



Notre sélection

CLIMATISATION RÉFRIGÉRATION

cgr-robinetterie.fr





Le Groupe CGR, distributeur pour les professionnels de la gestion des fluides, depuis plus de 40 ans.

Nous proposons des produits, des accessoires et des solutions innovantes qui allient service, excellence opérationnelle et performance durable.

SOMMAIRE

Goulottes «EUROSPLIT»	2
Kits de fixation et supports	3
Supports	5
Evacuation des condensats	6
Pompes de relevage	7
Fluides caloporteurs	14
Accessoires	15
Robinets à boisseau sphérique	16
Raccords cuivre à sertir	17
Machines à sertir et mordaches	20
Raccords cuivre à braser	22
Raccords à visser type SAE	23
Vannes et valves	23
Liaisons frigorifiques	24
Flexibles calorifugés	25
Cordons chauffants	27
Soudage à la flamme	28
Outils	32
Produits de traitement	33
Colliers	33
Détecteurs de fuites	34

GOULOTTES "EUROSPLIT"

- Marque EUROSPLIT.
- PVC blanc (RAL 9010).
- Rigide et résistant aux chocs.
- Auto-extinguible.
- Inflammabilité : Class V-0 (UL94).
- Résiste aux UV.
- Installations intérieures comme extérieures.

Utilisation :
T° : -20° à +60°C.

EST	Lg x Ht (mm)	Boîte (nb de pcs)	Code
	65 x 50	12	EST6550
	80 x 60	8	EST8060
	125 x 75	4	EST12575



- Goulotte PVC avec film de protection.
- Longueur 2 m (livré à la boîte).

TDEST	Lg x Ht (mm)	Code
	80 x 60	TDEST8060
	125 x 75	TDEST12575



- Té de dérivation pour goulotte EST.

JEST	Lg x Ht (mm)	Code
	65 x 50	JEST6550
	80 x 60	JEST8060
	125 x 75	JEST12575



- Jonction pour goulotte EST.

ADEST	Lg x Ht (mm)	Code
	65 x 50	ADEST6550
	80 x 60	ADEST8060
	125 x 75	ADEST12575



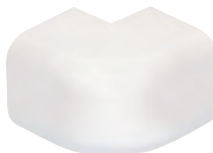
- Angle interne 90° pour goulotte EST.

AAPEST	Lg x Ht (mm)	Code
	65 x 50	AAPEST6550
	80 x 60	AAPEST8060
	125 x 75	AAPEST12575



- Coude plat 90° pour goulotte EST.

AEEST	Lg x Ht (mm)	Code
	65 x 55	AEEST6550
	80 x 60	AEEST8060
	125 x 75	AEEST12575



- Angle externe 90° pour goulotte EST.

EFEST	Lg x Ht (mm)	Code
	65 x 50	EFEST6550
	80 x 60	EFEST8060
	125 x 75	EFEST12575



- Embout de fin pour goulotte EST.

SMEST	Lg x Ht (mm)	Code
	65 x 50	SMEST6550
	80 x 60	SMEST8060
	125 x 75	SMEST12575



- Couvercle mural pour goulotte EST.

PMEST	Lg x Ht (mm)	Code
	65 x 60	PMEST6550
	80 x 60	PMEST8060
	125 x 75	PMEST12575



- Passage de mur pour goulotte EST.

KITS DE FIXATION ET SUPPORTS

KFC	Lg	Charge maxi (kg)	Code
	400	85	KFC1
	600	140	KFC2



- Kit de fixation pour appareil de climatisation.
- Acier galvanisé.
- Complet avec 2 rails, 2 consoles et boulonnerie.

KFCE	I x P	Charge maxi (kg)	Code
	800 x 420	100	KFC1E
	800 x 420	140	KFC2E
	800 x 465	140	KFC3E
	800 x 550	140	KFC4E

- Kit de fixation pour appareil de climatisation.
- Support en acier revêtu peinture époxy.
- Rail mural avec niveau à bulle intégré.
- Réglage de l'aplomb par 2 butées.
- Consoles avec boulonnerie.
- Montage rapide de la console sur le rail (pas de boulonnerie nécessaire).

PLOV	Charge (kg/plot)	Ø	Code
	50	M8	PLOV50
	85	M8	PLOV85

- 4 plots anti-vibration.
- Double vis M8.
- Ø 29/38 mm.
- Hauteur 22 mm pour PLOV50, 40 mm pour PLOV85.
- Ne pas utiliser en traction.

PLOP	Charge (kg/plot)	Ø	Code
	37,5	M8	PLOP45
	150	M10	PLOP60

- 4 plots anti-vibration à poser.
- Ø 30 pour PLOP45 et Ø 60 pour PLOP60.
- Hauteur 20 mm.

BFST	Dimensions (mm)	Charge maxi (kg)	Code
	400 x 400	500	BFST450

- Support de gaine en H BIG FOOT universel.
- Kit comprenant :
 - 2 pieds plastique, 2 semelles anti-vibratiles.
 - 2 équerres.
 - 4 vis M10 x 25, 4 écrous crantés M10.
- Installation intérieure ou extérieure de -30° à +80°C.
- Livré avec 2 inserts plastique, pour rails 41x41 mm (38x40 mm, sur demande).
- Rail non fourni.

BFSTC	Dimensions (mm)	Charge maxi (kg)	Code
	330 x 330	300	BFST305C

- Support de gaine en H BIG FOOT universel.
- Kit comprenant :
 - 2 pieds plastique, 2 semelles anti-vibratiles.
 - 4 équerres.
 - 8 vis M8 x 20, 8 écrous crantés M8.
- Installation intérieure ou extérieure de -30° à +80°C.
- Pour rails : 41x21, 41x41 et 38x40.
- Rail non fourni.

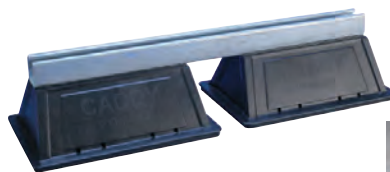
KITS DE FIXATION ET SUPPORTS

CPS	Dimensions	Charge statique (kg)	Code
	254 x 122 x 203	445	CPS254
	406 x 122 x 203	667	CPS406



- CADDY PYRAMID ST.
- Fournit un meilleur soutien pour les tuyaux, les conduits, les gaines de ventilation, les chemins de câbles et les équipements.
- Facile à transporter sur le toit.
- Matériaux : polyéthylène, polypropylène, acier, permettant une meilleure répartition de la charge.
- Finition : galvanisé à chaud et traité avec un agent anti-UV.
- Température : -45° à +65°C.
- Coefficient statique de sécurité : 3:1.

CPSD	Dimensions	Charge statique (kg)	Code
	610 x 142 x 203	890	CPSD610



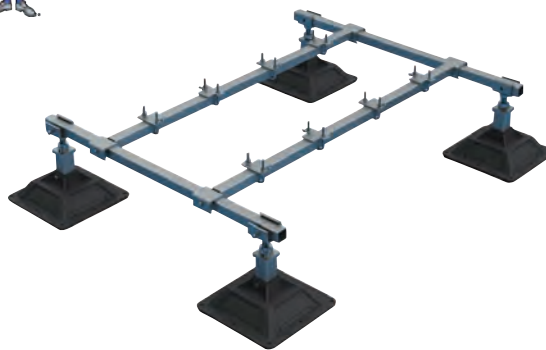
- Passerelle CADDY PYRAMID ST.
- Idéal pour soutenir plusieurs tuyaux, chemins de câbles et unités de traitement de l'air.
- Facile à transporter sur le toit.
- Matériaux : polyéthylène, polypropylène, acier, permettant une meilleure répartition de la charge.
- Finition : galvanisé à chaud et traité avec un agent anti-UV.
- Température : -45° à +65°C.
- Coefficient statique de sécurité : 3:1.

CPST	Dimensions	Charge statique (kg)	Code
	314 x 314	667	CPST314



- Kit pour bâti en H CADDY PYRAMID.
- Comprend : 2 embases dotées de matériel de fixation préinstallé, 6 boulons, 6 écrous de profil et 2 équerres pour réaliser le bâti en H.
- Matériaux : polyéthylène, polypropylène, acier, permettant une meilleure répartition de la charge.
- Finition : galvanisé à chaud et traité avec un agent anti-UV.
- Pour rails 41x41 et 41x21 mm.
- Température : -34° à +54°C.
- Coefficient statique de sécurité : 3:1.

KCPST	Dimensions (mm)	Charge statique (kg)	Code
	(152 x 152) x 4pcs	180	KCPSTCL
	(304 x 304) x 4pcs	500	KCPST4314



- Kit pour bâti CADDY PYRAMID.
- Comprend : 4 embases, un bâti, des attaches pour support d'équipement et des traverses permettant un montage rapide.
- Matériaux pieds : acier, polypropylène, polyéthylène traité anti-UV.
- Bâti : acier galvanisée à chaud.
- Longueur traverses KCPSTL : 2 x 0,970 et 2 x 0,521.
- Longueur traverses KCPST4314 : 2 x 1,232 et 2 x 1,067.
- Température : -34° à +54°C.

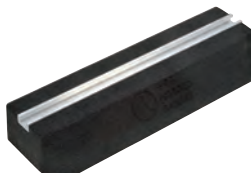
SUPPORTS

SUPEVC	Lg (mm)	Condt.	Code
	450	2	SUPEVC845
	1000	2	SUPEVC8100



- Supports 80 x 80 en PVC blanc avec vis de fixation.
- Anti-dérapant et anti-vibration.
- Résiste aux UV.
- Charge maxi : 200 kg.
- T° : -20° à +60°C.

STU	Dimensions (mm)	Charge maxi (kg)	Code
	250 x 180 x 95	82	STU250
	400 x 180 x 95	128	STU400
	600 x 180 x 95	224	STU600
	1000 x 180 x 95	295	STU1000



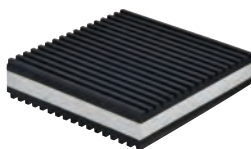
- RUBBER FOOT.
- Lot de 2 supports antivibratile intérieur/extérieur (adapté pour toiture et gravier) pour climatiseurs, canalisations, chemins de câbles ou gaines.
- Fabrication en caoutchouc recyclé durable.
- Equipé de barres d'aluminium 40 x 20 mm.
- Livré avec visserie.

BSUPEVC	Condt.	Code
	4	BSUPEVC8



- Embouts blancs pour supports SUPEVC.
- Résiste aux UV.

PAVIB	Dimensions (cm)	Code
	7,6 x 7,6	PAVIB76
	10,1 x 10,1	PAVIB100



- Plaque antivibrations composée de néoprène anti-vibratile entre deux couches de caoutchouc nervuré anti-dérapant.
- Mousse élastomère de qualité supérieure.
- Epaisseur : 22,2 mm.
- Charge statique maxi : 1,1 kg/cm².

FLUIDCALO	Condt.	Code
	20 l	FLUIDCALO



Dosage :

- 30% protection à -14°C
- 40% protection à -21°C
- 50% protection à -33°C



- Fluide caloporteur à diluer à base de monopropylène glycol inhibé (MPG).
- Densité à 20°C : 1,07 - 1,09 kg.
- pH à 20°C : 7,5 - 8,5.
- Qualité sanitaire.
- Miscible avec tous les fluides MPG du marché européen.

Utilisation :

Chauffage, solaire, PAC, plancher chauffant, réseau incendie (APSAD R1).

ÉVACUATION DES CONDENSATS

- PVC rigide blanc (RAL9010).
- Étanchéité par joint torique : sans colle.
- Raccord avec joint intégré.
- Résistant au feu et aux UV.
- Permet de réaliser proprement et rapidement des canalisations d'écoulement.

Utilisation :
Condensats.
T° : -5° à +60°C.

TREVC

Ø	Code
20	TREVC202



- Tube PVC rigide pour évacuation de condensats.
- Longueur 2 m.

41EVC

Ø	Code
20	41EVC20



- Coude FF 45° pour tube TREVC.

270EVC

Ø	Code
20	270EVC20



- Manchon pour tube TREVC.

90EVC

Ø	Code
20	90EVC20



- Coude FF 90° pour tube TREVC.

TEVAC

Lg (m)	Code
50	TEVAC



- Tube annelé en polypropylène pour évacuation des condensats Ø intérieur 16 mm.
- Sécable tous les mètres pour raccordement sur Ø 16, 18 ou 20 mm.
- Auto-extinguible.

Utilisation :
T° : -5° à +60°C.

REDEV

Ø entrée	Ø sortie	Couleur	Code
16	14-16-18-20	Jaune	REDEV16
18	14-16-18-20	Rouge	REDEV18
20	14-16-18-20	Bleu	REDEV20
25	14-16-18-20	Vert	REDEV25
32	14-16-18-20	Gris	REDEV32



- Raccord adaptateur pour évacuation des condensats.
- Permet de relier un tube rigide à un tube annelé.

Utilisation :
Condensats
T° : -5° à +60°C.

POMPES DE RELEVAGE DES CONDENSATS 230 V

PSI20	Débit (l/h)	Code
	20	PSI20



- Pompe bi-blocs à piston Sauermann modèle "Si-20" (IPX2) pour climatiseur ≤ 20 kW ayant un espace interne très réduit.
- Hauteurs maxi : refoulement 10 m / aspiration 3 m.
- Détection par flotteur déporté (3 niveaux) avec un contact de sécurité.
- Niveau sonore : 19 dB.
- Dimensions pompe (mm) : 180 x 27 x 27.
- Dimensions détecteur (mm) : 55 x 38 x 37.
- Livrée avec tube PVC transparent Ø int. 6 mm – L 60 mm, tube PVC Ø int. 6 mm – L 0,63 m équipé d'une mousse isolante, kit d'installation du bloc de détection et ensemble de fixation.

PSI33	Débit (l/h)	Code
	30	PSI33



- Pompe bi-blocs à piston Sauermann modèle "Si-33" (IP20) pour climatiseur de 20 à ≤ 30 kW ayant un espace interne réduit.
- Hauteurs maxi : refoulement 13 m / aspiration 3,3 m.
- Détection par flotteur déporté (3 niveaux) avec un contact de sécurité.
- Niveau sonore : 34 dB.
- Dimensions pompe (mm) : 66 x 43,5 x 60.
- Livrée avec accessoires et kit d'installation.

PSI82	Débit (l/h)	Code
	500	PSI82



- Pompe centrifuge Sauermann modèle "SI 82" (IP20), pour relevage de condensats de climatiseurs, chaudières gaz à condensation et matériels réfrigérés.
- Accepte les condensats chargés et haute température avec un Ph > 2,5 et T° ≤ 65°C (80°C en pointe).
- Hauteur maxi : refoulement 5 m.
- Niveau sonore : 45 dB.
- Dimensions pompe (mm) : 279 x 130 x 174,5.
- Livrée avec clapet anti retour Ø ext. 10 mm (3/8"), raccord droit Ø ext. 10 mm (3/8") / Ø ext. 6 mm (1/4"), câble d'alimentation de 2 m (prise européenne) et sécurité de 1,5 m (fils dénudés) et kit de fixation.

PSI1805	Débit (l/h)	Code
	500	PSI1805



- Pompe centrifuge Sauermann modèle "SI 1805" (IP20), pour relevage de condensats de climatiseurs, chaudières gaz à condensation et matériels réfrigérés.
- Accepte les condensats chargés et haute température avec un Ph > 3,4 et T° ≤ 65°C (80°C en pointe).
- Hauteur maxi : refoulement 5,4 m.
- Niveau sonore : 47 dB.
- Dimensions pompe (mm) : 195 x 130 x 132.
- Livrée avec clapet anti retour Ø ext. 10 mm (3/8") et câble d'alimentation de 2 m.

PSI1830	Débit (l/h)	Code
	400	PSI1830



- Pompe centrifuge Sauermann modèle "SI 1830" (IPX4), pour relevage de condensats de climatiseurs, chaudières gaz ou fuel à condensation et matériels réfrigérés.
- Accepte les condensats chargés (ex: résidus de pétrole) et haute température avec un Ph > 2 et T° ≤ 65°C (80°C en pointe).
- Hauteur maxi : refoulement 3,7 m.
- Niveau sonore : 43 dB.
- Dimensions pompe (mm) : 221 x 100 x 106.
- Livrée avec tube clair PVC : Ø int. 10 mm (3/8") lg 5 m, adaptateur Ø int. 15-20-24-32-40 mm, 2 vis + 2 chevilles et câble d'alimentation de 1,5 m.

PSI1850	Débit (l/h)	Code
	1100	PSI1850



- Pompe centrifuge Sauermann modèle "SI 1850" (IP20), pour relevage de condensats de climatiseurs, chaudières gaz à condensation et matériels réfrigérés.
- Accepte les condensats chargés et haute température avec un Ph > 3,4 et T° ≤ 87°C.
- Hauteur maxi : refoulement 10 m.
- Niveau sonore : 66 dB.
- Equipée d'un bac de grand volume (3,8 l).
- Dimensions pompe (mm) : 305 x 152 x 257.
- Livrée avec clapet anti retour Ø ext. 10 mm (3/8").

POMPES DE RELEVAGE DES CONDENSATS 230 V

sauermann®

PRELPO20

Débit (l/h)	Code
20	PRELPO20



- Pompe bi-blocs à piston Sauermann modèle "Si-30" (IP20) pour climatiseur ≤ 20 kW ayant un espace interne réduit.
- Hauteurs maxi : refoulement 10 m / aspiration 3 m.
- Détection par flotteur déporté (3 niveaux) avec un contact de sécurité.
- Niveau sonore : 20 dB.
- Dimensions pompe (mm) : 66 x 43,5 x 60.
- Dimensions détecteur (mm) : 55 x 38 x 37,5.
- Dispositif anti-siphon et accessoires de montage fournis.

PRELPO3

Débit (l/h)	Code
20	PRELPO3



- Pompe monobloc à piston Sauermann modèle "Si-10 Univers'L" (IP54), pour climatiseur ≤ 20 kW ayant un espace interne réduit.
- Hauteur maxi : refoulement 10 m.
- Détection par flotteur (3 niveaux) avec un contact de sécurité.
- Niveau sonore < 22 dB.
- Dimensions pompe (mm) : 96 x 44 x 76.
- Dispositif anti-siphon et accessoires de montage fournis.

PRELPO4

Débit (l/h)	Code
20	PRELPO4



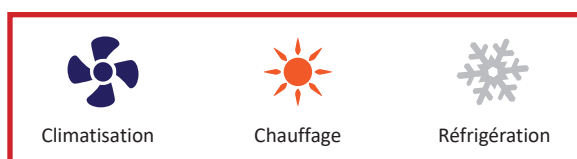
- Pompe monobloc à piston Sauermann modèle "Si-60" (IP20), pour climatiseur ≤ 22 kW ayant un espace interne réduit.
- Hauteur maxi : refoulement 10 m.
- Détection électronique par sonde (3 niveaux) avec un contact de sécurité.
- Niveau sonore < 38 dB.
- Dimensions pompe (mm) : 168 x 90 x 88.
- Accessoires de montage fournis.

PRELPOG3

Débit (l/h)	Code
20	PRELPOG3



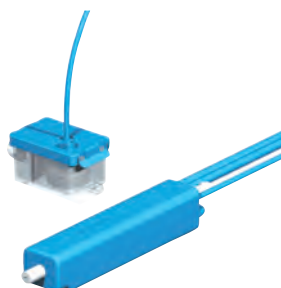
- Kit Sauermann "Delta Pack 80x60" avec goulottes d'angle RAL 9003 "blanc de sécurité".
- Kit comprenant :
 - 1 pompe mono-bloc "Si-10 Univers'L" (code CGR : PRELPO3).
 - 1 angle de goulotte + 1 raccord faux-plafond.
 - 1 goulotte 80 x 60 mm de longueur 75 cm.
 - 1 tuyau souple de 650 mm, Ø int. 15 mm.
- Hauteur maxi : refoulement 10 m.
- Permet le passage des liaisons frigorifiques de 5/8" et 3/8".
- Accessoires de montage fournis.



POMPES DE RELEVAGE DES CONDENSATS 230 V

PRELB	Débit (l/h)	Code
-------	-------------	------

12 PRELB



- Pompe bi-blocs à piston Aspen modèle "Mini Aqua" (IP24) ultra fine de couleur bleue, pour bacs de récupération ou goulottes de climatiseur ≤ 16 kW.
- Hauteurs maxi : refoulement 10 m / aspiration 2 m.
- Détection par flotteur déporté (3 niveaux) avec un contact d'alarme de débordement.
- Niveau sonore : 21 dB.
- Dimensions pompe (mm) : 183 x 28 x 28.
- Dimensions détecteur (mm) : 80 x 39 x 34.
- Dispositif anti-siphon et accessoires de montage fournis.

PRELO	Débit (l/h)	Code
-------	-------------	------

10 PRELO



- Pompe bi-blocs à piston Aspen modèle "Mini Orange" (IP21), pour faux plafonds, goulottes ou derrière l'évaporateur de climatiseur ≤ 16 kW.
- Hauteurs maxi : refoulement 10 m / aspiration 2 m.
- Détection par flotteur déporté (3 niveaux) avec un contact d'alarme de débordement.
- Niveau sonore : 21 dB.
- Dimensions pompe (mm) : 116 x 39 x 51.
- Dimensions détecteur (mm) : 80 x 39 x 34.
- Dispositif anti-siphon et accessoires de montage fournis.

PRELR	Débit (l/h)	Code
-------	-------------	------

10 PRELR



- Pompe bi-blocs à piston Aspen modèle "Mini 2310" (IP24) pour bacs de récupération ou goulottes.
- Hauteurs maxi : refoulement 8 m / aspiration 1 m.
- Détection par flotteur déporté (3 niveaux) avec un contact d'alarme de débordement.
- Niveau sonore : 23 dB.
- Dimensions pompe (mm) : 104 x 32 x 65.
- Accessoires de montage fournis.

PRELVGO	Débit (l/h)	Code
---------	-------------	------

12 PRELVGO



- Pompe monobloc à piston Aspen modèle "Mini verte EOM" (IP24), pour goulottes d'angle de climatiseur ≤ 16 kW.
- Hauteur maxi : refoulement 10 m.
- Contact d'alarme de débordement.
- Niveau sonore : 20 dB.
- Dimensions pompe (mm) : 99 x 44 x 114.
- Accessoires de montage fournis.

PRELVG1	Débit (l/h)	Code
---------	-------------	------

12 PRELVG1



- Kit Aspen "Mini verte" avec goulottes d'angle "OPTIMAL" RAL 9003 "blanc de sécurité".
- Kit comprenant :
 - 1 pompe "Mini Verte" (code CGR : PRELVGO).
 - 1 angle de goulotte + 1 raccord faux-plafond.
 - 1 goulotte 80 x 60 mm de longueur 80 cm (protégée).
 - 1 tuyau souple de 500 mm, Ø int. 14 mm.
- Hauteur maxi : refoulement 10 m.
- Permet le passage des liaisons frigorifiques de 5/8" et 3/8".
- Accessoires de montage fournis.

PRELVG2	Débit (l/h)	Code
---------	-------------	------

11 PRELVG2



- Kit Aspen "Mini verte" avec goulottes d'angle "KWIK FIX" RAL 9001 "Ivoire".
- Kit comprenant :
 - 1 pompe "Mini Verte" (code CGR : PRELVGO).
 - 1 angle de goulotte + 1 raccord faux-plafond.
 - 1 goulotte 80 x 60 mm de longueur 80 cm (protégée).
 - 1 tuyau souple de 500 mm, Ø int. 14 mm.
- Hauteur maxi : refoulement 10 m.
- Permet le passage des liaisons frigorifiques de 5/8" et 3/8".
- Accessoires de montage fournis.

POMPES DE RELEVAGE DES CONDENSATS 230 V

SICCOM

PRELFV

Débit (l/h)

Code

15

PRELFV



- Pompe monobloc Siccom modèle "FLOWATCH®VISION" (IPX3), pour climatiseur ≤ 10 kW.
- Installation murale, verticale ou horizontale, à droite ou gauche du climatiseur.
- Hauteurs maxi : refoulement 10 m.
- Niveau sonore : 20,2 dB.
- Dimensions pompe (mm) : 230 x 61,5 x 55.
- Accessoires d'installation et de montage fournis.

PRELFLOWG

Débit (l/h)

Code

15

PRELFLOWG



- Kit Siccom "FLOWATCH® Design" avec goulottes d'angle RAL 9003 "blanc de sécurité".
- Kit comprenant :
 - 1 pompe monobloc "Mini FLOWATCH®2" (code CGR : PRELFLOW).
 - 1 angle de goulotte + 1 raccord faux-plafond.
 - 1 goulotte 80 x 60 mm de longueur 80 cm.
 - 1 tuyau souple de 250 mm.
 - 1 dispositif anti-siphon fourni.
- Hauteurs maxi : refoulement 10 m / aspiration 2 m.
- Permet le passage des liaisons frigorifiques de 5/8" et 3/8".

PRELFLOW

Débit (l/h)

Code

15

PRELFLOW



- Pompe bi-blocs à piston Siccom modèle "Mini.FLOWATCH®2" (IP64), pour climatiseur ≤ 10 kW ayant un espace interne réduit (avec embout laiton).
- Hauteurs maxi : refoulement 10 m / aspiration 2 m.
- Bloc de détection déporté transparent pour une maintenance visuelle simplifiée, et avec un contact d'alarme de débordement.
- Niveau sonore : 20,2 dB.
- Dimensions pompe (mm) : 86 x 28 x 48.
- Dimensions détecteur (mm) : 75 x 38 x 36.
- Accessoires de montage fournis.

KCOMFORT

Code

KCOMFORT



- Coque Comfort pour pompe à condensats PRELFLOW.
- Composée d'une mousse brevetée sur-mesure, elle permet d'étouffer les vibrations et de réduire le niveau sonore.



Climatisation



Chauffage



Réfrigération

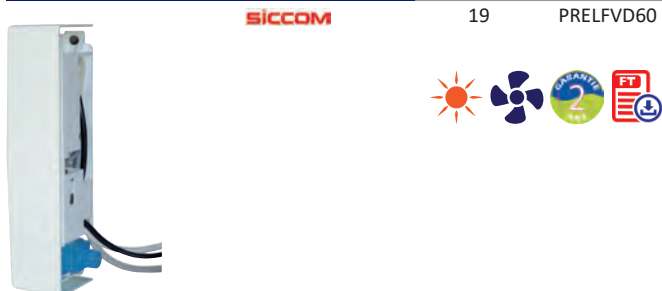
POMPES DE RELEVAGE DES CONDENSATS 230 V

PRELEL	Débit (l/h)	Code
--------	-------------	------



- Pompe bi-blocs à piston Siccom modèle "ECO LINE" (IP64), pour climatiseur ≤ 10 kW.
- Hauteurs maxi : refoulement 10 m / aspiration 1,5 m.
- Bloc de détection déporté transparent pour une maintenance visuelle simplifiée, et sans contact d'alarme.
- Dimensions pompe (mm) : 125 x 30 x 30.
- Dimensions détecteur (mm) : 90,5 x 32 x 42,5.

PRELFVD	Débit (l/h)	Code
---------	-------------	------



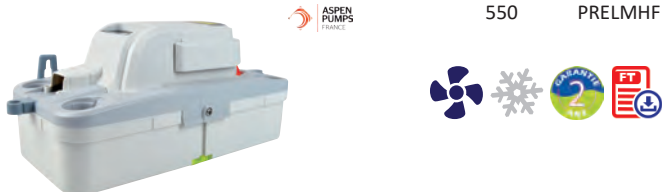
- Pompe monobloc à piston Siccom modèle "FLOWATCH" VISION DUO" (IPX3), pour le relevage de condensats de chaudières gaz à condensation ≤ 60 kW.
- Accepte les condensats avec un Ph > 2,5.
- Hauteur maxi : refoulement 10 m.
- Contact d'alarme de débordement.
- Niveau sonore < 19,7 dB.
- Dimensions pompe (mm) : 230 x 62 x 55.
- Discrète, installation 4 positions : gauche / droite / horizontale / verticale.

PRELSFD	Débit (l/h)	Code
---------	-------------	------



- Pompe monobloc à piston Siccom modèle "SUNNY FLOWATCH DUO" (IPX4), pour le relevage de condensats de chaudières gaz à condensation ≤ 60 kW.
- Accepte les condensats avec un Ph > 2,5.
- Hauteur maxi : refoulement 10 m.
- Contact d'alarme de débordement.
- Niveau sonore < 20,2 dB.
- Dimensions pompe (mm) : 168 x 110 x 100.
- Fixation murale possible.
- Bac de 0,7 litres.

PRELMHF	Débit (l/h)	Code
---------	-------------	------



- Pompe centrifuge Aspen modèle "MAX Hi-Flow" (IP24), pour relevage de condensats de climatiseurs ≤ 733 kW.
- Hauteur maxi : refoulement 5 m.
- Contact d'alarme de débordement.
- Niveau sonore : 44 dB.
- 4 entrées et 1 sortie.
- Dimensions pompe (mm) : 285 x 144 x 134.
- Bac de 1,7 litres.

PRELSI83	Débit (l/h)	Code
----------	-------------	------



- Pompe centrifuge Sauer mann modèle "Si-83" (IP44), pour relevage de condensats de cassettes, chaudières gaz à condensation, climatiseurs et matériels réfrigérés.
- Accepte les condensats avec un Ph > 2,5 et T° ≤ 55°C.
- Hauteur maxi : refoulement 5,4 m.
- 6 Possibilités d'entrée des condensats.
- Application smartphone dédiée.
- Dimensions pompe (mm) : 287 x 129 x 146.
- Bac de 2 litres.

PRELET	Débit (l/h)	Code
--------	-------------	------



- Pompe centrifuge Siccom modèle "FLOWATCH TANK+" (IP24), pour relevage de condensats de climatiseurs, chaudières gaz à condensation et matériels réfrigérés.
- Accepte les condensats avec un Ph > 2,5 et T° ≤ 60°C.
- Hauteur maxi : refoulement 5,6 m.
- Contact d'alarme de débordement.
- Sortie pour tube 6/9 ou 9/12 mm.
- Dimensions pompe (mm) : 280 x 130 x 129 ou 159.
- Bac de 1,2 litres (code PRELET12) ou 2,5 litres (code PRELET25).

POMPES DE RELEVAGE PÉRISTALTIQUE 230 V



PRELPER

Débit (l/h)

Code

15

PRELPER



TUPREL

Code

TUPREL4



• Tube de rechange pour pompe péristaltique (code CGR : PRELPER).

- Pompe péristaltique à flotteur Aspen modèle "Peri Pro+" (IP24), pour climatiseur ≤ 20 kW.
- Hauteurs maxi : refoulement 12 m / aspiration 3 m.
- Débit maxi : 15 l/h à 12 m.
- Niveau sonore : 21 dB.
- Dimensions pompe (mm) : 132 x 76 x 118.

RELEVAGE DES CONDENSATS



CONLIFT

Désignation

Débit
(l/h)

Réf.
fabricant

Code

CONLIFT 1

600

97936156

CONLIFT1

ALARME POUR CONLIFT

600

97936209

ALARMPCBCONLIFT

BOX PH POUR CONLIFT

600

97936176

PHBOXCONLIFT



- Pompe centrifuge Grundfos modèle "CONLIFT" (IP24), pour relevage de condensats de climatiseurs, chaudières gaz à condensation et matériels réfrigérés.
- Accepte les condensats avec un Ph > 2,5 pour CONLIFT1 et CONLIFT2 et un Ph Flexible de refoulement 6 m.
- Alarme sonore sur CONLIFT2 et CONLIFT2Ph. Pour CONLIFT1, utiliser le code ALARMPCBCONLIFT.
- Puissance : 75 W.
- Niveau sonore 4 entrées Ø 28 mm, refoulement 8/10 mm.
- Relevage des condensats jusqu'à 10 l/mn et à 5 m de hauteur.
- Relais contact alarme.
- Installation au sol ou murale.
- Protection moteur et arbre moteur renforcé.
- Test de fonctionnalité du flotteur.
- Equilibrage mural.
- Accessoires de raccordements entrées modulables.
- Dimensions pompes CONLIFT1 et CONLIFT2 (mm) : 258 x 183 x 165 et CONLIFT2Ph (mm) : 258 x 193 x 165. Bac de 0,9 l (utile).
- Accessoires : carte alarme ALARMPCBCONLIFT et bac de traitement de condensats PHBOXCONLIFT.
- T° maxi : 50°C / 90°C pendant 5 mn.
- Alimentation : 230 V / 50 Hz.

RELEVAGE DES CONDENSATS

CONLIFT1LS

GRUNDFOS



Désignation	Débit (l/h)	Réf. fabricant	Code
CONLIFT1 LS	600	98455601	CONLIFT1LS



- Pompe centrifuge Grundfos modèle "CONLIFT1 LS" (IP20), pour relevage de condensats de climatiseurs, chaudières gaz à condensation et matériels réfrigérés.
- Accepte les condensats avec un Ph > 2,5.
- Flexible de refoulement 5 m.
- Alarme sonore utiliser le code ALARMPBCONLIFT.
- Puissance : 75 W.
- Niveau sonore 4 entrées Ø 28 mm, refoulement 8/10 mm.
- Relevage des condensats jusqu'à 10 l/mn et à 5 m de hauteur.
- Relais contact alarme.
- Installation au sol ou murale.
- Dimensions pompes (mm) : 258 x 183 x 165. Bac de 0,9 l (utile).
- Accessoires : carte alarme ALARMPBCONLIFT et bac de traitement de condensats PHBOXCONLIFT.
- T° maxi : 50°C / 90°C pendant 5 mn.
- Alimentation : 230 V / 50 Hz avec câble de 1,7 m.

UNICA



Ø	Condt.	Code
6	5	UNICA6
16	10	UNICA16

- Union PVC cannelé.

COUCA



Ø	Condt.	Code
16	10	COUCA16

- Coude PVC cannelé.

AMULTI



Condt.	Code
5	AMULTI615

- Adaptateurs PVC multi-diamètres 6/11/12/15 mm pour pompe péristaltique.

TECA



Ø	Condt.	Code
16	10	TECA16

- Té PVC cannelé.

BACRP



Lg x l x Ht (mm)	Code
790 x 390 x 30	BACRP1
940 x 425 x 40	BACRP2

- Bac simple de récupération des condensats.

YCA



Ø	Condt.	Code
16	10	YCA16

- Raccord PVC en Y cannelé.

RELEVAGE DES CONDENSATS

REAE



Ø (mm)

Code

6

REAE6



- Raccord d'évacuation auto-étanche Ø 6 mm (1/4") pour pompe de relevage de condensats.
- Permet de raccorder un tube PVC au tuyau d'évacuation.

CARPT



Ø tube
(mm)

Condt.

Code

10

3

CARPT10



- Clapets anti-retour adaptés aux pompes centrifuges.
- Pour tubes Ø 10 mm (3/8").

CLAR6

Ø tube

Condt.

Code

6 x 9

5

CLAR6



- Clapet PVC anti-retour pour tube condensat.

FLUIDES CALOPORTEURS

FLUIDCALO

Condt.

Code

20 l

FLUIDCALO



Dosage :

- 30% protection à -14°C
- 40% protection à -21°C
- 50% protection à -33°C



- Fluide caloporteur à diluer à base de monopropylène glycol inhibé (MPG).
- Densité à 20°C : 1,07 - 1,09 kg.
- pH à 20°C : 7,5 - 8,5.
- Qualité sanitaire.
- Miscible avec tous les fluides MPG du marché européen.

Utilisation :

Chauffage, solaire, PAC, plancher chauffant, réseau incendie (APSAD R1).

FCALO4060

Condt.

Code

20 l

FCALO4060



- Fluide caloporteur prêt à l'emploi à base de monopropylène glycol inhibé (MPG).
- Prêt à l'emploi pour une protection à -25°C.
- Densité à 20°C : 1,04 - 1,06 kg.
- pH à 20°C : 7,5 - 8,5.
- Qualité sanitaire.
- Ne pas diluer.
- Miscible avec tous les fluides MPG du marché européen.

Utilisation :

Chauffage, solaire, PAC, plancher chauffant, réseau incendie (APSAD R1).

- Passage de mur pour goulotte EST.

MANIFOLDS ET ACCESSOIRES

MANI23

Code

MANI23



- By-pass standard 2 voies à membrane avec voyant.
- Manomètres.
- Crochet de fixation et 3 flexibles 1/4" - 1/4" (SAE) lg 900 mm, rouge, bleu, jaune pour R22, R134, R407.
- 2 flexibles 1/4" - 5/16" (SAE) lg 900 mm, rouge, bleu (pour R410).
- Flexibles équipés de vannes.
- Livré en mallette.

SETFL150

Ø

Code

F1/4" - F1/4"

SETFL150

F1/4" - F5/16"

SETFL150410



- 3 flexibles 1,50 m avec vanne.

RÉFRACTOMÈTRE

REFRACTO

Code

REFRACTO



- Réfractomètre dans son coffret de mesure.
- Testeur antigel pour fluides solaires à base de polypropylène glycol, ou de mélange d'eau et d'éthylène ou encore pour l'acide des batteries.
- Une goutte de fluide suffit pour la mesure, un remplissage de l'installation solaire n'est pas nécessaire.
- Coffret comprenant : réfractomètre, pipette, outil de réglage, mode d'emploi.

ROBINETS À BOISSEAU SPHÉRIQUE PN25 ACS

- Corps en laiton CW617N nickelé extérieur et brut intérieur.
- Sphère en laiton chromé.
- Passage standard.
- Joints de sphère en PTFE.
- Tige injectable.
- Étanchéité à la tige par 2 joints toriques en NBR.
- Poignée plate en acier traité dacromet®.

Utilisation :

Eau potable, chauffage, eau glacée (glycol < 30%).

P. maxi : 25 b.

T° : -5° à +110°C.

OPTIEAB



Ø	Code
15 x 21	OPTIEA15B
20 x 27	OPTIEA20B
26 x 34	OPTIEA26B
33 x 42	OPTIEA33B
40 x 49	OPTIEA40B
50 x 60	OPTIEA50B



- Modèle F-F.
- Poignée plate bleue.
- Livré avec allonge fixe laiton montée.

OPTIEAMFB



Ø	Code
15 x 21	OPTIEAMF15B
20 x 27	OPTIEAMF20B



- Modèle M-F.
- Poignée plate bleue.
- Livré avec allonge fixe laiton montée.

PROLOPTIE



Ø	Code
15 x 21 / 20 x 27	PROLOPTIE1
26 x 34 / 33 x 42	PROLOPTIE2
40 x 49 / 50 x 60	PROLOPTIE3

- Kit de prolongation de rechange en laiton pour gamme OPTIE.

RACCORDS CUIVRE À SERTIR "COOLPRESS"

- Raccords cuivre et bronze à sertir CoolPress pour application sur les réseaux d'air conditionné, de réfrigération et de refroidissement.
- Sertissage avec des mâchoires type BMP.
- Joint torique HNBR bleu vert.
- Montage sur tube cuivre selon les normes EN 12735, ASTM B88, ASTM B280 et ASTM B743.
- Certification UL 207.

Utilisation :

Fluides frigorigènes.

P. maxi : 48 b.

T° : -40° à +121°C.

RS2CF



Ø	Condt.	Code
1/2"	2	RS2CF12
5/8"	2	RS2CF58
3/4"	2	RS2CF34
7/8"	2	RS2CF78
1"1/8	2	RS2CF118
1"3/8	2	RS2CF138



- Coude grand rayon 90° F-F.

RS41CF



Ø	Condt.	Code
1/4"	3	RS41CF14
3/8"	3	RS41CF38
1/2"	3	RS41CF12
5/8"	3	RS41CF58
3/4"	3	RS41CF34
7/8"	3	RS41CF78
1"	2	RS41CF1
1"1/8	2	RS41CF118
1"3/8	2	RS41CF138



- Coude 45° F-F.

RS90CF



Ø	Condt.	Code
1/4"	5	RS90CF14
3/8"	5	RS90CF38
1/2"	3	RS90CF12
5/8"	3	RS90CF58
3/4"	3	RS90CF34
7/8"	3	RS90CF78
1"	2	RS90CF1
1"1/8	2	RS90CF118
1"3/8	2	RS90CF138



- Coude 90° F-F.

RS92CF

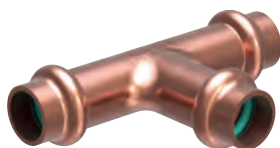


Ø	Condt.	Code
3/8"	3	RS92CF38
1/2"	3	RS92CF12
5/8"	3	RS92CF58
3/4"	3	RS92CF34
7/8"	3	RS92CF78
1"	2	RS92CF1
1"1/8	2	RS92CF118
1"3/8	2	RS92CF138



- Coude 90° M-F.

RS130CF



Ø	Condt.	Code
1/4"	3	RS130CF14
3/8"	3	RS130CF38
1/2"	3	RS130CF12
5/8"	2	RS130CF58
3/4"	2	RS130CF34
7/8"	2	RS130CF78
1"	1	RS130CF1
1"1/8	1	RS130CF118
1"3/8	1	RS130CF138



- Té égal F-F-F.

RS240CF



Ø	Condt.	Code
3/8" x 1/4"	2	RS240CF3814
1/2" x 1/4"	2	RS240CF1214
1/2" x 3/8"	2	RS240CF1238
5/8" x 1/4"	2	RS240CF5814
5/8" x 3/8"	2	RS240CF5838
5/8" x 1/2"	2	RS240CF5812
3/4" x 3/8"	2	RS240CF3438
3/4" x 1/2"	2	RS240CF3412
3/4" x 5/8"	2	RS240CF3458
7/8" x 1/2"	2	RS240CF7812
7/8" x 5/8"	2	RS240CF7858
7/8" x 3/4"	2	RS240CF7834
1" x 3/4"	1	RS240CF134
1"1/8 x 5/8"	1	RS240CF11858
1"1/8 x 3/4"	1	RS240CF11834
1"1/8 x 7/8"	1	RS240CF11878
1"1/8 x 1"	1	RS240CF1181
1"3/8 x 7/8"	2	RS240CF13878
1"3/8 x 1"	2	RS240CF1381
1"3/8 x 1"1/8	2	RS240CF138118

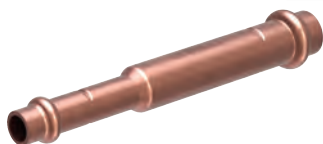


- Manchon F-F réduit.

RACCORDS CUIVRE À SERTIR

RS240ACF

Ø	Cond.	Code
1" x 5/8"	1	RS240ACF158
3/8" x 1/4"	2	RS240ACF3814
5/8" x 1/2"	2	RS240ACF5812
5/8" x 3/8"	2	RS240ACF5838



• Manchon long F-F réduit.

RS243CF

Ø	Cond.	Code
3/8" x 1/4"	2	RS243CF3814
1/2" x 3/8"	2	RS243CF1238
5/8" x 3/8"	2	RS243CF5838
5/8" x 1/2"	2	RS243CF5812
3/4" x 1/2"	2	RS243CF3412
3/4" x 5/8"	2	RS243CF3458
7/8" x 1/2"	2	RS243CF7812
7/8" x 5/8"	2	RS243CF7858
7/8" x 3/4"	2	RS243CF7834
1"1/8 x 1/2"	1	RS243CF11812
1"1/8 x 5/8"	1	RS243CF11858
1"1/8 x 3/4"	1	RS243CF11834
1"1/8 x 7/8"	1	RS243CF11878
1"3/8 x 7/8"	1	RS243CF13878
1"3/8 x 1"	1	RS243CF1381
1"3/8 x 1"1/8	1	RS243CF138118



• Réduction M-F réduit.

RS270CF

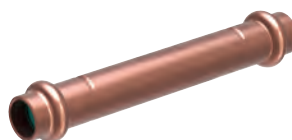
Ø	Cond.	Code
1/4"	5	RS270CF14
3/8"	5	RS270CF38
1/2"	5	RS270CF12
5/8"	5	RS270CF58
3/4"	2	RS270CF34
7/8"	2	RS270CF78
1"	2	RS270CF1
1"1/8	2	RS270CF118
1"3/8	2	RS270CF138



• Manchon F-F.

RS270ACF

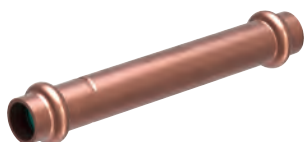
Ø	Cond.	Code
1/4"	5	RS270ACF14
3/8"	5	RS270ACF38
1/2"	5	RS270ACF12
5/8"	3	RS270ACF58
3/4"	2	RS270ACF34
7/8"	2	RS270ACF78
1"	1	RS270ACF1
1"1/8	1	RS270ACF118



• Manchon long F-F.

RS270DCF

Ø	Cond.	Code
1/4"	5	RS270DCF14
3/8"	5	RS270DCF38
1/2"	5	RS270DCF12
5/8"	3	RS270DCF58
3/4"	2	RS270DCF34
7/8"	2	RS270DCF78
1"	1	RS270DCF1
1"1/8	1	RS270DCF118
1"3/8	1	RS270DCF138



• Manchon coulissant pour réparation F-F.

RS300CF

Ø	Cond.	Code
1/4"	3	RS300CF14
3/8"	3	RS300CF38
1/2"	3	RS300CF12
5/8"	2	RS300CF58
3/4"	2	RS300CF34
7/8"	2	RS300CF78
1"	1	RS300CF1
1"1/8	1	RS300CF118
1"3/8	1	RS300CF138



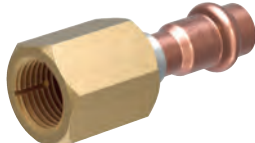
• Bouchon F.

RACCORDS CUIVRE À SERTIR

RS340CF	Ø	Condt.	Code
	1/4"	4	RS340CF14
	3/8"	4	RS340CF38
	1/2"	2	RS340CF12
	5/8"	2	RS340CF58
	3/4"	2	RS340CF34



• Raccord à visser F bronze SAE-FLARE / à sertir cuivre.

RS340ILCF	Ø	Condt.	Code
	1/4"	4	RS340ILCF14
	3/8"	4	RS340ILCF38
	1/2"	2	RS340ILCF12
	5/8"	2	RS340ILCF58
	3/4"	2	RS340ILCF34



• Raccord à visser F bronze SAE-FLARE à siège inox / à sertir cuivre.

RS340IICF	Ø	Condt.	Code
	1/4"	4	RS340IICF14
	3/8"	4	RS340IICF38
	1/2"	2	RS340IICF12
	5/8"	2	RS340IICF58
	3/4"	2	RS340IICF34



• Raccord à visser F inox SAE-FLARE / à sertir cuivre.

RSSPHCF	Ø	Condt.	Code
	5/8"	1	RSSPHCF58
	3/4"	1	RSSPHCF34
	7/8"	1	RSSPHCF78
	1"1/8"	1	RSSPHCF118



• Siphon piège à huile M-M.

JFCF	Ø	Condt.	Code
	1/4"	8	JFCF14
	3/8"	8	JFCF38
	1/2"	8	JFCF12
	5/8"	8	JFCF58
	3/4"	8	JFCF34



• Joint flare pour raccords à sertir froid CoolPress.

MACHINES À SERTIR ET MORDACHES

MINIPRESSA

Modèle	Code
22 V	MINIPRESSA1



- Sertisseuse électro-hydraulique radiale MINI-PRESS 22V sur accu Li-Ion.
- Universelle du Ø 10 au Ø 40 mm.
- Moteur à accu 22V / 2,5 Ah / 380 W.
- Force de poussée 22 kN.
- Tête pivotante 360°.
- Avec retour automatique en fin de sertissage.
- Livrée sans mordaches, avec 1 accu Li-Ion 22 V / 2,5 Ah et 1 chargeur rapide dans coffret plastique L-Boxx.
- Longueur : 31 cm.
- Poids avec accu : 2,5 kg.



AKKUPRESSE

Modèle	Code
22 V	AKKUPRESSE22



- Sertisseuse électro-hydraulique radiale AKKU-PRESS E 22V sur accu Li-Ion.
- Universelle du Ø 10 au Ø 108 mm (selon la marque des raccords sauf profil M jusqu'au diamètre 54).
- Modèle compact et léger.
- Autonomie accrue de 50% grâce à la technologie Li-Ion 22 V.
- Force de poussée 32 kN.
- Tête pivotante 360°.
- Signal sonore et retour automatique en fin de sertissage.
- Sans capteur de pression intégré.
- Livrée, sans mordaches, en coffret L-Boxx avec 1 accu Li-Ion 22 V (2,5 Ah) et chargeur rapide.
- Poids : 3,3 kg / Lg : 35,5 cm.

POWERPRESS

Modèle	Code
Electro-mécanique	POWERPRESS1
Electro-hydraulique	POWERPRESS3
Electro-hydraulique	POWERPXL

POWERPRESS1



POWERPRESS3



POWERPXL



- **POWERPRESS1 :**
- Sertisseuse électro-mécanique radiale POWER-PRESS SE filaire.
- Universelle du Ø 10 au Ø 108 mm (selon profil des raccords).
- Force de poussée 32 kN.
- Débrayage mécanique en fin de sertissage.
- Livrée sans mordaches, en coffret métallique.
- Poids : 4,7 kg.
- **POWERPRESS3 :**
- Sertisseuse électro-hydraulique radiale POWER-PRESS ACC filaire.
- Universelle du Ø 10 au Ø 108 mm (selon profil des raccords).
- Force de poussée 32 kN.
- Tête pivotante 360°.
- Signal sonore et retour automatique du piston en fin de sertissage.
- Livrée, sans mordaches, en coffret plastique L-Boxx.
- Poids : 4,7 kg.
- **POWERPXL :**
- Sertisseuse électro-hydraulique radiale POWER-PRESS XL ACC filaire.
- Universelle du Ø 10 au Ø 108 mm.
- Permet de sertir le profil M jusqu'au Ø 108 mm.
- Force de poussée 32 kN.
- Tête pivotante 360°.
- Signal sonore et retour automatique du piston en fin de sertissage.
- Livrée, sans mordaches, en coffret L-Boxx.
- Poids : 5,5 kg.

MACHINES À SERTIR ET MORDACHES

BOXMORDBMP



Ø	Code
1/4+3/8+1/2+5/8"	BOXMORDBMP1
/4+3/8+1/2+5/8+3/4+7/8+1+1 1/8"	BOXMORDBMP2



- Coffret mordaches pour raccords cuivre froid.
- Pour AKKU-PRESS et POWER-PRESS.
- Profil BMP.

MORDBMP



Ø	Code
1/4"	MORDBMP14
3/8"	MORDBMP38
1/2"	MORDBMP12
5/8"	MORDBMP58
3/4"	MORDBMP34
7/8"	MORDBMP78
1"	MORDBMP1
1 1/8"	MORDBMP118



- Mordaches pour raccords cuivre froid.
- Pour AKKU-PRESS et POWER-PRESS.
- Profil BMP.

MINIBMP



Ø	Code
1/4"	MINIBMP14
3/8"	MINIBMP38
1/2"	MINIBMP12
5/8"	MINIBMP58
3/4"	MINIBMP34
7/8"	MINIBMP78
1"	MINIBMP1
1 1/8"	MINIBMP118



- Mordaches pour raccords cuivre froid.
- Pour MINIPRESSA.
- Profil BMP.

RACCORDS CUIVRE FRIGORIFIQUE À BRASER

Gamme de raccords cuivre à souder destinés principalement aux installations de climatisation et aux frigoristes.
Norme ASME B 166-22-001.

2CF

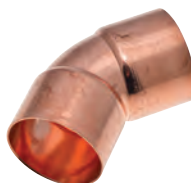


Ø	Code
---	------

3/8"	2CF38
1/2"	2CF12
3/4"	2CF34
7/8"	2CF78
1"1/8	2CF118
1"3/8	2CF138

• Coude 90° grand rayon F-F.

41CF



Ø	Code
---	------

3/8"	41CF38
1/2"	41CF12
5/8"	41CF58
3/4"	41CF34
7/8"	41CF78
1"1/8	41CF118
1"3/8	41CF138

• Coude 45° F-F.

90CF

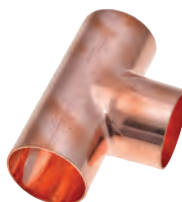


Ø	Code
---	------

1/4"	90CF14
3/8"	90CF38
1/2"	90CF12
5/8"	90CF58
3/4"	90CF34
7/8"	90CF78
1"1/8	90CF118
1"3/8	90CF138

• Coude 90° F-F.

130CF



Ø	Code
---	------

1/4"	130CF14
3/8"	130CF38
1/2"	130CF12
5/8"	130CF58
3/4"	130CF34
7/8"	130CF78

• Té égal F-F-F.

243CF



Ø	Code
---	------

3/8" x 1/4"	243CF3814
1/2" x 3/8"	243CF1238
7/8" x 1/2"	243CF7812
7/8" x 5/8"	243CF7858
7/8" x 3/4"	243CF7834

• Réduction M-F.

270CF



Ø	Code
---	------

1/4"	270CF14
3/8"	270CF38
1/2"	270CF12
5/8"	270CF58
3/4"	270CF34
7/8"	270CF78
1"1/8	270CF118
1"3/8	270CF138
1"5/8	270CF158

• Manchon F-F.

RACCORDS À VISSER TYPE SAE

ESAE	Ø	Code
	1/4"	ESAE14
	3/8"	ESAE38
	1/2"	ESAE12
	5/8"	ESAE58



- Ecrou laiton matricé SAE.

ERSAE	Ø	Code
	1/2" x 3/8"	ERSAE1238
	3/8" x 1/4"	ERSAE3814



- Ecrou laiton à passage de tube réduit SAE.

246SAE	Ø	Code
	1/4" x 3/8"	246SAE1438
	1/4" x 1/2"	246SAE1412
	3/8" x 1/4"	246SAE3814
	1/2" x 1/4"	246SAE1214
	1/2" x 3/8"	246SAE1238



- Réduction laiton M-F SAE.

Jl	Ø	Code
	1/4"	Jl14
	3/8"	Jl38
	1/2"	Jl12
	5/8"	Jl58



- Joint intercalaire en cuivre pour RBV.
- Vendu à l'unité.

300SAE	Ø	Code
	1/4"	300SAE14
	3/8"	300SAE38



- Bouchon laiton femelle SAE.

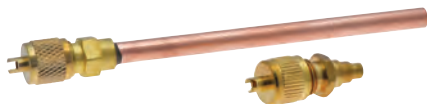
270SAE	Ø	Code
	1/4"	270SAE14
	3/8"	270SAE38
	1/2"	270SAE12
	5/8"	270SAE58
	3/4"	270SAE34



- Union laiton M-M SAE.

VANNES, VALVES ET OUTILS

VS	Code
	VS14



- Vanne "Schrader" avec tube cuivre Ø 1/4", longueur 100 mm.

IVR	Code
	IVR



- Valve de rechange pour vanne "Schrader".

VDS	Code
	VDS14



- Vanne démonte obus pour valve Schraeder.
- Connexion 1/4 et 5/16.
- Conçu pour dévisser les obus sans perdre de gaz réfrigérant.



TVSDV	Modèle	Code
	Poignée plastique	TVSDV1
	Corps métal	TVSDV2



TVSDV1



TVSDV2

- Outil démonte valve "Schrader".

LIAISONS FRIGORIFIQUES

TCV



Ø	Code
1/4" x 1/4"	TCV1414
1/4" x 5/16"	TCV14516
5/16" x 5/16"	TCV516516

- Tuyau de charge vanne à 2 étages intégrée.
- Compatibles avec tous types de gaz, y compris R134a, R290, R32 et R410A.
- Lg : 1500 mm.

- Couronne de tube cuivre.
- Epaisseur isolant 9 mm, classe M1.
- Prix pouvant varier en cours d'année.

TCUPIM1



Ø	Code
1/4"	TCUPIM114
3/8"	TCUPIM138
1/2"	TCUPIM112
5/8"	TCUPIM158
3/4"	TCUPIM134

- Couronne de 25 ml de tube cuivre pré-isolé.

Utilisation :

Pour réfrigérants R407C, 410A et R32.
Conforme à la norme EN 12735-1.

TCUDM



Ø	Code
1/4" - 3/8"	TCUDM1438
1/4" - 1/2"	TCUDM1412
1/4" - 5/8"	TCUDM1458
3/8" - 5/8"	TCUDM3858
3/8" - 3/4"	TCUDM3834

- Couronne de 20 ml de tube cuivre double pré-isolé.

FLEXIBLES CALORIFUGÉS

- Modèle en élastomère EPDM.
- Tresse inox 304 isolée, douille inox 304.
- Avec bagues de finition en plastique.
- Raccords en laiton.
- Passage intégral.
- Raccordement F : Femelle écrou tournant portée plate.
- Raccordement M : Mâle fixe à portée plate.
- Raccordement coudé F : Femelle coudé à 90° écrou tournant portée plate.

Utilisation :

Chauffage, climatisation.

Le fluide interne au flexible ne doit pas être pris en glace.

Glycol maxi : 40%.

P. maxi : 16 b. pour le Ø 15x21, 10 b. pour le Ø 20x27 et Ø 26x34, 6 b. au-delà.

T° : -15° à +90°C (110°C en pointe).

Avis technique CSTB (sauf DN40 et 50).

FLEX33



Ø	Code
15 x 21	FLEX3153
20 x 27	FLEX3203
26 x 34	FLEX3263



- Longueur 300 mm.
- Raccordement F-F.
- Isolant Euroclasses B s3 d0 épaisseur 13 mm.

FLEX35



Ø	Code
15 x 21	FLEX3155
20 x 27	FLEX3205
26 x 34	FLEX3265
33 x 42	FLEX3335
40 x 49	FLEX3405
50 x 60	FLEX3505



- Longueur 500 mm.
- Raccordement F-F.
- Isolant Euroclasses B s3 d0 épaisseur 13 mm.

FLEX37



Ø	Code
15 x 21	FLEX3157
20 x 27	FLEX3207
26 x 34	FLEX3267
33 x 42	FLEX3337
40 x 49	FLEX3407
50 x 60	FLEX3507



- Longueur 700 mm.
- Raccordement F-F.
- Isolant Euroclasses B s3 d0 épaisseur 13 mm.

FLEX310



Ø	Code
15 x 21	FLEX31510
20 x 27	FLEX32010
26 x 34	FLEX32610
33 x 42	FLEX33310
40 x 49	FLEX34010
50 x 60	FLEX35010



- Longueur 1000 mm.
- Raccordement F-F.
- Isolant Euroclasses B s3 d0 épaisseur 13 mm.

FLEX3MF3



Ø	Code
15 x 21	FLEX3MF153
20 x 27	FLEX3MF203
26 x 34	FLEX3MF263



- Longueur 300 mm.
- Raccordement M-F.
- Isolant Euroclasses B s3 d0 épaisseur 13 mm.

FLEX3MF5



Ø	Code
15 x 21	FLEX3MF155
20 x 27	FLEX3MF205
26 x 34	FLEX3MF265
33 x 42	FLEX3MF335
40 x 49	FLEX3MF405
50 x 60	FLEX3MF505



- Longueur 500 mm.
- Raccordement M-F.
- Isolant Euroclasses B s3 d0 épaisseur 13 mm.

FLEXIBLES CALORIFUGÉS

FLEX3MF7



Ø	Code
15 x 21	FLEX3MF157
20 x 27	FLEX3MF207
26 x 34	FLEX3MF267
33 x 42	FLEX3MF337
40 x 49	FLEX3MF407
50 x 60	FLEX3MF507



- Longueur 700 mm.
- Raccordement M-F.
- Isolant Euroclasses B s3 d0 épaisseur 13 mm.

FLEX3MF10



Ø	Code
15 x 21	FLEX3MF1510
20 x 27	FLEX3MF2010
26 x 34	FLEX3MF2610
33 x 42	FLEX3MF3310
40 x 49	FLEX3MF4010
50 x 60	FLEX3MF5010



- Longueur 1000 mm.
- Raccordement M-F.
- Isolant Euroclasses B s3 d0 épaisseur 13 mm.

FLEX3193



Ø	Code
15 x 21	FLEX319153
20 x 27	FLEX319203
26 x 34	FLEX319263



- Longueur 300 mm.
- Raccordement F-F.
- Isolant Euroclasses B s3 d0 épaisseur 19 mm.

FLEX3195



Ø	Code
15 x 21	FLEX319155
20 x 27	FLEX319205
26 x 34	FLEX319265
33 x 42	FLEX319335
40 x 49	FLEX319405
50 x 60	FLEX319505



- Longueur 500 mm.
- Raccordement F-F.
- Isolant Euroclasses B s3 d0 épaisseur 19 mm.

FLEX3197



Ø	Code
15 x 21	FLEX319157
20 x 27	FLEX319207
26 x 34	FLEX319267
33 x 42	FLEX319337
40 x 49	FLEX319407
50 x 60	FLEX319507



- Longueur 700 mm.
- Raccordement F-F.
- Isolant Euroclasses B s3 d0 épaisseur 19 mm.

FLEX31910



Ø	Code
15 x 21	FLEX3191510
20 x 27	FLEX3192010
26 x 34	FLEX3192610
33 x 42	FLEX3193310
40 x 49	FLEX3194010
50 x 60	FLEX3195010



- Longueur 1000 mm.
- Raccordement F-F.
- Isolant Euroclasses B s3 d0 épaisseur 19 mm.

FLEX319MF3



Ø	Code
15 x 21	FLEX319MF153
20 x 27	FLEX319MF203



- Longueur 300 mm.
- Raccordement M-F.
- Isolant Euroclasses B s3 d0 épaisseur 19 mm.

FLEX319MF5



Ø	Code
15 x 21	FLEX319MF155
20 x 27	FLEX319MF205
26 x 34	FLEX319MF265
33 x 42	FLEX319MF335



- Longueur 500 mm.
- Raccordement M-F.
- Isolant Euroclasses B s3 d0 épaisseur 19 mm.

FLEXIBLES CALORIFUGÉS

FLEX319MF7



Ø	Code
15 x 21	FLEX319MF157
20 x 27	FLEX319MF207
26 x 34	FLEX319MF267
33 x 42	FLEX319MF337



- Longueur 700 mm.
- Raccordement M-F.
- Isolant Euroclasses B s3 d0 épaisseur 19 mm.

FLEX319MF1



Ø	Code
15 x 21	FLEX319MF1510
20 x 27	FLEX319MF2010
26 x 34	FLEX319MF2610
33 x 42	FLEX319MF3310



- Longueur 1000 mm.
- Raccordement M-F.
- Isolant Euroclasses B s3 d0 épaisseur 19 mm.

FLEX43



Ø	Code
15 x 21	FLEX4153
20 x 27	FLEX4203



- Longueur 300 mm.
- Raccordement coudé F-F.
- Isolant Euroclasses B s3 d0 épaisseur 13 mm.

FLEX45



Ø	Code
15 x 21	FLEX4155
20 x 27	FLEX4205
26 x 34	FLEX4265



- Longueur 500 mm.
- Raccordement coudé F-F.
- Isolant Euroclasses B s3 d0 épaisseur 13 mm.

FLEX47



Ø	Code
15 x 21	FLEX4157
20 x 27	FLEX4207
26 x 34	FLEX4267



- Longueur 700 mm.
- Raccordement coudé F-F.
- Isolant Euroclasses B s3 d0 épaisseur 13 mm.

FLEX410



Ø	Code
15 x 21	FLEX41510
20 x 27	FLEX42010
26 x 34	FLEX42610



- Longueur 1000 mm.
- Raccordement coudé F-F.
- Isolant Euroclasses B s3 d0 épaisseur 13 mm.

CORDONS CHAUFFANTS AUTORÉGULANTS

KYCYR



Puissance (W)	Lg (m)	Code
200	10	KYCYR20010
230	15	KYCYR23015
400	20	KYCYR40020
600	30	KYCYR60030
800	40	KYCYR80040
1500	75	KYCYR150075
1800	90	KYCYR180090
2100	113	KYCYR2100113



- Cordon chauffant pour le chauffage des sols techniques.
- Conçu pour les chambres froides négatives (mise hors gel des sol et des seuil de portes).
- Câble d'alimentation de 3 m d'un seul côté, conducteur retour intégré.
- Protection IP65.
- Alimentation 230 V.
- T° de surface admissible : 80°C (hors tension).

MÉTAUX D'APPORT BRASAGE BASSE TEMPÉRATURE

- L'utilisation d'E.P.I. adaptés est impératif pour une bonne sécurité.
- Un dispositif d'aspiration des fumées est souhaitable à chaque poste.

840XZF	Ø (mm)	Condt.	Code
	2	200 g	840XZF



- Baguette à enrobage mince flexible de couleur blanche sans cadmium.
- Assemblage des aciers, cuivre et laiton.
- Particulièrement adapté aux applications sur chantier et à la réparation.
- Teneur d'argent 34%.
- Utiliser si nécessaire le décapant : 1665PF.
- Prix pouvant varier en cours d'année.

850XZF	Ø (mm)	Condt.	Code
	2	200 g	850XZF



- Baguette à enrobage mince flexible de couleur blanche sans cadmium.
- Assemblage capillaire de qualité des aciers, cuivre et laiton.
- Recommandé dans les applications du froid et de la climatisation.
- Teneur d'argent : 40%.
- Utiliser si nécessaire le décapant : 1665PF.
- Prix pouvant varier en cours d'année.

1666XFC	Ø (mm)	Condt.	Code
	2	200 g	1666XFC



- Baguette à enrobage flexible de couleur verte pastel sans cadmium.
- Utilisation sur les aciers, cuivre et laiton.
- Résiste aux chocs et à l'humidité.
- Recommandé pour la plomberie, le froid et la climatisation.
- Teneur d'argent : 45%.
- Utiliser si nécessaire le décapant : 1665PF.
- Prix pouvant varier en cours d'année.

1666	Ø (mm)	Condt.	Code
	2	200 g	16662



- Baguette nue.
- Utilisation sur les aciers, cuivre et laiton.
- Recommandé dans les applications mécaniques, le froid, la climatisation et la plomberie.
- Teneur d'argent : 45%.
- Utiliser obligatoirement le décapant : 1665PF.
- Prix pouvant varier en cours d'année.

MÉTAUX D'APPORT BRASAGE HAUTE TEMPÉRATURE

806	Ø (mm)	Condt.	Code
	2	500 g	8062



- Baguette alliage auto-décapant fluide.
- Brasage fort du cuivre soumis aux vibrations et pressions importantes.
- Destiné à l'industrie du froid et de la climatisation.
- Teneur en argent : 5%.
- Utiliser le décapant 800 ou 808PF.
- Prix pouvant varier en cours d'année.

DÉCAPANTS

1665PF

Cond.

Code

200 g

1665PF



Castolin Eutectic Castolin



- Pâte décapante blanche.
- Décapant pour brasure argent.
- Repère d'enregistrement ATG n° 1587.

800

Cond.

Code

200 g

800



Castolin Eutectic Castolin



- Poudre décapante rose.
- Décapant pour brasure cupro-phosphore.

808PF

Cond.

Code

200 g

808PF



Castolin Eutectic Castolin



- Pâte décapante blanche.
- Décapant pour brasure cupro-phosphore.
- Repère d'enregistrement ATG n° 1521.

LISSAGE

SUIF

Cond.

Code

1 kg

SUIF



GEB

- Graisse d'origine animale pour le lissage des brasures et pour différentes lubrifications.

STEAROX

Code

STEAROX



GEB

- Feutre imprégné qui permet de lisser la soudure type étain-plomb avant solidification, sans se brûler.

EQUIPEMENTS DE SOUDURE À LA FLAMME

PRECIGAZA

Code

PRECIGAZA



- Mano-détendeur acétylène.
- Tige d'entrée type H.
- Raccord de sortie : 16x150 gauche.
- Fourni avec une douille olive étagée pour tuyau diamètre 6,3 et 10.
- Pression d'entrée maxi : 25 b.
- Pression de sortie maxi : 1,5 b.
- Equipé d'une soupape de sécurité.
- Conforme à la norme EN ISO 2503.

PRECIGAZO

Code

PRECIGAZO



- Mano-détendeur oxygène.
- Tige d'entrée type F.
- Raccord de sortie : 16x150 droit.
- Fourni avec une douille à olive étagée pour tuyau diamètre 6,3 et 10.
- Pression d'entrée maxi : 200 b.
- Pression de sortie maxi : 8 b.
- Equipé d'une soupape de sécurité.
- Conforme à la norme EN ISO 2503.

PRATICFLAM

Code

PRATICFLAMSI



- Kit PraticFlam SI comprenant :
 - 1 chalumeau AutoFlam II SI O.
 - 1 mano-détendeur acétylène.
 - 1 mano-détendeur oxygène.
 - 1 étoile clé + 5 becs.
 - 1 tuyau AD 6,3x11 de 5 ml.
 - 1 tuyau OX 6,3x11 de 5 ml.
 - 1 paire de lunettes T5.
 - 1 allume gaz.

AUTOFLAM

Code

AUTOFLAM



- Chalumeau soudeur oxy-acétylénique à sécurité intégrée.
- Livré avec 1 étoile.
- Avec 5 becs normalisés : 100, 160, 250, 315, 400 l/h.

LANCES

Code

LANCES140

LANCES400



- Lances malléables pour chalumeau AUTOFLAM 0 et CIRRUS OM.
- Débit de 140 ou 400 l/h avec écrou.

SOUDAGE À LA FLAMME – PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL

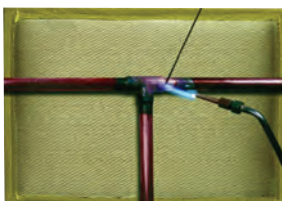
CALORSTOP

Dimensions
(mm)

Code

215 x 295

CALORSTOP



Castolin Eutectic
Castolin



BOUCLIER

Dimensions
(mm)

Code

200 x 280

BOUCLIER



Castolin Eutectic
Castolin

- Bouclier thermique en tissu et fibre de verre haute température.
- Durée de vie prolongée.

- Sachet de 3 boucliers thermiques en fibres minérales.

EPT

Dimensions
(mm)

Code

200 x 280

EPT3000



Castolin Eutectic
Castolin

- Bouclier thermique en fibre de silice.
- Très haute protection thermique.
- Anti-éblouissement.
- Face alu renforcée.

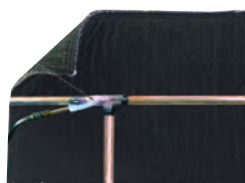
B2F

Dimensions
(mm)

Code

210 x 290

B2F



Castolin Eutectic
Castolin

- Bouclier thermique 2 faces anti-éblouissement en fibres de silice et couches de carbone.
- Très haute protection thermique.
- Souple.
- Durée de vie prolongée.

BPSI

Dimensions
(m)

Code

2 x 2

BPSI2



- Toile en fibre de verre destinée à la protection des projections de meulage et de soudage à très faible intensité.
- Bord avec ourlet et œillets métalliques.
- Utilisation verticale uniquement.
- Résistance en pointe : 550°C.
- Classement au feu : M0.
- Conforme aux normes EN1773, EN5084, EN12127, EN13934.1, EN1887 et EN53853.

THERMOSTOP

Cond.

Code

1 l

THERMOSTOP



GEB

- Bouclier thermique en gel.
- Protection des surfaces et des pièces sensibles à la chaleur de la soudure.
- Gel translucide, inodore, non toxique.
- Empêche le desserrage des joints de dilatation.
- Ne coule pas, idéal sur les surfaces inclinées ou verticales.
- N'attaque pas les surfaces sur lesquelles il est appliqué.

DISSICAL

Cond.

Code

600 ml

DISSICAL



GEB

- Dissipateur de calories : avant de commencer les opérations de brasage ou de soudage, l'appliquer sur les zones pouvant se dégrader lors des montées en température (surfaces environnantes, murs, tuyauteries, composants de ligne, etc.).

PROTECTION DES YEUX – SOUDURE

LMPVC

Code

LMPVC5



- Lunettes / masque de brasage en pvc souple.
- Occulaires en polycarbonate.
- Face relevable avec oculaires minéraux.
- Protections latérales.
- Pour applications de brasage, soudobrasage, soudage autogène et meulage.
- Conforme aux normes EN 166, EN 167, EN 168, EN 169 et EN 175.

OUTILLAGE

SRECU

Code

SRECU1



- Station de récupération pour tous fluides frigorigènes.
- Compresseur à piston sec.
- Pressostat HP à réarmement manuel, arrêt automatique par pressostat BP à réarmement automatique.
- Manomètres à bain d'huile.
- Performances au R22 : 15 kg/h en phase gazeuse / 95 kg/h en phase liquide.
- Puissance électrique : 0,38 kW.
- Alimentation : 220 V AC / 4 A.
- Tension de vapeur maxi : 15 b. à 20°C.
- Poids : 15 kg.
- Produit répondant aux exigences de l'attestation de capacité (EN 35421), certificat sur demande.

CLECAR

Code

CLECAR



- Clé à cliquet carré coudée réversible 3/16", 1/4", 5/16", 3/8".

DUDGEON2

Code

DUDGEON2



- Dudgeonnière excentrique.
- Débrayable 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4".
- Avec coupe tube.

PEIGNE6

Code

PEIGNE6



- Redresseur d'ailettes à 6 facettes.
- Pour 8, 9, 10, 12, 14, et 15 ailettes par pouce.

PEIGNE

Code

PEIGNE



- Redresseur d'ailettes en acier à ressort.

PRODUITS DE TRAITEMENT

PASTIB

Cond.	Code
20	PASTIB



- Pastilles anti-bactéries et anti-odeurs pour bac à condensat.

EAUDEMI

Cond.	Code
5 l	EAUDEMI5



- Eau déminéralisée.

COLLIERS

CIEGS

Ø acier	Ø Cu	Cond.	Code
12 x 17	16 à 18	10	CIEGS17
15 x 21	20 à 22	10	CIEGS21
20 x 27	28	10	CIEGS27
26 x 34	32 à 36	10	CIEGS34
33 x 42	42	10	CIEGS42
40 x 49	-	10	CIEGS49
-	54	10	CIEGS54
50 x 60	-	10	CIEGS60
66 x 76	-	10	CIEGS76
80 x 90	-	10	CIEGS90



- Collier à manchette isolante à revêtement aluminium pour eau glacée.
- Epaisseur 30 mm.
- Embase double M8/M10.
- Charge maxi : 200 kg.

CFTFM8



Ø	Ø ext. tube (mm)	Code
3/4"	19	CFTFM834
1"1/4	32	CFTFM8114
1"3/8	35	CFTFM8138
1"1/2	38	CFTFM8112
1"5/8	41	CFTFM8158
2"	50	CFTFM82

- Collier nylon pour fixation rapide sur tige filetée M8.
- Pour tube frigorifique, PVC, tube d'évacuation des condensats en climatisation.
- Charge maxi à la rupture : 30 kg en montage vertical, 50 kg en montage horizontal.
- Distance maxi recommandée entre chaque clip : 1,2 ml.
- T° maxi : 70°C.
- Sachet de 10.

CLF

Ø	Code
3/8" - 5/8"	CLF5838
1/2" - 7/8"	CLF1278
5/8" - 1"1/8"	CLF58118



- Collier pour liaisons frigorifiques.
- Fixation rapide sur tige filetée M8 ou M10.

COLLIERS

CLFP	Ø	Code
	3/8" - 5/8"	CLFP3858
	1/2" - 7/8"	CLFP1278



- Collier plastique pour liaisons frigorifiques.
- Fixation rapide sur tige filetée M6 ou M8.

CLFM	Ø	Code
	1/4" - 1/2"	CLFM1412
	3/8" - 5/8"	CLFM3858
	1/2" - 7/8"	CLFM1278
	5/8" - 1"1/8"	CLFM58118



- Collier pour liaisons frigorifiques.
- Fixation au sol, au mur ou au plafond, en intérieur ou extérieur.
- Ne détériore pas l'isolant des tuyauteries.

DÉTECTEURS DE FUITES

DETD1	Code
	DETD1



- Détecteur digital de fuite.
- Pour tous fluides frigorigènes.
- Alimentation par 2 piles.
- Alarme visuelle et sonore.
- Produit répondant aux exigences de l'attestation de capacité.
- Livré en mallette.

DGR	Code
	DGR

sauermann



- Détecteur de gaz réfrigérant modèle Sauermann SI-RD3.
- Détecte tous les HCFC et HFC réfrigérants, R1234yf, R1234ze, R290, R600a, mélanges 5 % hydrogène - 95 % azote (Nidron 5, Trace-A-Gas).
- Boîtier ABS anti-choc.
- Protection IP54.
- Haute sensibilité : 0 - 3 g/an.
- Alarme audio et visuelle.
- Sonde flexible lg 30 cm.
- Conforme à la norme NF EN 14624.
- Livré avec constat de vérification, sacoche de transport, guide de démarrage et filtre.

Nos engagements pour vous satisfaire



DISPONIBILITÉ

30 000 références sélectionnées avec soin et disponibles immédiatement



PROXIMITÉ

8000 références disponibles en retrait le jour même dans vos agences DBS, le drive du Groupe CGR



RAPIDITÉ

Toute commande passée avant 17 h est livrée le lendemain*



SIMPLICITÉ

Prise de commande par mail, par téléphone et en toute autonomie sur cgr-robinetterie.fr



ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISÉ

Un binôme commercial dédié à vos côtés : devis, conseils, suivi, etc.



ACTEUR RESPONSABLE

Mise en place d'une démarche ambitieuse pour limiter notre empreinte carbone et celle de votre activité

*pour toute commande < à 150 kg de références stockées, hors longueur > à 3 m, passée avant 17 h (16 h le vendredi) à destination de la France Métropolitaine, hors Corse.



cgr-robinetterie.fr

38 avenue Paul Vaillant Couturier
51430 - Tinqueux
France

Tél. : 03 26 79 07 07

**Vous souhaitez
en apprendre plus
sur CGR ?**



SCANNEZ

pour visionner notre
film de présentation