



VFDISTRIBUTION.FR

LES PIECES DETACHEES

- LES CHARNIERES
- LES LOQUETEAUX
- LES RIDEAUX A LANIERES
- LES THERMOMETRES
- LES ROULETTES
- LES NEONS

VAST FROID Sarl 17 bis rue
de la fontaine
91160 CHAMPLAN
01.64.48.90.74
contact@vfdistribution.fr

01.64.48.90.74

Les charnières

CHARNIERE FERMOD 306

Dégondable - Coussinet nylon.
Finition poli-chromé. Haut. 96 mm.
A partir de 31 mm d'épaisseur de porte.
Interchangeable gauche ou droite.

**CHARNIERE FERMOD 308**

Idem à la FERMOD306
Sauf Haut. 120 mm.
et à partir de 34 mm d'épaisseur de porte.

**CHARNIERE FERMOD 309**

Idem à la FERMOD306
Sauf Haut. 130 mm.
et à partir de 46 mm d'épaisseur de porte.



CALE DE 8 MM D'ÉPAISSEUR POUR FERMOD 308
Pour portes à partir de 54 mm d'épaisseur.

**CHARNIERE FERMOD 360**

Coussinet laiton pour four. Finition poli-chromée.
Haut. 140 mm. A partir de 27 mm d'épaisseur de porte.
Fixation invisible. Interchangeable gauche ou droite.

**CHARNIERE FERMOD 361**

Idem FERMOD360
A partir de 37 mm d'épaisseur de porte.

**CHARNIERE A RAMPES FERMOD 362 CHROMÉE**

Finition poli-chromé. Haut. 150 mm.
Pour portes de 48 à 79 mm d'épaisseur.
Fixation invisible sur le chant.
Modèle droit ou gauche.

**CHARNIERE FERMOD 401**

Finition poli-chromé. Coussinet nylon.
A partir de 22 mm d'épaisseur de porte.
Interchangeable gauche ou droite. Haut. 86 mm.

**CHARNIERE FERMOD 402**

Idem FERMOD 401
mais avec une épaisseur de porte à partir de 31 mm.

**CHARNIERE FERMOD 408PV**

Finition corps fixe chromé mat, corps mobile nîsan noir.
A partir de 41 mm d'épaisseur de porte.
Interchangeable gauche ou droite. Haut. 96 mm.

**CHARNIERE FERMOD 408**

Idem FERMOD 408
mais finition chromé mat



CHARNIERE FERMOD 456 A RAMPES
Pour portes ou portillons en surépaisseur.
Fixations invisibles et inviolables, porte fermée.
Dégondables et interchangeables gauche ou droite.
Charnières à rampes, décollement instantané.
Finition émaillée.



CHARNIERE FERMOD 463 A RAMPES
Pour portes en surépaisseur.
Fixations invisibles et inviolables.
Dégondables et interchangeables gauche ou droite.
Charnière à rampes, décollement instantané.
Finition composite.



CHARNIERE FERMOD 471 A RAMPES
Pour portes en surépaisseur.
Fixations invisibles et inviolables. Dégondables
et interchangeables gauche ou droite. Charnière à rampes,
décollement instantané.
Finition composite.

**CHARNIERE FERMOD 481 AVEC RAMPES**

Rampes à décollement instantané.
Pour portes pivotantes en surépaisseur
de 48 à 80 mm d'épaisseur.
Réalisée en composite.
Fixation symétriques invisibles, inviolables.
Interchangeables gauche ou droite et dégondables.



CHARNIERE FERMOD 525
Coussinet laiton. Finition poli-chromé. Haut. 133 mm.
Cache inox. Interchangeables gauche ou droite.



<p>CHARNIERE FERMOD 820 Pour portes à fleurs. Haut. 108 mm. Finition chromée avec cache noir. Interchangeables gauche ou droite.</p>	
<p>CHARNIERE FERMOD 710 CHROMEE Finition poli-chromé. Long. hors tout 113 mm. Décalage 22 mm. Interchangeables gauche ou droite.</p>	
<p>CHARNIERES FERMOD 720 CHROMEE Idem FERMOD 720 mais long. hors tout 154 mm.</p>	
<p>CHARNIERES FERMOD 730 CHROMEE Idem FERMOD 720 mais long. hors tout 222 mm et décalage 27 mm.</p>	
<p>CHARNIERE FERMOD 760 EMAILLEE (arrêt de fabrication de la chromée par FERMOD). Finition émaillée. Longueur hors tout 304 mm. Décalage 27 mm. Interchangeables gauche ou droite.</p>	
<p>CORPS DE PIVOT A RESSORT Pour portillons ou portes légères en surépaisseur. Interchangeable gauche ou droite. Finition chromée brillant. 2 modèles : avec tête torx ou carrée.</p>	

<p>PAUMELLE A RESSORTS A DOUBLE ACTION 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°/0,50 daN.</p>	
<p>CHARNIERES FERMOD 4520 COMPOSITE A RESSORTS POUR PORTES VA-ET-VIENT Epaisseur 40 mm. Poids de porte 30 kg maxi pour charnières. Arrêt à 90° incorporé. Ressorts, axe, goupille, ainsi que vis et écrous (partie mobile) fournie en inox.</p>	

LOQUETEAU FERMOD 560 CHROME MAT

Levier et gâche en rilsan noir
Long. 230 mm - Larg. 23 mm
Entr'axes des trous 110 mm
Livré avec gâche

**LOQUETEAU FERMOD 570 CHROME MAT**

Levier métallique - Gâche en rilsan noir
Long. 230 mm - Larg. 23 mm
Entr'axes des trous 110 mm
Livré avec gâche

**LOQUETEAU FERMOD 571 CHROME MAT**

Levier métallique - Gâche en rilsan noir
Fermeture à clé - Dimension idem au 570
Livré avec gâche

**LOQUETEAU FERMOD 651 GALET LAITON SPECIAL FOUR avec gâche réglable**

Levier métallique - Décalage réglable de 18 à 30 mm
Livré avec gâche

**LOQUETEAU FERMOD 652 GALET NYLON POUR FROID OU NEUTRE avec gâche réglable**

Levier métallique - Décalage réglable de 14 à 30 mm
Livré avec gâche

**LOQUETEAU FERMOD 790 GALET NYLON POUR FROID OU NEUTRE**

Levier métallique - Long. 254 mm - Larg. 30 mm
Entr'axes des trous 133 mm
Livré avec gâche

**LOQUETEAU FERMOD 790 GALET LAITON SPECIAL FOUR**

(galet laiton pour haute température)
Levier métallique - Dimensions idem au FER790
Livré avec gâche

**LOQUETEAU FERMOD 791 GALET LAITON SPECIAL FOUR**

(galet laiton pour haute température)
Levier métallique - Dimensions idem au FER790 mais levier déporté
Livré avec gâche

**LOQUETEAU FERMOD 795 GALET NYLON POUR FROID OU NEUTRE**

Identique au modèle FER790 mais avec fermeture à clé
Livré avec gâche

**LOQUETEAU FERMOD 880 CHROME**

Levier métallique - Gâche métal
Galet nylon - Long. 205 mm - Larg. 28 mm
Entr'axes des trous 104 mm

**LOQUETEAU FERMOD 885 PV CHROME A POIGNEE NOIRE ET A CLE**

Levier noir - Gâche métal - Galet nylon
Long. 205 mm - Larg. 28 mm
Entr'axes des trous 104 mm
Livré avec gâche

**LOQUETEAU FERMOD 1225**

Finition émaillée

**LOQUETEAU FERMOD 1825**

Se fixe indépendamment à droite ou à gauche en positionnant le cache latéral sur le côté voulu.
Finition : cache plastique gris.

**FERMETURE AUTOMATIQUE FERMOD 1925**

2 point de serrage extérieur.
Serrage puissant et extrêmement doux.
Interchangeable gauche ou droite.
Finition émaillée.
Ensemble comprenant le loqueteau 1925 avec point d'appui, 2 boîtiers de serrage 1925, 1 gâche 1925.

**FERMETURE AUTOMATIQUE FERMOD 1925**

Modèle identique à la fermeture 1925 mais avec clé et décondamnation intérieure.

**FERMETURE FERMOD 421 A CLE**

Fermeture composite automatique à 1 point.
Pour portes pivotantes encastrées ou en surépaisseur de 40 à 110 mm d'épaisseur.
Gâche sur chant d'hubriserie réglable.
Fixation transversante et axe invisible et inaccessible.
Interchangeable gauche ou droite.
Fonctionnement doux et silencieux.

**FERMETURE FERMOD 620**

Fermeture automatique à 1 point avec décondamnation intérieure par coup de poing.
Pour portes pivotantes encastrées, en semi-surépaisseur ou surépaisseur.
Version sans clé.
Fixation et axe invisibles et inaccessibles.
Interchangeable gauche ou droite.
Décalage réglable de 27 à 42mm
(pour un décalage supérieur, prévoir une cale de gâche ci-dessous).



Finition gris martelé. **FERMETURE FERMOD 621**
 Fermeture automatique à 1 point
 Avec décondamnation intérieure par coup de poing.
 Pour portes pivotantes encastrées,
 en semi-surépaisseur ou surépaisseur. **MODELE IDENTIQUE SANS CLE**
FERMETURE FERMOD 920 SANS CLE



FERMETURE FERMOD 921 A CLE
 Fermeture composite automatique à 1 point.
 Avec décondamnation intérieure par coup de poing.
 Pour portes pivotantes encastrées ou en surépaisseur.

Version standard à clé.
 Gâche réglable sur 3 dimensions.
 Fixation et axe invisibles et inaccessibles.
 Interchangeable gauche ou droite.
 Décalage suivant gâche utilisée.
 Dimensions : Haut. 108 mm, Larg. 245 mm,
 Epais. 52,5 mm. Coup de poing Ø 80 mm.

MODELE IDENTIQUE SANS CLE
FERMETURE FERMOD 920 SANS CLE



FERMETURE 1/4 DE TOUR FERMOD 6300
 Modèle pour four. Version poignée et gâche à droite
 Serrage progressif. Décalage 38 mm
 Finition chromé brillant.
 Livré avec gâche.



FERMETURE CREMONE 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.



VAST FROID 01.64.48.90.74

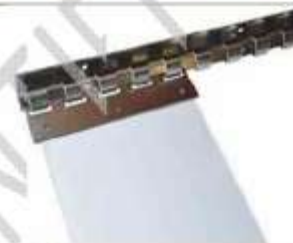
RIDEAUX A LANIERES POSITIF-NEGATIF
 Qualité grand froid : + 10 à - 40°C.
 Lanieres en PVC extrudé à chants ronds transparentes
 restant très souples même à -30°C.
 Lanière larg. 190 mm - Epais. 2 mm.



SUSPENSION POUR RIDEAU A LANIERES 190
 Livrée complète avec bandeau arrière, élément de
 bandeau, visserie, cales d'extrémité.
 Longueur totale 1060 mm.
 (pour un recouvrement de 40 % prévoir 7 lanieres).
 Version duralinox ou composite



SUSPENSION EN INOX POUR RIDEAU A LANIERES 190
 Profilé en inox 316 pourvu d'un système d'accrochage,
 Jeu de plaquettes de
 fixation inox largeur 200 mm à fixer sur les lanieres avec des rivets
 (non fournis). Pour un recouvrement de 40 % prévoir 7 lanieres.
Attention : pour un ensemble complet, commander la suspension
 et le nombre de jeu de plaquettes souhaité.



RIDEAUX D'AIR

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. Construction en tôle
 peinte RAL 9002. Flasques en polycarbonate. Classe 1, IP 20.
 Ventilation tangentielle avec protection thermique des résistances.



RIDAIR 65 - LONGUEUR 65 CM - 2000/4000 W
 Convient pour les petites ouvertures ou les portes de faible hauteur
 (jusqu'à 2,30 m). Les commandes sont intégrées à l'appareil.
 Vitesse d'air à 2 m : 1,5 m/s - Débit : PV/180 m³, GV/260 m³/h
 Niveau sonore à 1,5 m : PV/52 dB(A), GV/57 dB(A).
 Puissance : 2000/4000 W - Alimentation : 230 V mono, 50 Hz
 Dimensions : 650 x 175 x 208 mm. Poids : 7,5 kg
 Fonctions :
 Ventilation seule, grande vitesse
 Chauffe demi-puissance, petite vitesse.
 Chauffe pleine puissance, grande vitesse.
 Réglage thermostatique.



RIDAIR 90 - LONGUEUR 90 CM - 3000/6000 W
 Convient pour les ouvertures de hauteur standard (2,5 m).
 Pour les grandes largeurs, 2 RIDAIR90 peuvent être accolés.
 Commande à distance par boîtier BC90 (à commander séparément
 car 1 boîtier peut piloter un ou plusieurs rideaux d'air)
 Vitesse d'air à 2 m : 1,7 m/s - Débit : PV/260 m³, GV/390 m³/h
 Niveau sonore à 1,5 m : PV/52 dB(A), GV/59 dB(A).
 Puissance : 3000/6000 W - Alimentation : 230 V mono, 50 Hz ou



TRI400+N

Dimensions : 900 x 175 x 208 mm, Poids : 10,2 kg

Fonctions :

Ventilation seule, grande vitesse
 Chauffe demi-puissance, petite vitesse.
 Chauffe pleine puissance, grande vitesse.
 Réglage thermostatique.



RIDAIR 110 - LONGUEUR 110 CM - 5000/10000 W

Convient pour les grandes ouvertures et hauteur élevées (maxi 3 m)

Pour les grandes largeurs, 2 RIDAIR110 peuvent être accolés.

Commande à distance par boîtier BC110 (à commander séparément car 1 boîtier peut piloter un ou plusieurs rideaux d'air)

Vitesse d'air à 2 m : 3,5 m/s - Débit : PV/950 m3, GV/1350 m3/h

Niveau sonore à 1,5 m : PV/47 dB(A), GV/59 dB(A).

Puissance : 5000/10000 W - Alimentation : TRI400+N

Dimensions : 1073 x 259 x 292 mm, Poids : 24 kg

Fonctions :

Ventilation seule, petite vitesse
 Ventilation seule, grande vitesse
 Chauffe demi-puissance, petite vitesse.
 Chauffe demi-puissance, grande vitesse.
 Chauffe pleine puissance, grande vitesse.

Boîtiers de commande pour rideaux d'air



Les GÂCHES ET BOITIERS

Gâches et Boîtiers

GACHE FERMOD POUR FERMOD920/921



MODELE A CONTACT

Gâches équipées d'un minirupteur inverseur intégré dans le pêne,
 prêt à être connecté (protection IP67).
 Fournie avec câble de 1,50 m.
 Finition composite.



CALES POUR GACHE DE FERMETURE 620/621



GACHE DE RECHANGE POUR FERMOD 560/570/571



GACHE DE RECHANGE POUR FERMOD 790/795



GACHE DE RECHANGE POUR FERMOD 790BRO
 GACHE DE RECHANGE POUR FERMOD 791BRO



GACHE DE RECHANGE POUR FERMOD 1225



MECANISME VA ET VIENT FERMOD 129
En acier cadmié inoxydable avec galet et gâche en nylon



MECANISME 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



BOITIER DE SERRAGE POUR FERMETURE 1925 - 1825 ET 1225
Montage avec les gâches 1925



GACHE POUR BOITIER DE SERRAGE 1925
Fixation sur panneau
Crochet plastique



THERMOMETRES

Thermomètres mécaniques

THERMOMETRES RECTANGULAIRES A CAPILLAIRE

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



- Modèle - 40/+ 40°C - Boîtier 58 x 25 x 52 mm. Sonde Ø 9 mm. - Long. 21 mm.
- Modèle - 30/+ 120°C - Boîtier 58 x 25 x 52 mm. Sonde Ø 6 mm. - Long. 21 mm.

THERMOMETRES RECTANGULAIRES A CAPILLAIRE

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



- Modèle - 40/+ 40°C - Boîtier 62 x 11 x 60 mm. Sonde Ø 9 mm. - Long. 21 mm.
- Modèle 0/+ 120°C - Boîtier 62 x 11 x 60 mm. Sonde Ø 6 mm. - Long. 21 mm.

THERMOMETRES RONDS A CAPILLAIRE

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



- Modèle - 40/+ 40°C - Boîtier Ø 52 mm. Sonde Ø 9 mm. - Long. 30 mm.
- Modèle 0/+ 120°C - Boîtier Ø 52 mm. Sonde Ø 6 mm. - Long. 21 mm.

THERMOMETRES CARRÉS A CAPILLAIRE

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



- Modèle - 40/+ 40°C - Boîtier Ø 52 mm. Sonde Ø 9 mm. - Long. 30 mm.
- Modèle 0/+ 120°C - Boîtier Ø 52 mm. Sonde Ø 6 mm. - Long. 26 mm.

THERMOMETRES A CAPILLAIRE BOITIER METAL

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 graphie bleu-rouge.



- - 40/+ 40°C - Boîtier Ø 52 mm étrier. Sonde Ø 9 mm. - Long. 30 mm.
- - 40/+ 40°C - Boîtier Ø 60 mm étrier. Sonde Ø 9 mm. - Long. 30 mm.
- - 40/+ 40°C - Boîtier Ø 80 mm étrier. Sonde Ø 9 mm. - Long. 30 mm.
- - 40/+ 40°C - Boîtier Ø 100 mm étrier. Sonde Ø 9 mm. - Long. 30 mm.

THERMOMETRES A CAPILLAIRE BOITIER METAL

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.

- + 50/+ 350°C - Boîtier Ø 52 mm étrier. Sonde Ø 7 mm. - Long. 32 mm.
- + 50/+ 350°C - Boîtier Ø 60 mm étrier. Sonde Ø 7 mm. - Long. 32 mm.
- + 50/+ 350°C - Boîtier Ø 100 mm étrier. Sonde Ø 7 mm. - Long. 32 mm.

THERMOMETRES A CAPILLAIRE BOITIER METAL

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.

- 0/+ 120°C - Boîtier Ø 52 mm étrier. Sonde Ø 7 mm. - Long. 28 mm.
- 0/+ 120°C - Boîtier Ø 60 mm étrier. Sonde Ø 7 mm. - Long. 28 mm.
- 0/+ 120°C - Boîtier Ø 100 mm étrier. Sonde Ø 7 mm. - Long. 54 mm.

THERMOMETRES A CAPILLAIRE BOITIER METAL

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 de cuivre pour la version 50/+350°C.
Cadran blanc graphie noir (bleu-rouge pour version -40/+40°C).

- - 40/+ 40°C - Boîtier Ø 100 mm - Collerette - Sonde Ø 6 mm - Long. 28 mm.
- 0/+ 120°C - Boîtier Ø 100 mm - Collerette - Sonde Ø 7 mm - Long. 28 mm.
- + 50/+ 350°C - Boîtier Ø 100 mm - Collerette - Sonde Ø 7 mm - Long. 32 mm.

THERMOMETRE POUR FOURS A BOIS

Echelle de température + 50/+ 650°C.

Fixation par collerette arrière pour montage mural.

Boîtier Ø 100 mm.

Finition tout inox.

Capillaire inox 2 mètres.

Bulbe Ø 12 mm.

Longueur 120 mm.

**THERMOMETRE DIGITAL**

A cristaux liquides (LCD). Aucun branchement électrique.

Dimension : 28,5 x 48 mm. Profondeur 11,5 mm.

Découpe d'encastrement 46,5 x 26,5 mm. Echelle : - 40/+ 99°C.

Alimentation 1 PILE LR44 de 1,5 volt.

Durée de vie de la pile 18 mois environ.

Livré avec sonde 3 m et pile.

Sonde Ø 7 mm. Longueur 43 mm.

**ADAPTATEUR PLASTIQUE**

Pour mettre en lieu et place d'un mécanisme standard à rouleur type TR5840.



**TUBE NAFA GOLD SPECIAL ECLAIRAGE
BOULANGERIE - VIENNOISERIE
ET NAFA FLASH SPECIAL ECLAIRAGE BOUCHERIE**
Existe en 15 W - 18 W - 30 W - 36 W et 58 W



REGLETTES POUR TUBES NAFA
Pour montage en vitrines, comptoirs, ...
Corps en tôle d'acier laqué blanc - Alimentation centrale
ou en extrémité par les parties défonçables.



Réglette pour tube NAFA 15 W - Dimensions 464 x 54 x 80 mm
Réglette pour tube NAFA 18 W - Dimensions 616 x 54 x 80 mm
Réglette pour tube NAFA 30 W - Dimensions 921 x 54 x 80 mm
Réglette pour tube NAFA 36 W - Dimensions 1226 x 54 x 80 mm
Réglette pour tube NAFA 58 W - Dimensions 1526 x 54 x 80 mm

TUBES ACTINIQUES

(pour destructeurs d'insectes)

Tube actinique - long. 300 mm - Ø 16 mm - 8 W - Culot G5
Tube actinique - long. 460 mm - Ø 26 mm - 15 W - Culot G13
Tube actinique - long. 610 mm - Ø 38 mm - 20 W - Culot G13
Tube actinique - long. 460 mm - Ø 26 mm - 30 W - Culot G13
Tube actinique - long. 610 mm - Ø 38 mm - 40 W - Culot G13



TUBES ACTINIQUES

(pour destructeurs d'insectes)

Tube actinique 10 W - Culot 4 PINS - Long. 144 mm
Largeur 42 mm Ø du tube 20 mm

Tube actinique 15 W - Culot 4 PINS - Long. 190 mm
Largeur 54 mm Ø du tube 26 mm

Tube actinique 18 W - Culot 4 PINS - Long. 218 mm
Largeur 42 mm Ø du tube 20 mm

Tube actinique 25 W - Culot 4 PIN - Long. 235 mm
Largeur 42 mm Ø du tube 20 mm



TUBES NEONS ANTI-ECLATS

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.

Tube anti-éclats 18 W longueur 600 mm couleur blanc de luxe 4000° K
Tube anti-éclats 36 W longueur 1200 mm couleur blanc de luxe 4000° K
Tube anti-éclats 58 W longueur 1500 mm couleur blanc de luxe 4000° K



LUMINAIRE "GRAND FROID" - 30°C ETANCHE

Pour une utilisation en très basse température.
Utilisation : Chambres froides, salles de congélation, entrepôts frigorifiques.

Prévu pour recevoir 2 tubes 58 W.

Corps en résine de polyester moulé et renforcé.
Joint coulé en polyuréthane. Étanchéité IP65.
Clips de fermeture imperdables de la vasque en inox.
Entrée de câble latérale par presse-étoupe.

Starters électroniques très basse température -30°C.
Luminaire prévu pour recevoir 2 tubes 58 W (non fournis)
Longueur 1612 mm - Largeur 172 mm - Hauteur 108 mm



DOUILLES CÉRAMIQUE SPÉCIAL HAUTE TEMPÉRATURE

- FOUR E27
- FOUR E14
- FOUR B22
- STÉATITES (support halogènes)



BALLAST POUR TUBE IBERNA VERSION DUO
(Vitrine à 2 tubes)



LES ROULETTES HAUTE TEMPERATURE

Roues et Roulettes

<p>ROUE SEULE HAUTE TEMPERATURE - Ø 80 MM ou 100 MM Roue en résine phénolique. Alésage 12 mm lisse. Modèle monté sur les roulettes 80 et roulettes 100 ci-dessous.</p>	
<p>AXE DE ROUE INOX REVETU DE TEFLON (pas de graissage) Livré complet (entretoise + boulon + écrou + rondelles téflon)</p>	
<p>ROULETTE HAUTE TEMPERATURE ZINGUEE - Ø 80 Chape en acier emboulli zingué. Entretoise téflon. Fixation par platine 105 x 85 mm. Platine pivotant sur un double chemin de billes. 4 trous Ø 9 mm sur la platine entr'axes 80 x 60 mm. Haut. totale de la roulette 107 mm. Roue en résine haute température Ø 80 mm.</p>	
<p>ROULETTE HAUTE TEMPERATURE ZINGUEE - Ø 100 Caractéristiques identiques au modèle 80 sauf roue Ø 100 mm et haut. totale 127 mm.</p>	
<p>ROULETTE HAUTE TEMPERATURE INOX - Ø 80 Chape en tout inox. Entretoise. Fixation par platine INOX 105 x 85 mm. Platine pivotant sur un double chemin de billes INOX. 4 trous Ø 9 mm sur la platine entr'axes 80 x 60 mm. Haut. totale de la roulette 107 mm. Roue en résine haute température Ø 80 mm.</p>	
<p>ROULETTE HAUTE TEMPERATURE INOX - Ø 100 Caractéristiques identiques au modèle 80 sauf roue Ø 100 mm et haut. totale 127 mm.</p> <p>ROULETTE HAUT DE GAMME HAUTE TEMPERATURE INOX Ø 80 A ROULEMENTS A BILLES Moyeu à roulements à billes de précision. Pare fils labyrinthe en inox. Axe de roue boulonné inox. Pivotement sur 2 couronnes de billes inox graissées haute température. Joint d'étanchéité haute température au pivot. Roue en fibre sans amiante graissée haute température Ø 80. Fixation par platine INOX 105 x 85 mm. 4 trous de Ø 9 mm sur la platine entr'axes 80 x 60 mm. Haut. totale de la roulette 107 mm.</p> <p>ROULETTE HAUT DE GAMME HAUTE TEMPERATURE INOX Ø 100 A ROULEMENTS A BILLES Caractéristiques identiques au modèle 80 sauf roue Ø 100 mm et haut. totale 127 mm.</p>	

ROULETTE HAUTE TEMPERATURE FIXE CHAPE INOX - Ø 80
Chape en acier inox. Fixation par platine 105 x 85 mm.
4 trous de Ø 9 mm sur la platine entr'axes 80 x 60 mm.
Haut. totale de la roulette/soil 108 mm. Roue en nylon Ø 80 mm.



ROULETTE HAUTE TEMPERATURE FIXE CHAPE INOX - Ø 100
Caractéristiques identiques au modèle 80 sauf roue Ø 100 mm et haut. totale 128 mm.

ROULETTE HAUT DE GAMME HAUTE TEMPERATURE INOX Ø 100 A ROULEMENTS A BILLES ET BANDAGE SILICONE
Moyeu à roulements à billes de précision. Pare fils labyrinthe en inox.
Axe de roue boulonné inox.
Pivotement sur 2 couronnes de billes inox graissées haute température.
Joint d'étanchéité haute température au pivot.
Roue à moyeu aluminium bandage silicone souple supprimant les bruits et résonances.
Fixation par platine INOX 105 x 85 mm.
4 trous de Ø 9 mm sur la platine entr'axes 80 x 60 mm.
Haut. totale de la roulette 127 mm.

