE

Tissu de verre enduit de téflon épaisseur 13/100 poids 235 g/m². Utilisé pour les barres de soudure de sous videuses, machines à emballer, scelleuses, etc. Non combustible. Température de travail -73 à +260 °C. Fortement anti adhérent. Qualité alimentaire. Convient aussi en feuille de cuisson Version adhésive très adhérente (masse silicone), adhésif résistant à 230 °C. **Vendu en largeur de 1 m.**

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX AU M. |
|-----------------------------------|-------|------------|
| TOILE TÉFLON LARGEUR 1 M | BPS | |
| TOILE TÉFLON ADHÉSIVE LARGEUR 1 M | BPSAD | |



DECAPANTS SANS ACIDE BORIQUE

| DÉSIGNATION | CONDITIONNEMENT | CODE | PRIX |
|------------------------------|-----------------|--------------|------|
| DÉCAPANT UNIVERSEL EN POUDRE | POT DE 200 G | PHOSBRAZFLUX | |
| DÉCAPANT UNIVERSEL EN PÂTE | POT DE 200 G | CARBOFLUX | |

ELACIKG

ELECTRODES POUR L' ACIER Ø 2,5 - Etui de 1 Kg

ELIN15

ELECTRODES POUR L' INOX Ø 2,5 - Etui de 15 électrodes

SOUDETCU

BOBINE ETAIN CUIVRE

Alliage à base d'étain (97%) sans plomb sous forme de fil plein. Convient pour souder ou étamer le cuivre et ses alliages (laiton/bronze)

Bobine de 100 g

BTFV

BOUCLIER THERMIQUE SOUPLE

Dimensions : 190 x 240 mm.

Protection des revêtements contre la flamme d'un chalumeau. Réutilisable plusieurs fois. Sans amiante.

Lot de 3 boucliers

GAC

BOUCLIER THERMIQUE LIQUIDE

(Gel anti chaleur) Protection des murs, sols, raccords, connexions électriques... Supprime le démontage des pièces. Adhère aux surfaces verticales. Ne laisse aucune trace, ne dégage pas de fumées. Possibilité d'isoler votre soudure du reste de la tuyauterie en appliquant du gel de chaque côté de votre soudure.

Bidon de 1 litre.

**CONSOMMABLE****DIVERS****RUBANS DE REPÉRAGE ET D'ISOLATION EN PVC PLASTIFIÉ**

Dimensions : long. 10 m - larg. 15 mm.

Livré par 10 pièces.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|---------------------------|----------|------|
| LOT DE 10 RUBANS NOIR | RAPN | |
| LOT DE 10 RUBANS PANACHÉS | RAPMULTI | |

**RAA****RUBAN ADHÉSIF ALUMINIUM 40 MICRONS**

Encollé sur protecteur. Pour applications d'isolation, de réflexion thermique, pour la pose des gaines de ventilation, climatisation, chauffage, câbles autorégulants... Rouleau de 50 m Largeur 50 mm.

**RAT****RUBAN ADHÉSIF TOILÉ**

Montage des conduits et des gaines. Coloris gris. Rouleau de 50 m Largeur 50 mm

**P301-050****BANDE D'ÉTANCHÉITÉ AUTORÉTRACTABLE**

Excellente adhérence, crée une véritable étanchéité par autorétractation. Utilisation en intérieur. Coloris gris. Rouleau de 15 m Largeur 50 mm.

**AAM19****RUBAN AUTOAMALGAMANT**

Réparation provisoire des fuites sur gaines et conduits. Coloris gris. Rouleau de 3,5 m. Largeur 19 mm

**PPH****RUBAN ADHÉSIF D'EMBALLAGE**Polypro - Havane Rouleau de 100 m Largeur 48 mm
vendus par 6**RUBANS DE MASQUAGE**

Pour opérations de peinture, résistant à 80 °C, se décolle facilement sans laisser de traces.

| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------------------|------|------|
| ROULEAU DE 50 M - LARG. 19 MM | RM19 | |
| ROULEAU DE 50 M - LARG. 50 MM | RM50 | |

**TOILE ABRASIVE EN BOÎTE DISTRIBUTRICE**

Travail des métaux. Largeur 40 mm. Longueur 25 m.



| DÉSIGNATION | CODE | PRIX |
|-------------------|------------|------|
| ABRASIF GRAIN 60 | SPBR40/60 | |
| ABRASIF GRAIN 80 | SPBR40/80 | |
| ABRASIF GRAIN 120 | SPBR40/120 | |

**ISOLANT FENDU**

Isolation et protection de tuyauteries, gaines de ventilation, ... (y compris coudes, raccords, brides, etc.) des équipements de climatisation, réfrigération et équipements de process industriel. Réduction du bruit. Mousse élastomère à base de caoutchouc synthétique. Mousse élastomère flexible selon EN 14304.

| DÉSIGNATION | CONDITIONNEMENT | CODE | PRIX |
|------------------------------------|-----------------|---------|------|
| Ø INTERIEUR 28 MM, EPAISSEUR 19 MM | LONGUEUR DE 2 M | ARM4028 | |
| Ø INTERIEUR 35 MM, EPAISSEUR 20 MM | LONGUEUR DE 2 M | ARM4035 | |

Armaflex®**ARM503****RUBAN ISOLANT ADHÉSIF ARMAFLEX**Ruban adhésif armaflex XG (ancien AC) pour le froid. Couleur noir. Largeur 50 mm - Epaisseur 3 mm
Rouleau de 15 m.**Armaflex®****AP703****RUBAN ISOLANT ADHÉSIF TEDDINGTON**Ruban adhésif isolant pour le froid. Couleur noir. Largeur 50 mm - Epaisseur 3 mm
Rouleau de 9,20 m.**PROPFEU****PROPFEU DÉGRAISSANT BRÛLEUR**

Élimine les graisses, corps gras, hydrocarbures, suies. N'attaque pas les métaux. Solution diélectrique pour brûleur fuel.

Flacon pulvérisateur 500 ml

**PROTITE****FREIN-FILET SPÉCIAL FRIGORISTE**

A base de résines, adhère aux surfaces intérieures en remplissant les vides par un joint étanche flexible. Développé pour métaux et plastiques exposés à de fortes vibrations. Utilisable de -73 à + 204 °C et du vide absolu jusqu'à 680 bars. Imperméable à la plupart des produits chimiques, y compris les réfrigérants, les produits pétroliers, les gaz, les vapeurs...

Tube compressible 40 ml



RETOURS MARCHANDISES

RETOUR SOUS GARANTIE

Suite à de nombreux retours non accompagnés d'explications ni de bordereau, nous vous prions de bien vouloir nous joindre dans votre colis un bon de retour comportant les mentions ci-dessous :

- * Nature de la pièce retournée
- * Code catalogue
- * Date d'achat
(joindre une photocopie de la facture d'achat)
- * Nature du retour
(panne, erreur de commande, etc)
- * Nature exacte de la panne

A réception, votre pièce sera expertisée par nos soins et éventuellement renvoyée au fournisseur qui procédera à la réparation ou à l'échange si la garantie s'applique. Si la pièce est échangée, un avoir pourra vous être établi, si celle-ci est réparée, nous vous la retournerons avec une commande ultérieure. Nous ne pouvons prendre en compte les commandes du type «commande sous garantie» sans avoir eu le retour préalable de la pièce defectueuse.

RETOUR SUITE À UNE ERREUR DE COMMANDE DE VOTRE PART

Nous vous signalons que les retours de pièces suite à une erreur de commande de votre part doivent être faits sous un délai de 10 jours suivant la date d'achat et respecter la procédure suivante :

Vous nous envoyez une demande de reprise de matériel en nous indiquant le numéro de facture, le code article et la quantité ainsi que le motif de la demande de reprise.

Après validation par notre service commercial, nous vous envoyons un accord de reprise sur un bon de retour qu'il faut impérativement joindre à votre colis ainsi qu'un duplicata de la facture d'achat correspondante.

Le service commercial se réserve le droit d'accorder ou non la reprise.

La reprise des pièces n'est valable que si celles-ci n'ont pas été montées et sont encore dans l'emballage d'origine en parfait état.

Un forfait de 5 euros est décompté pour frais administratifs. Un avoir en compte sera établi, celui-ci sera à déduire des commandes ultérieures. En aucun cas, il ne pourra donner lieu à un remboursement.

VOTRE PARTENAIRE MAINTENANCE

RETOUR SAV

| QTE | CODE ARTICLE | COMMENTAIRE (Nature de la panne) |
|-----|--------------|-------------------------------------|
| | | |

Suite à votre demande nous vous confirmons notre accord pour le retour des pièces demandées.

Il est impératif de joindre à votre retour ce bon en y ayant apposé votre cachet commercial et une photocopie de la facture d'achat correspondante.

Nos articles sont garantis six mois, à dater de la facture, contre tout vice de fabrication. Cette garantie ne s'applique pas en cas de mauvaise utilisation (Montage non conforme, usage anormal, transformation, etc.). En cas d'application de la garantie, le matériel devra nous être retourné en port payé, avec sa facture d'achat. Le matériel défectueux sera retourné au fournisseur qui, selon le cas, remplacera ou réparera celui-ci. Les délais de réparation varient suivant les fournisseurs.

APPOSEZ ICI VOTRE CACHET COMMERCIAL

LE SERVICE COMMERCIAL

Rue de l'Herminette - ZA des Herminettes - 59270 HETTEREN - Tél 0333 03 28 42 70 55 - Fax 0333 03 28 42 70 56
 panicoupe.fr - Courriel de 03 28 42 70 55 - FR 03 28 42 70 55 - Siret 52344032000099 - www.panicoupe.fr

VOTRE PARTENAIRE MAINTENANCE

ACCORD DE REPRISE (retour impératif sous 8 jours)

| QTE | CODE ARTICLE |
|-----|--------------|
| | |

Suite à votre demande nous vous confirmons notre accord pour la reprise des pièces demandées sous réserve que celles-ci n'aient pas été montées et soient encore dans l'emballage d'origine en parfait état.

Il est impératif de joindre à votre retour ce bon en y ayant apposé votre cachet commercial et une photocopie de la facture d'achat correspondante.

APPOSEZ ICI VOTRE CACHET COMMERCIAL

P.S. Nous vous signalons que toutes les caractéristiques techniques relatives aux pièces se trouvent dans notre catalogue. Nous vous demandons donc d'avoir bien voulu vérifier avant de passer commande

LE SERVICE COMMERCIAL

Rue de l'Herminette - ZA des Herminettes - 59270 HETTEREN - Tél 0333 03 28 42 70 55 - Fax 0333 03 28 42 70 56
 panicoupe.fr - Courriel de 03 28 42 70 55 - FR 03 28 42 70 55 - Siret 52344032000099 - www.panicoupe.fr



RAPPELS TECHNIQUES

MESURE DES FILETAGES

| POUCE | DIAMÈTRE | Ø EXTÉRIEUR DU FILET |
|-------|----------|----------------------|
| 1/8" | 5/10 | 9,72 mm |
| 1/4" | 8/13 | 13,16 mm |
| 3/8" | 12/17 | 16,67 mm |
| 1/2" | 15/21 | 20,96 mm |
| 3/4" | 20/27 | 26,44 mm |
| 1" | 26/34 | 33,25 mm |
| 1"1/4 | 33/42 | 41,91 mm |
| 1"1/2 | 40/49 | 47,81 mm |
| 2" | 50/60 | 59,61 mm |

TEMPÉRATURES

| UNITÉ | CONVERSION |
|------------------|-------------------|
| Degré Celsius | = (°F-32) x 5/9 |
| Degré Fahrenheit | = (°C x 9/5) + 32 |

UNITÉ DE MESURE

| UNITÉ | CONVERSION |
|---------|------------|
| 1 pouce | 0,0254 m |
| 1 pied | 0,3048 m |

PUISSANCES

| Unité | Conversion |
|-----------|------------|
| 1 HP (CV) | 735,5 W |
| 1 kW | 0,860 Th |
| 1 Th | 1,17 kW |
| 1 Kcal/h | 1,163 W |

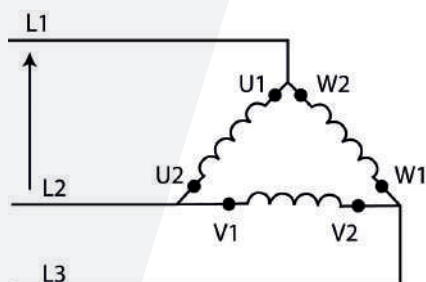
VALEUR OHMIQUE DES CAPTEURS (OHM)

| DEGRÉ C | PT100 | PT1000 | PTC |
|---------|--------|--------|--------|
| -50 | 80,31 | 803 | 509,7 |
| -40 | 84,29 | 843 | 561,7 |
| -30 | 88,22 | 882 | 617,4 |
| -20 | 92,16 | 922 | 676,8 |
| -10 | 96,09 | 961 | 739,9 |
| 0 | 100 | 1000 | 806,7 |
| 10 | 103,90 | 1039 | 877,2 |
| 20 | 107,79 | 1078 | 951,5 |
| 30 | 111,67 | 1117 | 1029,4 |
| 40 | 115,54 | 1155 | 1111,1 |
| 50 | 119,40 | 1194 | 1196,5 |
| 60 | 123,24 | 1232 | 1285,6 |
| 70 | 127,07 | 1271 | 1378,4 |
| 80 | 130,89 | 1309 | 1474,9 |
| 90 | 134,70 | 1347 | 1575,1 |
| 100 | 138,50 | 1385 | 1679 |
| 150 | 157,32 | 1573 | |
| 200 | 175,84 | 1758 | |
| 250 | 194,08 | 1941 | |
| 300 | 212,03 | 2120 | |

BRANCHEMENT TRIPHASÉ TRIANGLE (TRI 220)

Alimenter les 3 phases (L1-L2-L3) en entrée de bobinage (U1-V1-W1) et raccorder ensemble les sorties (U2-V2-W2) dans l'ordre suivant :

- U1 avec W2
- V1 avec U2
- W1 avec V2



BRANCHEMENT TRIPHASÉ ÉTOILE (TRI 380)

Alimenter les 3 phases (L1-L2-L3) en entrée de bobinage (U1-V1-W1) et raccorder ensemble les sorties (U2-V2-W2).

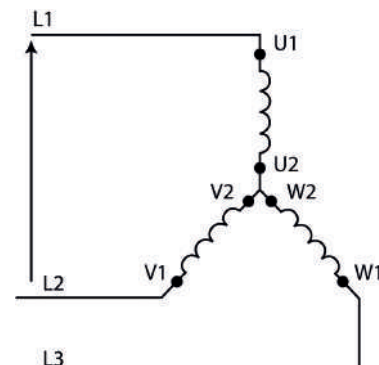




TABLE DE CORRESPONDANCE

| MARQUE | CODE | CODE DE REMPLACEMENT |
|------------------|------------|----------------------|
| Honeywell | DC10P | RTU620 |
| | DC10DA | |
| | DC12N | EV9326 / EV9336 |
| | DC11T | EV9303J9 |
| | DC100-8012 | |
| | DC100-8014 | |
| | DC100-8050 | |
| DC100-8015 | | |

| MARQUE | CODE | CODE DE REMPLACEMENT |
|-----------------------|--------------|----------------------|
| CHAUVIN ARNOUX | STAT4849 | STAT548C |
| | STAT4MDSJ300 | RTU620 |
| | STAT4NB | |

| MARQUE | CODE | CODE DE REMPLACEMENT |
|--------------|------|----------------------|
| OMRON | E5C2 | RC9I |

| MARQUE | CODE | CODE DE REMPLACEMENT |
|----------------|-----------|----------------------|
| eliwell | DR902 | DR4010PTC |
| | DR905 | DR4020PTC |
| | DR974 | DR985 |
| | DR984 | |
| | IS972LX | IS974LX |
| | PC972 | |
| | PC973 | |
| | TQ905TCJ | EW4820 |
| TR910TCJ | EW7210TCJ | |

| MARQUE | CODE | CODE DE REMPLACEMENT |
|-------------|------------|--|
| EVCO | RK808LJ7FC | EV9326 / EV9336 |
| | EK340AJ7 | EV8314J9 |
| | EK342AJ7 | |
| | EK354AJ7 | EV8318J9 |
| | EK356AJ7 | |
| | EK820AP7 | EVJ805P9VX3 ATTENTION AUX DIMENSIONS |
| | EVP211P7E | EV3121N7 |
| | EVK213P3E | EV3123N7 |
| | EVK411M3E | EV3411M3 |
| | EVK411M7E | EV3411M7 |
| | EVK411P3E | EV3401P3 |
| | EVK411P7E | EV3411M7 |
| | EVK412M3E | EV3412M3 |
| | EVK412P3E | EV3402P3 |
| | EVK412P7E | EV3412M9 |

| MARQUE | ANCIEN CODE | ANCIEN CODE | ANCIEN CODE | NOUVEAU CODE |
|----------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| eliwell | PC902R | IC912R | IC+902V/I | IDN902V/I |
| | PC961PTC | ID961PTC | ID+961NTC | IDN961NTC |
| | PC961PTC230V | ID961PTC230V | ID+961NTC230V | IDN961NTC230V |
| | PC970PTC | ID970PTC | ID+971NTC | IDN971NTC |
| | PC970PTC230V | ID970PTC230V | ID+971NTC230V | IDN971NTC230V |
| | PC971PTC | ID971PTC | ID+971NTC | IDN971NTC |
| | PC971PTC230V | ID971PTC230V | ID+971NTC230V | IDN971NTC230V |
| | PC974PTC | ID974PTC | ID+974NTC | IDN974NTC |
| | PC974PTC230V | ID974PTC230V | ID+974NTC230V | IDN974NTC230V |
| | PC901PTC | IC901PTC | IC+902NTC | IDN902NTC |
| | PC901PTC230V | IC901PTC230V | IC+902NTC230V | IDN902NTC230V |
| | PC902PTC | IC902PTC | IC+902NTC | IDN902NTC |
| | PC902PTC230V | IC902PTC230V | IC+902NTC230V | IDN902NTC230V |
| | PC902TCJ | IC912TCJ | IC+915TCJ | IDN915TCJ |
| | PC902TCJ230V | IC912TCJ230V | IC+915TCJ230V | IDN915TCJ230V |
| | PC905PTC | IC915PTC | IC+915NTC | IDN915NTC |
| | PC905PTC230V | IC915PTC230V | IC+915NTC230V | IDN915NTC230V |



NOTES



NOTES



CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

TOUTE COMMANDE ENTRAÎNE L'ACCEPTATION PAR L'ACHETEUR DES CONDITIONS DE VENTE CI-APRÈS.

PRIX

Nos prix s'entendent unitaires (sauf contre-indication) hors taxe en euros, départ magasin, port et emballage en sus. Nous nous réservons la possibilité de modifier en cours d'année, sans préavis, les prix d'articles figurant à notre catalogue, suivant l'évolution des tarifs de nos fournisseurs ou des cours monétaires. Notre tarif ne s'adresse pas aux utilisateurs, notre clientèle étant constituée d'installateurs dépanneurs en matériel pour l'industrie agro-alimentaire. Ni minimum de commande, ni frais de facturation concernant la France métropolitaine et la CEE.

Pour l'export hors CEE, le minimum de commande est de 350 euros HT (valeur marchandise), en dessous un forfait de 25 € pour frais de gestion sera appliqué.

TRANSPORT

Les marchandises voyagent aux risques et périls du destinataire. En conséquence, il appartient au destinataire d'effectuer sous sa responsabilité toutes les formalités nécessaires pour sauvegarder ses droits en cas d'avarie de transport et notamment de faire toutes les réserves éventuelles lors de la réception des marchandises. Les mentions du type "sous réserve de déballage" n'ont aucune valeur, il faut préciser sur le bon de transport la nature exacte de l'avarie.

DÉLAIS

En règle générale nos articles sont disponibles sur stock. Si vous passez commande avant 17 heures du lundi au vendredi, celle-ci est expédiée le jour même. Toutefois en cas de rupture nous vous faisons immédiatement savoir le délai de livraison. Ce délai vous est donné à titre indicatif et les retards de livraison ne peuvent en aucun cas justifier l'annulation de la commande ni entraîner d'indemnités.

GESTION DES RELIQUATS

En cas de rupture nous conservons les articles manquants en reliquat. Ceux-ci seront joints automatiquement à une commande ultérieure afin d'éviter des frais de port supplémentaires. Si vous souhaitez que le reliquat soit envoyé seul, l'expédition se fera en port avancé à votre charge. Si vous ne souhaitez pas maintenir le reliquat, nous l'annulons sur simple demande de votre part.

RÈGLEMENTS

Toutes nos expéditions sont faites au comptant et sans escompte quelle que soit la somme due. Toutefois à partir d'un chiffre d'affaires de 3000 euros hors taxe annuel et après notre confirmation écrite, un règlement différé par prélèvement automatique pourra être mis en place. Ces conditions pourront être supprimées à tout moment de notre part en cas de baisse du chiffre d'affaires, de retard de paiement ou d'informations comptables négatives. En cas de recours à un service de recouvrement de créances, ou en cas d'action contentieuse, il sera dû, à titre de clause pénale, un montant forfaitaire égal à 15 % des sommes dues avec un minimum de 150 euros hors taxes.

RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

Les marchandises livrées restent notre propriété jusqu'à paiement intégral (loi n°80.335 du 12 mai 1980).

RETOUR DE MATÉRIEL

Aucun retour de matériel ne sera accepté s'il est en port dû, si un délai de plus de 10 jours s'est écoulé à compter de la facturation et si nous n'avons pas donné notre accord préalable par écrit. En cas d'erreur de notre part, nous prendrons à notre charge les frais de réexpédition sur la marchandise concernée uniquement. Un formulaire de suivi des retours est disponible sur le site internet dans votre compte client. Nous vous prions de l'utiliser.

GARANTIE

Nos articles sont garantis six mois, à dater de la facture, contre tout vice de fabrication. Cette garantie ne s'applique pas en cas de mauvaise utilisation (montage non conforme, usage anormal, transformation, etc...). En cas d'application de la garantie, le matériel devra nous être retourné en port payé, avec sa facture d'achat. Le matériel défectueux sera retourné au fournisseur qui, selon le cas, remplacera ou réparera celui-ci. Les délais de réparation varient suivant les fournisseurs.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Celles-ci sont données à titre indicatif, nos fournisseurs se réservent le droit de modifier ou supprimer certains produits sans préavis. Nos produits correspondent aux produits d'origine ou sont adaptables sur les machines. Nous dégageons toute responsabilité en cas de dommages dus à une mauvaise adaptation de nos pièces sur des machines non prévues à cet effet.

JURIDICTION

Toutes nos factures sont payables à BAILLEUL. En cas de contestation, le tribunal de commerce Dunkerque, sera seul compétent.

*ORIGINE DES PRODUITS

La société PANICOUPE a acquis depuis 1984 un savoir-faire dans le domaine des pièces détachées, composants et consommables pour divers équipements, notamment pour l'industrie alimentaire, ces produits peuvent correspondre aux pièces d'origine dans le cas de marque de composants (OMRON, CROUZET, ELIWELL, etc...) ou être issus de notre propre fabrication ou de sous-traitants. Depuis lors, la Société PANICOUPE développe, fabrique, directement ou indirectement, et commercialise ses propres produits, en s'imposant des critères de qualité et de contrôles professionnels, adaptables sur diverses machines et installations industrielles dont les noms, pour lesquels les droits, le cas échéant, de propriété appartiennent à leur détenteur respectif, sont cités dans le présent catalogue aux fins de référence nécessaire pour indiquer la destination des produits.

panicoupe

VOTRE PARTENAIRE MAINTENANCE

Rue de la Communauté de Communes
ZA de la Blanche Maison
59270 BAILLEUL
Tél (+33) 03 28 42 70 55

Renseignements : info@panicoupe.fr
Commandes : commandes@panicoupe.fr
Comptabilité : compta@panicoupe.fr
www.panicoupe.fr

Export : sales@panicoupe.fr

