

Routhiau

www.routhiau.fr

CATALOGUE **2024-2025**

CHAUFFAGE • CLIMATISATION • PLOMBERIE • SANITAIRE • OUTILLAGE • ZINGUERIE • ÉLECTRICITÉ



Prix publics HT au 1er septembre 2024. Prix indicatifs et révisables sans préavis.

LA ROCHE SUR YON



Tél. : 02 51 36 21 71 - Fax : 02 51 37 95 92
Fax expo : 02 51 36 24 53
Fax magasin : 02 51 36 25 60
Mail : magasin.roche@routhiau.fr

RESPONSABLE D'AGENCE
Johann LOUE 06 12 42 27 44

ATTACHÉS COMMERCIAUX
Christophe BOURCIER 06 36 13 68 75
Emmanuel BOURY 06 12 42 27 55
Frédéric GIRAUDEAU 06 12 42 27 49
Nicolas PACAUD (Sédentaire) 02 51 36 08 06
Émilie TEILLET (Assistante) 02 51 36 06 89

SAV
Tiffany RIVOLET 02 51 36 21 71

SALLE EXPO - 02 51 36 21 71
Élodie ALLAIN, Rachelle HIDIÉ, Tom RAMON,
Salomé ANGIBAUD 02 51 36 16 80

MAGASIN - 02 51 36 19 54
Fabrice REVEL 02 51 36 16 81
Antonio ALMEIDA FONSECA,
Adrien ROBRETEAU, Antony NAULEAU,
Gaëtan GESLIN, Stéphane DURAND.

COMPTABILITÉ CLIENTS
Stéphane CAILLAUD..... 02 51 36 30 52

COMMUNICATION - TARIF
Caroline MALARD 02 51 36 90 05
Damien DOMINGUEZ 02 51 36 07 22
Éric GUERINEAU 02 51 36 07 10
Julien BOURNONVILLE 02 52 61 43 92

ÉTUDE CHAUFFAGE ET CLIMATISATION
Arnaud LAIR..... 02 51 36 07 82
Aurélien LEBON..... 02 52 61 43 96
Sandrine DEBUIGNY..... 02 52 61 43 95
Thomas BARAILHE 02 51 36 27 86

DEVIS ÉLECTRICITÉ
..... 02 51 36 07 11

CHAUFFEURS - LIVREURS
Maxime COUDRIN..... 07 69 37 83 31
Nicolas AUGER 06 07 28 19 31
Tony CHAUVET..... 06 18 45 65 79

CHALLANS



Tél. : 02 51 60 06 66 - Fax : 02 28 10 64 21
Mail : magasin.challans@routhiau.fr

MAGASIN
Geoffrey BOURON, Patrick GILET

LES SABLES D'OLONNE



Tél. : 02 51 95 65 35 - Fax : 02 51 95 36 58
Mail : magasin.sables@routhiau.fr

SALLE EXPO
Julie SIMOES..... 02 51 95 65 35

MAGASIN
Jacques BENOIT, Steve RENARD

CHOLET



Tél. : 02 41 64 28 20 Fax : 02 41 64 28 46
Mail : magasin.cholet@routhiau.fr

ATTACHÉS COMMERCIAUX
Louis PANNETIER 06 85 45 96 03

SALLE EXPO
Lise BOUYER..... 02 41 64 28 20

MAGASIN
Philippe CHAPRON

CHAUFFEUR - LIVREUR
Romuald ROCHAIS 06 68 62 61 03

ANGERS



Tél. : 02 41 42 10 04
Fax : 02 41 87 42 75

ATTACHÉS COMMERCIAUX
Alexandre BUSSIERE 06 68 03 71 30

SALLE EXPO
Nathalie GAUDIN 02 41 42 10 04

POITIERS



Tél. : 05 49 55 40 54 - Fax : 05 49 55 44 20
Mail : magasin.poitiers@routhiau.fr

RESPONSABLE D'AGENCE
Cyrille DROUHAULT 06 20 44 50 53

ATTACHÉS COMMERCIAUX
Michaël BRUNEAU 06 12 42 27 43
Patrick CAPELA 06 18 04 22 89

SALLE EXPO
Léa PERRIN 05 49 55 40 54

MAGASIN
Clément GORSE 05 49 55 54 70
Cédric BEAU 05 49 55 54 73
Fabrice LAUVERGNAT 05 49 55 54 75

ÉTUDE CHAUFFAGE ET CLIMATISATION
Dominique SABOUREAU 05 49 55 54 74

CHAUFFEUR - LIVREUR
Arnaud BERGEON 06 18 45 65 74

TOURS



Tél. : 02 47 70 12 10 - Fax : 02 47 53 39 46
Mail : magasin.tours@routhiau.fr

MAGASIN
Nicolas FORTEAU, Yann TUAL

RESPONSABLE D'AGENCE
Charles GUITRAUD 06 12 42 27 37

ATTACHÉ COMMERCIAL
Théo FREMONT 06 36 15 10 86
Vanessa FARIK 07 71 10 89 18

ÉTUDE CHAUFFAGE ET CLIMATISATION
Benoît BOUGANT..... 02 47 70 12 11

CHAUFFEUR - LIVREUR
Kevin BETUEL..... 06 12 42 27 50

MONTAIGU



Tél. : 02 59 00 00 04 - Fax : 02 52 43 08 77
Mail : magasin.montaigu@routhiau.fr

MAGASIN
Florentin YOUENOU

NANTES



Tél. : 02 40 52 16 59 - Fax : 02 40 49 19 13
Mail : magasin.nantes@routhiau.fr

RESPONSABLE D'AGENCE
Florent CHARRIER 06 12 42 27 36

ATTACHÉS COMMERCIAUX
Florian CREDOU 06 33 61 39 79
Jérome BONDU 06 15 42 44 61
Romain CHARBONNIER 06 12 42 27 38
Benjamin COLINET
(Sédentaire) 02 40 52 58 46

SALLE EXPO
Aline LEGO, Yoann LE GUEN,
Isabelle TROUSSARD 02 40 52 16 59

MAGASIN - 02 40 52 58 44
Ludovic MARIN..... 02 40 52 58 48
Dorian BESSAC,
Stéphane SOTIN 02 40 52 58 45

ÉTUDE CHAUFFAGE ET CLIMATISATION
..... 02 40 52 58 42

CHAUFFEUR - LIVREUR
Ludovic GENEST..... 06 74 96 38 66

CHATEAUBRIANT



Tél. : 02 55 59 60 82 - Fax : 02 52 79 00 27
Mail : magasin.chateaubriant@routhiau.fr

MAGASIN
Régis BOUTIN

NIORT



Tél. : 05 49 33 67 33 - Fax : 05 49 33 36 46
Mail : magasin.niort@routhiau.fr

RESPONSABLE D'AGENCE
Fabien BIRAUD 06 12 42 27 57

ATTACHÉS COMMERCIAUX
Alban BELLI 07 71 57 91 94
Jérome DUJOUR..... 06 12 42 27 47

SALLE EXPO
Maud MECHIN,
Olga REIGNAULT-BOIDEAU 05 49 33 67 33

MAGASIN
Franck MORTIER 05 49 33 67 38
Adélio VIERA, David REAUD, Mickaël GUERIN.

ÉTUDE CHAUFFAGE ET CLIMATISATION
Ludovic THIBAUD..... 05 49 33 36 14

CHAUFFEUR - LIVREUR
Sébastien RENAUD 06 12 42 27 52

LA ROCHELLE



Tél. : 05 46 45 90 50 Fax : 05 46 27 91 26
Mail : magasin.rochelle@routhiau.fr

RESPONSABLE AGENCE
Olivier BURBAN 06 15 42 44 63

ATTACHÉS COMMERCIAUX
Benjamin BOUTEVILLE 06 12 42 27 41
Jacques ROLLAT 06 07 28 17 93
Franck BOWMAN 06 07 28 17 93

SALLE EXPO
Lydie CHARRON 05 46 45 90 50

MAGASIN
Alexis FORGEARD, Benoit VINCENT (Resp.),
Jérémy BURARD, Maxime HUPEAU,
Thomas LEGENDRE

ÉTUDE CHAUFFAGE ET CLIMATISATION
Julien BOUDEAU 05 46 45 90 51

CHAUFFEUR - LIVREUR
Frédéric TURPEAU 06 82 75 14 21

ROYAN



Tél. : 05 46 06 81 49 - Fax : 05 46 06 81 52
Mail : magasin.royan@routhiau.fr

ATTACHÉS COMMERCIAUX
Ludovic BRUEL 06 59 25 84 23

MAGASIN
Félix BALZAN

OLÉRON



Tél. : 05 17 92 00 23 - Fax : 05 46 36 83 57
Mail : magasin.oleron@routhiau.fr

ATTACHÉ COMMERCIAL
Ludovic BRUEL 06 59 25 84 23

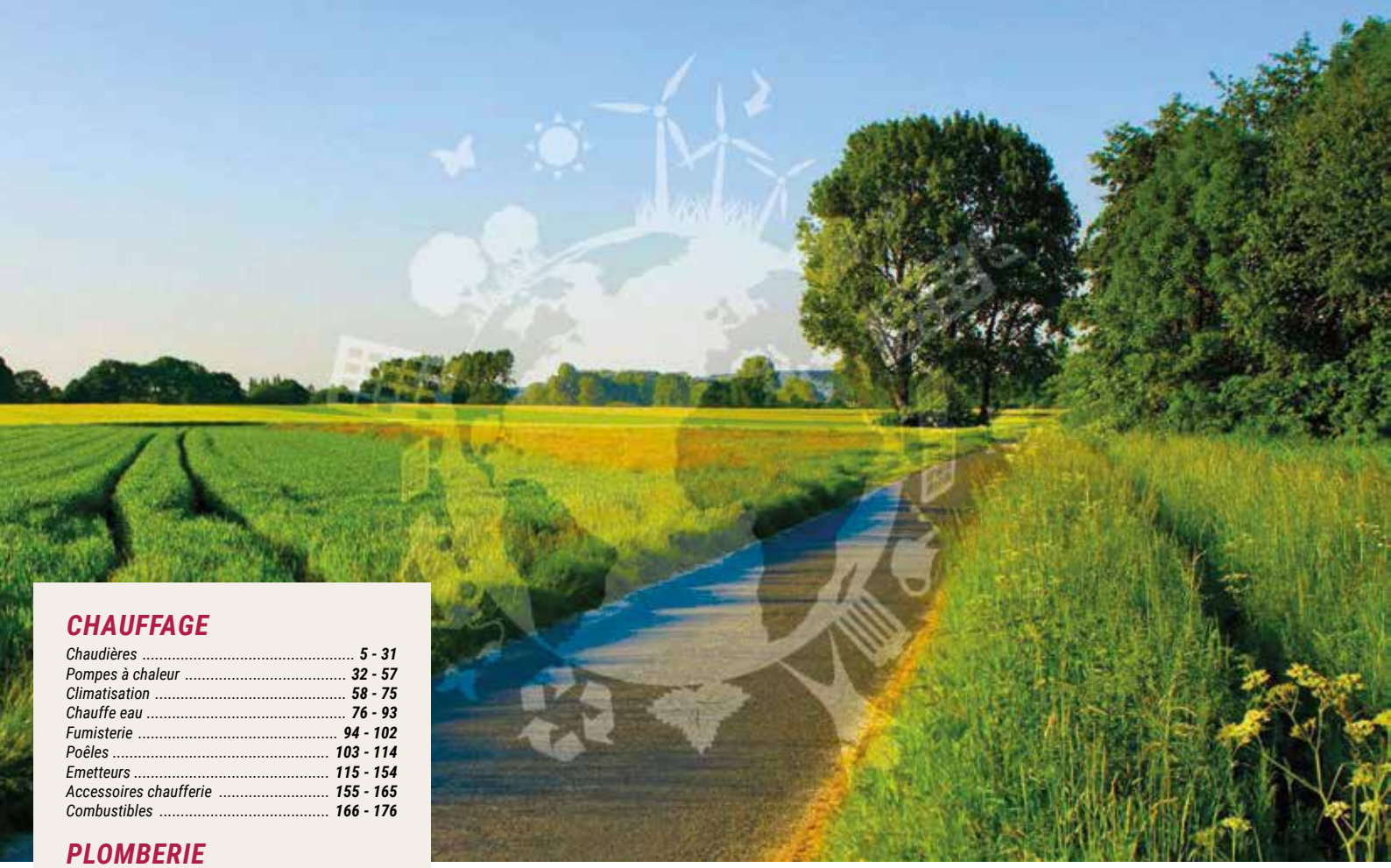
MAGASIN
Pascal Soury 06 59 44 26 07

ACTITHERMIE



Tél. : 02 51 37 51 98 - Fax : 02 51 41 48 69
Mail : actithermie@routhiau.fr

Alexandre GERMAIN, Jérome THULEAU,
Thibault CROIZER-RUEST



CHAUFFAGE

Chaudières ..... 5 - 31
Pompes à chaleur ..... 32 - 57
Climatisation ..... 58 - 75
Chauffe eau ..... 76 - 93
Fumisterie ..... 94 - 102
Poêles ..... 103 - 114
Emetteurs ..... 115 - 154
Accessoires chaufferie ..... 155 - 165
Combustibles ..... 166 - 176

PLOMBERIE

Eau (Récupération et traitement) ..... 179 - 188
Raccords ..... 189 - 225
Vannes Robinets ..... 226 - 236
Supports et fixations ..... 237 - 241
Colles et silicones ..... 242 - 248

SANITAIRE

Meubles ..... 251 - 257
Mitigeurs salle de bains ..... 258 - 263
Receveurs ..... 264 - 272
Douches - Baignoires ..... 273 - 286
Mitigeurs bain/douche et hydrothérapie .. 287 - 296
Toilettes ..... 297 - 312
Eviers et cuisinettes ..... 313 - 316
Mitigeurs éviers ..... 317 - 319
Spas ..... 320 - 321
Collectivités - PMR ..... 322 - 335
Joints - Pièces détachées ..... 336 - 338

OUTILLAGE

Equipement de protection 340
Aménagement véhicule 341
Perceuse et meuleuse ..... 342 - 345
Outillage ..... 346 - 351
Lampe et pile 352
Soudure ..... 353 - 356
Outillage zinc ..... 357 - 358
Caméra 359
Analyse ..... 360 - 362
Nettoyage - Ramonage ..... 363 - 367
La Gamme Froid ..... 368 - 373
Produits anti-mousse 374

ZINGUERIE

Gouttières ..... 376 - 380
Toiture ..... 381 - 382

ÉLECTRICITÉ

Câbles et conduits ..... 385 - 390
Protection des circuits ..... 391 - 395
Bornes de charge 396
Appareillage ..... 397 - 403
Consommable ..... 404 - 406
Domotique volet / éclairage 407
Sécurité 408
Éclairage ..... 409 - 413
Domotique communication ..... 414 - 417
Ventilation ..... 418 - 425
Solaire 426
Infos techniques ..... 427 - 436

ENERGY RELATED PRODUCTS (ERP*)

Comme pour les produits électroménagers, la Commission européenne a mis en place la directive Ecodesign (ou éco-conception) et la directive Energy Labelling (ou étiquetage énergétique). Ces directives s'appliqueront à partir du 26 septembre 2015 aux équipements de production d'eau chaude sanitaire et de chauffage.

LA DIRECTIVE ECODESIGN (OU ÉCO-CONCEPTION)

Cette directive vise à améliorer la performance énergétique en définissant pour chaque catégorie de produits des critères minimaux de rendement énergétique et des seuils limites d'émissions polluantes ou sonores.

Elle concerne les appareils de chauffage seuls ou mixtes d'une puissance inférieure à 400 kW (chaudières, pompes à chaleur y compris hybride et toutes les solutions disposant d'un circulateur intégré) et les chauffe-eau ainsi que les ballons d'une capacité inférieure à 2000 litres.

Les exigences seront :
- *Pour les chaudières d'une puissance inférieure à 70 kW, rendement saisonnier supérieur à 86% (donc disparition de la plupart des chaudières basse température).*
- *Pour les pompes à chaleur, rendement saisonnier supérieur à 115%.*
- *Pour les préparateurs d'eau chaude avec générateur intégré (gaz ou électrique), niveaux de performance minimaux d'environ 30% en énergie primaire.*

Si les fabricants n'auront plus le droit de commercialiser les produits non conformes vis-à-vis de l'ERP, par contre les distributeurs et les installateurs conserveront la possibilité d'écouler leurs stocks.
La directive Energy Labelling (ou étiquetage énergétique)

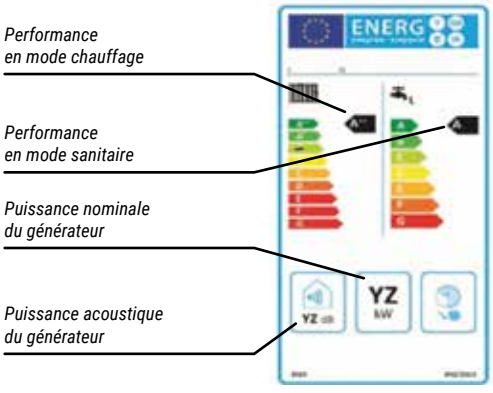
Cette directive rend obligatoire l'apposition d'une étiquette énergie présentant les caractéristiques de l'équipement sur tous les produits exposés en vue d'être mis en vente vers le client final, et ce dès le 26 septembre 2015. L'étiquette énergétique devra aussi être mentionnée sur toute communication commerciale ou technique relative aux produits.

Installateurs ou distributeurs, il sera obligatoire de délivrer cette information aux particuliers.

Pour le chauffage, l'échelle de classe d'éfficacité énergétique ira de A++ à G et concernera tous les générateurs de chauffage de moins de 70 kW.

Pour l'eau chaude sanitaire, l'echelle ira de A à G et concernera tous les préparateurs d'eau chaude sanitaire de moins de 500 litres.

** Une colonne ErP a été intégrée à tous nos tableaux de la catégorie chauffage indiquant la classification énergétique de chaque appareil.*





CHAUFFAGE & CLIMATISATION

CHAUDIÈRES GAZ MURALE CONDENS
ELM / Bosch ..... 5 à 9
Chappée 10
De Dietrich ..... 11 à 12
Saunier Duval 13
Atlantic ..... 14 à 15

CHAUDIÈRES GAZ SOL CONDENS
De Dietrich 16
Atlantic 17

CHAUDIÈRES GAZ SOL CONDENS MOYENNE PUISSANCE
Bosch 18
De Dietrich 19

CHAUDIÈRES FIOUL CONDENSATION
De Dietrich 20
Atlantic 21

CHAUDIÈRES FIOUL BASSE TEMPÉRATURE
Atlantic 22

BRÛLEURS
Fioul 22

POMPES DE RELEVAGE
Sauermann 23
SFA 23

CHAUDIÈRES BOIS / PELLETS
Froling ..... 24 à 26
Morvan ..... 27 à 30

CHAUDIÈRES ÉLECTRIQUE
Bosch 31

POMPES À CHALEUR
Pompe à chaleur ..... 32 à 45
Pompe à chaleur Air / Eau ..... 46 à 51
Pompe à chaleur Air / Eau hybride ... 52 à 54
Pompe à chaleur Eau / Eau ..... 55 à 56
Piscine 57

CLIMATISATION
Panasonic ..... 58 à 64
Atlantic ..... 65 à 69
Bosch ..... 70 à 73
Liaisons frigorifique et accessoires ..... 74 à 75

CHAUFFE EAU THERMODYNAMIQUE
Atlantic 76
Thermor 77
Accessoires 78

CHAUFFE EAU ÉLECTRIQUE
Thermor ..... 79 à 82
De Dietrich Stéatite ..... 83 à 84

ACCESSOIRES CHAUFFE-EAU
Groupes de sécurité, vases d'expansion ..... 85 à 87
Chauffe-eau instantanés 87

CHAUFFE-EAU COLLECTIF
Thermor 88
STYX 89

PRÉPARATEURS ECS
Thermor 90
Massal 91

CHAUFFE-BAIN GAZ
Elm 92

CHAUFFE-EAU SOLAIRE
De Dietrich 93

VENTOUSES
Ventouses condensation ..... 94 à 99

CONDUITS CHEMINÉE
Double parois 100
Simple paroi ..... 101 à 102

POÊLES À BOIS, PELLET ET GAZ
Red ..... 103 à 104
Jolly Mec ..... 105 à 109
Kunst 110
Distribution air chaud 111
Fumisterie poêles bûches 112
Fumisterie poêles pellets 113
Fumisterie poêles pellets ventouse 114

PLANCHER CHAUFFANT
Collecteurs, régulations et thermostats 115
Dalles, tubes, bandes et cavaliers 116
Outillage 116

AÉROTHERME
Eau chaude Emat 117
Gaz 117

VENTILO CONVECTEUR
Radson 118

RADIATEURS
Radson Compact ..... 119 à 122
Radson Verticaux 123
Radson Ramo ..... 124 à 125
Chappée Horizontal/Vertical ..... 126 à 128
Décoratif Radson ..... 129 à 132
Décoratif Finimetal 133
Décoratif IRSAP ..... 134 à 135

RADIATEURS FONTE
Chappée 136

SÈCHE-SERVIETTES
Apselia 137
Thermor ..... 137 à 139
IRSAP ..... 140 à 141
Atlantic 143

PLANCHER CHAUFFANT ÉLECTRIQUE
Thermor ..... 144 à 145

RADIATEURS ÉLECTRIQUE
IRSAP 146
Atlantic 147
Thermor ..... 148 à 149

ACCESSOIRES RADIATEUR
Kits thermostatiques connectés 150
Robinets de radiateur ..... 151 à 152
Fixations 152
Raccordements 153
Régulations 154

ACCESSOIRES CHAUFFERIE
Bouteilles de mélange, vannes, thermostats, vases, soupapes, ballon tampon et protection du circuit ..... 155 à 158
Produits d'entretien 159
Thermomètres, robinets 160
Manomètres 160
Circulateurs ..... 161 à 162
Vannes industrie et tertiaire 163

TUBES ISOLÉS
Tubes isolés 164
Tubes souples préisolés 165

GAZ NATUREL
Flexiclic ..... 166 à 167
Raccords à sertir 168
Raccords et flexible ..... 169 à 170

GAZ BUTANE / PROPANE
Détendeur et vanne 171
Régulateur et kit inverseur 172
Flexibles et raccords ..... 172 à 173

DÉTECTEURS MONOXYDE DE CARBONE
Détecteurs 173

CUVES FIOUL
Cuves et accessoires ..... 174 à 176

OXYLIS

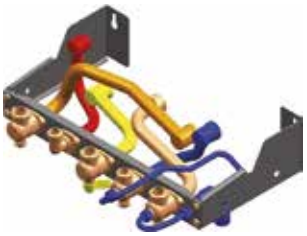
elm.leblanc

OXYLIS I CONDENS MICRO ACCUMULATION

Modèle	ErP	Puiss.	Sanitaire	Ø buse	Réf. GN	S	GR	€
OX GVA iC 18-24	A/A	18-24 kW	12 l/mn	80/125	*7716704750*		600	**2 285,00**
Dosseret		-	-	-	*7716780578*	S	600	**123,00**
Chaudière gaz murale oxylis iCONDENS OX GVA iC 18-24, mixte 18 kW, 12 L/min								**2 408,00**
OX GVA iC 24-30	A/A	24-30 kW	14 l/mn	80/125	*7716704752*	S	600	**2 520,00**
Dosseret		-	-	-	*7716780578*	S	600	**123,00**
Chaudière gaz murale oxylis iCONDENS OX GVA iC 24-30, mixte 24 kW, 14 L/min								**2 643,00**



DOS	Modèle à remplacer	Précisions	Réf.	S	GR	€
xDOS GA 5	Type première installation / tubes à braser	Avec cadre écarteur	*7716780578*	S	600	**123,00**
xDOS GA 15	Type première installation / tubes à braser	Sans cadre écarteur	*7716780579*	S	600	**123,00**
xDOS GA 6	Elm Leblanc	GLM4/5/6/7, Acléa ≤ 23 kW, GLM7, EGLM, GVM7, EGVM sortie fumisterie haute	*7716780580*	S	600	**123,00**
xDOS GA 16	Elm Leblanc	Mégalis : NGLA24, NGVA24, GVAC24, Acléis / Amélia : GVMC24, NGVM23, NGLM23, NGVM24, NGLM24	*7716780595*	S	600	**123,00**
xDOS GA 7	Saunier Duval	Anciens modèles : Themis 23/23E, 23ME / Thelia 23/23E, 625, 623/623E, SD228, 235, 223C Modèles récents : Thelia / Thema F23E, F24, F25, F"	*7716780581*	S	600	**123,00**
xDOS GA 8	Chaffoteaux	Anciens modèles : Celtic, Celtic Turbo C, RSC, RScb	*7716780582*	S	600	**123,00**
xDOS GA 18	Chaffoteaux	Modèles récents : Nectra, Calydra, Elexia, Nexia, Urbia, Hyxia, Primaxia, Centora, Aludra	*7716780590*		600	**123,00**



*Corps de chauffe inox 100%, **gaz naturel uniquement**, ELM recommande l'utilisation de Bionibal pour ses produits.*



Bionibal 1 L - Inhibiteur de corrosion
Circuit radiateurs uniquement 1%
Plancher chaufant 2%
V0031700 S 600 **50,00**



Régulation sans fil CE ELM KCR110 RF
7738112339 S 600 **264,00**



Régulation d'ambiance sans fil EasyControl Bosch CT200 RF avec clé K20 RF, tactile, connectée
7716780436 600 **506,00**



OBLIGATOIRE - Adaptateur pour solution sans fil oxylis iCONDENS (KCR110 RF, K30 RF, CT200 + clé radio)
7716780588 S 600 **51,00**



Régulation d'ambiance filaire ELM CR11 sans programmation
7738112969 821 **90,00**



Régulation d'ambiance filaire EasyControl Bosch CT200, tactile, connectée
7736701341 S 600 **405,00**



Thermostat d'ambiance ELM CR100, à action proportionnelle et programmation hebdo
7738111048 S 600 **134,00**



Kit n°3 terminal horizontal Renofit+ coude Ø80/125 - Ø60/100mm condensation
229412 S 768 **165,57**



Adaptateur concentrique avec prise de mesure Ø80/125, FC-CA80
7738112714 S 600 **25,00**

MEGALIS

elm.leblanc

MEGALIS I CONDENS MICRO ACCUMULATION

Modèle	ErP	Puiss.	Sanitaire	Ø buse	Réf. GN	S	GR	€
N GVA iC 18-25	A/A	18 kW	12 l/mn	80/125	*7716704735*		600	**2 539,00**
IDOS GA5		-	-	-	*7716780413*		600	**187,00**
Chaudière MEGALIS I condens 18 KW - 25 kW ECS (Ventouse non comprise)								**2 726,00**
N GVA iC 22-30	A/A	22 kW	14 l/mn	80/125	*7716704734*	S	600	**2 800,00**
IDOS GA5		-	-	-	*7716780413*		600	**187,00**
Chaudière MEGALIS I Condens 22 KW - 30 kW ECS (Ventouse non comprise)								**2 987,00**
N GVA iC 30-35	A/A	29,5 Kw	17 l/mn	80/125	*7736902448*		600	**3 084,00**
Dosseret obligatoire		-	-	-	*7716780598*		600	**170,00**
Chaudière MEGALIS 29,5 KW - 35 kW ECS (Ventouse non comprise)								**3 254,00**



DOSSERETS DE REMPLACEMENT 18 - 22 KW

DOS	Première monte ou remplacement de	Réf.	S	GR	€
iDOSGA5	Premiere installation	*7716780413*		600	**187,00**
iDOSGA6	Cheminée : GLM 4/5/6/7/ ACLEA EGLM≤ 23 kW GLM7.28 EGLM28	*7716780400*	S	600	**187,00**
iDOSGA7	Saunier Duval Sauf Thelia & Thema F23E	*7716780401*	S	600	**187,00**
iDOSGA8	Chaffoteaux	*7716780402*		600	**187,00**
iDOSGA5R	Amelia Mégalis 400 mm	*7716780404*		600	**187,00**

KIT PROPANE

Modèle	Réf.	S	GR	€
18-25 kW	*7733601291*		600	**58,00**
22-30 kW	*7733601290*	S	600	**58,00**
18-25 kW	*7736902801*		600	**58,00**

Corps de chauffe multimatières alu-inox. Gaz Naturel - Propane avec kit de transformation. ELM recommande l'utilisation de Bionibal pour ses produits.



Bionibal 1 L - Inhibiteur de corrosion
Circuit radiateurs uniquement 1%
Plancher chaufant 2%

V0031700 S 600 **50,00**



Passerelle de connectivité K30 RF pour CW40

7736603499 600 **324,00**



Régulation d'ambiance filaire ELM CR11 sans programmation

7738112969 821 **90,00**



Régulation d'ambiance filaire EasyControl Bosch CT200, tactile, connectée

7736701341 S 600 **405,00**



Thermostat d'ambiance ELM CR100,
à action proportionnelle et programmation hebdo

7738111048 S 600 **134,00**



Interface de régulation murale Elm EMS 2.0 CW400,
à action proportionnelle et programmation hebdo.
Gestion de 1-4 circuits chauffage et 1-2 ECS
avec modules de puissance. Livrée avec sonde extérieure

7738111074 S 600 **325,00**



Kit n°3 terminal horizontal Renofit+
coude Ø80/125 - Ø60/100mm condensation

229412 S 768 **165,57**



Adaptateur concentrique
avec prise de mesure Ø80/125, FC-CA80

7738112714 S 600 **25,00**



Adaptateur concentrique Ø60/100
avec prise de mesure, FC-CA60

7738112636 S 600 **23,00**

EGALIS ICONDENS / CONDENS 5700I WT

elm.leblanc



BOSCH



EGALIS BALLON ICONDENS GVB IC 48 LITRES			
GVB iC 24/48 ECS Serpentin	**24/48**		
Puissance Chauffage 80/60°C	22 Kw		
Puissance Sanitaire	30,7 kW		
Erp	A/A		
Débit l/mn Ecs Δ/t 30K	16,8		
Ø buse	60/100		
Dimensions (LxHxP)	600 x 900 x 508		
Ballon 42 l Inox	*7716701550*		
GR/S/€	S	600	**4 197,00**
Kit propane	*7716780506*		
GR/S/€		600	**58,00**

CONDENS 5700 IWT 42 LITRES			
5700i WT ECS Stratification	**24/42**		
Puissance Chauffage 80/60°C	22 Kw		
Puissance Sanitaire	30,7 kW		
Erp	A/A		
Débit l/mn Ecs Δ/t 30K	20,1		
Ø buse	60/100		
Dimensions (LxHxP)	600 x 900 x 508		
Ballon 42 l Inox	*7716701551*		
GR/S/€		600	**4 640,00**
Kit propane	*7716780506*		
GR/S/€		600	**58,00**

Ballon d'eau chaude sanitaire 42 litres intégré en inox pour une hygiène maximale et un confort d'eau chaude élevé. Installation possible dans une salle de séjour grâce au design moderne avec façade métallique blanche. Commande facile, notamment avec la régulation EasyControl CT 200.



Passerelle de connectivité K30 RF pour CW40

7736603499 600 **324,00**



Régulation d'ambiance filaire Bosch Bosch CR11 sans programmation

7738112963 821 **90,00**



Régulation d'ambiance filaire EasyControl Bosch CT200, tactile, connectée

7736701341 S 600 **405,00**



Thermostat d'ambiance EMS 2.0 CR100, à action proportionnelle et programmation hebdo. Compatible avec modules de puissance pour gestion de zone. Sonde d'ambiance intégrée.

7738111056 600 **134,00**



Interface de régulation murale Bosch EMS 2.0 CW400, à action proportionnelle et programmation hebdo. Gestion de 1-4 circuits chauffage et 1-2 ECS avec modules de puissance. Livrée avec sonde extérieure

7738113502 S 600 **325,00**



Kit n°3 terminal horizontal Renofit+ coude Ø80/125 - Ø60/100mm condensation

229412 *S 768* **165,57**



Adaptateur concentrique avec prise de mesure Ø80/125, FC-CA80

7738112714 *S 600* **25,00**



Adaptateur concentrique Ø60/100 avec prise de mesure, FC-CA60

7738112636 S 600 **23,00**

CONDENS 8300I

BOSCH



CONDENS 8300I W MICRO ACCUMULATION

8300i W	30/35	35/40
Puissance chauffage 80/60°C	29,6 kW	33,7 kW
Puissance sanitaire	34,4 kW	40,8 kW
Erp	A/A	A/A
Débit l/mn Ecs Δ/t 30K	17	20
Ø buse	80/125	80/125
Dimensions (LxHxP)	440 x 780 x 365	440 x 780 x 365
Micro accumulée	*7738100865*	*7738100866*
GR/S/€	600 **3 093,00**	600 **3 451,00**
Kit propane	*7738113749*	*7738113751*
GR/S/€	600 **53,00**	600 **53,00**

- *Façade en métal blanc et panneaux latéraux blancs*
- *Disconnecteur « gâchette »*
- *Interface de contrôle HMI 300*
- *Kits vannes gaz et eau intégrés*

CONDENS 8300I W CHAUFFAGE SEUL

8300i W	25	35	45
Puissance chauffage 80/60°C	23,6 kW	33,6 kW	42,6 kW
Erp	A	A	A
Ø buse	80/125	80/125	80/125
Dimensions (LxHxP)	440 x 780 x 365	440 x 780 x 365	440 x 780 x 365
	7738100872	*7738100873*	*7738100874*
GR/S/€	600 **2 915,00**	600 **3 129,00**	600 **3 259,00**
Kit propane	*7738113536*	*7738113537*	*7738113542*
GR/S/€	600 **57,00**	600 **57,00**	600 **57,00**



Passerelle de connectivité K30 RF pour CW40

7736603499 600 **324,00**



Régulation d'ambiance filaire Bosch Bosch CR11 sans programmation

7738112963 821 **90,00**



Régulation d'ambiance filaire EasyControl Bosch CT200, tactile, connectée

7736701341 S 600 **405,00**



Thermostat d'ambiance EMS 2.0 CR100, à action proportionnelle et programmation hebdo. Compatible avec modules de puissance pour gestion de zone. Sonde d'ambiance intégrée.

7738111056 600 **134,00**



Interface de régulation murale Bosch EMS 2.0 CW400, à action proportionnelle et programmation hebdo. Gestion de 1-4 circuits chauffage et 1-2 ECS avec modules de puissance. Livrée avec sonde extérieure

7738113502 S 600 **325,00**



Kit n°3 terminal horizontal Renofit+ coude Ø80/125 - Ø60/100mm condensation

229412 S 768 **165,57**



Adaptateur concentrique avec prise de mesure Ø80/125, FC-CA80

7738112714 S 600 **25,00**



Adaptateur concentrique Ø60/100 avec prise de mesure, FC-CA60

7738112636 S 600 **23,00**

ACLEIS

elm.leblanc

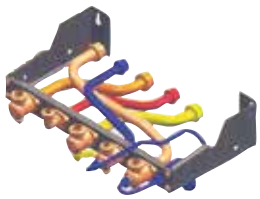
ACLEIS BAS NOX MICRO ACCUMULATION

Modèle	ErP	Puiss.	Sanitaire	Ø buse	Réf. GN	S	GR	€
Corps NGLM 24-7XN	C/B	24 kW	11 l.min	125	*7716705075*	S	600	**2 098,00**
Dosseret		-	-	-	*7716780460*	S	600	**123,00**
Chaudière ACLEIS Cheminée 24 kW								**2 221,00**
Corps NGLM 23-8XN5	C/B	23 kW	11 l.min	130	*7716705084*	S	600	**2 143,00**
Dosseret		-	-	-	*7716780460*	S	600	**123,00**
Chaudière ACLEIS 23 kW VMC Compatible BAZ PILOT								**2 266,00**



DOSSERETS DE REMPLACEMENT ACLEIS BAS NOX

DOS	Première monte ou remplacement de	Réf.	S	GR	€
DOSGA5	Premiere installation	*7716780460*	S	600	**123,00**
DOSGA6	Cheminée : GLM 4/5/6/7/ ACLEA EGLM≤ 23 kW GLM7.28 EGLM28	*7716780461*	S	600	**123,00**
DOSGA6	Ventouse EGVM23/GVM 7,23 7,28	*7716780461*	S	600	**123,00**
DOSGA7	Saunier Duval Sauf Thelia & Thema F23E	*7716780462*	S	600	**123,00**
DOSGA17/1	Saunier Duval	*7716780464*	S	600	**193,00**
DOSGA8	Chaffoteaux	*7716780463*	S	600	**123,00**
DOSGA18	Chaffoteaux	*7716780465*	S	600	**280,00**
	Dosseret écarteur	*7716780351*	S	600	**107,00**





Régulation d'ambiance filaire EasyControl Bosch CT200, tactile, connectée

7736701341 S 600 **405,00**





Régulation d'ambiance sans fil EasyControl Bosch CT200 RF avec clé K20 RF, tactile, connectée

7716780436 600 **506,00**



EasyControl Adapter

7736701654 600 **70,00**

RÉGLEMENTATIONS ET SOLUTIONS ELM.LEBLANC BOSCH

RÉGLEMENTATIONS	EXIGENCES	SOLUTIONS ELM.LEBLANC	REMARQUES
ErP **Règlement (UE)** N° 813/2013 du 2 Août 2013 (Règlement Eco Conception - Lot 1 - Annexe II) **1.** Exigences applicables à l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux **4.** Exigences applicables aux émissions d'oxydes d'azote	Dispositifs de chauffage des locaux par **chaudière à combustible** ayant une puissance thermique nominale ≤ 70 kW et dispositifs de chauffage mixtes par **chaudière à combustible** ayant une puissance thermique nominale ≤ 70 kW, **à l'exception des chaudières de type B1 ayant une puissance thermique nominale ≤ 10 kW et des chaudières de type B1 mixtes ayant une puissance thermique nominale ≤ 30 kW** : l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux n'est **pas inférieure à 86 %**.	Chaudières à **condensation** étanches (de type C) à **Très Haute Performance Energétique (ETAS ≥ 92 %)**.	Les rendements des chaudières gaz à condensation elm.leblanc Bosch sont ≥ **92% (THPE)**.
	Chaudières de type B1 ayant une puissance thermique nominale ≤ 10 kW et **chaudières de type B1** mixtes ayant une puissance thermique nominale ≤ 30 kW : l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux **n'est pas inférieure à 75 %**.	Chaudières **conventionnelles BAS NOx** non étanches (de type B) **acléis BAS NOx : 77 %** d'efficacité énergétique saisonnière.	Cette **dérogation** s'explique par le fait que les conduits collectifs utilisés dans les logements n'acceptent généralement pas la condensation. Il est alors **complexe et coûteux** de mettre en œuvre des solutions de **remplacement des chaudières de type B1 par des chaudières à condensation**.
	Pour les dispositifs de chauffage des locaux par **chaudière à combustible** et les dispositifs de chauffage mixtes par **chaudière à combustible** alimentés en combustibles gazeux : les émissions d'oxydes d'azote ne sont pas supérieures à **56 mg/kWh** PCS de combustible consommé.	Chaudières **conventionnelles BAS NOx** et Basse température non étanches (de type B) **acléis BAS NOx : 15 mg/kWh** d'émission d'oxydes d'azote (classe 6).	Brûleur Bas NOx flamme froide (refroidi par eau). Cette exigence ne concerne que les fabricants de chaudières. Une fois mises sur le marché avant le 26 septembre 2018, les chaudières mégalis et acléis peuvent toujours être installées dans les conditions décrites dans l'arrêté.
MINISTÈRE DU LOGEMENT ET DE L'HABITAT DURABLE **Arrêté du 22 mars 2017** Caractéristiques thermiques et performance énergétique des bâtiments existants. Chapitre III, Article 16 et 27	Une **chaudière non étanche à coupe-tirage de type B1** ne peut être installée, y compris en remplacement d'une chaudière du même type, qu'en **logement collectif sur un conduit commun** à plusieurs logements existants, ou en **logement collectif sur un conduit individuel de plus de 10 mètres de longueur**.	Chaudières **conventionnelles BAS NOx** non étanches. **acléis, acléis BAS NOx : type B_{11} : appareil de type B1 fonctionnant en tirage naturel avec coupe tirage**.	Pour la **construction neuve**, généralisation des appareils **à condensation**. Pour la **rénovation**, appareils **standards** et BT de type **B1**, uniquement pour le logement **résidentiel collectif** pourvu de **conduits collectifs** (type «Shunt», «Alsace», «VMC Gaz» et «Alvéole Technique Gaz - ATG») ou de **conduits individuels de plus de 10 mètres** de longueur.
	Sauf incompatibilité technique entre le dispositif de chauffage et le régulateur, **tout nouveau dispositif de chauffage** centralisé à combustible liquide ou gazeux est **équipé d'un régulateur** relevant de l'une des **classes IV, V, VI, VII ou VIII** telles que définies au paragraphe 6.1 de la communication de la Commission 2014/C 207/02 dans le cadre du règlement (UE) n° 813/2013.	Gamme de régulation **TRL** (sauf TRL22) et NSC **sont de classe IV ou supérieure**.	Attention : compatibilité tableau électronique - acléis BAS NOx : **Cotronic compatible uniquement avec TRL et CT200 via Adaptateur EasyControl.**
NF DTU 61.1 P7 **B.6.1** Raccordement d'un appareil de type B_{11} sur un conduit collectif de type shunt	Les appareils raccordables sont de **type B_{11BS}** et doivent être de **classe standard** (standard = conventionnelle) au sens de la Directive Rendement des chaudières (CEE/92/42).	Chaudières **conventionnelles acléis BAS NOx** non étanches (de type B).	Un conduit Shunt étant constitué d'**éléments maçonnés**, il est interdit d'y raccorder des chaudières **"basse température"** ou **"à condensation"**. Un rapport du CETIAT confirme que les **chaudières B1 BAS NOx conventionnelles** (classe 6) sont utilisables en conduits VMC gaz et shunt **sans risque de condensation** dans le conduit de fumées. (ST11 - Efficacité énergétique et pilotage des chaudières). Effectivement, à ce jour, nos services techniques et après-vente ne recensent aucune problématique sur le terrain.

INITIA +

CHAPPÉE

INITIA MIXTE

INITIA	2-25				2-29				2-33				2-40			
Puissance nom Chauffage 80/60°C	16 kW				20 kW				24 kW				32 kW			
Puissance ECS/débit	25 kW - 12,1 l/mn				29 kW - 14,1 l/mn				33 kW - 16,0 l/mn				40 kW - 19,3 l/mn			
L x H x P	450x763x345				450x763x345				450x763x345				450x763x345			
Ø buse	Ø 60/100				Ø 60/100				Ø 60/100				Ø 60/100			
Erp (chauffage/ECS)	A/A				A/A				A/A				A/A			
Chaudière	*7218576*	S	820	**2 913,00**	*7218577*		820	**3 512,00**	*7218578*	S	820	**3 778,00**	*7223632*		820	**3 952,00**
Barette Robinetterie	*7789932*	S	559	**154,50**	*7789932*	S	559	**154,50**	*7789932*	S	559	**154,50**	*7789932*	S	559	**154,50**
Douilles inst Neuve	*7787432*	S	559	**66,70**	*7787432*	S	559	**66,70**	*7787432*	S	559	**66,70**	*7787432*	S	559	**66,70**
Ensemble			559	**3 134,20**			559	**3 733,20**			559	**3 999,20**			559	**4 173,20**

INITIA CHAUFFAGE SEUL

INITIA	1-12				1-24				1-28			
Puissance	2 - 12 kW				4 -24 Kw				4,7 - 28 kW			
Sanitaire	Option avec ballon				Option avec ballon				Option avec ballon			
L x H x P	400x700x299				400x700x299				400x700x299			
Ø buse	Ø 60/100				Ø 60/100				Ø 60/100			
Erp	A				A				A			
Chaudiere	*7218573*	S	820	**2 872,00**	*7218574*		820	**2 999,00**	*7218575*		820	**3 456,00**
Barette Robinetterie	*7788884*	S	559	**226,40**	*7788884*	S	559	**226,40**	*7788884*	S	559	**226,40**
Ensemble				**3 098,40**				**3 225,40**				**3 682,40**



INITIA DUO BALLON

INITIA DUO	3-25				3-33			
Puissance nom Chauffage 80/60°C	16 kW				24 kW			
Puissance ECS/débit	25 kW - 15,5 l/mn				33 kW - 18,3 l/mn			
Ballon	40 l.				40 l.			
L x H x P	600x950x466				600x950x466			
Ø buse	Ø 60/100				Ø 60/100			
Erp (chauffage/ECS)	A/A				A/A			
Chaudière	*7218592*	S	820	**4 192,00**	*7218593*	S	820	**5 096,00**
Barette Robinetterie	*7789915*	S	559	**155,50**	*7789915*	S	559	**155,50**
Ensemble				**4 347,50**				**5 251,50**



DOSSERET DE REMPLACEMENT MICRO ACCU

Produit	Réf.	S	GR	€
Chaffoteaux Celtic	*7789871*		559	**114,30**
Chaffoteaux Nectra	*7789873*		559	**114,30**
Elm	*7789872*	S	559	**114,30**
Saunier Duval	*7789870*	S	559	**114,30**

Nous consulter pour les compatibilités



Thermostat d'ambiance Chappée filaire

CFF000028 S 559 **134,00**



Thermostat d'ambiance eMO Life connecté. Gestion avec l'application gratuite eMO Life.

7659084 559 **362,00**



Récepteur 5 LED Chappée pose murale pour accessoires sans fil

C7102343 S 559 **150,20**



Sonde d'ambiance Chappée sans fil (Indissociable d'un récepteur 5 leds C7102343)

C7108527 S 559 **149,20**



Sonde d'ambiance Chappée programmable filaire

C7108528 559 **161,90**



Sonde d'ambiance Chappée programmable sans fil (Indissociable d'un récepteur 5 leds C7102343)

C7108529 S 559 **191,50**



Sonde extérieure filaire

7735714 S 559 **51,10**



Sonde extérieure sans fils

C7103027 559 **239,10**

MCR 2

De Dietrich

MCR 2 MICRO ACCUMULATION

Modèle	ErP	Puiss.	Sanitaire	Ø buse	Réf. GN	S	GR	€
MCR 2 30 MI	A/A	20/31 kW	14,3 l/mn	60/100	*7838805*	S	820	**3 200,00**
MCR 2 35 MI	A/A	24/36 kW	16,7 l/mn	60/100	*7839789*		820	**3 780,00**



DOSSERET DE REMPLACEMENT MICRO ACCU

Désignation	Réf.	S	GR	€
Chaffoteaux Nectra, Elexia, Nexia, Calydra…	*7776955*		559	**133,30**
Chaffoteaux Celtic, Celtic Turbo	*7776956*		559	**133,30**
Elm Acléis, Mégalis, Mégalia	*7776957*		559	**133,30**
Elm GVM, GLM, Acléa	*7776958*		559	**133,30**
Saunier Duval Théma, Thélia, Thémis…	*7776959*		559	**133,30**

Nous consulter pour les compatibilités



MCR 2



MCR 2 BIC

Le dosseret de raccordement hydraulique et les douilles d'installation sont livrés dans le colis chaudière

MCR 2 CHAUFFAGE SEUL

Modèle	ErP	Puiss.	Sanitaire	Ø buse	Réf. GN	S	GR	€
MCR 2 24	A	24 kW	Option	60/100	*7841749*		820	**3 120,00**

MCR 2 BIC ECS ACCUMULÉE 45L

Modèle	ErP	Puiss.	Sanitaire	Ø buse	Réf. GN	S	GR	€
MCR 2 35 BIC	A/B	23,8 kW	19,2 l/mn	60/100	*7848298*	S	820	**4 340,00**

MCR M24/BS80

Modèle	ErP	Puiss.	Sanitaire	Ø buse	Réf. GN	S	GR	€
MCR 2 24	A/A	24 kW		60/100	*7841749*		820	**3 120,00**
Ballon 80 l			16,2 l/mn		*EE53*		788	**1 249,00**
Kit de liaison					*HG56*		788	**167,00**
Sonde sanitaire					*AD212*	S	559	**74,50**
Chaudière hors ventouse hors sonde extérieure FM46								**4 610,50**

MCR M24/BS130

Modèle	ErP	Puiss.	Sanitaire	Ø buse	Réf. GN	S	GR	€
MCR 2 24	A	24 kW		60/100	*7841749*		820	**3 120,00**
Ballon 130 l			20 l/mn		*EE81*		788	**1 589,00**
Kit de liaison					*HG57*		788	**112,00**
Sonde sanitaire					*AD212*	S	559	**74,50**
Chaudière hors ventouse hors sonde extérieure FM46								**4 895,50**



Thermostat d'ambiance programmable filaire à pile

AD337 S 559 **134,00**



Thermostat d'ambiance programmable sans fils

AD338 S 559 **324,00**



Thermostat d'ambiance sans fil. Module la puissance de la chaudière, programmation hebdomadaire chauffage et ECS, affichage des consommations d'énergies conforme RT2012

AD303 559 **478,00**



Thermostat d'ambiance connecté filaire. Raccordement en OpenTherm, ON/OFF ou R-BUS (Indicateurs de consommation d'énergies)

AD324 S 559 **289,00**



Thermostat d'ambiance connecté sans fil SMART TC° RF

AD341 S 559 **479,00**



Sonde extérieure pour chaudières Twineo, Naneo, PMC-X, NeOvo, EcoNox

FM46 S 559 **60,00**



Sonde extérieure sans fils De Dietrich en liaison avec Smart TC RF

AD346 559 **124,80**



Sonde ECS pour préparateur à accumulation d'eau chaude sanitaire

AD212 S 559 **74,50**



Sonde départ après vanne mélangeuseur pour chaudière avec DIEMATIC iSystem

AD199 S 559 **121,00**



Kit terminal horizontal 60/100 comprenant 1 coude 90°, 1 adaptateur de chaudière, 1 terminal horizontal, 1 rosace de finition

229117 S 768 **142,11**



Départ vertical 60/100 - 80/125

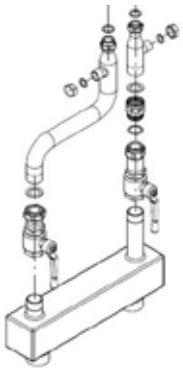
7755080 S 559 **78,90**

IX - M

De Dietrich

IX-M MURALE MOYENNE PUISSANCE								
IX-M	**35**	**50**	**60**	**70**	**90**	**110**	**130**	**150**
Puissance utile nominale (Pn 50/30) Régime 50/30 °C - Modulation	34	45	55	65	85	102	122	140
Rendement chaudière puissance maximale 50/30 °C	97,4	97,4	97,20	97,2	97,3	97,2	98,1	98,1
Rapport de modulation %	15 à 100	11 à 100	11 à 100	11 à 100	11 à 100	12 à 100	20 à 100	20 à 100
Dimensions LxHxP	450x819x377	450x819x377	450x819x377	450x819x505	600x1062x584	600x1062x584	600x1062x584	600x1062x584
Poids	40	40	40	50	83	93	93	96
Erp	A	A	A	A				
	7750304	*7750306*	*7750307*	*7750308*	*7750309*	*7750310*	*7750311*	*7750312*
€	**4 961,00**	**5 657,00**	**6 013,00**	**7 329,00**	**7 857,00**	**9 048,00**	**10 447,00**	**12 932,00**
Kit de connexion SH	*7755276*	*7755276*	*7755276*	*7755276*	*7755278*	*7755278*	*7755278*	*7755278*
	636,90	**636,90**	**636,90**	**636,90**	**1 301,30**	**1 301,30**	**1 301,30**	**1 301,30**
Kit conversion propane	*JL400*	*JL400*	*7755273*	*JL401*	*JL402*	*JL403*	*7755275*	*7755275*
	65,20	**65,20**	**67,50**	**99,20**	**99,20**	**99,20**	**99,50**	**99,50**
Module V3V	*SA44*							**537,50**
Sonde d'ambiance (SA47)	*7712268*							**140,00**
Module de communication	*SA50*							**104,00**
Sonde universelle	*SA49*							**31,10**
Sonde départ	*SA48*							**47,80**
Sonde extérieure	*HX94*							**59,10**





Kit de connexion SH
7755276



Sonde d'ambiance (SA47)
7712268

CASCADE			
		Plage de modulation à 80/60 °C (KW)	**Réf.**
Le système cascade pour 2 chaudières est composé : **• Colleteurs hydrauliques (départ/retour)** **• 2 kits de connexion (tuyauterie de raccordement sur les chaudières)** **• Brides pleines (extrémités)** **• Bouteille de découplage avec son raccordement** **• 2 bâtis support de 2 clapets fumées anti-retour avec siphon** **• 2 modules de communication BUS OCI 345 (colis SA50)** **• Sonde départ et d'une sonde retour**	*IX-M 35*	5,4/67,6	*7755318*
	IX-M 50	5,4/90	*7755318*
	IX-M 60	6,1/110	*7755318*
	IX-M 70	7,2/130	*7755318*
	IX-M 90	9,4/170	*7755319*
	IX-M 110	11,4/204	*7755319*
	IX-M 130	24,3/243	*7755320*
	IX-M 150	28,1/280,6	*7755320*

De nombreuses possibilité de cascades de chaudières, les ensembles complets référencés, nous consulter



THEMA

Saunier Duval

ISO TWIN

THEMA FAST CONDENS MICRO ACCUMULATION

Modèle	ErP	Puiss.	Sanitaire	Ø buse	Réf. GN	S	GR	€
F26	A	2,5 - 20,0	12,3 l.min	60/100	*0010025102*		732	**2 965,00**
Dosseret		-	-	-	*0010040209*	S	732	**173,00**
Douilles pour le neuf et le remplacement					*0020210110*	S	732	**22,00**
Chaudière THEMAFAST Condens F26 (ventouse non comprise)								**3 160,00**
F31	A	3,4 - 25,0	14,8 l.min	60/100	*0010025104*		732	**3 334,00**
Dosseret		-	-	-	*0010040209*	S	732	**173,00**
Douilles pour le neuf et le remplacement					*0020210110*	S	732	**22,00**
Chaudière THEMAFAST Condens F31 (ventouse non comprise)								**3 529,00**

THEMA PLUS CONDENS MICRO ACCUMULATION

Modèle	ErP	Puiss.	Sanitaire	Ø buse	Réf. GN	S	GR	€
F26	A	2,4 - 20,0	12,3 l.min	60/100	*0010025107*	S	732	**3 132,00**
Dosseret		-	-	-	*0010040209*	S	732	**173,00**
Douilles pour le neuf et le remplacement					*0020210110*	S	732	**22,00**
Chaudière THEMAPLUS Condens F26 (ventouse non comprise)								**3 327,00**
F31	A	3,4 - 25,0	14,8 l.min	60/100	*0010025109*		732	**3 499,00**
Dosseret		-	-	-	*0010040209*	S	732	**173,00**
Douilles pour le neuf et le remplacement					*0020210110*	S	732	**22,00**
Chaudière THEMAPLUS Condens F31 (ventouse non comprise)								**3 694,00**
F36	A	3,4 - 29,8	17 l.min	60/100	*0010025111*		732	**3 867,00**
Dosseret		-	-	-	*0010040209*	S	732	**173,00**
Douilles pour le neuf et le remplacement					*0020210110*	S	732	**22,00**
Chaudière THEMAPLUS Condens F36 (ventouse non comprise)								**4 062,00**

ISOTWIN CONDENS BALLON 42L

Modèle	ErP	Puiss.	Sanitaire	Ø buse	Réf. GN	S	GR	€
F26	A	2,5 - 20,0	18,5 l.min	60/100	*0010025210*	S	732	**4 101,00**
Dosseret		-	-	-	*0010040213*	S	732	**173,00**
Chaudière ISOTWIN Condens F26 (ventouse non comprise)								**4 274,00**
F31	A	3,5 - 25,0	21,0 l.min	60/100	*0010025212*		732	**4 469,00**
Dosseret		-	-	-	*0010040213*	S	732	**173,00**
Chaudière ISOTWIN Condens F31 (ventouse non comprise)								**4 642,00**





ThemaFast ThemaPlus H740 / L418 / P344
IsoTwin F26 H892 / L470 / P514 - F31 H892 / L470 / P582



Exacontrol E7R B-B
Régulateur modulant, radio et programmable. Livré avec son récepteur radio. Compatible toutes chaudières eBus depuis 2010. Une zone de chauffage. Câble eBus non fourni

0020049691 S 732 **359,00**



MiSet radio
Régulateur modulant, radio, programmable, connectable et tactile. Livré avec son récepteur radio. Possibilité de l'associer à une sonde ext. Compatible chaudières eBus depuis 2010. Une zone de chauffage. Câble eBus non fourni

0020261007 S 732 **381,00**



MiPro radio
Régulateur modulant, sur T° extérieure, radio et programmable. Sonde extérieure et récepteur radio livrés de série. Compatible toutes PAC et toutes chaudières eBus depuis 2010. Jusqu'à trois zones de chauffage. Câble eBus non fourni

0020231583 S 732 **450,00**



MiPro Sense radio
Régulateur modulant sur T° ext, radio, programmable, connectable et tactile. Sonde ext et récepteur radio de série. Compatible toutes PAC et toutes chaudières eBus 2010. Jusqu'à trois zones de chauffage. Câble eBus non fourni

0020260979 S 732 **475,00**



Cadre écarteur Thema Condensation

0020082851 S 732 **22,00**



Kit ventouse avec coude 60/100

0010031039 S 732 **88,00**



Buse sortie verticale 60/100 (Gamme 2020)

0010031029 S 732 **42,00**



Buse de sortie verticale condens 60/100

0020257015 S 732 **42,00**



Buse sortie verticale 80/125 (Gamme 2020)

0010031033 S 732 **51,00**



Buse de sortie verticale condens 80/125

0020276091 S 732 **42,00**

NAEMA 3 - MICRO ACCUMULATION

atlantic

NAEMA 3 MICRO ACCUMULATION												
NAEMA	**MICRO 25**				**MICRO 30**				**MICRO 35**			
Puissance Chauffage	4 - 18,5 kW				4,3 -21,6 kW				6 -25,0 kW			
Puissance ECS/débit	4 - 23 kW - 12,3 l/mn				4,3 - 29 kW - 15,2 l/mn				6 - 35 kW - 17,9 l/mn			
Ø buse	Ø 60/100				Ø 60/100				Ø 60/100			
Erp (chauffage/ECS)	A				A							
Chaudiere	*021342*	S	807	**2 920,00**	*021343*	S	807	**3 220,00**	*021344*		807	**3 620,00**
Barette Robinetterie	*074494*	S	807	**235,00**	*074494*	S	807	**235,00**	*074494*	S	807	**235,00**
Douilles inst Neuve	*074446*	S	807	**31,00**	*074446*	S	807	**31,00**	*074446*	S	807	**31,00**
Ensemble		S	807	**3 186,00**		S	807	**3 486,00**			807	**3 886,00**
Kit propane	*Inclus*				*Inclus*				*Inclus*			



NAEMA DUO ECS

NAEMA DUO - BALLON ECS 30 OU 45 L												
NAEMA	**Naema 3 DUO 25**				**Naema 3 DUO 35**				**Naema 2 DUO 30 HE**			
Puissance Chauffage	4,3 - 21,8 kW				5,8 - 25,0 kW				4,3 - 21,6 kW			
Puissance ECS/débit	4,3 - 29 kW - 16 l/mn				5,8 - 34,5 kW - 20,0 l/mn				4,3 - 29 kW - 18,3 l/mn			
Capacité ballon	45 litres				45 litres				2x15 litres			
Ø buse	Ø 60/100				Ø 60/100				Ø 60/100			
Erp (chauffage/ECS)	A				A				A/A			
Chaudiere	*021347*	S	807	**4 500,00**	*021346*	S	807	**5 170,00**	*021245*	S	807	**3 193,00**
Barette Robinetterie	*074495*	S	807	**235,00**	*074495*	S	807	**235,00**	*021232*	S	807	**1 255,00**
Douilles inst Neuve	*074448*	S	807	**31,00**	*074448*	S	807	**31,00**	*074447*	S	807	**31,00**
Ensemble		S	807	**4 766,00**		S	807	**5 436,00**		S	807	**4 479,00**
Kit propane	*Inclus*				*Inclus*				*074413*	S	807	**1,00**



NAEMA 3 - CHAUFFAGE SEUL

NAEMA 3 CHAUFFAGE SEUL												
NAEMA	**2-12**				**2-20**				**2-30**			
Puissance	2 - 12 kW				4 -18,5 kW				4 - 30 kW			
Sanitaire	Option				Option				Option			
Ø buse	Ø 60/100				Ø 60/100				Ø 60/100			
Erp	A				A							
Chaudiere	*021340*		807	**2 660,00**	*021341*		807	**2 810,00**	*021348*		807	**3 000,00**
Barette Robinetterie	*074493*		807	**235,00**	*074493*		807	**235,00**	*074493*		807	**235,00**
Douilles inst Neuve	*074445*		807	**31,00**	*074445*		807	**31,00**	*074445*		807	**31,00**
Ensemble			807	**2 926,00**			807	**3 076,00**			807	**3 266,00**
Kit propane	*Inclus*				*Inclus*				*Inclus*			

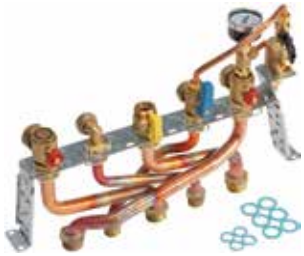


KITS DE REMPLACEMENT MICRO ACCUMULATION

atlantic

KITS DE REMPLACEMENT MICRO ACCUMULATION																
	Saunier Duval				Elm Leblanc				Chaffoteaux				Chaffoteaux			
Barette	*074494*	S	807	**235,00**	*074494*	S	807	**235,00**	*074494*	S	807	**235,00**	*074494*	S	807	**235,00**
Dosseret	*074391*	S	807	**110,00**	*074391*	S	807	**110,00**	*074391*	S	807	**110,00**	*074391*	S	807	**110,00**
Douilles	*074451*	S	807	**31,00**	*074452*	S	807	**31,00**	*074454*	S	807	**31,00**	*074456*		807	**183,00**
Cache	*074092*		807	**68,00**	*074092*		807	**68,00**	*074092*		807	**68,00**	*074092*		807	**68,00**




ACCESSOIRES



Thermostat d'ambiance Navilink 105

074501 S 806 **176,00**



Thermostat modulant filaire connecté Navilink 125

074502 S 806 **336,00**



Thermostat modulant radio connecté Navilink 128

074503 S 806 **336,00**



Sonde extérieure filaire

074203 S 807 **59,00**



Passerelle de communication Navipass bluetooth

073328 465 **248,00**



Kit terminal horizontal 60/100 comprenant 1 coude 90°, 1 adaptateur de chaudière, 1 terminal horizontal, 1 rosace de finition

229117 S 768 **142,11**



Kit adaptateur UBBINK Ø60/100 - Ø80/125 + prise de mesure

227407 S 783 **147,87**

TWINEO

De Dietrich

TWINEO		
TWINEO EGC		**25**
Puissance		5,6-25,5 kW
Sanitaire		Option
Ø buse		Ø 60/100
Chauffage seul	559	**3 466,00**
ErP		A
Colisage		*JA5*
Ballon Colonne 100 SL Sous la Chaudiere 1 serpentin	559	**4 436,00**
ErP		A/A
Colisage		*JA5 + ER226 + JA8*
Ballon Colonne V 200 SSL double serpentin, dont 1 solaire	559	**7 058,00**
ErP		A/A
Colisage		*JA5 + ER221 + JA8 + ER229*







Kit terminal horizontal 60/100 comprenant 1 coude 90°, 1 adaptateur de chaudière, 1 terminal horizontal, 1 rosace de finition

229117 S 768 **142,11**



Adaptateur ventouse verticale 60/100 - 80/125 De Dietrich

HR38 S 559 **70,00**



Thermostat d'ambiance programmable filaire à pile

AD337 S 559 **134,00**



Thermostat d'ambiance programmable sans fils

AD338 S 559 **324,00**



Thermostat d'ambiance connection filaire

AD311 S 559 **378,00**



Sonde extérieure pour chaudières Twineo, Naneo, PMC-X, NeOvo, EcoNox

FM46 S 559 **60,00**



Thermostat d'ambiance modulant filaire de classe V. Module la puissance de la chaudière, programmation hebdomadaire chauffage et ECS. Affichage des consommations d'énergies pour une conformité RT2012.

AD304 559 **291,00**



Thermostat d'ambiance modulant sans fil. Module la puissance de la chaudière, programmation hebdomadaire chauffage et ECS. Affichage des consommations d'énergies pour une conformité RT2012.

AD303 559 **478,00**



Commande à distance modulante OpenTherm avec sonde d'ambiance

7612097 559 **148,00**

EFFINOX 2 CONDENS

atlantic

EFFINOX 2 CONDENS												
EFFINOX	**2 - 24**			**2 - 32**			**DUO 24/28**			**DUO 28/32**			**DUO 32/37**		
Puissance	4,8- 23,7 kW			5,8 - 30,9 kW			4,8- 23,4 kW			5,8 - 28,2 kW			5,8 - 30,9 kW		
Sanitaire	Option			Option			Ballon 135 l. 23,5 l/mn			Ballon 135 l. 24,5 l/mn			Ballon 135 l. 25,7 l/mn		
Ø buse	Ø 60/100			Ø 60/100			Ø 60/100			Ø 60/100			Ø 60/100		
	S	602	**4 600,00**	602	**5 530,00**	S	602	**5 950,00**	S	602	**6 160,00**	S	602	**6 520,00**
ERP & Colisage		A	*021708*	A	*021709*		A/A	*021710*		A/A	*021711*		A/A	*021712*

Chaudière sol gaz à condensation Chauffage seul ou avec ECS accumulée : évacuation ventouse ou cheminée, ballon 135 L en acier émaillé avec protection Anode magnesium.



PERFINOX CONDENS VERSION 2

PERFINOX CONDENS								
PERFINOX	**2-24**			**2 DUO 24**			**2 DUO 28**		
Puissance	5,25 - 24,8 kW			5,25 - 24,8 kW			5,5 - 30,6 kW		
Sanitaire	Option			Ballon 120 l. 19 l/mn			Ballon 120 l. 19 l/mn		
Ø buse	Ø 80/125			Ø 80/125			Ø 80/125		
	S	602	**3 418,00**	S	602	**4 402,00**		602	**4 907,00**
ERP & Colisage		A	*021815*		A/B	*021816*		A/B	*021817*

Chaudière sol gaz à condensation Chauffage seul ou avec ECS accumulée : évacuation ventouse ou cheminée, ballon 120 L en acier avec protection ACI, régulation Navistem 100S sur température extérieure de série.





Thermostat d'ambiance Navilink 105
074501 S 806 **176,00**



Thermostat modulant filaire connecté Navilink 125
074502 S 806 **336,00**



Thermostat modulant radio connecté Navilink 128
074503 S 806 **336,00**



Sonde extérieure filaire
074203 S 807 **59,00**



Passerelle de communication Navipass bluetooth
073328 465 **248,00**



Kit terminal horizontal 60/100 comprenant 1 coude 90°, 1 adaptateur de chaudière, 1 terminal horizontal, 1 rosace de finition
229117 S 768 **142,11**



Kit adaptateur UBBINK Ø60/100 - Ø80/125 + prise de mesure
227407 S 783 **147,87**

CHAUDIÈRES MOYENNE ET GROSSE PUISSANCES

BOSCH

CONDENS 7000 F								
Modèle		**Unité**	**75**	**100**	**150**	**200**	**250**	**300**
Nombre d'éléments de l'échangeur			3	3	4	5	6	7
Puissance utile nominale (Pn 50/30) Régime 50/30 °C - Modulation	**Max.**	**kW**	75	100	150	200	250	300
	Min.	**kW**	17,2	17,2	25,7	37,3	42,9	51,4
Rendement chaudière puissance maximale 50/30 °C		**%**	105,9	105,2	104,95	105,3	105,1	105
Dimensions		**HxPxL**	1 470x736x670	1 470x736x670	1 470x914x670	1 470x1 317x670	1 470x1 317x670	1 470x1 317x670
Poids		**kg**	100	100	128	154	173	194
Raccords hydraulique à droite (sans tableau)			*7736603112*	*7736603113*	*7736603114*	*7736603115*	*7736603116*	*7736603117*
Raccords hydraulique à gauche (sans tableau)			*7736603118*	*7736603119*	*7706603120*	*7736603121*	*7736603122*	*7736603123*
€			**9040,00**	**10757,00**	**12686,00**	**15024,00**	**17226,00**	**19286,00**
Kit conversion propane			*7736603619*	*7736603619*	*7736603807*	*7736603808*	*7736603809*	*7736603810*
			390,00	**390,00**	**670,00**	**670,00**	**670,00**	**670,00**
Tableau de base MX 25(*)			*8718599281*					**968,00**
Régulateur CW 400(*)			*7738113502*					**325,00**
Tableau connecté et tactile CC8313 (1)			*7736602247*					**2025,00**
Module MM 100			*7738110140*					**320,00**
Module MC 400			*7738111001*					**489,00**
Kit sonde ECS			*7735502289*					**33,00**



** Obligatoire pour fonctionnement chauffage seul (sans cascade).*

Interface CW 400 permet de gérer jusqu'à 4 circuits de chauffage et ou 1 ou 2 productions d'ECS avec l'ajout d'un module de puissance EMS2.0, livré avec sonde extérieure. Chaudière sol gaz à condensation performante, compacte et légère. Entièrement compatible avec la gamme de régulation Bosch CC8000 et la gamme de régulation EMS plus. Intégration parfaite en installation neuve et existante. Chaudière disponible en version double avec raccordements hydrauliques et de fumisterie. Chaudière disponible en version « gauche » et « droite », en fonction de la configuration de la chaufferie pour une flexibilité d'installation et de maintenance maximale.



Condens 7000 F version double avec tableau CC8313 connecté

CHAUDIÈRES MOYENNE ET GROSSE PUISSANCES

De Dietrich

IX-145 /245 MOYENNE PUISSANCE								
IX	**145-50**	**145-70**	**145-90**	**145-110**	**245-130**	**245-150**	**245-200**	**245-250**
Puissance utile nominale (Pn 50/30) Régime 50/30 °C - Modulation	45	65	85	102	122	140	186	233
Rendement chaudière puissance maximale 50/30 °C	97,40	97,20	97,30	97,20	98,10	98,10	97,32	97,02
Rapport de modulation %	11 à 100	11 à 100	11 à 100	12 à 100	20 à 100	25 à 100	20 à 100	16 à 100
Dimensions LxHxP (Ch seule)	600x849x630	600x849x630	600x1128x630	600x1128x630	600x1128x630	600x1128x630	600x1138x1459	600x1138x1459
Poids	60	70	104	109	126	132	212	232
Erp	A	A	A	A	A	A	A	A
	JL151	*JL152*	*JL153*	*JL154*	*JL155*	*JL156*	*JL157*	*JL158*
€	**6 094,00**	**7 887,00**	**8 675,00**	**9 593,00**	**8 720,00**	**9 363,00**	**11 732,00**	**13 370,00**
Kit de séparation SH	*JL290*	*JL290*	*JL291*	*JL291*	*JL294*	*JL294*	*JL295*	*JL295*
	2 342,00	**2 342,00**	**3 047,00**	**3 047,00**	**5 483,00**	**5 483,00**	**7 000,00**	**7 000,00**
Kit de séparation EP	*JL292*	*JL292*	*JL293*	*JL293*	*JL280*	*JL280*	*JL281*	*JL281*
	2 357,00	**2 357,00**	**3 107,30**	**3 107,30**	**5 368,00**	**5 368,00**	**5 747,00**	**5 747,00**
Kit conversion propane	*JL400*	*JL401*	*JL402*	*JL403*				
	65,20	**99,20**	**99,20**	**99,20**				
Module V3V	*SA45*							**490,90**
Sonde d'ambiance (SA47)	*7712268*							**140,00**
Module de communication	*SA50*							**104,00**
Sonde universelle	*SA49*							**31,10**
Sonde départ	*SA48*							**47,80**
Sonde extérieure	*HX94*							**59,10**



IX-145-50



IX-245-250

KITS DE SÉPARATION AVEC BOUTEILLE DE DÉCOUPLAGE (SH)

Kits de découplage hydraulique pré-dimensionnés qui viennent se monter à l'arrière de la chaudière, ils contiennent :

- *Une pompe modulante pilotée en 0/10V*
- *Module de conversion du signal PWM en 0 - 10V pour le pilotage de la pompe*
- *Une bouteille de découplage isolée, vannes de chasse pour les boues et dégazeur*
- *Des tubulures primaires de liaison vers la chaudière avec clapet anti-retour et soupape de sécurité*
- *Des tubulures secondaires et gaz ramenées vers le haut de la chaudière pour un raccordement aisé au réseau chaufferie*
- *Tôles d'habillage (excepté pour IX - 200/250 SH)*



KITS DE SÉPARATION AVEC ÉCHANGEUR À PLAQUES (EP)

Kits de séparation avec échangeur à plaques pré-dimensionné qui viennent se monter à l'arrière de la chaudière, ils contiennent :

- *Une pompe modulante pilotée en PWM*
- *Un échangeur à plaques isolé*
- *Un vase d'expansion*
- *Des tubulures primaires de liaison vers la chaudière avec clapet anti-retour et soupape de sécurité, vanne de vidange échangeur et purgeur d'air*
- *Des tubulures secondaires et gaz ramenées vers le haut de la chaudière pour un raccordement aisé au réseau chaufferie, vanne de vidange et nettoyage*
- *Tôles d'habillage*



LA GAMME IX PERMET DE NOMBREUSE VARIANTES DE MONTAGE EN CASCADE
CONSULTEZ NOTRE ÉQUIPE DE TECHNICIENS

CFU CONDENS

De Dietrich

CFU CONDENS

	CFU C Plus condens			24	32
RÉGULATION	Puissance nominale 50/30°C			24,4 kW	31 kW
	Ø buse			Ø 80/125	Ø 80/125
	ErP 1			A	A
	Colis			*MY840*	*MY841*
	Chauffage seul	S	559	**7 542,00**	**8 416,00**
OPTIONS	Colisage			*MY445*	*MY445*
	Kit équipement hydraulique intégrable, vase 18 l et circulateur et sécurités	S	559	**716,00**	**716,00**
	Colis			*MY440*	*MY440*
	Platine + sonde pour 1 circuit avec vanne mélageuse		559	**447,50**	**447,50**
ECS	ErP			A/B	
	Colis 2			*ER590 + MY925*	
	Ensemble Ballon (2). EL 110 L	S	559	**1 590,00**	
	ErP			A/B	A/B
	Colis 3			*MY925 + ER592*	*MY925 + ER592*
	Ensemble Ballon (3). EL 160SL		559	**1 951,00**	**1 951,00**

• Corps de chauffe fonte.
• Échangeur-condenseur sur les fumées en céramique carbone.
• Options : équipement complet isolé, circulateur modulant, vase 18 L, soupape 3 bars, clapet, purgeur et soupape (MY445).

Tableau de commande E-pilot monté d'usine, équipés d'origine d'une sonde extérieure

E-Pilot est équipé d'un écran rétroéclairé en texte clair avec un accès rapide aux consignes de températures.
Préparateur ecs émaillé à serpentin "Standard load" de 110 ou 160 litres placé sous la chaudière.
• Protection par anode en magnésium
• Tubulures de liaison chaudières ballon avec pompe de charge modulante à indice d'efficacité énergétique

Chaudières livrées en 1 colis seulement (Kit FF intégré dans la chaudière).

BRÛLEUR FIOUL CHEMINÉE OU VENTOUSE



Chauffage seul

MY445







Kit De Dietrich Platine + Sonde pour 1 circuit V3V pour IniControl 2
MY440 559 **447,50**



Kit Equipement De Dietrich Hydraulique Intégrable Vase 18 l et Circulateur et sécurités
MY445 S 559 **716,00**



Thermostat d'ambiance programmable filaire à pile
AD337 S 559 **134,00**



Thermostat d'ambiance programmable sans fils
AD338 S 559 **324,00**



Thermostat d'ambiance modulant filaire de classe V. Modulation puissance chaudière, programmation hebdomadaire chauffage et ECS, affichage des consommations conforme RT2012
AD304 559 **291,00**



Thermostat d'ambiance connecté sans fil SMART TC° RF
AD341 S 559 **479,00**



Sonde extérieure sans fils De Dietrich en liaison avec Smart TC RF
AD346 559 **124,80**

AXEO NOX

atlantic

AXEO NOX												
Axeo Nox	**25**			**32**			**Duo 25**			**Duo 32**		
Puissance	26 kW			32 kW			26 kW			32 kW		
Sanitaire	Option			Option			Ballon 120 l. 21 l/mn			Ballon 120 l. 21 l/mn		
Ø buse	Ø 80/125			Ø 80/125			Ø 80/125			Ø 80/125		
Biofioul Ready	S	602	**8 017,00**	S	602	**8 531,00**	S	602	**9 723,00**		602	**10 573,00**
ERP & Colisage		A	*026000*		A	*026001*		A/B	*026002*		A/B	*026003*



Chaudière sol fioul à condensation Chauffage seul ou avec ECS accumulée.
- *Évacuation ventouse ou cheminée.*
- *Ballon 120 L en acier émaillé avec protection ACI.*
- *Sonde de température extérieure de série (2 circuits de série).*

Modèle équipé du brûleur compatible Biofioul F30.



Thermostat d'ambiance filaire/filaire T55

073951 S 806 **150,00**



Thermostat d'ambiance modulant radio T58 + 1 émetteur à piles + 1 recepreur à intégrer

075313 S 806 **283,00**



Thermostat d'ambiance à piles, émetteur récepteur radio à intégrer

074061 806 **417,00**



Kit 2 zones direct Axeo sonde radio

074606 602 **1 073,00**



Kit 2ème circuit basse température sur vanne

074604 602 **1 308,00**



Terminal Horizontal Ubbink sans coude excentrique L800mm Ø80/125

223150 S 783 **129,51**



Coude 87 Rolux Condensation Ø80/125mm PPTL/PVC systeme Sekurit

229520 S 783 **65,09**

OPTIMA 4100 AVEC ECS

atlantic

AMBIANCE / BTX

OPTIMA 4100

	4125			4130			4135		
Puissance	25 kW			30 kW			33 kW		
Sanitaire	80 l. - 17,6 l/mn			100 l. - 22,7 l/mn			130 l. - 28,1 l/mn		
Ø buse	Ø 125/139			Ø 139/153			Ø 139/153		
Chaudière	S	602	**2 783,00**	S	602	**3 119,00**	S	602	**3 849,00**
ERP & Colisage			*026617*			*026470*			*026471*
Brûleur		602	**1 189,00**		602	**1 071,00**		602	**1 079,00**
ERP & Colisage			*071904*			*071905*			*071906*

AMBIANCE 4100 / BTX 4100

	4125			4135			BTX 4145		BTX 4160	
Puissance	25 kW			35 kW			45 kW		60 kW	
Sanitaire	Option			Option			Option		Option	
Ø buse	Ø 125/139			Ø 139/153			Ø 153		Ø 153	
Chaudière	S	602	**2 505,00**	S	602	**2 774,00**	602	**3 610,00**	602	**3 922,00**
ERP & Colisage			*026473*			*026474*		*026596*		*026597*
Brûleur		602	**1 189,00**		602	**1 079,00**	602	**1 202,00**	602	**1 348,00**
ERP & Colisage			*071904*			*071906*		*075512*		*071907*



Chaudière nue Corps de chauffe acier, porte brûleur fonte charnière réversible, fioul/gaz basse température avec brûleur en option Chauffage et ECS accumulée. Ballon inox semi immergé (80, 100 et 130 L). Évacuation cheminée.

F7 F30





Ambiance

Chaudière nue corps de chauffe acier, porte bruleur fonte charniere réversible, fioul/gaz basse température avec brûleur en option Chauffage seul. Évacuation cheminée.

F7 F30



Ambiance BTX

ACCESSOIRES



Kit hydraulique Optima Ambiance vanne 4 voies, vase d'expansion soupape mano montage à gauche/droite

074202 S 602 **849,00**



Kit hydraulique Ambiance BTX vanne 3 voies, vase d'expansion soupape mano montage à gauche/droite

074724 602 **900,00**

BRÛLEURS BIOFIOUL

RIELLO

Modèle	Puiss.	Gph	Type	Réf.	S	GR	€
Riello 40	28,0 kW	0,60					
Sans réchauffeur	31,0 kW	0,65	60°	*R40G3RB100*	S	610	**1 290,00**
19 à 35 kW	35,6 kW	0,75					

RIELLO est prêt à offrir au marché un ensemble de solutions innovantes qui permettent à l'utilisateur la flexibilité nécessaire pour répondre au processus de décarbonisation. Notre gamme de brûleurs comprend des solutions capables de fonctionner avec des mélanges de fioul et de biofioul, et avec du biofioul à 100% végétal (FAME et HVO).



Compatible de 0 à 100% biocarburant

POMPES DE RELEVAGE

sauermann

POMPE DE RELEVAGE CHAUDIERE GAZ/FIOUL

Modèle	Relevage	Gaz	Fioul	Clim	Neut	Réf.	S	GR	€
SI 83	5 m HMT	Oui	Non	Oui	Option	*SI83*	S	433	**133,54**
SI1830	5 m HMT	Oui	Oui	Oui	Option	*SI1830*	S	433	**163,78**
Cartouche de neutralisation condensats						*PHSAFE*	S	433	**43,22**



SI83

- *1x Pompe centrifuge avec réservoir de 2 l*
- *Clapet anti-retour amovible, Ø ext. 10 mm*
- *Câble d'alimentation de 1,8 m avec prise*
- *Interrupteur de sécurité intégré, câble de 1 m, extrémités nues*
- *Adaptateur multi-diamètre pour tuyauterie Ø 15/17 - 20 - 24/25 - 32 -40 mm*
- *Tube PVC transparent Ø int. 10 mm, 5 m*



SI1830

Conçue pour résister aux conditions les plus difficiles, cette pompe centrifuge tolère parfaitement les condensats chargés (ex : résidus de pétrole), chauds et très acides des chaudières à condensats fioul. Protégé par une coque étanche, le moteur est à l'abri des vapeurs acides et projections d'eau.



PHSAFE

Neutralisation des condensats

SFA

SANICONDENS BEST POMPE DE RELEVAGE DE CONDENSATS AVEC NEUTRALISEUR GAZ/FIOUL

Modèle	Relevage	Gaz	Fioul	Clim	Neut	Réf.	S	GR	€
Condens Best	4,5 m HMT	Oui	Oui	Oui	Oui	*CONDENSBES*	S	412	**197,90**
Cartouche recharge de neutralisation						*GRANULES*	S	412	**38,04**

- *Sanicondens Best Flat est une pompe de relevage conçue pour évacuer les condensats des chaudières à condensations (gaz ou fioul). Elle dispose de 4 entrées et peut être installée sur le sol ou au mur (trous de fixation placés des 2 côtés).*
- *Sanicondens Best est particulièrement adapté aux eaux acides qu'il neutralise grâce à son système de granules rechargeables (à changer 1 fois par an).*



NEUTRALISEUR DE CONDENSATS FIOUL ET GAZ

Modèle	Réf.	S	GR	€
Neutraliseur Condensafe	*904953*	S	127	**102,75**
Recharge pour Condensafe	*904954*	S	127	**10,96**



904953



NEUTRAL

Modèle	Réf.	S	GR	€
Neutraliseur	*NEUTRAL*	S	412	**110,26**
Neutral Mini	*NEUTRALMIN*	S	412	**73,94**
Recharge	*GRANULES*	S	412	**38,04**



NEUTRALMIN

NEUTRALISEUR DE CONDENSATS CHIMECO

Modèle	Réf.	S	GR	€
Neutralisant condensat 8 Max. 58 Kw - 8 L/h	*PRO07002*		974	**149,74**
Neutralisant condensat 440 kW Max - 60 l/h	*PRO07005*	S	974	**680,06**
Cartouche de remplacement pour PRO07002	*PRO07010*		974	**100,56**
Recharge sac de 1,6 kg	*PRO07012*	S	974	**139,42**



PRO07002

froling







CHAUDIÈRE P1 PELLET - CHAUFFAGE SEUL

Modèle	Puissance jusqu'à	Ø Buse	Réf.	S	GR	€
7	7 kW	100	*14201-F*		596	**10 882,00**
10	10 kW	100	*14202*	S	596	**11 021,00**
15	15 kW	130	*14203*	S	596	**11 586,00**
20	20 kW	130	*14204*	S	596	**12 286,00**
25	25 kW	150	*14205*	S	596	**13 790,00**
30	30 kW	150	*14206*		596	**14 629,00**
35	35 kW	150	*14208*		596	**15 465,00**
45	45 kW	150	*14242*		596	**18 550,00**
50	50 kW	150	*14243*		596	**18 947,00**
55	55 kW	150	*14244*		596	**19 955,00**
60	60 kW	150	*14245*		596	**20 326,00**



La chaudière P1 Pellet présente des avantages importants dès la pose dans la chaufferie. Grâce à ses dimensions particulièrement compactes (60 x 64 x 120 cm), le montage devient un jeu d'enfants même dans les chaufferies exiguës. Lors de la livraison, l'isolation de la chaudière est déjà montée. Equipée de la régulation Lambdatronic P 3200.

Comprend:
- *Chaudière avec le préparateur ECS (130 l) inférieur*
- *Module hydraulique avec 1 module circuit de chauffage*
- *Kit de raccordement hydraulique pour module et préparateur ECS*

flamme VERTE 7★ Avec le concours de l'ADEME

CHAUDIÈRE P1 PELLET - ECS ACCUMULÉE

Modèle	Ballon	Puissance jusqu'à	Ø Buse	Réf.	S	GR	€
7	130 l	7 kW	100	*14211*		596	**15 672,00**
10	130 l.	10 kW	100	*14212*		596	**15 814,00**
15	130 l	15 kW	130	*14213*		596	**16 405,00**
20	130 l	20 kW	130	*14214*		596	**17 129,00**

PRÉPARATEURS UNICELL NT-S

Produit	Réf.	S	GR	€
Accumulateur NT - S 200 litres	*15950*		596	**1 694,00**
Accumulateur NT - S 300 litres	*15951*		596	**1 962,00**
Accumulateur NT - S 500 litres	*15952*		596	**2 532,00**
Résistance 2,25 kW	*38030*	S	596	**626,00**
Résistance 3,00 kW	*38031*		596	**665,00**
Résistance 4,50 kW	*38032*		596	**732,00**

Préparateur double échangeur ECS émaillé. Utilisable avec installation solaire.

ACCESSOIRES

Produit	Réf.		GR	€
Sonde pour préparateur ECS avec 5m de câble	*18641*	S	596	**85,00**
Gestion de l'accumulateur. 2 sondes avec 5m de câble et doigt de gant	*18640*	S	596	**110,00**
Commande à distance RFA 3200	*68124*	S	596	**185,00**
Commande interactive à distance RBG 3200, renvoi d'info de la chaudière	*68113*		596	**467,00**
Commande interactive à distance RBG 3200 Ecran TACTILE	*68313*	S	596	**746,00**
Ensemble Groupe de charge Préparateur ECS	*18711A*	S	596	**518,00**
Groupe de pompe ME 30 pour élévation de température de retours 10-30 kW avec vanne motorisée	*18721C*		596	**861,00**
Sonde pour groupe ME (obligatoire)	*18647*	S	596	**85,00**
Groupe de pompe FE 1 pour élévation de température de retours 10-30 kW	*18731C*		596	**765,00**
Module sans vanne mélangeuse Pour PE1c	*18780*		596	**567,00**
Module avec vanne mélangeuse Pour PE1c	*18781*	S	596	**750,00**
Collecteur pour 2 modules (18780-81)	*18782*		596	**291,00**

froling

PACK CHAUDIÈRE PECO + SILO CUBE

Modèle	Puissance	Pellets l.	Cendrier l.	Ø Buse	Réf.	S	GR	€
15 + Cube 330	4,1-15 kW	41	20	129	*PE15C330*		325	**10 061,00**
15 + Cube 500	4,1-15 kW	41	20	129	*PE15C500*	S	325	**10 490,00**
20 + Cube 500	4,1-20 kW	41	20	129	*PE20C500*	S	325	**10 897,00**
25 + Cube 330	7,2-25 kW	76	23	149	*PE25C330*		325	**11 536,00**
25 + Cube 500	7,2-25 kW	76	23	149	*PE25C500*		325	**11 967,00**
35 + Cube 330	7,2-35 kW	76	23	149	*PE35C330*		325	**12 052,00**
35 + Cube 500	7,2-35 kW	76	23	149	*PE35C500*		325	**12 479,00**

Dimensions Cube 300 : L690 x P690 x H1 230 mm
Ouverture de remplissage Cube 300 : L600 x P295 mm
Dimensions Cube 500 S : L760 x P1 000 x H1 250 mm
Ouverture de remplissage Cube 500 S : L670 x P340 mm



SILO À REMPLISSAGE MANUEL

Produit	Réf.	S	GR	€
Silo type Cube 300 kg (Carton, 22 sacs de 15 kg). Dim 0,69 x 0,69 H 1,23	*13980*		596	**582,00**
Silo type Steel 500 kg (Acier, 35 sacs de 15 kg). Dim 0,85 x 0,85 H 1,35	*13982*	S	596	**1 032,00**

SILO TEXTILE AVEC CHÂSSIS

Produit	Réf.	S	GR	€
Type 7 - Tonnage maxi 1,6 T - Dim. L:1,5m x l:1,25m x Ht: 1,90m	*13747F*		596	**2 777,00**
Type 9 - Tonnage maxi 2,44 T - Dim. L:2,0m x l:1,5m x Ht: 1,90m	*13749F*		596	**2 985,00**
Type 10 - Tonnage maxi 3,7 T - Dim. L:2,0m x l:2,0m x Ht: 1,82m	*13740F*	S	596	**3 337,00**
Type 20 - Tonnage maxi 4,7 T - Avec Vibreur Dim. L:2,3m x l:2,3m x Ht: 1,82m	*13741RF*	S	596	**3 664,00**
Dépoussièreuse recommandé	*13750*	S	596	**576,00**



Le système à silo textile permet un stockage flexible des granulés et avant tout très simple. L'utilisation d'un silo textile présente plusieurs avantages :

- Montage simple, étanchéité à la poussière, sécurité en cas d'inondation et, si nécessaire, un montage extérieur avec la protection nécessaire contre la pluie et le rayonnement UV est possible.
- Le silo est livré avec la prise d'aspiration et la prise de remplissage.

SYSTÈME D'ASPIRATION SILO AVEC SONDES

Produit	Réf.	S	GR	€
Sonde d'aspiration pour P1 Pellet / P4 Pellet / SP Dual 1 Sans tuyau d'aspiration	*13972A*		596	**256,00**
Boîtier pour granulés RS4. 4 sondes d'aspiration (sans flexible), permutation automatique des 4 sondes	*13860*		596	**1 881,00**
Collier de fixation pour tuyau d'aspiration. Pour système RS4 (Pack de 8 Pièces)	*13836*		596	**113,00**
Tuyau d'aspiration 12,5 m nécessaire pour les systèmes d'aspiration	*60311*	S	596	**213,00**
Tuyau d'aspiration 25 m	*60313*	S	596	**400,00**
Collier de fixation pour tuyau d'aspiration pour 60311 et 60313	*60320*	S	596	**16,00**
Kit d'accouplement de remplissage (2 pièces) avec couvercle borgne et tuyau de rallonge (L=500mm)	*13736*		596	**280,00**
Kit de remplissage avec plaque support pour pose murale - LG500mm	*13778*	S	596	**294,00**
Rallonge pour kit d'accouplement (L=500 mm)	*13733*		596	**79,00**
Coude pour kit d'accouplement 45°	*13735*		596	**75,00**
Manchon de protection incendie 63 mm (l'unité)	*55423C*		596	**137,00**

En cas d'utilisation d'un dépoussiéreur 13750 pour granulés optionnel PST, nous conseillons de monter le module d'aspiration dans la conduite d'air de retour.

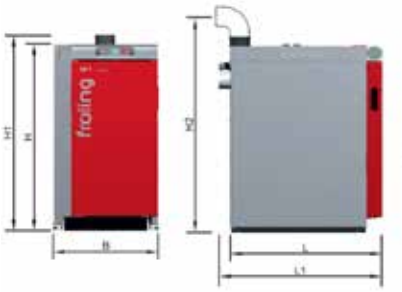


NOUS CONSULTER POUR LES DIFFÉRENTES POSSIBILITÉS DE STOCKAGE.

froling

CHAUDIÈRE À BÛCHES S1 TURBO

Modèle	Puissance	Buches	Vol Buche	Ø Buse	Réf.	S	GR	€
S1 Turbo 15	15 kw	56	80 l	129	*12310E*		596	**9 264,00**
S1 Turbo 20	20 kW	56	80 l	129	*12311E*		596	**9 573,00**



Dimensions - S1 Turbo			15	20
L	Longueur de la chaudière	[mm]	1000	1000
L1	Longueur totale (ventilateur d'extraction inclus)	[mm]	1080	1080
B	Largeur de la chaudière	[mm]	685	685
H	Hauteur de la chaudière	[mm]	1235	1235
H1	Hauteur totale avec conduit d'évacuation	[mm]	1290	1290
H2	Hauteur du raccord du conduit de fumée	[mm]	1450	1450
H3	Hauteur du raccord de départ	[mm]	1055	1055
H4	Hauteur du raccord de retour	[mm]	200	200
H5	Ht du raccord de l'échangeur de chaleur de sécurité	[mm]	1040	1040
H6	Hauteur du raccord de vidage	[mm]	120	120
	Diamètre du conduit de fumée	[mm]	130	130

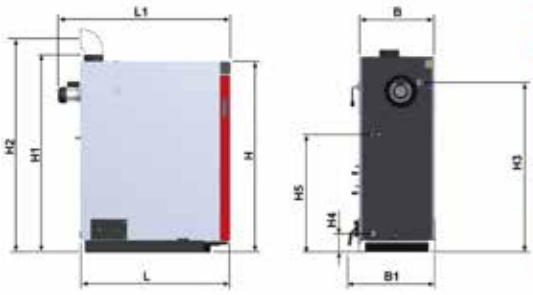


CHAUDIÈRE À BÛCHES S3 TURBO

Type		20	30	40	45
Puissance		22,5 kW	31 kW	36 kW	45 kW
Buches		50 cm	50 cm	50 cm	50 cm
Porte de Chargement LxH		330x370	330x370	330x370	330x370
Ø buse		150	150	150	150
PxLxH		126x68x153	126x68x153	135x78x163	135x78x163
Poids kg		530	535	610	620
Chaudière avec Stronic Plus	596	7 911,00 11010	**8 188,00** *11011*	**9 555,00** *11012*	**9 807,00** *11013*
Chaudière avec Stronic Lambda	596	9 644,00 11015	**9 922,00** *11016*	**11 289,00** *11017*	**11 541,00** *11018*



Commande S-Tronic ➔ Plus Pilotage puissance chaudière + Pilotage circuit chauffage et ECS
Commande S-Tronic Lambda ➔ Pilotage puissance chaudière + Pilotage circuit chauffage et ECS + Réglages de combustion



Dimensions - S3 Turbo		18	28	36	45
L	Longueur de la chaudière	1160	1160	1250	1250
L1	Longueur totale (ventilateur de tirage inclus)	1260	1260	1350	1350
B	Largeur de la chaudière	570	570	670	670
B1	Largeur totale, y compris la porte de nettoyage latérale	680	680	780	780
H	Hauteur de la chaudière	1470	1470	1570	1570
H1	Hauteur totale, conduit de fumée inclus	1530	1530	1630	1630
H2	Hauteur du raccord du conduit de gaz de combustion	1750	1750	1850	1850
H3	Raccordement arrivée	1280	1280	1380	1380
H4	Raccordement retour	140	140	140	140
H5	Raccordement échangeur de chaleur de sécurité	890	890	980	980
	Diamètre du conduit de gaz de combustion	150	150	150	150

BALLON TAMPON À STRATIFICATION EN ACIER

Capacité	Ballon	Isolation	S	GR	€
850 litres	*15633*	*15923*		596	**1 589,00**
1000 litres	*15634*	*15924*		596	**1 648,00**
1250 litres	*15635*	*15925*		596	**2 080,00**
1500 litres	*15636*	*15926*		596	**2 156,00**
1700 litres	*15637*	*15927*		596	**2 561,00**
2200 litres	*15638*	*15928*		596	**3 031,00**
Commande pour ballon tampon	*18640*	-	S	596	**110,00**

GROUPE DE POMPE (OBLIGATOIRE)

Produit	Réf.	S	GR	€
Groupe de pompe ESBE. 33/42 -10-40 kW	*55006500*	S	207	**805,00**
Filtre électronique et relais	*10669*		596	**66,00**

SOUPAPE DE SÉCURITÉ THERMIQUE

Produit	Réf.	S	GR	€
Soupape de sécurité thermique	*543T*	S	423	**132,05**

Autres modèles page 35.

ACCESSOIRES POUR RÉGULATION S3 TURBO

Produit	Réf.	S	GR	€
Module de régulation pour 2 circuits (1 sonde). Régulation permettant de piloter 2 circuits à action sur vanne avec sonde de départ pour un circuit	*10625*		596	**629,00**
Sonde applique additionnelle	*18647*	S	596	**85,00**
Commande interactive à distance. Obligatoire avec module 10625	*68113*		596	**467,00**
Commande interactive à distance RBG 3200 Ecran tactile	*68313*	S	596	**746,00**



Commande à distance RGB 3200

MORVAN



MH CHAUDIÈRE À BÛCHES - TIRAGE NATUREL

Modèle	Puissance	LxPxH	Porte	Buches	Ø Buse	Corps	S	GR	€
Corps MH 22	19,5 kW	646x756x1072	250x300	53 cm	180	*525136*		170	**4 692,00**
Habillage MH 22						*525140*		170	**516,00**
Corps MH 32	25,5 kW	678x780x1144	250x300	58 cm	200	*525137*		170	**5 261,00**
Habillage MH 32						*525141*		170	**578,00**
MH 42	32,5 kW	760x815x1279	250x300	60 cm	200	*525138*		170	**5 660,00**
Habillage MH 42						*525142*		170	**629,00**

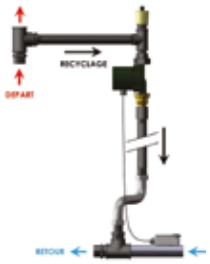


SX EASY CHAUDIÈRE À BUCHES - TIRAGE FORCÉ

Modèle	Puissance	LxPxH	Porte	Buches	Ø Buse	Réf.	S	GR	€
SX EASY 25	25 kW	585x1400x1330	280x330	60 cm	150	*522025*		170	**8 783,00**
SX EASY 35	34 kW	700x1370x1370	280x440	60 cm	160	*522026*		170	**9 498,00**
SX EASY 45	45 kW	700x1385x1565	280x440	60 cm	180	*522027*		170	**10 239,00**
Socle renforcé piéds réglable usage transport et chaufferie (non remisable)						*526031*		170	**748,00**

KIT DE RECYCLAGE

Produit	Réf.	S	GR	€
Kit de recyclage MH 22 - 32 - 42. DXF 20 - 30 - 40. Piloté par aquastat	*520820*		170	**496,30**
Unité de charge LTC 261 1'' 1/4	*55006500*	S	207	**805,00**



520820

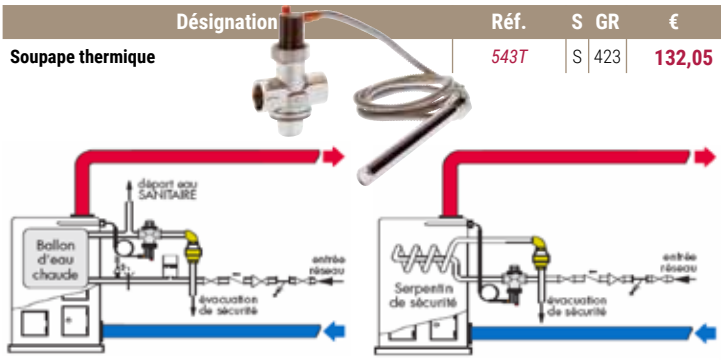


55006500

SOUPAPES DE SÉCURITÉ THERMIQUE

SOUPAPE 543 POUR CHAUDIÈRE AVEC BALLON ECS OU SERPENTIN

Désignation	Réf.	S	GR	€
Soupape thermique	*543T*	S	423	**132,05**

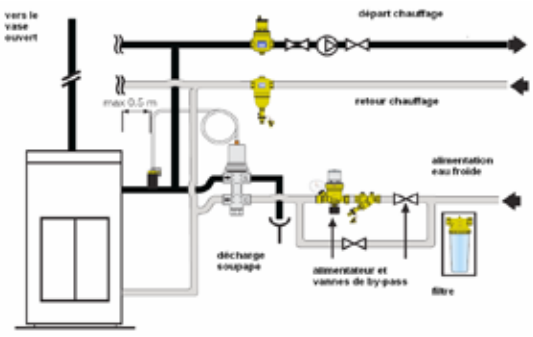


Installation de la soupape de sécurité thermique sur chaudière avec ballon incorporé

Installation de la soupape de sécurité thermique sur chaudière avec serpentin de sécurité

SOUPAPE 544 POUR CHAUDIÈRE SANS BALLON ECS OU SERPENTIN

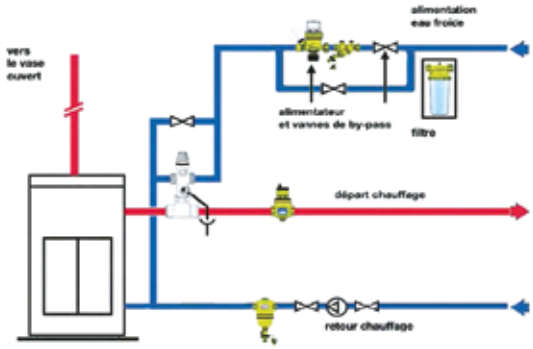
Désignation	Réf.	S	GR	€
Soupape thermique	*544*	S	423	**410,06**



SOUPAPE 5445 POUR CHAUDIÈRE SANS BALLON ECS OU SERPENTIN

Désignation	Réf.	S	GR	€
Soupape thermique	*ST544501*		423	**258,19**
Té FF 33/42	*11P3342*	S	778	**18,53**
Réduction 33/20	*241-3320*	S	779	**8,47**

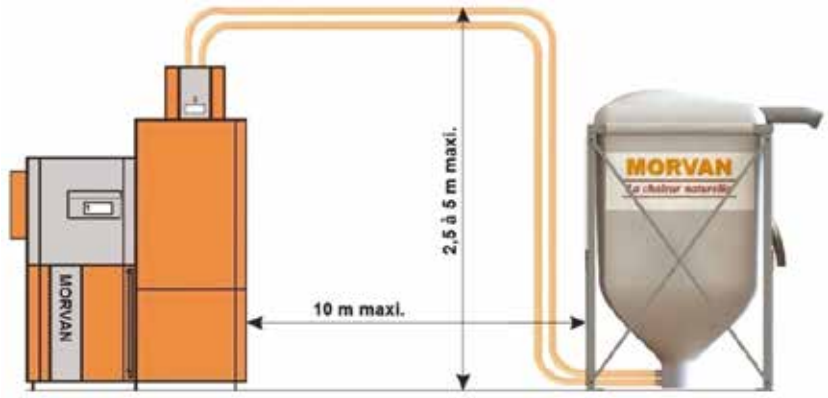




MORVAN

GM EASY CHAUDIÈRE À PELLETS

Modèle	Puissance	LxPxH	Ø Buse	Réf.	S	GR	€
GM EASY 12	12 kW	1200x1105x1560	130	522630		170	8 772,00
GM EASY 18	18 kW	1420x1105x1560	130	522631		170	9 222,00
GM EASY 24	24 kW	1420x1080x1560	130	522632		170	10 047,00
GM EASY 36	36 kW	1485x1160x1560	150	522633		170	10 531,00
GM EASY 48	48 kW	1485x1175x1560	150	522634		170	11 651,00







GM EASY 12-48



GM EASY 18-24-36

SILOS TEXTILE

Produit	Réf.	S	GR	€
Silo Textile carré 2,5 tonnes	522195		170	2 342,00
Silo Textile carré 3,2 tonnes	522196		170	2 799,00
Silo Textile carré 3,5 tonnes	522197		170	2 920,00
Silo Textile carré 4,0 tonnes	522198		170	2 975,00
Silo Textile carré 5,5 tonnes	522155		170	3 271,00
Pot d'aspiration Gm Easy	522254		170	480,90
Kit d'aspiration motorisé. Dispositif d'aspiration, flexible 20 m DN50, cable UTP	522626		170	1 626,00
Habillage d'adaptation pour kit d'aspiration	522628		170	162,40



522195

KIT WI-FI

Produit	Réf.	S	GR	€
Wifi Box Contrôle à distance via portail Web pour GM Easy	522608		170	220,00

BALLON TAMPON

thermador

BALLON TAMPON

Capacité	Ø	Ø nu	Haut	Réf.	S	GR	€
500	750	-	1390	B0500HE		423	1 188,00
800	1010	790	1740	B0800HE		423	1 422,00
1000	1010	790	2090	B1000HE		423	1 647,00

Isolation montée amovible pour les 800 et 1000 litres



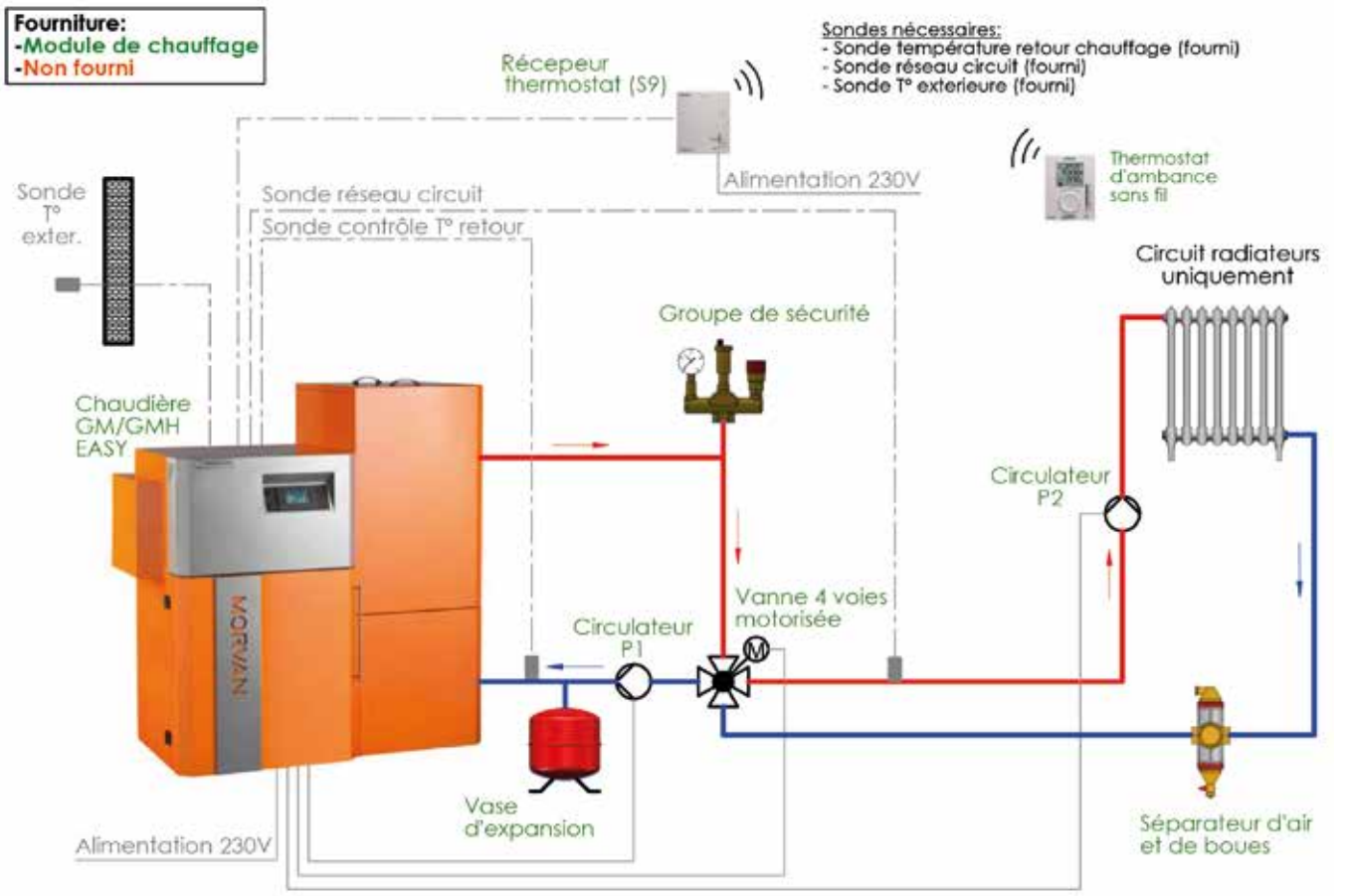
UNITÉ DE CHARGE

Modele	Réf.	S	GR	€
Unité de charge ballon, 1»1/4 ouverture à 60°C	55006500	S	207	805,00
Option 65°C	57020800	S	207	68,00



L'unité de charge ESBE de la série LTC200 est utilisée pour charger automatiquement et efficacement les ballons de stockage. Elle est conçue pour protéger les chaudières à combustibles solides contre des températures de retour trop basses, afin de réduire la formation de goudron, d'optimiser la performance et d'augmenter la durée de vie de la chaudière.

GM/GMH EASY MODULE DE CHAUFFAGE 002



COMPOSITION

Chaudière granulés GM/GMH Easy fournie avec vanne 4V motorisée et circulateur (P1)
Groupe de sécurité chauffage avec manomètre, purgeur et soupape 3 bar
Vase d'expansion pour réseau chauffage - 25 L GM Easy 12/18
Console de montage pour vase d'expansion 25 L
Circulateur de chauffage Wilo
Jeu de raccords union pour circulateur
Thermostat d'ambiance sans fil programmable - classe IV
Séparateur d'air et de boues

Installation hydraulique avec 1 circuit de chauffage (uniquement circuit radiateurs)
Régulation par thermostat d'ambiance sans fil programmable classe IV selon l'ERP

PACK

GM EASY - Classique	Réf.	S	GR	€
Module de chauffage GM Easy 12 - 002	*522640*		170	**9 634,00**
Module de chauffage GM Easy 18 - 002	*522641*		170	**10 136,00**

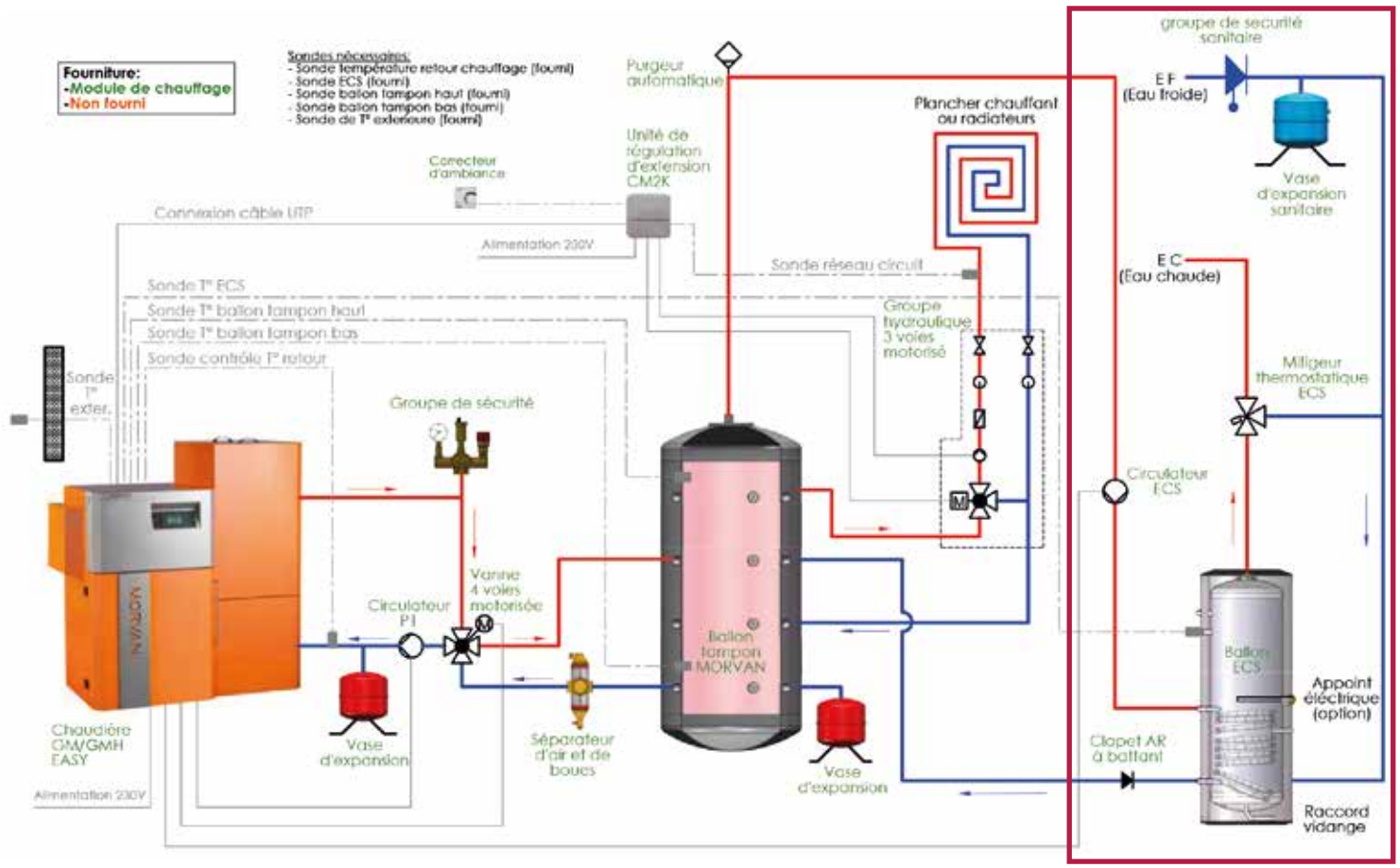
Nota : Le Module de chauffage MORVAN ne comprend pas la fourniture des vannes d'arrêt, ni des accessoires hydrauliques supplémentaires tels que des purgeurs, des vannes, des vases d'expansion complémentaires spécifiques pour chaque type d'installation.

ACCESSOIRES

	Réf.	S	GR	€
Stabilisateur de tirage Régul inox Diam 150	*520894*		170	**133,70**
Disconnecteur hydraulique CA9C	*CA9E*	S	481	**109,31**
Mise en service MORVAN Hydro	*MESMORVAN*		999	**480,00**

Nota : Le Module de chauffage MORVAN ne comprend pas la fourniture des vannes d'arrêt, ni des accessoires hydrauliques supplémentaires tels que des purgeurs, des vannes, des vases d'expansion complémentaires spécifiques pour chaque type d'installation.

GM/GMH EASY MODULE DE CHAUFFAGE 004 ET 005



MODULE ECS

COMPOSITION
Chaudière granulés GM/GMH Easy fournie avec vanne 4V motorisée et circulateur (P1)
Groupe de sécurité chauffage avec manomètre, purgeur et soupape 3 bar
Vase d'expansion pour réseau chauffage **- 25 L GM Easy 12/18/24** **- 50 L GM Easy 36/48**
Console de montage pour vase d'expansion 25 L
Ballon Tampon Chauffage
Kit Ballon Tampon N°1
Vase d'expansion pour BTM **- 25 L GM Easy 12/18/24** **- 50 L GM Easy 36/48**
Groupe hydraulique 3V avec servomoteur
Unité de régulation d'extension CM2K - Classe VI
Correcteur d'ambiance filaire
Séparateur d'air et de boues
Sonde de température ECS
Module ECS MORVAN 200 composé du préparateur ECS 200L + Kit d'équipement ECS + Accessoires

Installation hydraulique avec ballon tampon chauffage sur circuit mélangé et correcteur d'ambiance filaire + production ECS - Régulation de type classe VI selon l'ERP

PACK SANS MODULE ECS

GM EASY - Classique	Réf.	S	GR	€
GM Easy 12 avec BTM 300 sans ECS	522660		170	11 973,00
GM Easy 18 avec BTM 500 sans ECS	522661		170	12 489,00
GM Easy 24 avec BTM 500 sans ECS	522662		170	13 318,00

PACK AVEC MODULE ECS

GM EASY - Classique	Réf.	S	GR	€
GM Easy 12 avec BTM 300 avec ECS	522670		170	13 915,00
GM Easy 18 avec BTM 500 avec ECS	522671		170	14 432,00
GM Easy 24 avec BTM 500 avec ECS	522672		170	15 262,00

ACCESSOIRES

Accessoires	Réf.	S	GR	€
Unité de régulation d'extension pour 2 circuits de chauffage	522606		170	823,00
Stabilisateur de tirage - Régul inox Diam 150	520894		170	133,70
Disconnecteur hydraulique	CA9E	S	481	109,31
Support mural pour Groupe Morvan	520218		170	50,90
Thermoplongeur d'appoint 3 kW 230V monophasé	520874		170	371,70
Plateau de buse pour thermoplongeur d'appoint	521831		170	142,00
Mise en service MORVAN Hydro	MESMORVAN		999	480,00

Nota : Le Module de chauffage MORVAN ne comprend pas la fourniture des vannes d'arrêt, ni des accessoires hydrauliques supplémentaires tels que des purgeurs, des vannes, des vases d'expansion complémentaires spécifiques pour chaque type d'installation.

TRONIC 3500 H

BOSCH

CHAUDIÈRE ÉLECTRIQUE TRONIC 3500 H - CHAUFFAGE SEUL À TEMPÉRATURE CONSTANTE

Tronic Heat 3500	ErP	Puiss.	Etages	LxPxH	Elec.	I. Max Mono/Tri	Réf.	S	GR	€
4 FR	D	4 kW	3	330x273x712	Mono-tri	17,4/5,8 A	*7738503556*		600	**2 216,00**
6 FR	D	6 kW	3	330x273x712	Mono-tri	26,1/8,7 A	*7738503557*	S	600	**2 278,00**
9 FR	D	9 kW	3	330x273x712	Mono-tri	39,2/13,1 A	*7738503558*	S	600	**2 341,00**
12 FR	D	12 kW	3	330x273x712	Mono-tri	52,2/17,4 A	*7738503559*	S	600	**2 396,00**
15 FR	D	15 kW	6	416x300x712	Tri	21,8 A	*7738503560*		600	**2 809,00**
18 FR	D	18 kW	6	416x300x712	Tri	26,1 A	*7738503561*		600	**2 888,00**
24 FR	D	24 kW	6	416x300x712	Tri	34,8 A	*7738503562*		600	**2 987,00**
Support mural							*8738106919*	S	600	**86,00**



RÉGULATION

Désignation	Réf.	S	GR	€
Module électronique. Modulation de la température de départ en fonction de la température extérieure.	*7738504989*	S	600	**477,00**



GÉNÉRATION M R290

Panasonic
solutions chauffage & refroidissement



COMPATIBILITÉ DES COMPOSANTS

							Unité extérieure							
							Monophasé		Triphasé					
							9,0 kW	12,0 kW	9,0 kW	12,0 kW	16,0 kW	20,0 kW	25,0 kW	30,0 kW
							WXG09ME5	*WXG12ME5*	*WXG09ME8*	*WXG12ME8*	*WXG16ME8*	*WXG20ME8*	*WXG25ME8*	*WXG30ME8*
							8 668,00	**9 497,00**	**9 045,00**	**9 773,00**	**11 884,00**	**NC.**	**NC.**	**NC.**
Unité intérieure	**Hydraulique All in One avec ECS intégrée**	**Mono.**	**3 kW**	**185 L**	*WH-ADC0316M3E52*	**4 899,00**	•	•						
			6 kW	**185 L**	*WH-ADC0316M6E52*	**NC.**	•	•						
		Tri.	**9 kW**	**185 L**	*WH-ADC0316M9E82*	**5 402,00**	•	•	•	•	•			
	Module de contrôle	**Mono.**			*WH-CME5*	**1 716,00**	•	•						
		Tri.			*WH-CME8*	**1 716,00**	•	•	•	•	•			
		Tri.			*WH-CME8L*	**NC.**						•	•	•
	Télécommande				*CZ-RTW2TAW1C*	**473,00**	•	•	•	•	•	•	•	•

AQUAREA GÉNÉRATION M HYDRAULIQUE ALL IN ONE AVEC ECS INTÉGRÉE R290

Unité intérieure			WH-ADC0316M3E52		WH-ADC0316M6E52	WH-ADC0316M9E82	
Pression sonore (Chaud / Froid)		dB(A)	22 / 22		22 / 22	22 / 22	
Dimensions (H x L x P)		mm	1642 x 599 x 602		1642 x 599 x 602	1642 x 599 x 602	
Poids net		kg	89		89	89	
Raccord de tuyau d'eau	**Chauffage**	Pouces	1¼		1¼	1¼	
	ECS	Pouces	3/4		3/4	3/4	
Capacité du ballon		L	185		185	185	
Température maximale d'ECS		°C	65		65	65	
Matériau à l'intérieur du ballon			Acier inoxydable		Acier inoxydable	Acier inoxydable	
Raccord de tuyau d'eau (unités intérieure / extérieure)		Pouces	1¼ / 1¼		1¼ / 1¼	1¼ / 1¼	
Plage de longueur de tuyauterie (standard / maximum)		m	5 / 30		5 / 30	5 / 30	
Dénivelé max. (int./ext.)		m	30		30	30	
Résistance d'appoint		kW	3,00		6,00	9,00	
Interrupteur à courant résiduel recommandé		A	16		30	20	
Section de câble minimum recommandée		mm²	3x1,5		3x4,0	5x1,5	
Section de câble de connexion (UI)		mm²	2x0,75		2x0,75	2x0,75	
Groupe extérieur			*WH-WXG09ME5*	*WH-WXG12ME5*	*WH-WXG09ME8*	*WH-WXG12ME8*	*WH-WXG16ME8*
Profil de soutirage conforme à la norme EN 16147			L	L	L	L	L
Ballon ECS - ERP pour climat moyen		ERP	A+	A+	A+	A+	A+
Ballon ECS - ERP pour climat moyen (η / COP ECS)		ηwh % / COPdHW	123 / 3,00	123 / 3,00	123 / 3,00	123 / 3,00	123 / 3,00

DONNÉES PROVISOIRES - DISPONIBLE À PARTIR DU DERNIER TRIMESTRE 2024

GÉNÉRATION M R290

Panasonic
solutions chauffage & refroidissement





AQUAREA GÉNÉRATION M UNITÉ EXTÉRIEURE

		Aquarea T-CAP Série M					Big Aquarea T-CAP Série M		
Unité extérieure	*WH-*	*WXG09ME5*	*WXG12ME5*	*WXG09ME8*	*WXG12ME8*	*WXG16ME8*	*WXG20ME8*	*WXG25ME8*	*WXG30ME8*
Puissance calorifique / COP (A -7 °C, W 35 °C)	kW / COP	9,00 / 3,45	12,00 / 3,00	9,00 / 3,45	12,00 / 3,00	16,00 / 2,53	20,00 / 2,48	25,00 / 2,35	30,00 / 2,32
Puissance calorifique / COP (A -7 °C, W 55 °C)	kW / COP	9,00 / 2,35	12,00 / 2,17	9,00 / 2,35	12,00 / 2,17	16,00 / 1,97	20,00 / 1,60	25,00 / 1,51	30,00 / 1,49
Puissance frigorifique / EER (A 35 °C, W 7 °C)	kW / EER	9,00 / 3,61	9,00 / 3,61	9,00 / 3,61	9,00 / 3,61	9,00 / 3,61	20,00 / 3,12	25,00 / 2,95	30,00 / 2,02
Puissance frigorifique / EER (A 35 °C, W 18 °C)	kW / EER	9,00 / 5,26	12,00 / 5,26	9,00 / 5,26	12,00 / 5,26	16,00 / 5,26	20,00 / 3,58	25,00 / 3,44	30,00 / 3,31
Chauffage - Climat moyen (W 35 °C / W 55 °C)	SCOP (η,s %)	4,96 / 3,57 (195 / 140)	5,00 / 3,46 (197 / 135)	4,96 / 3,57 (195 / 140)	5,00 / 3,46 (197 / 135)	4,20 / 3,31 (168 / 129)			
Classe énergétique	ERP	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++			
Puissance sonore (Chaud / Froid)	dB(A)	52	53	52	53	57	60	60	62
Dimensions (H x L x P)	mm	1520 x 1200 x 430	1520 x 1200 x 430	1520 x 1200 x 430	1520 x 1200 x 430	1520 x 1200 x 430	1645 x 1500 x 460	1645 x 1500 x 460	1645 x 1500 x 460
Poids net	kg	161	161	161	161	165	260	260	260
Pompe de classe A		Vitesse variable	Vitesse variable	Vitesse variable	Vitesse variable	Vitesse variable			
Puissance absorbée (Min / Max)	W	30 / 175	30 / 175	30 / 175	30 / 175	30 / 175			
Débit de l'eau de chauffage (ΔT=5 K. 35 °C)	L/min	25,8	34,4	25,8	34,4	45,9			
Réfrigérant (R290) / CO2 Eq.	kg / T	1,78 / 0,006	1,78 / 0,006	1,78 / 0,006	1,78 / 0,006	1,77 / 0,006	2,6 / 0,008	2,6 / 0,008	2,6 / 0,008
Plage de fonctionnement chaud - Température extérieure	°C	-28 ~ +35	-28 ~ +35	-28 ~ +35	-28 ~ +35	-28 ~ +35	-25 ~ +35	-25 ~ +35	-25 ~ +35
Plage de fonctionnement froid - Température extérieure	°C	+10 ~ +43	+10 ~ +43	+10 ~ +43	+10 ~ +43	+10 ~ +43	+10 ~ +43	+10 ~ +43	+10 ~ +43
Sortie d'eau (Chaud / Froid)	°C	25 ~ 75 5 ~ 20	25 ~ 75 5 ~ 20	25 ~ 75 5 ~ 20	25 ~ 75 5 ~ 20	25 ~ 75 5 ~ 20	20 ~ 75 5 ~ 20	20 ~ 75 5 ~ 20	20 ~ 75 5 ~ 20
Interrupteur à courant résiduel recommandé	A	30	30	20	20	25			
Section de câble minimum recommandée	mm²	3x4,0	3x4,0	5x1,5	5x1,5	5x2,5			

AQUAREA GÉNÉRATION M MODULE DE CONTRÔLE

Unité intérieure		WH-CME5	WH-CME8	WH-CME8L
Dimensions (H x L x P)	mm	450 x 450 x 117	450 x 450 x 117	450 x 450 x 117
Poids net	kg	7	7	7
Résistance d'appoint (fourniture tierce)	kW	Jusqu'à 3 kW	Jusqu'à 9 kW	
Interrupteur à courant résiduel recommandé	A	16	30	20
Section de câble minimum recommandée	mm²	3x1,5	3x4,0	5x1,5
Section de câble de connexion (UE)	mm²	2x0,75	2x0,75	

DONNÉES PROVISOIRES - DISPONIBLE À PARTIR DU DERNIER TRIMESTRE 2024

GÉNÉRATION L R290 CHAUFFAGE SEUL

Panasonic
solutions chauffage & refroidissement





R290

A++ ErP 55 °C Échelle énergétique de A+++ à D

A+++ ErP 35 °C Échelle énergétique de A+++ à D

GÉNÉRATION L CHAUFFAGE SEUL - R290

		Monophasé (alimentation de l'unité intérieure)		
Puissance - Résistance d'appoint 3 kW		**5 kW**	**7 kW**	**9 kW**
Puissance calorifique / COP (A-7°C, W35°C)	kW / COP	5,00 / 3,01	5,80 / 3,01	7,00 / 2,80
Puissance calorifique / COP (A-7°C, W55°C)	kW / COP	5,00 / 2,12	5,80 / 2,12	7,00 / 2,13
Puissance frigorifique / EER (A35°C, W18°C)	kW / EER	5,00 / 5,00	7,00 / 4,73	9,00 / 4,19
Chauffage - Climat moyen (W35°C / W55°C)	SCOP	5,06 / 3,63	4,96 / 3,62	4,84 / 3,67
	ETAS %	200 / 142	195 / 142	190 / 144
Classe énergétique	De A+++ à D	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Unité intérieure - Résistance d'appoint 3 kW		*WHSDC509L*	*WHSDC509L*	*WHSDC509L*
Pression sonore (Chaud / Froid)	dB(A)	28 / 28	30 / 30	30 / 31
Dimensions (H x L x P)	mm	892 x 500 x 348	892 x 500 x 348	892 x 500 x 348
Poids net	kg	–	–	–
Raccord de tuyau d'eau	Pouces	R 1¼	R 1¼	R 1¼
Pompe de classe A		Vitesse variable	Vitesse variable	Vitesse variable
Puissance absorbée (min. / max.)	W	30 / 145	30 / 145	30 / 145
Débit de l'eau de chauffage (ΔT = 5 K. 35°C)	L / min	–	–	–
Pot à boue		Oui	Oui	Oui
Groupe extérieur		*WHWDG05LE5*	*WHWDG07LE5*	*WHWDG09LE5*
Puissance sonore (Chaud)	dB(A)	52	53	54
Dimensions (H x L x P)	mm	996 x 980 x 430	996 x 980 x 430	996 x 980 x 430
Poids net	kg	98	98	97
Réfrigérant (R290) / CO2 Eq.	kg / T	0,96 / 0,003	0,96 / 0,003	1,00 / 0,003
Raccord de tuyau d'eau (unités intérieure / extérieure)	Pouces	1 / 1	1 / 1	1 / 1
Plage de longueur de tuyauterie (standard / maximum)	m	5~30/10	5~30/10	5~30/10
Plage de fonctionnement chaud - Température extérieure	°C	-25 ~ +35	-25 ~ +35	-25 ~ +35
Plage de fonctionnement froid - Température extérieure	°C	+10 ~ +43	+10 ~ +43	+10 ~ +43
Sortie d'eau (Chaud / Froid)	°C	20 ~ 75 / 5 ~ 20	20 ~ 75 / 5 ~ 20	20 ~ 75 / 5 ~ 20
Résistance d'appoint	kW	3,00	3,00	3,00
Fusible recommandé	A	25 / 16	25 / 16	25 / 16
Section de câble minimum recommandée (UI)	mm²	3x2,5 / 3x1,5	3x2,5 / 3x1,5	3x2,5 / 3x1,5
Prix HT du kit	€	**6 954,00**	**7 636,00**	**8 241,00**
Prix HT de l'unité intérieure	€	**2 865,00**	**2 865,00**	**2 865,00**
Prix HT de l'unité extérieure	€	**4 089,00**	**4 771,00**	**5 376,00**



Télécommande filaire

CZRTW1 S 814 **210,00**



Contrôle internet WIFI / Filaire

CZTAW1B S 814 **375,00**

AQUAREA ECS GÉNÉRATION L BI-BLOC ALL IN ONE





R290

A++ ErP 55 °C Échelle énergétique de A+++ à D

A+++ ErP 35 °C Échelle énergétique de A+++ à D

A+ ECS Échelle énergétique de A+ à F

AQUAREA GÉNÉRATION L BI-BLOC ECS + CHAUFFAGE RAFRAICHISSEMENT - R290

		Monophasé (alimentation de l'unité intérieure)		
Puissance - Résistance d'appoint 3 kW		**5 kW**	**7 kW**	**9 kW**
Puissance calorifique / COP (A-7°C, W35°C)	kW / COP	5,00 / 3,01	5,80 / 3,01	7,00 / 2,80
Puissance calorifique / COP (A-7°C, W55°C)	kW / COP	5,00 / 2,12	5,80 / 2,12	7,00 / 2,13
Chauffage - Climat moyen (W35°C / W55°C)	SCOP	5,06 / 3,63	4,96 / 3,62	4,84 / 3,67
	ETAS %	200 / 142	195 / 142	190 / 144
Classe énergétique	De A+++ à D	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Unité intérieure - Résistance d'appoint 3 kW		*WHADC509L*	*WHADC509L*	*WHADC509L*
Unité intérieure - 2 Zones Résistance d'appoint 3 kW		*WHADC509LB*	*WHADC509LB*	*WHADC509LB*
Dimensions (H x L x P)	mm	1642 x 599 x 602	1642 x 599 x 602	1642 x 599 x 602
Poids net 1 zone / 2 zones	kg	93 / 101	93 / 101	93 / 101
Raccord de tuyau d'eau chauffage	Pouces	1¼	1¼	1¼
Raccord de tuyau d'eau ECS	Pouces	3/4	3/4	3/4
Capacité du ballon	L	185	185	185
Température maximale ECS	°C	65	65	65
Matériau à l'intérieur du ballon		Acier inoxydable	Acier inoxydable	Acier inoxydable
Profil de soutirage conforme à la norme EN 16147		L	L	L
Ballon ECS - ERP pour climat moyen2)	De A+ à F	A+	A+	A+
Pot à boue		Oui	Oui	Oui
Groupe extérieur		*WHWDG05LE5*	*WHWDG07LE5*	*WHWDG09LE5*
Puissance sonore	dB(A)	52	53	54
Dimensions (H x L x P) / Poids net	mm / kg	996 x 980 x 430 / 98	996 x 980 x 430 / 98	996 x 980 x 430 / 97
Réfrigérant (R290) / CO2 Eq.	kg / T	0,96 / 0,003	0,96 / 0,003	1,00 / 0,003
Raccord de tuyau d'eau (unités intérieure / extérieure)	Pouces	1 / 1	1 / 1	1 / 1
Plage de longueur de tuyauterie (standard / maximum / dénivelé)	m	5~30 /10	5~30 /10	5~30 /10
Plage de fonctionnement chaud - Température extérieure	°C	-25 ~ +35	-25 ~ +35	-25 ~ +35
Plage de fonctionnement froid - Température extérieure	°C	+10 ~ +43	+10 ~ +43	+10 ~ +43
Sortie d'eau (Chaud / Froid)	°C	20 ~ 75 / 5 ~ 20	20 ~ 75 / 5 ~ 20	20 ~ 75 / 5 ~ 20
Section de câble minimum recommandée, alimentation 1 / 2	mm²	3x2,5 / 3x1,5	3x2,5 / 3x1,5	3x2,5 / 3x1,5
Prix HT du kit 1 Zone	€	**9 086,00**	**9 768,00**	**10 373,00**
Prix HT du kit 2 Zones	€	**10 634,00**	**11 316,00**	**11 921,00**
Prix HT de l'unité intérieure 1 Zone	€	**4 997,00**	**4 997,00**	**4 997,00**
Prix HT de l'unité intérieure 2 Zones	€	**6 545,00**	**6 545,00**	**6 545,00**
Prix HT de l'unité extérieure	€	**4 089,00**	**4 771,00**	**5 376,00**





Télécommande filaire

CZRTW1 S 814 **210,00**

Contrôle internet WIFI / Filaire

CZTAW1B S 814 **375,00**

AQUAREA ECS GÉNÉRATION K BI-BLOC

Panasonic
solutions chauffage & refroidissement

R32

A++ ErP 55 °C Échelle énergétique de A+++ à D

A+++ ErP 35 °C Échelle énergétique de A+++ à D

A+ ECS Échelle énergétique de A+ à F





AQUAREA HAUTE PERFORMANCE AVEC ECS INTÉGRÉE GÉNÉRATION K MONOPHASÉ - CHAUFFAGE ET RAFRAÎCHISSEMENT 1 OU 2 ZONES - R32

		Monophasé (Alimentation de l'UI)			
Puissance		**3 kW**	**5 kW**	**7 kW**	**9 kW**
Puissance calorifique / COP (A -7 °C, W 35 °C)	kW / COP	3,30 / 2,80	5.00 / 2,79	5,75 / 2,95	6,25 / 2,84
Puissance calorifique / COP (A -7 °C, W 55 °C)	kW / COP	3,20 / 1,79	5,00 / 1,89	5,35 / 1,98	5,90 / 1,93
Efficacité énergétique saisonnière Température moyenne de chauffage (W35 °C / W55 °C)	ETAS %	200 / 136	202 / 142	193 / 142	175 / 133
	SCOP	5,07 / 3,47	5,12 / 3,63	4,90 /3.62	4,44 / 3,41
Classe énergétique Température moyenne de chauffage (W35 °C / W55 °C)	A+++ à D	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Unité intérieure 1 zone hydrokit		*WHADC309K*	*WHADC309K*	*WHADC309K*	*WHADC309K*
Unité intérieure 2 zones avec hydrokit intégré		*WHADC309KB*	*WHADC309KB*	*WHADC309KB*	*WHADC309KB*
Dimension (H x L x P)	mm	1642 x 599 x602	1642 x 599 x602	1642 x 599 x602	1642 x 599 x602
Poids net 1 zone / 2 zones	kg	101 / 109	101 / 109	101 / 109	101 / 109
Appoint électrique intégré	kW	3,00	3,00	3,00	3,00
Capacité du ballon	L	185	185	185	185
Température d'eau maximale ECS	°C	65	65	65	65
Matériau à l'intérieur du ballon		Acier inoxydable	Acier inoxydable	Acier inoxydable	Acier inoxydable
Profil de soutirage selon EN16147		L	L	L	L
Ballon ECS - ERP - Rendement à température moyenne	A+ à F	A+	A+	A+	A+
Unité extérieure		*WHUDZ03KE5*	*WHUDZ05KE5*	*WHUDZ07KE5*	*WHUDZ09KE5*
Puissance sonore à charge partielle (Chaud)	dB	55	55	59	59
Puissance sonore à charge totale (Chaud / Froid)	dB	60 / 61	64 / 64	68 / 67	69 / 69
Dimension (H x L x P) / Poids net	mm / kg	622 x 824 x 298 / 37	795 x 875 x 320 / 55	795 x 875 x 320 / 55	795 x 875 x 320 / 55
Réfrigérant (R32) / CO2 Eq.	kg / T	0,9 / 0,608	1.3 / 0,878	1,3 / 0,878	1,3 / 0,878
Diamètre de tube (Liquide / Gaz)	Pouces (mm)	1/4/1/2	1/4 / 5/8	1/4 / 5/8	1/4 / 5/8
Plage de longueur de tuyauterie / Dénivelé (int./ext.)	m / m	3 ~ 25 / 20	3 ~ 50 / 30	3 ~ 50 / 30	3 ~ 50 / 30
Longueur de tuyauterie pré-chargée / Charge de gaz supplémentaire	m / g /m	10 / 20	10 / 25	10 / 25	10 / 25
Plage de fonctionnement (Température extérieure)	°C	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35
Température de sortie d'eau (Chaud / Froid)	°C	20 ~ 60 / 5 ~ 20	20 ~ 60 / 5 ~ 20	20 ~ 60 / 5 ~ 20	20 ~ 60 / 5 ~ 20
Prix HT du kit 1 zone	€	**7 730,00**	**8 260,00**	**8 880,00**	**9 430,00**
Prix HT du kit 2 zones	€	**9 138,00**	**9 668,00**	**10 288,00**	**10 838,00**
Prix HT de l'unité intérieure 1 zone	€	**5 630,00**	**5 630,00**	**5 630,00**	**5 630,00**
Prix HT de l'unité intérieure 2 zones	€	**7 038,00**	**7 038,00**	**7 038,00**	**7 038,00**
Prix de l'unité extérieure	€	**2 100,00**	**2 630,00**	**3 250,00**	**3 800,00**





Télécommande filaire

CZRTW1 S 814 **210,00**

Contrôle internet WIFI / Filaire

CZTAW1B S 814 **375,00**

AQUAREA ECS GÉNÉRATION K T-CAP BI-BLOC

Panasonic
solutions chauffage & refroidissement





R32

A++ ErP 55 °C Échelle énergétique de A+++ à D

A+++ ErP 35 °C Échelle énergétique de A+++ à D

A ECS Échelle énergétique de A+ à F

AQUAREA T-CAP AVEC ECS INTÉGRÉE GÉNÉRATION K MONOPHASÉ / TRIPHASÉ - CHAUFFAGE ET RAFRAÎCHISSEMENT - R32

		Monophasé (Alimentation de l'UI)		Triphasé (Alimentation de l'UI)	
Puissance		**9 kW**	**12 kW**	**9 kW**	**12 kW**
Puissance calorifique / COP (A -7 °C, W 35 °C)	kW / COP	9,00 / 3,00	12,00 / 2,72		
Puissance calorifique / COP (A -7 °C, W 55 °C)	kW / COP	9,00 / 2,10	12,00 / 2,00		
Efficacité énergétique saisonnière T° moyenne de chauffage (W35 °C / W55 °C)	ETAS % SCOP	195 / 140 4,96 / 3,57	195 / 140 4.96 / 3,57	195 / 140 4,96 / 3,57	195 / 140 4,96 / 3,57
Classe énergétique T° moyenne de chauffage (W35 °C/ W55 °C)	A+++ à D	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A++
Unité intérieure		*WHADC912K*	*WHADC912K*	*WHADC912K8*	*WHADC912K8*
Dimension / Poids net (H x L x P)	mm / kg	1642 x 599 x 602 / 101	1642 x 599 x 602 / 101	1642 x 599 x 602 / 138	1642 x 599 x 602 /138
Appoint électrique intégré	kW	6	6	9	9
Capacité du ballon	L	185	185	185	185
Température d'eau maximale	°C	65	65	65	65
Matériau à l'intérieur du ballon		Acier inoxydable	Acier inoxydable	Acier inoxydable	Acier inoxydable
Profil de soutirage selon EN16147		L	L	L	L
Ballon ECS - ERP - Rendement à T° moyenne	A+ à F	A	A	A	A
Ballon ECS - ERP - ETAS/SCOP à T° moyenne	ETAS % / SCOP	112 / 2,80	112 / 2,80	112 / 2,80	112 / 2,80
Unité extérieure		*WHUXZ09KE5*	*WHUXZ12KE5*	*WHUXZ09KE8*	*WHUXZ12KE8*
Puissance sonore à charge partielle (Chaud)	dB	65	65	65	65
Dimension / Poids net (H x L x P)	mm / kg	1340 x 900 x 320 / 88	1340 x 900 x 320 / 101	1340 x 900 x 320 /116	1340 x 900 x 320 / 116
Réfrigérant (R32) / CO2 Eq.	kg / T	1,60 / 1,08	1,60 / 1,08	1,60 / 1,08	1.60/ 1.08
Diamètre de tube	Pouces (mm)	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Plage de longueur de tuyauterie / Dénivelé (int./ext.)	m / m	3 ~ 30 / 20	3 ~ 30 / 20	3 ~ 30 / 20	3 ~ 30 / 20
Longueur de tuyauterie pré-chargée Charge de gaz supplémentaire	m / g/m	10 / 30	10 / 30	10 / 30	10 / 30
Plage de fonctionnement (Température extérieure)	°C	-28 ~ +35	-28 ~ +35	-28 ~ +35	-28 ~ +35
Température de sortie d'eau (Chaud / Froid)	°C	20 ~ 60 / 5 ~ 20	20 ~ 60 / 5 ~ 20	20 ~ 60 / 5 ~ 20	20 ~ 60 / 5 ~ 20
Prix HT du kit	€	**12 311,00**	**13 216,00**	**13 082,00**	**14 002,00**
Prix de l'unité intérieure	€	**7 396,00**	**7 396,00**	**8 086,00**	**8 086,00**
Prix de l'unité extérieure	€	**4 915,00**	**5 820,00**	**4 996,00**	**5 916,00**



Télécommande filaire

CZRTW1 S 814 **210,00**



Contrôle internet WIFI / Filaire

CZTAW1B S 814 **375,00**

AQUAREA CHAUFFAGE SEUL GÉNÉRATION K BI-BLOC

Panasonic
solutions chauffage & refroidissement

R32

A++ ErP 55 °C Échelle énergétique de A+++ à D

A+++ ErP 35 °C Échelle énergétique de A+++ à D





AQUAREA HAUTE PERFORMANCE BI-BLOC GÉNÉRATION K MONOPHASÉ - CHAUFFAGE ET RAFRAÎCHISSEMENT - SDC - R32

		Monophasé (Alimentation de l'UI)			
Puissance		**3 kW**	**5 kW**	**7 kW**	**9 kW**
Puissance calorifique / COP (A -7 °C, W 35 °C)	kW / COP	3,30 / 2,80	5.00 / 2,79	5,75 / 2,95	6,25 / 2,84
Puissance calorifique / COP (A -7 °C, W 55 °C)	kW / COP	3,20 / 1,79	5,00 / 1,89	5,35 / 1,98	5,90 / 2,84
Efficacité énergétique saisonnière Température moyenne de chauffage (W35 °C / W55 °C)	ETAS %	200 / 136	202 / 142	193 / 142	175 / 133
	SCOP	5,07 / 3,47	5,12 / 3,63	4,90 / 3,62	4,44 / 3,41
Classe énergétique Température moyenne de chauffage (W35 °C / W55 °C)	A+++ à D	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Unité intérieure		*WHSDC309K*	*WHSDC309K*	*WHSDC309K*	*WHSDC309K*
Dimension (H x L x P)	mm	892 x 500 x 348	892 x 500 x 348	892 x 500 x 348	892 x 500 x 340
Poids net	kg	37	37	37	37
Appoint électrique intégré	kW	3	3	3	3
Unité extérieure		*WHUDZ03KE5*	*WHUDZ05KE5*	*WHUDZ07KE5*	*WHUDZ09KE5*
Puissance sonore à charge partielle (Chaud)	dB	55	55	56	56
Dimension (H x L x P)	mm	622 x 824 x 298	622 x 875 x 320	795 x 875 x 320	795 x 875 x 320
Poids net	kg	37	55	55	55
Réfrigérant (R32) / CO2 Eq.	kg / T	0,9 / 0,608	1.3 / 0,878	1,3 / 0,878	1,3 / 0,878
Diamètre de tube (Liquide / Gaz)	Pouces (mm)	1/4 -1/2)	1/4 - 1/2	1/4- 5/8	1/4- 5/8
Longueur totale tuyauterie min-max entre (UI et UE)	m	3 ~ 25	3 ~ 40	3 ~ 40	3 ~ 40
Dénivelé (int./ext).	m	20	30	30	30
Longueur pré-chargée	m	10	10	10	10
Quantité de gaz supplémentaire	g/m	20	25	25	25
Plage de fonctionnement / Température extérieure	°C	-20 ~ +35	-25 ~ +35	-25 ~ +35	-25 ~ +35
Température de sortie d'eau Chaud / froid	°C	20 ~ 60 / 5 ~ 20	20 ~ 60 / 5 ~ 20	20 ~ 60 / 5 ~ 20	20 ~ 60 / 5 ~ 20
Prix HT du kit	€	**5 900,00**	**6 430,00**	**7 050,00**	**7 600,00**
Prix de l'unité intérieure	€	**3 800,00**	**3 800,00**	**3 800,00**	**3 800,00**
Prix de l'unité extérieure	€	**2 100,00**	**2 630,00**	**3 250,00**	**3 800,00**



Télécommande filaire

CZRTW1 S 814 **210,00**



Contrôle internet WIFI / Filaire

CZTAW1B S 814 **375,00**

AQUAREA CHAUFFAGE SEUL GÉNÉRATION K T-CAP BI-BLOC

Panasonic
solutions chauffage & refroidissement

R32

A++ ErP 55 °C Échelle énergétique de A+++ à D

A+++ ErP 35 °C Échelle énergétique de A+++ à D





AQUAREA T-CAP BI-BLOC GÉNÉRATION K MONOPHASÉ / TRIPHASÉ - CHAUFFAGE ET RAFRAÎCHISSEMENT - SXC - R32

		Monophasé (Alimentation de l'UI)		Triphasé (Alimentation de l'UI)	
Puissance		**9 kW**	**12 kW**	**9 kW**	**12 kW**
Puissance calorifique / COP (A -7 °C, W 35 °C)	kW / COP	9,00 / 3,00	12,00 / 2,72	NC	NC
Puissance calorifique / COP (A -7 °C, W 55 °C)	kW / COP	9,00 / 2,10	12,00 / 2,00	NC	NC
Efficacité énergétique saisonnière **Température moyenne de chauffage (W35 °C / W55 °C)**	ETAS % SCOP	195 / 140 4,96 / 3,57	195 / 140 4,96 / 3,57	195 / 140 4,96 / 3,57	195 / 140 4,96 / 3,57
Classe énergétique **Température moyenne de chauffage (W35 °C/ W55 °C)**	A+++ à D	A+++ / A++	A++ / A++	A+++ / A++	A+++/ A++
Unité intérieure		*WHSXC09K*	*WHSXC12K*	*WHSXC09KE8*	*WHSXC12KE8*
Dimension (H x L x P)	mm	892 x 500 x 348	892 x 500 x 348	892 x 500 x 348	892 x 500 x 340
Poids net	kg				
Unité extérieure		*WHUXZ09KE5*	*WHUXZ12KE5*	*WHUXZ09KE8*	*WHUXZ12KE8*
Puissance sonore à charge partielle (Chaud)	dB	65	65	65	65
Puissance sonore à charge totale (Chaud / froid)	dB				
Dimension (H x L x P)	mm	1340 x 900 x 320	1340 x 900 x 320	1340 x 900 x 320	1340 x 900 x 320
Poids net	kg	88	88	88	88
Réfrigérant (R410A) / CO2 Eq.	kg / T	1,6 / 1,08	1,6 / 1,08	1,6 / 1,08	1,6 / 1,08
Diamètre de tube (Liquide / Gaz)	Pouces	1/4- 1/2	1/4- 1/2	1/4- 1/2	1/4- 1/2
Longueur totale tuyauterie min-max (entre UI et UE)	m	3 ~ 30	3 ~ 30	3 ~ 30	3 ~ 30
Dénivelé (int./ext).	m	20	20	20	20
Longueur pré-chargée	m	10	10	10	10
Quantité de gaz supplémentaire	g/m	30	30	30	30
Plage de fonctionnement (Température extérieure)	°C	-28 ~ +35	-28 ~ +35	-28 ~ +35	-28 ~ +35
Température de sortie d'eau (Chaud / froid)	°C	20 - 60 / 5 - 20	20 - 60 / 5 - 20	20 - 60 / 5 - 20	20 - 60 / 5 - 20
Prix HT du kit	€	**9 799,00**	**11 267,00**	**10 014,00**	**11 676,00**
Prix de l'unité intérieure	€	**4 884,00**	**5 447,00**	**5 018,00**	**5 760,00**
Prix de l'unité extérieure	€	**4 915,00**	**5 820,00**	**4 996,00**	**5 916,00**





Télécommande filaire

CZRTW1 S 814 **210,00**

Contrôle internet WIFI / Filaire

CZTAW1B S 814 **375,00**

AQUAREA CHAUFFAGE & RAFRAICHISSEMENT ECOFLEX

Panasonic
solutions chauffage & refroidissement





R32

A++ ErP 55 °C Échelle énergétique de A+++ à D

A+++ ErP 35 °C Échelle énergétique de A+++ à D

A+ ECS Échelle énergétique de A+ à F





AQUAREA ECOFLEX 2 EN 1 MONOPHASÉ - CHAUFFAGE ET RAFRAÎCHISSEMENT - R32

Monophasé (Alimentation de l'UI)			
Unité intérieure Air Eau	**Puissance**		**8 kW**
	Puissance calorifique / COP (A -7 °C, W 35 °C)	kW / COP	5,60 / 2.84
	Puissance calorifique / COP (A -7 °C, W 55 °C)	kW / COP	5,30 / 1,91
	Efficacité énergétique saisonnière Température moyenne de chauffage (W35 °C / W55 °C)	ETAS % SCOP	157 / 125 4,00 / 3,20
	Classe énergétique Température moyenne de chauffage (W35 °C/ W55 °C)	A+++ à D	A++ / A++
	Unité intérieure AIR - EAU		*WHADF0309J*
	Dimension (H x L x P)	mm	1 880 x 598 x 600
	Poids net	kg	108
Unité intérieure Air Air	**Puissance**		**8 kW**
	Puissance calorifique / COP	kW / COP	7,10 / 3,90
	Puissance frigorifique / SEER	kW / COP	7,10 / 5.60
	Efficacité énergétique saisonnière Température moyenne de chauffage (W35 °C / W55 °C)	ETAS % SCOP	157 / 125 4,00 / 3,20
	Classe énergétique	A+++ à D	A+
	Unité intérieure AIR-AIR		*S71WF3E*
	Dimension (H x L x P)	mm	250x1000x730
	Poids net	kg	30
Unité extérieure	**Unité extérieure**		*CU2WZ71YBE*
	Puissance sonore à charge partielle (Chaud)	dB	68
	Puissance sonore à charge totale (Chaud / froid)	dB	68 / 67
	Dimension (H x L x P)	mm	999 x 940 x 340
	Poids net	kg	82
	Réfrigérant (R32) / CO2 Eq.	kg / T	2.40 / 1.62
	Diamètre de tube (Liquide / Gaz)	Pouces	1/4- 1/2
	Longueur totale tuyauterie min-max (entre UI et UE)	m	3 ~ 30
	Dénivelé (int./ext).	m	30
	Longueur pré-chargée	m	30
	Quantité de gaz supplémentaire	g/m	20
	Plage de fonctionnement (T° Ext Chaud/Froid)	°C	-15 ~ +24 / -10 ~ +46
	Température de sortie d'eau Chaud	°C	20 ~ 55
Prix	**Prix HT du kit**	€	**13 250,00**
	Prix de l'unité intérieure air eau	€	**7 013,00**
	Prix de l'unité intérieure air air	€	**1 765,00**
	Prix de l'unité extérieure	€	**4 472,00**

La nouvelle Aquarea EcoFleX est une pompe à chaleur révolutionnaire combinée à une unité gainable intégrant la technologie nanoe™ X, fournissant de l'eau chaude via récupération de chaleur, le chauffage et la climatisation ainsi qu'un air plus propre. Rendement et économies d'énergie exceptionnels et faible taux d'émissions de CO2.
Connectivité: Adaptateurs Wi-Fi inclus pour une connectivité instantanée via Aquarea Smart Cloud ou l'application Panasonic Comfort Cloud.

AQUAREA MONOBLOC GÉNÉRATION J

Panasonic
solutions chauffage & refroidissement

R32

A++ ErP 55 °C Échelle énergétique de A+++ à D

A+++ ErP 35 °C Échelle énergétique de A+++ à D





AQUAREA HAUTE PERFORMANCE MONOBLOC GÉNÉRATION J MONOPHASÉ - CHAUFFAGE ET RAFRAÎCHISSEMENT - MDC - R32

			Monophasé (Alimentation de l'UI)		
Unité extérieure			*WHMDC05J3E*	*WHMDC07J3E*	*WHMDC09J3E*
Puissance calorifique / COP (A -7 °C, W 35 °C)		kW / COP	5,00 / 2,78	6,80 / 2,81	7,50 / 2,63
Puissance calorifique / COP (A -7 °C, W 55 °C)		kW / COP	5,00 / 1,85	6,30 / 1,86	7,00 / 1,80
Efficacité énergétique saisonnière Température moyenne de chauffage (W35 °C / W55 °C)		ETAS %	202 / 142	193 / 130	193 / 130
		SCOP	5,12 / 3,63	4,90 / 3,32	4,90 / 3,32
Classe énergétique Température moyenne de chauffage (W35 °C / W55 °C)		A+++ à D	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Efficacité énergétique saisonnière Température chaude pour chauffage (W35 °C / W55 °C) ETAS %		6,00 / 4,20	227 / 160	227 / 160	
		SCOP	237 / 165	5,75 / 4,07	5,75 / 4,07
Classe énergétique Température chaude pour chauffage (W35 °C / W55 °C)		A+++ à D	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++
Dimension	**H x L x P**	mm	865x1283x320	865x1283x320	865x1283x320
Poids net		kg	99	104	104
Appoint électrique intégré		kW	3	3	3
Puissance absorbée	**Chauffage**	kW	0,985	1,47	2,01
	Climatisation	kW	1,51	2,29	3,32
Intensité de démarrage et fonctionnement	**Chauffage**	A	4,7	7,0	9,3
	Climatisation	A	7,0	10,5	14,7
Intensité 1	**A**	12	17	17	
Intensité 2	**A**	13	13	13	
Plage de fonctionnement (température extérieure)	**Chaud**	°C	-20 ~ 35	-20 ~ 35	-20 ~ 35
	Cool	°C	10 ~ 43	10 ~ 43	10 ~ 43
Température de sortie d'eau	**Chaud**	°C	20 ~ 60	20 ~ 60	20 ~ 60
	Cool	°C	5 ~ 20	5 ~ 20	5 ~ 20
Prix HT de l'unité		€	**5 389,00**	**5 631,00**	**5 940,00**



Contrôle internet WIFI / Filaire
CZTAW1B S 814 **375,00**



Thermostat d'ambiance filaire
A2WRTWIRED 814 **170,00**



Thermostat Radio
RTWIRELESS 814 **330,00**



Sonde de ballon tampon
PAWA2WTSBU S 814 **30,00**



Sonde d'eau
PAWA2WTSHC S 814 **63,00**



Sonde de température extérieure
PAWA2WTSOD S 814 **64,00**



Vanne 3 voies pour ballon ECS
PAW3WYVLVH S 814 **212,00**

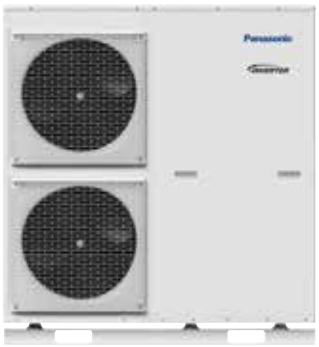


Kit pour vanne 3 voies
CZNV1 814 **477,00**

Carte electronique pour multi-circuits pour unités intérieures génération H
CZ-NS4P S 814 **257,00**

AQUAREA T-CAP MONOBLOC GÉNÉRATION J

Panasonic
solutions chauffage & refroidissement





R32

A++ ErP 55 °C Échelle de A+++ à D

A+++ ErP 35 °C Échelle de A+++ à D

AQUAREA T-CAP MONOBLOC GÉNÉRATION J MONOPHASÉ/TRIPHASÉ - CHAUFFAGE ET RAFRAÎCHISSEMENT - MXC - R32

			Monophasé		Triphasé		
Puissance			**9 kW**	**12 kW**	**9 kW**	**12 kW**	**16 kW**
Unité extérieure			*MXC09J3E5*	*MXC12J6E5*	*MXC09J3E8*	*MXC12J9E8*	*MXC16J9E8*
Puissance calorifique / COP (A -7 °C, W 35 °C)		kW / COP	9,00 / 3,08	12,00 / 2,82	9,00 / 3,08	12,00 / 2,82	16,00 / 2,39
Puissance calorifique / COP (A -7 °C, W 55 °C)		kW / COP	9,00 / 2,12	12,00 / 2,00	9,00 / 2,12	12,00 / 2,00	16,00 / 1,71
Température moyenne de chauffage (W 35 °C / W 55 °C)	**Efficacité énergétique saisonnière**	ηs %	195 / 140	195 / 140	195 / 140	195 / 140	176 / 129
		SCOP	4,96 / 3,57	4,96 / 3,57	4,96 / 3,57	4,96 / 3,57	4,46 / 3,31
	Classe énergétique	A+++ à D	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Dimension	**H x L x P**	mm	1410 x 1283 x 320	1410 x 1283 x 320	1410 x 1283 x 320	1410 x 1283 x 320	1410 x 1283 x 320
Poids net		kg	140	140	140	140	150
Réfrigérant (R32) / CO2 Eq. 2)		kg / T	1,60 / 1,080	1,60 / 1,080	1,60 / 1,080	1,60 / 1,080	1,80 / 1,215
Diamètre entrée-sortie chauffage		Pouces	R 1¼	R 1¼	R 1¼	R 1¼	R 1¼
Appoint électrique intégré		kW	3	6	3	9	9
Puissance absorbée	**Chaud**	kW	1,77	2,50	1,77	2,50	3,54
	Froid	kW	2,83	4,14	2,91	4,23	5,11
Intensité de démarrage et fonctionnement	**Chaud**	A	8,3	11,6	2,6	3,7	5,3
	Froid	A	13,1	19,1	4,3	6,3	7,6
Intensité 1		A	29,0	29,0	14,7	11,8	16,4
Intensité 2		A	13,0	26,0	13,0	13,0	13,0
Plage de fonctionnement Température extérieure	**Chaud**	°C	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35
	Froid	°C	10 ~ +43	10 ~ +43	10 ~ +43	10 ~ +43	10 ~ +43
Sortie d'eau	**Chaud**	°C	20 ~ 65	20 ~ 65	20 ~ 65	20 ~ 65	20 ~ 65
	Froid	°C	5 ~ 20	5 ~ 20	5 ~ 20	5 ~ 20	5 ~ 20
Prix HT de l'unité		€	**9 155,00**	**9 626,00**	**9 260,00**	**9 780,00**	**10 579,00**



Contrôle internet WIFI / Filaire
CZTAW1B S 814 **375,00**



Thermostat d'ambiance filaire
A2WRTWIRED 814 **170,00**



Thermostat Radio
RTWIRELESS 814 **330,00**



Sonde de ballon tampon
PAWA2WTSBU S 814 **30,00**



Sonde d'eau
PAWA2WTSHC S 814 **63,00**



Sonde de température extérieure
PAWA2WTSOD S 814 **64,00**



Vanne 3 voies pour ballon ECS
PAW3WYVLVH S 814 **212,00**



Kit pour vanne 3 voies
CZNV1 814 **477,00**

Carte electronique pour multi-circuits pour unités intérieures génération H
CZ-NS4P S 814 **257,00**

BALLONS EN ACIER INOXYDABLE

Panasonic
solutions chauffage & refroidissement

BALLONS ECS

Modèle		DGC2001	PAWTD30HI1
Capacité du ballon	L	192	280
Température d'eau maximale	°C	75	75
Dimensions (hauteur / diamètre)	mm	1 270 / 595	1 750 / 595
Poids	kg	50	65
Résistance électrique	kW	1,5	1,5
Alimentation électrique	V	230	230
Matériau à l'intérieur du ballon		Acier inoxydable	Acier inoxydable
Surface d'échange	m²	1,8	2,35
Perte d'énergie à 65 °C (1)	kWh/24h	0,86	1,18
Vanne 3 voies accessoire PAW-3WYVLV-HW ou CZ-NV1		Inclus	En option
Câble de sonde de température de 20 m	Inclus	Oui	Oui
Pertes d'énergie	W	42	49
Classe d'efficacité énergétique (de A+ à F)		A	A
PP HT	€	**2035,00**	**2900,00**

(1) Isolation testée sous EN12897.



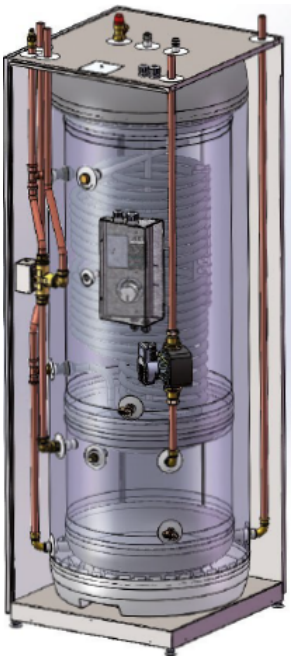
ACCESSOIRES POUR BALLONS ECS

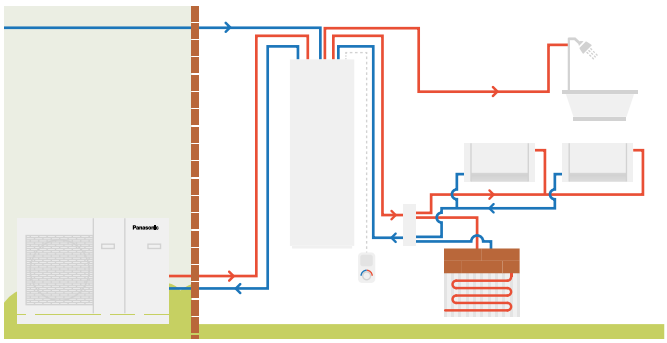
Modèle	Réf.	€
Vanne 3 voies pour ballon ECS	PAW3WYVLVH	**212,00**
Kit vanne 3 voies pour intérieur du module	CZNV1	**477,00**

BALLON COMBO ECS+BALLON TAMPON

		Acier Émaillé		Acier Inoxydable	
Modèle		PAWTD20B81		PAWTD23	
Dimension	H x L x P mm	1 770 x 640 x 690		1 750 x 600 x 646	
Poids (vide)	kg	150		111	
Volume	L	185 + 80		230 + 60	
Alimentation électrique	V, Phase, Hz	230, 1, 50		230, 1, 50	
		Ballon d'eau chaude	Ballon tampon	Ballon d'eau chaude	Ballon tampon
Volume	L	185	80	230	60
Pression de service maximum	MPa (bar)	0,8 (8)	0,6 (6)	1,0 (10)	0,3 (3,0)
Test de pression	MPa (bar)	1,2 (12)	0,9 (9)	1,5 (15)	0,39 (3,9)
Température de fonctionnement max	°C	90	90	80	80
Raccords	mm	Ø22	Ø22	Ø22	Ø22, cuivre
Matériau		S 275 JR vitrifié	S235 JR	EN 1 4521	EN 1 4521
Isolation	Matériau, t=mm	PUR, 50	PUR 40	PUR, 50	PUR, 50
Échangeur de chaleur à serpentin	m²	2,1 -		1,8 -	
Résistance électrique	W	3 000 -		2 800 -	
Perte d'énergie à 65°C	kWh/24h	1,3 -		1,25 -	
Classe d'efficacité énergétique (de A+ à F)		B	B	B	A
Perte effective	W	53	46	52	29
Prix	€	**6136,00**		**6070,00**	

(1) Réglementation européenne 812/2013. (2) Testé conformément à la norme européenne 12897 : 2006.





Nouveau solutions PAC avec ECS intégrée liaisons hydrauliques avec Aquarea T-CAP Monobloc et ballon Combo en acier inoxydable.

AIR / EAU INVERTER COMPRESS 7000 AW

BOSCH

POMPE À CHALEUR AIR / EAU COMPACT INVERTER HAUTE PERFORMANCE RÉVERSIBLE

	Taille	P. kW (1)	COP	P.frigo(2)	Tension	A	Cable mm²	ErP	Appoint électrique	Colonne ECS 1 échangeur	Colonne ECS 2 échangeurs
Caracteristiques techniques module Exterieur 7000 AW Réversible									*7736900513*	*8738206614*	*8738206615*
	5s	4,7	2,81	5,9	230	10	4/39	A++	*8738210255*	*8738210255*	*8738210255*
	Total de l'ensemble								**9 475,00**	**12 092,00**	**12 703,00**
									7736900513	*8738206614*	*8738206615*
	7s	5,9	2,79	7,1	230	16	4/39	A++	*8738210256*	*8738210256*	*8738210255*
	Total de l'ensemble								**10 350,00**	**12 967,00**	**13 578,00**
									7736900513	*8738206614*	*8738206615*
	9s	8,3	2,79	7,1	230	16	4/39	A++	*8738210257*	*8738210257*	*8738210257*
	Total de l'ensemble								**11 221,00**	**13 838,00**	**14 449,00**
									7736900514	*8738206616*	*8738206617*
	13s	1,7	2,74	10,9	230	25	6,/28	A++	*7738602089*	*7738602089*	*7738602089*
	Total de l'ensemble								**13 845,00**	**16 488,00**	**17 098,00**
									7736900514	*8738206616*	*8738206617*
	13t	10,7	2,74	11,1	400	13	1,5/79	A++	*7738601997*	*7738601997*	*7738601997*
	Total de l'ensemble								**14 429,00**	**17 072,00**	**17 682,00**
									7736900514	*8738206616*	*8738206617*
	17t	13	2,55	11,5	400	13	1,5/79	A++	*7738601998*	*7738601998*	*7738601998*
	Total de l'ensemble								**16 176,00**	**18 819,00**	**19 429,00**
	Puissance appoint								2-4-6-9 kW	2-4-6-9 kW	2-4-6-9 kW
	Intensité Maximale module (A)								50 mono 18 tri	50 mono 18 tri	50
Caractéristiques module intérieur	Cable Alimentation mm²								10/34 (Mono) 1,5/51 (Tri)	10/34 (Mono) 1,5/51 (Tri)	16
	Raccordement Hydraulique								26/34	26/34	26/34
	Vase d'expansion (L)								10	14	14
	Volume Ballon ECS (L)								-	190	184
	Dimensions (L x P x H) mm								485 x 386 x 700	600 x 660 x 1800	600 x 660 x 1800

Pour installation radiateurs BT (55 °C) et/ou planchers chauffants (35 °C)

(1) PUISSANCES / COP -7/35 EN 14511
(2) PUISSANCE FRIGORIFIQUE (35°/18°)

Liaison hydraulique : pas de manipulation de fluides frigorigènes

Unité extérieure:
Structure en EPP pour un démontage facile et très rapide. Installation et mise en service rapides 62 °C température départ chauffage. Pression sonore très basse : 39 dB(A)

Unité intérieure:
Boîtier électrique avec régulation Sondes de température de départ et de température extérieure. Vase d'expansion, Pompe de circulation basse énergie entre modules extérieur et intérieur. Purgeur d'air, manomètre, soupape de sécurité, by-pass. Appoint électrique ajustable : 2, 4, 6 9 kW. Module IP intégré pour la gestion à distance Ballon ECS inox 190l pour la version colonne ECS



Filtre Eliminator vortex 700 1" spécial PAC, capacité 500ml, barreau magnétique et tamis 800 microns

VORTEX700 S 127 **220,00**



BOUTEILLES DE MÉLANGE ET BALLONS ECS

BOSCH

BOUTEILLE DE MÉLANGE

Modèle	Réf.	S	GR	€
12 litres	BMEL12SK	S	423	332,10
25 litres	BMEL25SK	S	423	429,30
50 litres	BMEL50SK	S	423	460,00
100 litres	BMEL100SK	S	423	567,86
200 litres	BMEL200SK	S	423	727,84
300 litres	BMEL300SK	S	423	1 080,00
500 litres	BMEL500SK		423	1 476,00



BALLON ECS STORA WP ACIER EMAILLÉ DÉDIÉ PAC

Modèle	Réf.	S	GR	€
170 litres	7735502481		821	2 400,00
287 litres	7735502482		821	3 000,00
347 litres	8735100975		709	3 400,00
426 litres	8735100976		709	4 250,00
680 litres	8735100977		709	6 550,00



ACCESSOIRES ET RÉGULATIONS



Module de puissance/régulation EMS 2.0 MS 200, gestion d'installations solaire CESI et SSC complexes, et installation avec préparateurs ECS instantanée/semi-instantanée. Combinaison avec CW 400/800. Livré avec sonde capteur et sonde ECS

7738110146 600 **353,00**



Module de puissance pour régulation EMS 2.0 MM 100, gestion d'un circuit chauffage direct/mélangé + 1 production ECS avec bouclage. Livré avec sonde de départ chauffage

7738110140 S 821 **320,00**



Thermostat d'ambiance EMS 2.0 CR 10. Installation en montage mural et en combinaison avec interfaces CW 400/800. Sonde d'ambiance intégrée

7738111014 S 821 **90,00**



Thermostat d'ambiance CR10(H) pour gestion de plancher chauffant, sonde d'humidité intégrée pour gérer la condensation

7738112314 821 **133,00**



Thermostat de sécurité de plancher chauffant Aquastat applique L6190, réglage caché, réarmement manuel. Attention préreglé à 80 %

TSPC S 643 **46,80**



Câble chauffant condensation 75W 5m pour Compress 6000 AW

7748000318 821 **173,00**



Sonde d'humidité pour Compress 3000 AWS

7747204698 821 **111,00**



Kit montage rapide HS25/6 BO Circuit direct

7736601144 600 **930,00**



Vanne 3 voies 25mm avec moteur

8738201409 S 821 **313,00**

AIR / EAU HAUTE TEMPÉRATURE

BOSCH

PAC AIR / EAU BIBLOC LIAISONS HYDRAULIQUE COMPRESS 5800 AW REVERSIBLE R 290

	Taille	P. kW (1)	COP	P.frigo(2)	Tension	A	Cable mm²	ErP(3)	Module mural	Colonne Tampon	Colonne ECS 1 échangeur
Caracteristiques techniques module Exterieur 5800 Réversible									*8738214162*	*8738214978*	*8738214735*
	4 OR-S	3,92	2,89	4,36	230	7,5	nc	A++	*8738213464*	*8738213464*	*8738213464*
									9 770,00	**11 435,00**	**12 665,00**
									8738214162	*8738214978*	*8738214735*
	5 OR-S	5,43	2,51	5,25	230	12	nc	A++	*8738213465*	*8738213465*	*8738213465*
									10 567,00	**13 462,00**	**13 462,00**
									8738214162	*8738214978*	*8738214735*
	7 OR-S	6,70	2,30	5,50	230	13,1	nc	A++	*8738213466*	*8738213466*	*8738213466*
									12 376,00	**14 041,00**	**15 271,00**
									8738214162	*8738214978*	*8738214735*
	10 OR-T	nc	nc	nc	400	nc	nc	nc	*8738213467*	*8738213467*	*8738213467*
									16 430,00	**18 095,00**	**19 325,00**
									8738214162	*8738214978*	*8738214735*
	12 OR-T	nc	nc	nc	400	nc	nc	nc	*8738213468*	*8738213468*	*8738213468*
									17 225,00	**18 890,00**	**20 120,00**
Caractéristiques module intérieur	Puissance appoint								3-6-9 kW	3-6-9 kW	3-6-9 kW
	Intensité Maximale module (A)								50 mono NC tri	50 mono NC tri	50 mono NC tri
	Cable Alimentation mm²								NC	NC	NC
	Raccordement Hydraulique								Ø28	Ø28	Ø28
	Vase d'expansion (L)								option	17	17
	Capacité Tampon (L)								-	70	16
	Volume Ballon ECS (L)								-	-	190
	Dimensions (L x P x H) mm								400 x300 x 710	600 x 600 x 1787	600 x 600 x 1787



Température de départ jusqu'à 75°C - (1) Puissance et COP -7°C / 35°C - (2) Puissance frigo 35°C / 18°C - (3) Erp Chauffage 35°C

Mode réversible simple ou double service avec ou sans tampon. Production d'eau chaude sanitaire, résistance électrique modulable jusqu'à 9 kW, interface tactile, liaison hydraulique entre les deux unités.



Thermostat d'ambiance radio fréquence CR 20 RF compatible générateur équipé de l'interface HMI800 Classe V - ErP +4%

7738112943 821 **229,00**



Passerelle de connectivité K30 RF

7736603499 600 **324,00**



Thermostat d'ambiance RT 800 filaire tactile en couleur compatible générateur équipé HMI 800 Classe VI - ErP +4%

7738112947 821 **219,00**



Ballon ECS - Stora WP 300 KP 1 B 300L, ballon dédié PAC, serpentin 300L, anode magnésium

7735502482 821 **3 000,00**



Kit montage rapide HS25/6 BO Circuit direct

7736601144 600 **930,00**



Ballon tampon pour système primaire de pompe à chaleur et de refroidissement 50 L, piquages 2x4, 3 piquages supplémentaires

BMEL50SK S 423 **460,00**



Filtre Eliminator vortex 700 1" spécial PAC, capacité 500ml, barreau magnétique et tamis 800 microns

VORTEX700 S 127 **220,00**

AIR / EAU INVERTER EXTENSA

atlantic

ALFEA EXTENSA AI CHAUFFAGE SEUL R32

Alféa Extensa (R32)		Ai 5	Ai 6	Ai 8	Ai 10
Puissance PAC à -7°C (1)		4,40	5,00	5,70	8,90
COP (1)		2,76	2,63	2,68	2,65
ErP Chauffage 35/55 °C		A++	A++	A++	A++
Plage de fonctionnement conseillé		-20/+35°C	-20/+35°C	-20/+35°C	-20/+35°C
Ø Liaisons		1/2-1/4	1/2-1/4	1/2-1/4	5/8-3/8
Longueur mini maxi		3/30	3/30	3/30	3/30
Longueur maxi sans complément		15	15	15	20
Tension Alimentation PAC		230 V	230 V	230 V	230 V
Cable Groupe exterieur mm² (3)		3G1,5	3G1,5	3G2,5	3G4 ou 6
Cable Module interieur mm²(2) (3)		3G1,5 / 3G6	3G1,5 / 3G6	3G1,5 / 3G6	3G1,5 / 3G6
Puissance Module appoint		3/6 kW	3/6 kW	3/6 kW	3/6 kW
Disjoncteur courbe C Groupe ext		16 A	16 A	20 A	32 A
Interconnection Modules		4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5
Disjoncteur courbe C Module Int (2)		16/32 A	16/32 A	16/32 A	16/32 A
Colisage		*526331*	*526332*	*526333*	*526334*
Extensa Ai chauffage seul	806	**5 992,00**	**6 328,00**	**7 490,00**	**8 852,00**
Colisage		*075327*	*075327*	*075327*	*075327*
Option relais 6 kW	806	**42,00**	**42,00**	**42,00**	**42,00**



(1) Temp -7/35°C, (2) Avec option, kit relais 6 kW

ALFEA EXTENSA DUO AVEC ECS 190 LITRES R32

Alféa Extensa Duo (R32)		Ai 3	Ai 5	Ai 6	Ai 8	Ai 10
Puissance PAC à -7°C (1)		NC	4,40	5,00	5,70	8,90
COP (1)		NC	2,76	2,63	2,68	2,65
ErP Chauffage 35/55 °C - ECS		A+/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Plage de fonctionnement conseillé		-20/+35°C	-20/+35°C	-20/+35°C	-20/+35°C	-20/+35°C
Ø Liaisons		1/2-1/4	1/2-1/4	1/2-1/4	1/2-1/4	5/8-3/8
Longueur mini maxi		3/30	3/30	3/30	3/30	3/30
Longueur maxi sans complément		15	15	15	15	20
Tension Alimentation PAC		230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Cable Groupe exterieur mm² (3)		3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G2,5	3G4 ou 6
Cable Module interieur mm²(2) (3)		3G1,5 / 3G6	3G1,5 / 3G6	3G1,5 / 3G6	3G1,5 / 3G6	3G1,5 / 3G6
Puissance Module appoint		3/6 kW	3/6 kW	3/6 kW	3/6 kW	3/6 kW
Disjoncteur courbe C Groupe ext		16 A	16 A	16 A	20 A	32 A
Interconnection Modules		4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5
Disjoncteur courbe C Module Int (2)		16/32 A	16/32 A	16/32 A	16/32 A	16/32 A
Colisage		*526340*	*526341*	*526342*	*526343*	*526344*
Extensa Ai avec ECS 190 litres	806	**7 642,00**	**7 642,00**	**8 047,00**	**9 377,00**	**10 895,00**
Colisage		*075327*	*075327*	*075327*	*075327*	*075327*
Option relais 6 kW	806	**42,00**	**42,00**	**42,00**	**42,00**	**42,00**



(1) Temp -7/35°C, (2) Avec option, kit relais 6 kW

POMPE À CHALEUR AIR / EAU SPLIT INVERTER MOYENNE TEMPÉRATURE, 5 MODÈLES DE 3 À 10 KW - 35 - 55 °C

Monophasé, neuf ou relève de chaudière, tout type d'émetteur basse température, gamme chaud seul et option rafraîchissement, régulation NAVISTEM 400S sur température extérieure
Confort ECS : production intégrée avec PECS de 190 L à isolation renforcée et protection ACI



Régulation Navilink A59
074231 S 806 **156,00**



Kit 2 zones Alfea Duo
570629 S 806 **1 170,00**



Kit 2 zones Alfea
570630 S 806 **1 626,00**

AIR / EAU INVERTER EXCELLIA

atlantic

ALFEA EXCELLIA AI CHAUFFAGE SEUL R410 A





Alféa Excellia (R410A)		Ai 11	Ai 14	Ai 11 Tri	Ai 14 Tri	Ai 16 Tri	Hp AI 16	HP AI 15 tri	HP AI 17 tri
Puissance PAC à -7°C (1)		10,38	11,54	10,38	12,20	12,98	14,50	13,20	15,00
COP (1)		2,4	2,27	2,43	2,38	2,4	2,75	2,9	2,82
ErP Chauffage 35/55 °C		A+	A+	A+	A+	A+	A++	A++	A++
Plage de fonctionnement conseillé		-25/+35°C	-25/+35°C	-25/+35°C	-25/+35°C	-25/+35°C	-25/+35°C	-25/+35°C	-25/+35°C
Ø Liaisons		5/8-3/8	5/8-3/8	5/8-3/8	5/8-3/8	5/8-3/8	5/8-3/8	5/8-3/8	5/8-3/8
Longueur mini maxi		5/20	5/20	5/20	5/20	5/20	5/30	5/30	5/30
Longueur maxi sans complément		15	15	15	15	15	15	15	15
Tension Alimentation PAC		230 V	230 V	400 V	400 V	400 V	230 V	400 V	400 V
Cable Groupe exterieur mm² (3)		3G6	3G6	5G2,5	5G2,5	5G2,5	3G6	5G2,5	5G2,5
Cable Module interieur mm²(3)		3G6	3G6	4G2,5	4G2,5	4G2,5	3G6	4G2,5	4G2,5
Puissance Module appoint		6 kW	6 kW	9 kW	9 kW	9 kW	6 kW	9 kW	9 kW
Disjoncteur courbe C Groupe ext		32 A	32 A	20 A	20 A	20 A	32 A	16 A	16 A
Interconnection Modules		4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5
Disjoncteur courbe C Module Int (2)		32 A	32 A	20 A	20 A	20 A	32 A	20 A	20 A
Colisage		*526300*	*526301*	*526302*	*526303*	*526304*	*526631*	*526632*	*526633*
Excellia Ai chauffage seul	806	**6 991,00**	**7 706,00**	**6 991,00**	**7 706,00**	**8 353,00**	**10 441,00**	**12 030,00**	**12 484,00**

ALFEA EXCELLIA DUO AVEC ECS 190 LITRES R410 A





Alféa Excellia Duo (R410A)		Ai 11	Ai 14	Ai 11 Tri	Ai 14 Tri	Ai 16 Tri	Hp AI 16	HP AI 15 tri	HP AI 17 tri
Puissance PAC à -7°C (1)		10,38	11,54	10,38	12,20	12,98	14,50	13,20	15,00
COP (1)		2,4	2,27	2,43	2,38	2,4	2,75	2,9	2,82
ErP Chauffage 35/55 °C - ECS		A+/A	A+/A	A+/A	A+/A	A+/A	A++/A	A++/A	A++/A
Plage de fonctionnement conseillé		-25/+35°C	-25/+35°C	-25/+35°C	-25/+35°C	-25/+35°C	-25/+35°C	-25/+35°C	-25/+35°C
Ø Liaisons		5/8-3/8	5/8-3/8	5/8-3/8	5/8-3/8	5/8-3/8	5/8-3/8	5/8-3/8	5/8-3/8
Longueur mini maxi		5/20	5/20	5/20	5/20	5/20	5/30	5/30	5/30
Longueur maxi sans complément		15	15	15	15	15	15	15	15
Tension Alimentation PAC		230 V	230 V	400 V	400 V	400 V	230 V	400 V	400 V
Cable Groupe exterieur mm² (3)		3G6	3G6	5G2,5	5G2,5	5G2,5	3G6	5G2,5	5G2,5
Cable Module interieur mm²(3)		3G6	3G6	4G2,5	4G2,5	4G2,5	3G6	4G2,5	4G2,5
Puissance Module appoint		6 kW	6 kW	9 kW	9 kW	9 kW	6 kW	9 kW	9 kW
Disjoncteur courbe C Groupe ext		32 A	32 A	20 A	20 A	20 A	32 A	16 A	16 A
Cable Interconnection Modules		4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5
Disjoncteur courbe C Module Int (2)		32 A	32 A	20 A	20 A	20 A	32 A	20 A	20 A
Colisage		*526321*	*526322*	*526323*	*526324*	*526325*	*526641*	*526642*	*526643*
Excellia Ai avec ECS 190 litres	806	**8 807,00**	**9 442,00**	**8 807,00**	**9 442,00**	**10 904,00**	**13 069,00**	**13 846,00**	**14 341,00**

POMPE À CHALEUR AIR / EAU SPLIT INVERTER MOYENNE TEMPÉRATURE , 8 MODÈLES DE 11 ET 16 KW

Monophasé ou Triphasé, remplacement ou relève chaudière, tout type d'émetteur, gamme chaud seul et option rafraîchissement, régulation NAVISTEM 400S sur température extérieure

60 °C départ d'eau thermodynamique jusqu'à -20 °C extérieur. Puissance nominale tenue par basse température extérieure. Confort ECS : production intégrée avec PECS de 190 L à isolation renforcée et protection ACI



Régulation Navilink A59

074231 S 806 **156,00**



Kit 2 zones Alfea Duo

570629 S 806 **1 170,00**



Kit 2 zones Alfea

570630 S 806 **1 626,00**

AIR / EAU EXCELLIA MONOBLOC

atlantic

EXCELLIA MONOBLOC R32 CHAUFFAGE SEUL- LIAISONS HYDRAULIQUES

EXCELLIA M R32		6	8	11
Puissance PAC à -7°+35°C (1)		5,10	8,18	9,53
COP (1)		2,92	3,03	2,95
ErP Chauffage 35/55 °C - ECS		A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++
Plage de fonctionnement conseillé		-20/+35°C	-20/+35°C	-20/+35°C
Ø Entrée sortie Groupe/module int.		1"	1"	1"
Long max recommandée		25/30 ml	25/30 ml	25/30 ml
Dimension UE LxHxP		1095x798x518	1095x798x518	1095x1008x518
Tension Alimentation PAC		230 V	230 V	230 V
Cable alimentation PAC mm²		3G2,5	3G4	3G4
Cable interconnexion Int/Ext		4G1,5	4G1,5	4G1,5
Puissance appoint électrique - alimentation		3 kW - 3G1,5	3 kW - 3G1,5	3 kW - 3G1,5
Disjoncteur Courbe C/C PAC/Appoint		16/16	25/16	25/16
Dimension UI LxHxP		448x737x469	448x737x469	448x737x469
Colisage		*526987*	*526988*	*526989*
Excellia Ai avec ECS 190 litres	806	**7 559,00**	**9 050,00**	**10 353,00**



EXCELLIA MONOBLOC R32 ECS 190 LITRES - LIAISONS HYDRAULIQUES

EXCELLIA M R32		Duo 6	Duo 8	Duo 11
Puissance PAC à -7°+35°C (1)		5,10	8,18	9,53
COP (1)		2,92	3,03	2,95
ErP Chauffage 35/55 °C - ECS		A+++/A+	A+++/A+	A+++/A+
Plage de fonctionnement conseillé		-20/+35°C	-20/+35°C	-20/+35°C
Ø Entrée sortie Groupe/module int.		1"	1"	1"
Long max recommandée		25/30 ml	25/30 ml	25/30 ml
Dimension UE LxHxP		1095x798x518	1095x798x518	1095x1008x518
Tension Alimentation PAC		230 V	230 V	230 V
Cable alimentation PAC mm²		3G2,5	3G4	3G4
Cable interconnexion Int/Ext		4G1,5	4G1,5	4G1,5
Puissance appoint électrique - alimentation		3 kW - 3G1,5	3 kW - 3G1,5	3 kW - 3G1,5
Disjoncteur Courbe C/C PAC/Appoint		16/16	25/16	25/16
Capacité ballon ECS		190 l	190 l	190 l
Appoint Elec ECS		1,2 kW	1,2 kW	1,2 kW
Dimension UI LxHxP		598x1750x624	598x1750x624	598x1750x624
Colisage		*526990*	*526991*	*526992*
Excellia Ai avec ECS 190 litres	806	**9 770,00**	**11 275,00**	**12 575,00**





Thermostat d'ambiance Navilink 105
074501 S 806 **176,00**



Système thermogel
KGEL S 423 **143,78**



Filtre Eliminator vortex 700 1" spécial PAC, capacité 500ml, barreau magnétique et tamis 800 microns
VORTEX700 S 127 **220,00**

AIR / EAU INVERTER R32 / R410

De Dietrich

ALEZIO S 32 R32 AWHP CHAUFFAGE SEUL

Type AWHP		4 MR R32	6 MR R32	8 MR R32	11 MR R410	11 TR R410	16 MR R410	16 TR R410
Puissance Calorifique		2,93 kW	4,65 kW	6,01 kW	8,09 kW	8,09 kW	9,83 kW	9,83 kW
COP Chaud		3,11	3,09	2,99	2,88	2,88	2,75	2,75
Puissance Frigorifique		3,6 kW	5,4 kW	7,9 kW	10,5 kW	10,5 kW	11,7 kW	11,7 kW
Temp Mini de fonctionnement		-15°C	-15°C	-15°C	-20°C	-20°C	-20°C	-20°C
Tension Alimentation		230 V Mono	230 V Mono	230 V Mono	230 V Mono	400 V Tri	230 V Mono	400 V Tri
Intensité Nominale (A)		5,4	6,8	9,3	11,2	6,7	17,7	10,1
Intensité Démarrage(A)		5	5	5	5	3	6	3
Alimentation (PAC)		3 G2,5	3 G2,5	3 G2,5	3 G4	5 G2,5	3 G6	5 G2,5
Disjoncteur (PAC)		25 A	25 A	25 A	32 A	16 A	40 A	16 A
Liaisons frigorifiques		1/4" - 1/2"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Longueur maxi		30 m	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m
Appoint Electrique		2 à 6 kW	2 à 6 kW	2 à 6 kW	2 à 6 kW	3 à 9 kW	2 à 6 kW	3 à 9 kW
	559	**5 742,00**	**6 290,00**	**7 300,00**	**9 384,00**	**9 838,00**	**10 943,00**	**11 552,00**
ErP		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Groupe ext		*HK80*	*HK81*	*HK82*	*EH382*	*EH383*	*EH384*	*EH385*
Module int		*HK431*	*HK431*	*HK431*	*EH731*	*EH732*	*EH731*	*EH732*
Appoint Hydraulique	559	**5 742,00**	**6 290,00**	**7 300,00**	**9 384,00**	**9 838,00**	**10 943,00**	**11 552,00**
ErP			A++	A++	A++	A++	A++	A++
Groupe ext		*HK80*	*HK81*	*HK82*	*EH382*	*EH383*	*EH384*	*EH385*
Module int		*HK432*	*HK432*	*HK432*	*EH734*	*EH734*	*EH734*	*EH734*

Puissance indiquée et COP au régime. -7/35°C Chaud & +35/18°C Froid



ALEZIO R32 S V200 ECS PRÉPARATEUR 180 LITRES

Type AWHP		4 MR R32	6 MR R32	8 MR R32	11 MR R410	11 TR R410	16 MR R410	16 TR R410
Puissance Calorifique		2,93 kW	4,65 kW	6,01 kW	8,09 kW	8,09 kW	9,83 kW	9,83 kW
COP Chaud		3,11	3,09	2,99	2,88	2,88	2,75	2,75
Puissance Frigorifique		3,8 kW	4,69 kW	7,9 kW	11,16 kW	11,16 kW	14,46 kW	14,46 kW
Temp Mini de fonctionnement		-15°C	-15°C	-15°C	-20°C	-20°C	-20°C	-20°C
Tension Alimentation		230 V Mono	230 V Mono	230 V Mono	230 V Mono	400 V Tri	230 V Mono	400 V Tri
Intensité Nominale (A)		5,4	6,8	9,3	11,2	6,7	17,7	10,1
Intensité Démarrage(A)		5	5	5	5	3	6	3
Alimentation (PAC)		3 G2,5	3 G2,5	3 G2,5	3 G4	5 G2,5	3 G6	5 G2,5
Disjoncteur (PAC)		25 A	25 A	25 A	32 A	16 A	40 A	16 A
Liaisons frigorifiques		1/4" - 1/2"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Longueur maxi		30 m	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m
Appoint Electrique		2 à 6 kW	2 à 6 kW	2 à 6 kW	2 à 6 kW	3 à 9 kW	2 à 6 kW	3 à 9 kW
	559	**8 439,00**	**8 987,00**	**9 997,00**	**12 786,00**	**13 240,00**	**14 345,00**	**14 954,00**
ErP		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A	A++ / A	A++ / A	A++ / A
Groupe ext		*HK80*	*HK81*	*HK82*	*EH382*	*EH383*	*EH384*	*EH385*
Module int		*HK284*	*HK284*	*HK284*	*HK101*	*HK101*	*HK101*	*HK101*
Appoint Hydraulique	559	**8 287,00**	**8 835,00**	**9 845,00**	**12 632,00**	**13 086,00**	**14 191,00**	**14 800,00**
ErP			A++ / A+	A++ / A+	A++ / A	A++ / A	A++ / A	A++ / A
Groupe ext		*HK80*	*HK81*	*HK82*	*EH382*	*EH383*	*EH384*	*EH385*
Module int		*HK285*	*HK285*	*HK285*	*HK100*	*HK100*	*HK100*	*HK100*

Puissance indiquée et COP au régime. -7/35°C Chaud & +35/18°C Froid





ACCESSOIRES ALEZIO

De Dietrich



Kit de raccordement d'un thermostat de sécurité plancher chauffant BT pour PAC AVEC production d' ECS

HA255 S 559 **57,60**



Thermostat d'ambiance connecté filaireC° raccordement en OpenTherm ou ON/OFF ou R-BUS (indicateurs de consom- mation d'énergies en mode OpenTherm ou R-BUS)

AD324 S 559 **289,00**



Thermostat d'ambiance connecté sans fil SMART TC° RF

AD341 S 559 **479,00**



Thermostat d'ambiance programmable filaire à pile

AD337 S 559 **134,00**



Thermostat d'ambiance programmable sans fils

AD338 S 559 **324,00**



Sonde extérieure sans fils De Dietrich en liaison avec Smart TC RF

AD346 559 **124,80**



Sonde départ après vanne mélangeuse pour chaudière avec DIEMATIC iSystem

AD199 S 559 **121,00**



Vanne d'inversion chauffage sanitaire +

EH784 559 **527,90**



Filtre Eliminator vortex 700 1» spécial PAC, capacité 500ml, barreau magnétique et tamis 800 microns

VORTEX700 S 127 **220,00**



Ballon tampon pour système primaire de pompe à chaleur et de refroidissement 25 L, piquages 2x2, 2 piquages supplémentaires

BMEL25SK S 423 **429,30**



Ballon tampon pour système primaire de pompe à chaleur et de refroidissement 50 L, piquages 2x4, 3 piquages supplémentaires

BMEL50SK S 423 **460,00**

AIR / EAU ALFEA HYBRID GAZ

atlantic

ALFEA HYBRID GAZ R410A								
Alféa Hybrid Gaz (R410A)		**R3**	**R8**	**R11**	**14+**	**Tri 11**	**Tri 14**	**Tri 16**
Puissance PAC à -7°C (1)		4,13	5,42	11,13	11,86	10,80	12,20	12,98
COP (1)		2,6	2,47	2,71	2,48	2,52	2,38	2,28
ErP Chauffage 35/55 °C - ECS		A+/B	A+/B	A+/B	A+/B	A+/B	A+/B	A+/B
Plage de fonctionnement conseillé		-25/+35°C	-25/+35°C	-25/+35°C	-25/+35°C	-25/+35°C	-25/+35°C	-25/+35°C
Ø Liaisons		1/2-1/4	5/8-1/4	5/8-3/8	5/8-3/8	5/8-3/8	5/8-3/8	5/8-3/8
Longueur mini maxi		5/30	5/30	5/20	5/20	5/20	5/20	5/20
Longueur maxi sans complément		15	15	15	15	15	15	15
Tension Alimentation PAC		230 V	230 V	230 V	230 V	400 V	230 V	400 V
Cable Groupe exterieur mm²		3G1,5	3G2,5	3G6	3G6	5G2,5	5G2,5	5G2,5
Cable Module interconnexion mm²		4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5
Disjoncteur courbe C Groupe ext		16 A	20 A	32 A	32 A	20 A	20 A	20 A
Dimensions Unité extérieure LxHxP		790x620x352	790x620x352	900x1290x373	900x1290x373	900x1290x373	900x1290x373	900x1290x373
Puissance appoint Chaudière		24 kW						
Type de gaz		Naturel/propane						
Dimensions Unité intérieure LxHxP		598x1800x647						
Capacité ballon ECS/débit		120 l. / 20 l/mn						
Buse fumée		Ø 80/125						
Colisage		*522597*	*522598*	*521599*	*522525*	*522473*	*522474*	*522475*
Alfea Hybrid Gaz ECS 120 litres	806	**10 487,00**	**10 870,00**	**13 424,00**	**14 589,00**	**13 424,00**	**14 589,00**	**15 410,00**





Terminal Horizontal Ubbink sans coude excentrique L800mm Ø80/125

223150 S 783 **129,51**



Thermostat d'ambiance à piles, émetteur récepteur radio à intégrer

074061 806 **417,00**



Thermostat d'ambiance modulant radio T58 + 1 émetteur à piles + 1 recepreur à intégrer

075313 S 806 **283,00**



Kit obligatoire dans le cas d'un raccor dement d'une hybride gaz à un plancher chauffant ou pour 2 circuits

074012 806 **1 278,00**

AIR / EAU ALFEA HYBRID FIOUL

atlantic

ALFÉA HYBRID FIOUL R410A							
Alféa Hybrid Fioul (R410A)		**6-23**	**8-23**	**11-23 ou 29**	**14-23 ou 29**	**T.11-23 ou 29**	**tri14-23 ou 29**
Puissance PAC à -7°C (1)		4,60	5,70	10,38	11,54	10,80	12,20
COP (1)		2,64	2,56	2,4	2,27	2,43	2,38
ErP Chauffage 35/55 °C - ECS		A+/A+	A+/A+	A+/A	A+/A	A+/A	A+/A
Plage de fonctionnement conseillé		-25/+35°C	-25/+35°C	-25/+35°C	-25/+35°C	-25/+35°C	-25/+35°C
Ø Liaisons		1/2-1/4	5/8-1/4	5/8-3/8	5/8-3/8	5/8-3/8	5/8-3/8
Longueur mini maxi		5/30	5/30	5/20	5/20	5/20	5/20
Longueur maxi sans complément		15	15	15	15	15	15
Tension Alimentation PAC		230 V	230 V	230 V	230 V	400 V	230 V
Cable Groupe exterieur mm²		3G1,5	3G2,5	3G6	3G6	5G2,5	5G2,5
Cable Module interconnexion mm²		4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5
Disjoncteur courbe C Groupe ext		16 A	20 A	32 A	32 A	20 A	20 A
Dimensions Unité extérieure LxHxP		790x620x352	790x620x352	900x1290x373	900x1290x373	900x1290x373	900x1290x373
Puissance appoint Chaudière		24 kW - ou 29 kW					
Dimensions UI superposé LxHxP		680x1880x1206					
Dimensions UI juxtaposé LxHxP		1710x1200x1206					
Capacité ballon ECS		190 l.					
Buse fumée		Ø 80					
Colisage		*524829*	*524830*	*524831*	*524832*	*524833*	*524834*
Alfea Hybrid Fioul 23 kW ECS 190 litres	806	**13 561,00**	**13 842,00**	**15 511,00**	**16 544,00**	**15 511,00**	**16 544,00**
Colisage				*524835*	*524836*	*524837*	*524838*
Alfea Hybrid Fioul 29 kW ECS 190 litres	806			**16 419,00**	**17 007,00**	**16 419,00**	**17 007,00**





Commande d'ambiance modulante avec prog rammation et affichage des consommations - Alimentation filaire

074213 806 **266,00**



Commande d'ambiance modulante avec prog rammation et affichage des consommations - alimentation sur piles

074214 806 **312,00**



Kit de juxtaposition pour installation Alfea Hybrid Duo Fioul A.I module à coté de la chaudière

074096 806 **660,00**



Kit 2 zones hybride fioul

074098 806 **1 270,00**



Adaptateur pour configuration b23p chau-dière ventouse (sol gaz condensation et fioul condensation)

073295 602 **84,00**



Raccord de transformation Ø80 en Ø125

073423 602 **131,00**



Conduit téléscopique ventouse Ø80/125 (prévoir fixation ventouse)

073414 602 **117,00**



Conduit ventouse - Coude 90 Ø80/125

073416 602 **112,00**

AIR / EAU ALEZIO S HYBRID GAZ MCR2

De Dietrich

ALEZIO S HYBRID GAZ MCR2				
Hybride Gaz	**GR**	**4,5 MR - 24/28**	**6 MR - 24/28**	**8 MR - 24/28**
Puissance Calorifique PAC -7+35°C		2,93 kW	4,65 kW	6,01 kW
COP Chaud		3,11	3,09	2,99
Puissance Frigorifique		3,8 kW	4,69 kW	7,9 kW
Temp Mini de fonctionnement		-15°C	-15°C	-15°C
Tension Alimentation		230 V Mono	230 V Mono	230 V Mono
Intensité Nominale (A)		5,4	6,8	9,3
Intensité Démarrage(A)		5	5	5
Alimentation (PAC)		3 G2,5	3 G2,5	3 G2,5
Disjoncteur (PAC)		25 A	25 A	25 A
Liaisons frigorifiques		1/4" - 1/2"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
Longueur maxi		30 m	30 m	30 m
ErP (Chauffage 55°C)		A++	A++	A++
Puissance Chaudière			24 kW	
Ø Buse			60/100	
Débit ECS			14,3 l/mn	
Unité extérieure		*HK80*	*HK81*	*HK82*
MCR24/28		*7838805*	*7838805*	*7838805*
Unité Intérieure MIV-S 4-8/H		*HK432*	*HK432*	*HK432*
Ensemble	559	**8 942,00**	**9 490,00**	**10 500,00**





Kit terminal horizontal 60/100 comprenant 1 coude 90°, 1 adaptateur de chaudière, 1 terminal horizontal, 1 rosace de finition

229117 S 768 **142,11**



Kit de raccordement d'un thermostat de sécurité plancher chauffant BT pour PAC AVEC production d' ECS

HA255 S 559 **57,60**



Kit sonde hygro-rafraîchissement module int. MIT iSystem de pompe à chaleur

HK27 559 **333,30**



Kit carte de régulation 2 circuits (version C)

EH783 559 **176,70**



Kit hydraulique second circuit V3V externe

HK152 559 **716,30**



Départ vertical 60/100 - 80/125

7755080 S 559 **78,90**



Thermostat d'ambiance programmable filaire à pile

AD337 S 559 **134,00**



Thermostat d'ambiance programmable sans fils

AD338 S 559 **324,00**



Sonde extérieure sans fils De Dietrich en liaison avec Smart TC RF

AD346 559 **124,80**



Sonde départ après vanne mélangeuseur pour chaudière avec DIEMATIC iSystem

AD199 S 559 **121,00**

EAU / EAU HAUTE TEMPÉRATURE (60°)

BOSCH

PAC GÉOTHERMIQUE COMPRESS 5000 - 6000 LW - CHAUFFAGE SEUL

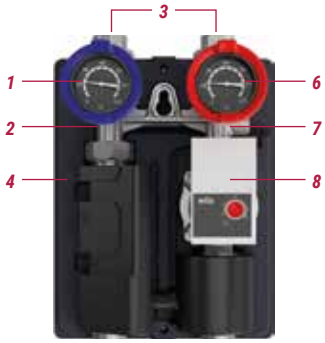
Type	Modèle	ErP	P (1)	C(1)	P (2)	C(2)	Courant	Câble	Réf.	S	GR	€
5000	**EHP 6 LW-S**	A+	5,6 kW	4,0	7,3 kW	5,17	Mono 220	16 mm²	*8738203050*		821	**9 370,00**
	EHP 7 LW-S	A+	6,8 kW	4,01	9,0 kW	5,02	Mono 220	16 mm²	*8738203051*		821	**9 864,00**
	EHP 9 LW-S	A+	8,4 kW	3,94	11,4 kW	4,91	Mono 220	16 mm²	*8738203052*		821	**10 685,00**
	EHP 11 LW-S	A++	9,7 kW	4,04	13,0 kW	4,96	Tri 400	16 mm²	*8738203053*		821	**11 505,00**
6000	**EHP 13 LW-T**	A++	12,8 kW	4,63	17,2 kW	5,84	Tri 400	4 mm²	*8738203054*		821	**12 328,00**
	EHP 17 LW-T	A++	16,8 kW	4,46	22,6 kW	5,62	Tri 400	6 mm²	*8738203055*		821	**13 149,00**



PAC GÉOTHERMIQUE COMPRESS 5000 LW/MS - CHAUFFAGE + SANITAIRE 185 LITRES

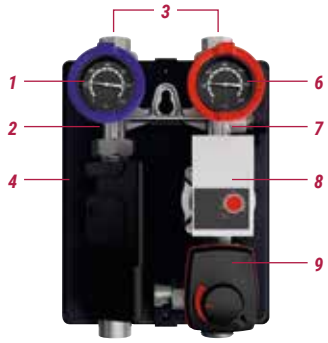
Modèle	ECS	ErP	P (1)	C (1)	P (2)	C (2)	Courant	Câble	Réf.	S	GR	€
EHP 6 LW/M-S	185 l.	A+/B	5,6 kW	4	7,3 kW	5,17	Mono 220	16 mm²	*8738203056*		821	**11 505,00**
EHP 7 LW/M-S	185 l.	A+/B	6,8 kW	4,01	9 kW	5,02	Mono 220	16 mm²	*8738203057*		821	**12 819,00**
EHP 9 LW/M-S	185 l.	A+/B	8,4 kW	3,94	11,4 kW	4,91	Mono 220	16 mm²	*8738203058*		821	**13 971,00**
EHP 11LW/M-S	185 l.	A++/B	9,7 kW	4,04	13,0 kW	4,96	Tri 400	16 mm²	*8738203059*		821	**14 792,00**

Température de départ jusqu'à 65°C - (1) Puissance et COP eau capteur 0°C / 35°C, (2) Puissance et COP eau forage 10°C / 35°C



Kit montage rapide HS25/6 BO
Circuit direct

7736601144 600 **930,00**



Kit montage rapide HSM25/6 BO
Circuit mélangé

7736601148 600 **1 217,00**

1-6 *Vannes à boisseau sphérique avec thermomètre intégré sur le départ et le retour*
2 *Soupape diférentielle*
3 *Tubulures et raccords à joints plats pour les branchements côté circuit de chauffage*
4 *Isolation comprenant 2 demi-coquilles en PP*
5 *Doigt de gant pour sonde de température de départ en cas de vane mélangeuse*
7 *Clapet anti-thermosiphon*
8 *Pompe basse consomation classe A*
9 *Vanne mélangeuse motorisée à 3 voies*

Sonde LCD pour Compress

8718586846 821 **171,00**

Sonde multimode ECS départ chauffage pour Compress 5000 LW

8738202915 821 **31,00**

Câble pour BUS CAN 15m pour Compress 5000 LW

7748000040 821 **60,00**

ÉCHANGEURS DE BARRAGE

Pour Modèle	Réf.	S	GR	€
EHP 6	*7719002796*		821	**1 073,00**
EHP 9 - 11	*7719002797*		821	**1 222,00**
EHP 13 - 17	*7719002798*		821	**1 434,00**

⚠ *Obligatoire sur nappe phréatique*



EAU / EAU

atlantic

PAC GÉOTHERMIQUE GEOLIA CHAUFFAGE SEUL

GEOLIA (R410A)		5	7	10	13	17
Puissance PAC à 0°-3°C (1)		5,64	7,02	10,08	12,64	16,63
COP (1)		3,94	3,86	4,06	4,35	4,31
ErP Chauffage 35/55 °C - ECS		A++	A++	A+++	A+++	A+++
Plage de fonctionnement conseillé		-10/+25°C	-10/+25°C	-10/+25°C	-10/+25°C	-10/+25°C
Ø Entrée sortie circuit chauffage		1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4
Ø Entrée sortie circuit capteurs		1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4
Ø Sortie PECS		3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Tension Alimentation PAC		230 V	230 V	230 V	400 V	400 V
Cable alimentation mm²		3G6	3G6	3G6	5G2,5 5G6	5G2,5 5G6
Courant de démarrage		<30A	<30A	<30A	<50A	<50A
Puissance Module appoint		4,5 kW	4,5 kW	4,5 kW	4,5 kW	4,5 kW
Disjoncteur Courbe D/Courbe C Appoint		25/25	25/25	25/25	20/25	20/25
Colisage		*522452*	*522453*	*522454*	*522455*	*522456*
Excellia Ai avec ECS 190 litres	806	**11 770,00**	**12 093,00**	**13 705,00**	**15 755,00**	**16 555,00**

(1) +30°C +35°C



ÉCHANGEUR ECS

Modèle	Réf.	S	GR	€
Géolia 5	*570623*		806	**3 580,00**
Géolia 7/8	*570616*		806	**3 540,00**
Géolia 10/12	*570617*		806	**3 907,00**
Géolia 13/15	*570618*		806	**3 885,00**
Géolia 17	*570619*		806	**4 039,00**



PRÉPARATEUR ECS

Modèle	Réf.	S	GR	€
Mileo + 200	*090885*		806	**2 341,00**
Mileo + 300	*090886*		806	**2 626,00**



Kit de gestion ECS avec préparateur Miléo 200/300 avec vanne directionnelle motorisée sonde et bornier

074074 806 **324,00**



Module ECS DUO 190 litres pour Géolia de 5 à 10 kW

074086 806 **2 710,00**



Pour la gestion d'une zone de chauffage complémentaire avec des régimes d'eau différents, circulateur, vanne mélangeuse motorisée, joints, tuyaux, sonde de départ, clapet anti-retour

074076 806 **1 250,00**



Kit pour installation en relève de chaudière existante, vanne motorisée, sonde de départ, joints, câbles.

074075 806 **317,00**



Kit de rafraichissement Eau/Eau passif ou actif (Compresseur en fonctionnement) pour Géolia

074087 806 **3 933,00**



Thermostat d'ambiance filaire/filaire T55

073951 S 806 **150,00**



Thermostat d'ambiance modulant radio T58 + 1 émetteur à piles + 1 recepreur à intégrer

075313 S 806 **283,00**



Thermostat d'ambiance à piles, émetteur récepteur radio à intégrer

074061 806 **417,00**

Thermor
Chaleur connectée



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- *Dégivrage automatique par inversion de cycle*
- *COP performant jusqu'à 4,6 (1)*
- *Parmi les plus silencieuses du marché*
- *Échangeur en titane pour une durée de vie prolongée*
- *PAC réversible avec un mode Auto qui permet de :*
  - *Maintenir la température stable et évite ainsi la prolifération des algues et le traitement intense avec des produits,*
  - *Préserver le liner des piscines qui en sont équipées*
- *Commande digitale déportable avec un câble de 10 m fourni de série*
- *Large plage de fonctionnement de +2°C à +35°C*
- *3 modes de fonctionnement : chaud, froid, auto*



PAC AEROMAX PISCINE

Type			297108	297110	297112	297126
Volume maxi bassin (m3)			jusqu'à 50 m³	jusqu'à 65 m³	jusqu'à 75 m³	jusqu'à 90 m³
COP à 15°C			4,4	4,3	4,7	5,52
Puissance restituée			7,6	10	11,3	13,6
Dimensions LxPxH			1057 x 347 x 620	1057 x 347 x 620	1115 x 394 x 706	1029 x 436 x 761
S/G/€	S	225	**1 472,00**	**1 878,00**	**2 518,00**	**5 174,00**

ZODIAC a better life

PAC POWER FIRST PREMIUM MONO

Type			WH000419	WH000420	WH000421	WH000422
			PM40-MD2	*PM40-MD3*	*PM40-MD4*	*PM40-MD5*
Volume bassin (m3)			<30	<50	<60	<70
COP			5,7	5,5	5,6	6,2
Puissance restituée			7,5	10,5	11,7	14,7
Intensité maxi A			8,8	10,7	12,3	13,1
Section cable			3x2,5²	3x2,5²	5x2,5	3x4²
S/G/€		92	**1 352,00**	**1 782,00**	**1 993,00**	**2 258,00**



POMPE AVEC VARIATEUR DE VITESSE

SILEN PLUS			1M	2M	3M
			PP25505	*PP25605*	*PP25705*
Volume maxi bassin (m3)			30 à 50 m³	jusqu'à 100 m³	jusqu'à 150 m³
Economie jusqu'à			84%	72%	62%
Economie d'eau prélavage			58%	55%	55%
Dimensions LxHxP			495 x 3196 x 238	623,5 x 334 x 268	623,5 x 368 x 268
kW			0,75	1,5	2,2
Q max(L/mn)			340	425	650
H(m)			15	16	22
S/G/€		478	**1 200,00**	**1 467,84**	**1 688,64**





SEL PISCINE

Sel Piscine	Réf.	S	GR	€
Sel Piscine	*MAEVA*	S	436	**16,58**

Les pastilles Neptune sont à base de sel conforme à la norme EN16401- Qualité A. 99,9% de NaCl.Sans fer, manganèse et antimottant.



DOUCHE SOLAIRE ANGEL

Produit	Réf.	S	GR	€
Angel	*040860*		136	**237,50**
Angel avec rince pieds	*040861*		136	**266,50**
Angel solaire réserve 30L	*40866*		136	**507,00**



GAMME RÉSIDENTIELLE MONO SPLIT

Panasonic
solutions chauffage & refroidissement



A+ R32

CZ-TACG1
En option Kit WLAN Panasonic pour contrôle Internet.



UNITÉ MURALE BZ ULTRA-COMPACTE INVERTER - R32

Puissance			2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW	6.00 kW
Puissance frigorifique	Nominale (Min - Max)	kW	2,50 (0,85 - 3,00)	3,30 (0,85 - 3,90)	5,00 (0,98 - 5,40)	6.00(0.98-6.50)
Puissance calorifique max. à -7 °C		kW	2,14	2,60	4,62	5.1
SCOP (2)			4,30 A+	4,20 A+	4,20 A+	4.10 A+
Unité intérieure			*CSBZ25ZKE*	*CSBZ35ZKE*	*CSBZ50ZKE*	*CSBZ60ZKE*
Dimension	H x L x P	mm	290 x 779 x 209	290 x 779 x 209	290 x 779 x 209	290 x 779 x 209
Poids net		kg	8	8	8	9
Unité extérieure			*CUBZ25ZKE*	*CUBZ35ZKE*	*CUBZ50ZKE*	*CUBZ60ZKE*
Dimension (5)	H x L x P	mm	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299	695x875x320
Poids net		kg	24	25	35	40
Connexions de la tuyauterie	Tube de liquide	Pouces (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Tube de gaz	Pouces (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)
Longueur totale tuyauterie min-max entre UI et UE		m	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 30
Dénivelé (int./ext). (6)		m	15	15	15	15
Longueur pré-chargée		m	7,5	7,5	7,5	7,5
Prix HT du kit		€	**1007,00**	**1198,00**	**2012,00**	**2297,00**
Prix HT de l'unité intérieure		€	**370,00**	**478,00**	**784,00**	**849,00**
Prix HT de l'unité extérieure		€	**637,00**	**720,00**	**1228,00**	**1448,00**



A++ R32

Kit WLAN Panasonic pour contrôle Internet INCLUS.



UNITÉ MURALE TZ ULTRA-COMPACTE INVERTER • R32

Puissance		2,0 kW	2,5 kW	3,5 kW	4,2 kW	5,0 kW	7,1 kW
Puissance frigorifique nominale (Min - Max)	kW	2,00 (0,75 - 2,50)	2,50 (0,85 - 3,00)	3,50 (0,85 - 4,00)	4,20 (0,85 - 4,60)	5,00 (0,98 - 5,60)	7,10 (0,98 - 8,40)
Puissance calorifique max. à -7 °C	kW	2,14	2,70	3,30	3,90	4,62	6,31
SCOP (2)		4,60 A++	4,60 A++	4,60 A++	4,10 A+	4,50 A+	4,10 A+
Unité intérieure		*CSTZ20ZKEW*	*CSTZ25ZKEW*	*CSTZ35ZKEW*	*CSTZ42ZKEW*	*CSTZ50ZKEW*	*CSTZ71ZKEW*
Dimension H x L x P	mm	290 x 779 x 209	290 x 779 x 209	290 x 779 x 209	290 x 779 x 209	290 x 779 x 209	295 x 1 040 x 244
Poids net	kg	8	8	8	8	8	13
Unité extérieure		*CUTZ20ZKE*	*CUTZ25ZKE*	*CUTZ35ZKE*	*CUTZ42ZKE*	*CUTZ50ZKE*	*CUTZ71ZKE*
Alimentation électrique	V	230	230	230	230	230	230
Dimension (5) H x L x P	mm	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320
Poids net	kg	24	25	29	31	35	45
Connexions de la tuyauterie - Tube de liquide	Pouces	1/4 -3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8
Long. totale tuyauterie min-max entre UI et UE	m	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 20	3 ~ 30
Dénivelé (int./ext). (6)	m	15	15	15	15	15	20
Longueur pré-chargée	m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	10
Prix HT du kit	€	**1 295,00**	**1 407,00**	**1 726,00**	**2 372,00**	**2 719,00**	**4 295,00**
Prix HT de l'unité intérieure	€	**526,00**	**564,00**	**676,00**	**837,00**	**1 072,00**	**1 720,00**
Prix HT de l'unité extérieure	€	**769,00**	**843,00**	**1 050,00**	**1 535,00**	**1 647,00**	**2 575,00**

GAMME RÉSIDENTIELLE MONO SPLIT

Panasonic
solutions chauffage & refroidissement





A+++ R32

UNITÉ MURALE ETHEREA Z INVERTER+ - R32

Puissance			**2,0 kW**	**2,5 kW**	**3,5 kW**	**4,2 kW**	**5,0 kW**
Puissance frigorifique	**Nominale (Min - Max)**	kW	2,05 (0,75 - 2,65)	2,50 (0,85 - 3,50)	3,50 (0,85 - 4,20)	4,20 (0,85 - 5,00)	5,00 (0,98 - 6,00)
Puissance calorifique à -7 °C		kW	2,38	2,80	3,20	4,11	4,8
SCOP [2]			4,80 A++	5,20 A+++	5,20 A+++	4,30 A+	4,80 A++
Unité intérieure gris argenté			*CSXZ20ZKEW*	*CSXZ25ZKEW*	*CSXZ35ZKEW*	-	*CSXZ50ZKEW*
Unité intérieure blanc pur mat			*CSZ20ZKEW*	*CSZ25ZKEW*	*CSZ35ZKEW*	*CSZ42ZKEW*	*CSZ50ZKEW*
Unité intérieure Graphite			*CSXZ20ZKEH*	*CSXZ25ZKEH*	*CSXZ35ZKEH*	-	*CSXZ50ZKEH*
Dimension	**H x L x P**	mm	295 x 870 x 229	295 x 870 x 229	295 x 870 x 229	295 x 870 x 229	295 x 1 040 x 244
Poids net		kg	10	10	11	10	12
Nanoe X Générateur			Mark 3	Mark 3	Mark 3	Mark 3	Mark 3
Unité extérieure			*CUZ20ZKE*	*CUZ25ZKE*	*CUZ35ZKE*	*CUZ42ZKE*	*CUZ50ZKE*
Dimension [5]	**H x L x P**	mm	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	695 x 875 x 320
Poids net		kg	25	27	30	31	40
Connexions de la tuyauterie	**Tube de liquide**	Pouces (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Tube de gaz	Pouces (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)
Plage de longueur de tuyauterie		m	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 30
Dénivelé (int. / ext.) [6]		m	15	15	15	15	15
Longueur de tuyauterie pré-chargée		m	7,5	7,5	7,5	7,5	7.5
Charge de gaz supplémentaire		g/m	10	10	10	10	15
Prix HT du kit graphite		€	**1634,00**	**1922,00**	**2202,00**	-	-
Prix HT de l'unité intérieure Graphite		€	**722,00**	**868,00**	**1032,00**	-	-
Prix HT du kit gris argenté		€	**1577,00**	**1854,00**	**2120,00**	-	**3128,00**
Prix HT de l'unité intérieure gris argenté		€	**665,00**	**800,00**	**950,00**	-	**1285,00**
Prix HT du Kit blanc mat		€	**1534,00**	**1802,00**	**2058,00**	**2633,00**	**3043,00**
Prix HT de l'unité intérieure blanc mat		€	**622,00**	**748,00**	**888,00**	**963,00**	**1200,00**
Prix HT de l'unité extérieure		€	**912,00**	**1054,00**	**1170,00**	**1670,00**	**1843,00**

CONSOLE MONOSPLIT






A++ R32

CZ-TACG1
En option Kit WLAN Panasonic pour contrôle Internet.

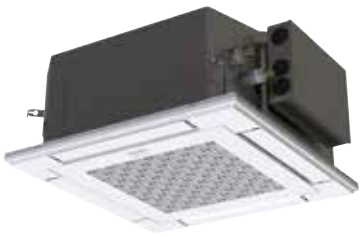


CONSOLE TYPE INVERTER+ - R32

Puissance			**2,5 kW**	**3,5 kW**	**5,0 kW**
Puissance frigorifique Nominale (Min - Max)		kW	2,50 (0,85 - 3,40)	3,50 (0,85 - 3,80)	5,00 (0,90 - 5,70)
Puissance calorifique max. à -7 °C		kW	2,88	3,37	5,03
SCOP [2]			4,60 A++	4,60 A++	4,30 A+
Unité intérieure			*CSZ25UFEAW*	*CSZ35UFEAW*	*CSZ50UFEAW*
Dimension	**H x L x P**	mm	600 x 750 x 207	600 x 750 x 207	600 x 750 x 207
Poids net		kg	13	13	13
Unité extérieure			*CU-Z25UBEA*	*CUZ35UBEA*	*CU-Z50UBEA*
Dimension [5]	**H x L x P**	mm	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320
Poids net		kg	33	35	43
Connexions de la tuyauterie			1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2
Longueur totale tuyauterie min-max entre UI et UE		m	3 ~ 20	3 ~ 20	3 ~ 30
Dénivelé (int./ext). (6)		m	15	15	20
Longueur pré-chargée		m	7,5	7,5	7,5
Prix HT du kit		€	**2 666,00**	**2 770,00**	**3 272,00**
Prix HT de l'unité intérieure		€	**1 508,00**	**1 535,00**	**1 688,00**
Prix HT de l'unité extérieure		€	**1 158,00**	**1 235,00**	**1 584,00**

GAMME RÉSIDENTIELLE CASSETTE MONO SPLIT

Panasonic
solutions chauffage & refroidissement





Façade CZKPY4



R32

A+

PACI SÉRIE STANDARD CASSETTE 4 VOIES 60X60 INVERTER - R32

			2,5 kW	3,6 kW	5,0 kW	6,0 kW
Puissance frigorifique	**Nominale (Min - Max)**	kW	2,5 (1,5 - 3,9)	3,6 (1,5 - 4,0)	5,0 (1,5 - 5,6)	6,0 (2,0 - 7,0)
Puissance calorifique	**Nominale (Min - Max)**	kW	3,2 (1,5 - 4,6)	3,6 (1,5 - 4,6)	5,0 (1,5 - 6,4)	6,0 (1,8 - 7,0)
SCOP / ηs,h (2)			4,6 A++	4,3 A+	4,4 A+	4,2 A+
Unité intérieure			*S25PY3*	*S36PY3E*	*S50PY3E*	*S60PY3E*
Dimension	**Intérieure (H x L x P)**	mm	243 x 575 x 575	243 x 575 x 575	243 x 575 x 575	243 x 575 x 575
	Façade (H x L x P)	mm	30 x 625 x625	30 x 625 x 625	30 x 625 x 625	30 x 625 x 625
Poids net	**Intérieure / Façade**	kg	15 / 2,8	15 / 2,8	15 / 2,8	15 / 2,8
Unité extérieure			*U25PZ3E5*	*U36PZ3E5*	*U50PZ3E5*	*U60PZ3E5A*
Alimentation électrique		V	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240
Intensité	**Froid**	A	2,65 - 2,55 - 2,45	4,20 - 4,05 - 3,85	6,65 - 6,35 - 6,10	8,20 - 7,85 - 7,55
	Chaud	A	3,40 - 3,25 - 3,10	3,95 - 3,75 - 3,60	5,695 - 5,70 - 5,45	7,70 - 7,35 - 7,05
Dimension H x L x P		mm	619 x 824 x 299	619 x 824 x 299	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320
Poids net		kg	32	32	35	46
Connexions de la tuyauterie	**Tube de liquide**	Pouces (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35) (5)
	Tube de gaz	Pouces (mm)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70) (6)
Plage de longueur de tuyauterie		m	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 20	3 ~ 40
Dénivelé (int. / ext.) (7)		m	15 / 15 (8)	15 / 15 (8)	15 / 15 (8)	15 / 30 (8)
Longueur de tuyauterie pré-chargée		m	7,5	7,5	7,5	30
Charge de gaz supplémentaire		g/m	10	10	15	15
Prix HT du kit		€	**3 119,00**	**3 507,00**	**4 170,00**	**4 523,00**
Prix HT de l'unité intérieure		€	**1 055,00**	**1 153,00**	**1 514,00**	**1 602,00**
Prix HT de l'unité extérieure		€	**1 442,00**	**1 732,00**	**2 034,00**	**2 299,00**
Prix HT de la façade CZKPY4		€	**256,00**	**256,00**	**256,00**	**256,00**
Prix HT de la télécommande filaire CZRTC6BLW		€	**366,00**	**366,00**	**366,00**	**366,00**



Kit WIFI panasonic pour controle perfect pour la gamme confort
CZ-TACG1 S 840 **220,00**



Télécommande filaire programmable PANASONIC pour cassette 600x600 CS-E/ ME PB4EA
CZ-RD52CP S 840 **160,00**



Télécommande infrarouge avec recepteur pour clim
CZRL511D 840 **106,00**

Télécommande filaire pour unité murale et console
CZRD517C 840 **179,00**



Raccord de tuyauterie pour E15/E18
CZ-MA1P S 840 **13,00**



Raccord de tuyauterie pour E24
CZ-MA3P 840 **23,00**

Télécommande filaire simplifée conex avec bluetooth
CZRTC6BL 832 **311,00**



télécommande filaire simplifié conex
CZRTC6 832 **233,00**



Télécommande filaire pour climatiseurs P compatible ECONAVI
CZRTC5B S 832 **228,00**

GAMME MULTI SPLIT

Panasonic
solutions chauffage & refroidissement



INVERTER+ | COMPRESSEUR R2 ROTATIF | -15°C MODE CHAUD | R22 R410A → R32 R22/R410A REMPLACEMENT | 5 ANS DE GARANTIE COMPRESSEUR | R32

UNITÉ EXTÉRIEURE MULTI Z DELUXE - R32

Capacité nominale de l'unité intérieure (Min - Max)			3,2 ~ 6,0 kW	3,2 ~ 6,0 kW	3,2 ~ 7,7 kW	4,5 ~ 9,5 kW	4,5 ~ 11,2 kW	4,5 ~ 11,5 kW	4,5 ~ 14,7 kW	4,5 ~ 18,3 kW
Unité			CU-2Z35TBE	CU2Z41TBE	CU-2Z50TBE	CU3Z52TBE	CU3Z68TBE	CU4Z68TBE	CU-4Z80TBE	CU-5Z90TBE
Puissance frigorifique	Nominale (Min - Max)	kW	3,50 (1,50 - 4,50)	4,10 (1,50 - 5,20)	5,00 (1,50 - 5,40)	5,20 (1,80 - 7,30)	6,80 (1,90 - 8,00)	6,80 (1,90 - 8,80)	8,00 (3,00 - 9,20)	9,00(2,90- 11,50)
EER [1]	Nominale (Min - Max)	W/W	4,86 (6,00 - 4,09)	4,56 (6,00 - 3,80)	4,24 (6,00 - 3,62)	4,77	3,66 (7,04 - 3,38)	4,39 (5,59 - 3,56)	4,04 (5,66 - 3,21)	4,09 (5,27 - 2,98)
SEER [2]			8,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	8,00 A++	8,00 A++	7,90 A++	8,50 A+++
Pdesign (refroidissement)		kW	3,50	4,10	5,00	5,20	6,80	6,80	8,00	9,00
Puissance absorbée (froid)	Nominale (Min - Max)	kW	0,72 (0,25 - 1,10)	0,90 (0,25 - 1,37)	1,18 (0,25 - 1,49)	1,09 (0,36 - 2,18)	1,86 (0,27 - 2,37)	1,55 (0,34 - 2,47)	1,98 (0,53 - 2,87)	2,20 (0,55 - 3,86)
Conso. annuelle d'énergie [3]		kWh/a	144	169	206	214	298	298	990	1 100
Puiss.calorifique	Nominale (Min - Max)	kW	4,20 (1,10 - 5,60)	4,60 (1,10 - 7,00)	5,60 (1,10 - 7,20)	6,80 (1,60 - 8,30)	8,50(3,30- 10,40)	8,50(3,00- 10,60)	9,40(4,20- 10,60)	10,40(3,40- 14,50)
Puiss. calorifique max. à -7 °C		kW	-	-	-	3,95	4,45	4,45	-	-
COP [1]	Nominale (Min - Max)	W/W	4,88 (5,24 - 4,18)	4,79 (5,24 - 3,91)	4,63 (5,24 - 4,00)	4,63 (5,00 - 3,82)	3,95 (5,32 - 3,64)	4,47 (5,17 - 3,96)	4,63 (6,00 - 3,46)	4,84 (6,42 - 3,42)
SCOP [2]			4,60 A++	4,60 A++	4,60 A++	4,20 A+	4,20 A+	4,20 A+	4,70 A++	4,68 A++
Pdesign à -10 °C		kW	3,20	3,50	4,20	5,00	5,20	5,80	6,80	8,50
Puissance absorbée (chaud)	Nominale (Min - Max)	kW	0,86 (0,21 - 1,34)	0,96 (0,21 - 1,79)	1,21 (0,21 - 1,80)	1,47 (0,32 - 2,17)	2,15 (0,62 - 2,86)	1,90 (0,58 - 2,68)	2,03 (0,70 - 3,06)	2,15 (0,53 - 4,24)
Conso. annuelle d'énergie [3]		kWh/a	974	1 065	1 278	1 667	1 733	1 933	2 026	2 543
Current	Froid / Chaud	A	3,35 / 4,00	4,15 / 4,45	5,35 / 5,50	5,00 / 6,70	8,40 / 9,70	7,00 / 8,60	9,50 / 9,50	10,50 / 10,10
Alimentation électrique		V	230	230	230	230	230	230	230	230
Pression sonore [4]	Froid / Chaud (Fort)	dB(A)	48 / 50	48 / 50	50 / 52	47 / 48	51 / 52	49 / 50	51 / 52	53 / 54
Dimension [5]	H x L x P	mm	619 x 824 x 299	619 x 824 x 299	619 x 824 x 299	795 x 875 x 320	795 x 875 x 320	795 x 875 x 320	999 x 940 x 340	999 x 940 x 340
Poids net		kg	39	39	39	71	71	72	80	81
Connexions de la tuyauterie	Tube de liquide	Pouces (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Tube de gaz	Pouces (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)
Plage de long. de tuyauterie totale		m	6 ~ 30	6 ~ 30	6 ~ 30	6 ~ 50	6 ~ 60	6 ~ 60	6 ~ 70	6 ~ 80
Plage de long. de tuyauterie pour une seule unité		m	3 ~ 20	3 ~ 20	3 ~ 20	3 ~ 25	3 ~ 25	3 ~ 25	3 ~ 25	3 ~ 25
Dénivelé (int./ext).		m	10	10	10	15	15	15	15	15
Longueur pré-chargée		m	20	20	20	30	30	30	45	45
Quant. de gaz supplémentaire		g/m	15	15	15	20	20	20	20	20
Réfrigérant (R32) / CO2 Eq.		kg / T	1,12 / 0,756	1,12 / 0,756	1,12 / 0,756	2,10 / 1,418	2,10 / 1,418	2,10 / 1,418	2,72 / 1,836	2,72 / 1,836
Plage de fonctionnement	Froid Min ~ Max	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
	Chaud Min ~ Max	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Prix HT de l'unité extérieure		€	1 706,00	1 905,00	2 168,00	2 590,00	3 000,00	3 464,00	4 145,00	4 896,00

UNITÉS INTÉRIEURES MULTISPLIT ETHEREA Z

Panasonic
solutions chauffage & refroidissement

R32





En option



Inclus

MULTISPLIT - UNITÉ INTÉRIEURE MURALE

Unité murale Etherea	Unité intérieure gris argenté	Unité intérieure blanc pur mat	Unité intérieure Graphite	Puissance frigorifique	Puissance calorifique	Interconnexion int. / ext.	Pression sonore	Dimension Poids net	Connexions de la tuyauterie	Prix HT Gris	Prix HT Blanc	Graphite
							Froid - Chaud (Fort / Faible / SFaible)	H x L x P	Tube de liquide / gaz			
				kW	kW	mm²	dB(A)	mm / kg	Pouces (mm)	€	€	€
1,6 kW	–	*CSMZ16ZKE*	-	1,60	2,60	4 x 1,5	38 / 26 / 21 - 39 / 27 / 21	295 x 870 x 229 / 10	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	-	**570,00**	-
2,0 kW	*CSXZ20ZKEW*	*CSZ20ZKEW*	*CSXZ20ZKEH*	2,00	3,20	4 x 1,5	39 / 26 / 21 - 40 / 27 / 21	295 x 870 x 229 / 10	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	**665,00**	**622,00**	**722,00**
2,5 kW	*CSXZ25ZKEW*	*CSZ25ZKEW*	*CSXZ25ZKEH*	2,50	3,60	4 x 1,5	41 / 27 / 21 - 43 / 29 / 21	295 x 870 x 229 / 10	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	**800,00**	**748,00**	**868,00**
3,5 kW	*CSXZ35ZKEW*	*CSZ35ZKEW*	*CSXZ35ZKEH*	3,50	4,50	4 x 1,5	44 / 30 / 21 - 45 / 35 / 21	295 x 870 x 229 / 11	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	**950,00**	**888,00**	**1 032,00**
4,2 kW	-	*CSZ42ZKEW*	*CSXZ42ZKEH*	4,20	5,60	4 x 1,5	44 / 33 / 27 - 45 / 37 / 31	295 x 870 x 229 / 10	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	-	**963,00**	**1 107,00**
5,0 kW	*CSXZ50ZKEW*	*CSZ50ZKEW*	-	5,00	6,80	4 x 2,5	44 / 39 / 32 - 46 / 39 / 32	295 x 1040 x 244 / 12	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	**1 285,00**	**1 200,00**	-

UNITÉS INTÉRIEURES MULTISPLIT COMPACTE TZ

R32





En option



Inclus

MULTISPLIT - UNITÉ INTÉRIEURE MURALE

Unité murale TZ ultra- compacte	Unité intérieure	Puissance frigorifique	Puissance calorifique	Interconnexion int. / ext.	Pression sonore	Dimension Poids net	Connexions de la tuyauterie	Prix HT
					Froid - Chaud (Fort / Faible / S-Faible)	H x L x P	Tube de liquide / gaz	
		kW	kW	mm²	dB(A)	mm / kg	Pouces (mm)	€
1,6 kW	*CSMTZ16ZKE*	1,60	2,60	4 x 1,5	38 / 27 / 22 - 39 / 28 / 24	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	**475,00**
2,0 kW	*CSTZ20ZKEW*	2,00	2,70	4 x 1,5	37 / 25 / 20 - 38 / 26 / 22	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	**526,00**
2,5 kW	*CSTZ25ZKEW*	2,50	3,30	4 x 1,5	40 / 26 / 20 - 40 / 27 / 22	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	**564,00**
3,5 kW	*CSTZ35ZKEW*	3,50	4,00	4 x 1,5	42 / 30 / 20 - 42 / 33 / 22	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	**676,00**
4,2 kW	*CSTZ42ZKEW*	4,20	5,00	4 x 1,5	44 / 31 / 29 - 44 / 35 / 34	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	**837,00**
5,0 kW	*CSTZ50ZKEW*	5,00	5,80	4 x 2,5	44 / 37 / 33 - 44 / 37 / 33	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	**1 072,00**
7,1 kW	*CSTZ71ZKEW*	7,10	8,70	4 x 2,5	47 / 38 / 35 - 47 / 38 / 35	295 x 1040 x 244 / 13	1/4 (6,35) / 5/8 (15,88)	**1 720,00**

UNITÉS INTÉRIEURES MULTISPLIT CONSOLE ET CASSETTE

Panasonic solutions chauffage & refroidissement

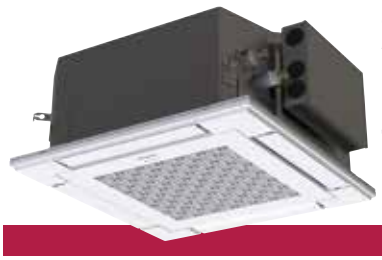




R32

MULTISPLIT - CONSOLE

Console	Unité intérieure	Puissance frigorifique	Puissance calorifique	Interconnexion int. / ext.	Pression sonore	Dimension Poids net	Connexions de la tuyauterie	Prix HT
					Froid - Chaud (Fort / Faible / S-Faible)	H x L x P	Tube de liquide / gaz	
		kW	kW	mm²	dB(A)	mm / kg	Pouces (mm)	€
2,0 kW	*CSMZ20UFEA*	2,00	3,20	4 x 1,5	39 / 27 / 22 - 39 / 27 / 21	600 x 750 x 207 / 13	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	**1 239,00**
2,5 kW	*CSZ25UFEAW*	2,50	3,60	4 x 1,5	40 / 27 / 22 - 40 / 27 / 21	600 x 750 x 207 / 13	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	**1 508,00**
3,5 kW	*CSZ35UFEAW*	3,50	4,50	4 x 1,5	41 / 28 / 22 - 41 / 28 / 21	600 x 750 x 207 / 13	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	**1 535,00**
5,0 kW	*CSZ50UFEAW*	5,00	5,30	4 x 1,5	44 / 33 / 29 - 48 / 35 / 31	600 x 750 x 207 / 13	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	**1 688,00**



CZKPY4
RAL9010 panel for Cassette 4 voies 60x60 (vendu séparément).





Télécommande au choix non incluse (accessoires voir page 53)

R32

MULTISPLIT - CASSETTE

Cassette 4 voies 60x60	Unité intérieure (façade CZKPY4)	Puissance frigorifique	Puissance calorifique	Interconnexion int. / ext.	Pression sonore	Dimension Poids net		Connexions de la tuyauterie	Prix HT intérieure	Prix HT façade
					Froid - Chaud (Fort / Faible / S-Faible)	Intérieure H x L x P	Façade H x L x P	Tube de liquide / gaz		
	CZKPY4	kW	kW	mm²	dB(A)	mm / kg	mm / kg	Pouces (mm)	€	€
2,0 kW	*SM20PY3E*	2,00	3,20	4 x 1,5	33 / 30 / 27 - 33 / 30 / 27	243 x 575 x 575 / 15	30 x 625 x 625 / 2,8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	**1 022,00**	**256,00**
2,5 kW	*S25PY3E*	2,50	3,60	4 x 1,5	33 / 30 / 27 - 33 / 30 / 27	243 x 575 x 575 / 15	30 x 625 x 625 / 2,8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	**1 055,00**	**256,00**
3,5 kW	*S36PY3E*	3,50	3,60	4 x 1,5	36 / 32 / 27 - 36 / 32 / 27	243 x 575 x 575 / 15	30 x 625 x 625 / 2,8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	**1 153,00**	**256,00**
5,0 kW	*S50PY3E*	5,00	6,80	4 x 1,5	41 / 36 / 29 - 41 / 36 / 29	243 x 575 x 575 / 15	30 x 625 x 625 / 2,8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	**1 514,00**	**256,00**
6,0 kW	*S60PY3E*	6,00	8,50	4 x 1,5	45 / 39 / 33 - 45 / 39 / 33	243 x 575 x 575 / 15	30 x 625 x 625 / 2,8	3/8 (9,52) / 5/8 (15,88)	**1 602,00**	**256,00**

Panasonic
solutions chauffage & refroidissement

GAMME RÉSIDENTIELLE GAINABLE

BAILLINDUSTRIE

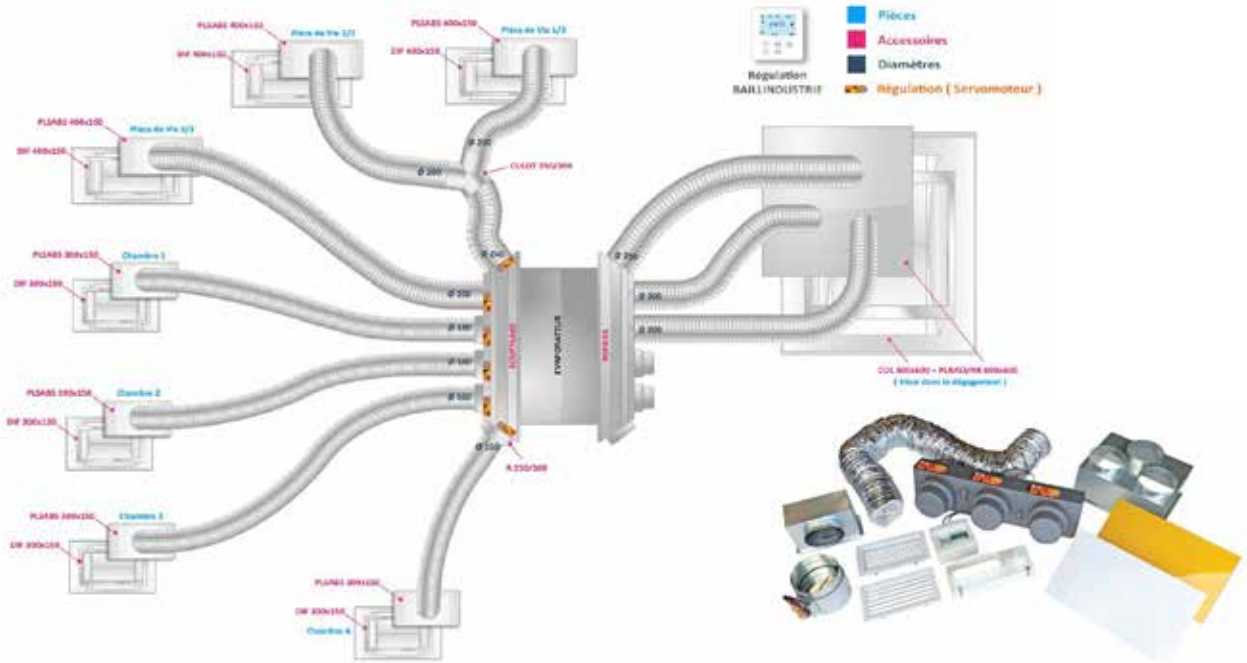


R32

GAINABLE PACI NX STANDARD ADAPTATIF INVERTER+ MONOPHASE - R32

			3,6 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,1 kW	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW
Puissance frigorifique	Nominale (Min - Max)	kW	3,6 (1,5 - 4,0)	5,0 (1,5 - 5,3)	5,7 (2,0 - 6,3)	6,8 (2,6 - 7,7)	9,5 (3,0 - 11,4)	12,1 (3,2 - 13,5)	13,4 (3,3 - 15,0)
Puissance calorifique	Nominale (Min - Max)	kW	3.4 (1,5 - 4,6)	5,0 (1,5 - 5,9)	5,7 (1,8 - 7,0)	6.8 (2,1 - 8,1)	9.5(3,0 - 13,5)	12,1 (3,3 - 15,0)	13,4 (3,4 - 16,0)
SCOP / ηs,h			4,0 A+	4,0 A+	4,4 A+	4,1 A+	3,9 A+	142.6 %	140.6 %
Unité intérieure			*S3650PF3E*	*S3650PF3E*	*S6071PF3E*	*S6071PF3E*	*S1014PF3E*	*S1014PF3E*	*S1014PF3E*
Pression statique externe	Nominale (Min - Max)	Pa	30 (10 - 150)	30 (10 - 150)	30 (10 - 150)	30 (10 - 150)	40 (10 - 150)	50 (10 - 150)	50 (10 - 150)
Flux d'air	Fort / Moyen / Faible	m³/min	14,0 / 13,0 / 10,0	16,0 / 15,0 / 12,0	21,0 / 19,0 / 15,0	21,0 / 19,0 / 15,0	32,0 / 26,0 / 21,0	34,0 / 29,0 / 23,0	36,0 / 32,0 / 25,0
Dimension	H x L x P	mm	250 x 800 x 730	250 x 800 x 730	250 x 1 000 x 730	250 x 1 000 x 730	250 x 1 400 x 730	250 x 1 400 x 730	250 x 1 400 x 730
Poids net		kg	25	25	30	30	39	39	39
Unité extérieure			*U36PZ3E5*	*U50PZ3E5*	*U60PZ3E5A*	*U71PZ3E5A*	*U100PZ3E5*	*U125PZ3E5*	*U140PZ3E5*
Alim. électrique		V	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240
Intensité	Froid	A	4,15 - 4,00 - 3,85	8.35 - 8.00 - 7.65	7,45 - 7,15 - 6,85	9,95 - 9,50 - 9,10	13,30 - 12,70 - 12,20	17,20 - 16,40 - 15,80	20,50 - 19.60 - 18.80
	Chaud	A	3,85 - 3,70 - 3,50	6.45 - 6.20 - 5.95	6.55 - 6.25 - 6.00	7,90 - 7.55 - 7.25	11.60 - 11.10 - 10,60	16,40 - 15.70 - 15,00	17,20 - 16.40 - 15.80
Dimension	H x L x P	mm	619 x 824 x 299	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320	996 x 980 x 370	996 x 980 x 370	996 x 980 x 370
Poids net		kg	32	35	42	50	83	87	87
Connexions de la tuyauterie	Tube de liquide	Pouces (mm)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)
	Tube de gaz	Pouces (mm)	1/2(12,70)	1/2(12,70)	1/2(12,70)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)
Plage de long. de tuyauterie		m	3 ~ 15	3 ~ 20	3 ~ 40	3 ~ 40	5 ~ 50	5 ~ 50	5 ~ 50
Dénivelé (int. / ext.)		m	15 / 15	15 / 15	15 / 30	20 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30
Long.de tuyauterie pré-chargée		m	7.5	30	30	30	30	30	30
Charge de gaz supplémentaire		g/m	10	15	15	17	45	45	45
Prix HT du kit		€	**3 645,00**	**3 947,00**	**4 589,00**	**4 697,00**	**5 893,00**	**6 255,00**	**7 180,00**
Prix HT de l'unité intérieure		€	**1 547,00**	**1 547,00**	**1 924,00**	**1 924,00**	**2 612,00**	**2 612,00**	**2 612,00**
Prix HT de l'unité extérieure		€	**1 732,00**	**2 034,00**	**2 299,00**	**2 407,00**	**2 915,00**	**3 277,00**	**4 202,00**
Télécommande filaire	*CZRTC6BLW*	€	**366,00**	**366,00**	**366,00**	**366,00**	**366,00**	**366,00**	**366,00**

Nous sommes en mesure de réaliser avec BAILLINDUSTRIE et AIRZONE un chiffrage aéraulique complet, ainsi qu'un plan d'implantation d'après les informations transmises.
Contactez notre équipe technique.



GAMME RÉSIDENTIELLE

atlantic

MONOSPLIT MURAL TAKAO M2 DC INVERTER - R32

Modèle	kW Frigo Nom. (Mini-Maxi)	S EER	P.Calo Nom kW Nom. (Mini-Maxi) P -7°C	S COP (1)	P.abs F/C Nom kW	Disj.	dB(A)	Dim. UI (HxLxP) Dim. UE (HxLxP)	Liaison Frigo Long standard (Min/Max)	GR	€
ASYG 7 KMCC 873853 + 872104	2,00 (0,9 - 3,0)	7,40 A++	2,50 (0,90 - 3,4) 2,4	4,1 A+	0,450 0,555	16 A	20/38	270 x 834 x 222 541 x 663 x 290	3/8-1/4 15 (3/20)	843	**1 470,00**
ASYG 9 KMCC 873854 + 872105	2,50 (0,9 - 3,2)	7,40 A++	2,80 (0,90 - 4,00) 2,8	4,1 A+	0,630 0,62	16 A	20/40	270 x 834 x 222 541 x 663 x 290	3/8-1/4 15 (3/20)	843	**1 580,00**
ASYG 12 KMCC 873855 + 872106	3,40 (0,9 - 3,9)	7,30 A++	3,4 (0,9 - 5,30) 3,7	4,4 A+	0,935 0,960	16 A	20/40	270 x 834 x 222 541 x 663 x 290	3/8-1/4 15 (3/20)	843	**1 942,00**
ASYG 14 KMCC 873856 + 872107	4,20 (0,9-4,4)	6,90 A++	5,4 (0,9 - 6,0) 4,2	4,1 A+	1,22 1,41	16 A	20/43	270 x 834 x 222 542 x 799 x 290	3/8-1/4 15 (3/20)	843	**2 524,00**
ASYG 18 KMT 873848 + 872093	5,20 (0,9-6,0)	7,84 A++	6,3 (0,9 - 8,7) 5,02	4,56 A+	1,39 1,569	16 A	29/45	280 x 980 x 240 632 x 799 x 290	1/2-1/4 15 (3/30)	843	**3 147,00**
ASYG 24 KMT 873850 + 872094	7,10 (0,9-8,3)	7,14 A++	8,0 (0,9 - 10,1) 8,17	4,13 A+	2,08 1,91	20 A	49/49	280 x 980 x 240 716 x 820 x 315	1/2-1/4 15 (3/25)	843	**5 223,00**

Les unités intérieures Takao M2 permettent d'atteindre un niveau sonore de 20 dB(A) en mode Silence.
Les unités extérieures disposent aussi d'un mode Silence, accessible via la télécommande infra-rouge. Le mode «pleine puissance» permet d'atteindre rapidement la température souhaitée. Cette fonctionnalité permet de réchauffer son logement sans attendre.

**Selon modèle*





MONOSPLIT MURAL TAKAO M3 CONFORT PLUS- DC INVERTER - R32

Modèle	kW Frigo Nom. (Mini-Maxi)	S EER	P.Calo Nom kW Nom.(Mini-Maxi) P -7°C	S COP Erp (F)	P.abs F/C Nom kW	Disj.	dB(A)	Dim. UI (HxLxP) Dim. UE (HxLxP)	Liaison Frigo Long standard (Min/Max)	GR	€
ASYG 7 KGTB 873857 + 872060	2,00 (0,9 - 3,2)	8,52 A+++	2,50 (0,90 - 5,2) 3,9	5,3 A+++	0,4 0,5	16 A	19/38	270 x 834 x 215 542 x 799 x 290	3/8-1/4 15 (3/20)	843	**1 867,00**
ASYG 9 KGTB 873858 + 872061	2,50 (0,9 - 3,4)	8,52 A+++	2,80 (0,90 - 5,40) 4,1	5,2 A+++	0,555 0,560	16 A	19/40	270 x 834 x 215 542 x 799 x 290	3/8-1/4 15 (3/20)	843	**2 089,00**
ASYG 12 KGTB 873859 + 872062	3,40 (0,9 - 4,1)	8,51 A+++	4 (0,9 - 6,10) 4,2	5,2 A+++	0,805 0,910	16 A	19/40	270 x 834 x 215 542 x 799 x 290	3/8-1/4 15 (3/20)	843	**2 450,00**
ASYG 14 KGTB 873860 + 872063	4,20 (0,9-4,5)	7,11 A++	5,4 (0,9 - 6,4) 4,4	4,5 A++	1,175 1,35	16 A	20/43	270 x 834 x 215 542 x 799 x 290	3/8-1/4 15 (3/20)	843	**3 167,00**

Détecteur de présence avec programmation hebdomadaire de série. Faible niveau sonore (seulement 19 dB(A)). Faible épaisseur, application smartphone FGLair, pilotable à distance,mise en route et en veille.*
Choix du mode de fonctionnement, réglage de la vitesse de ventilation, de la position des volets et paramétrage des programmations hebdomadaires.

**Selon modèle*





MONOSPLIT MURAL ZENKEO DC INVERTER - R32

Modèle	kW Frigo Nom. (Mini-Maxi)	S EER	P.Calo Nom kW Nom. (Mini-Maxi) P -7°C	S COP (1)	P.abs F/C Nom kW	Disj.	dB(A)	Dim. UI (HxLxP) Dim. UE (HxLxP)	Liaison Frigo Long standard (Min/Max)	GR	€
AS 007 873833 + 872182	2,10 (0,5 - 3,0)	8,5 A+++	2,80 (0,5 - 3,4) 2,2	4,6 A++	0,53 0,7	16 A	19/34	280 x 855 x 200 553 x 800 x 275	3/8-1/4 7 (3/15)	843	**1 095,00**
AS 009 873834 + 872183	2,60 (0,8 - 3,2)	8,5 A+++	3,20 (0,8 - 4,2) 2,7	4,6 A++	0,65 0,80	16 A	20/35	280 x 855 x 200 553 x 800 x 275	3/8-1/4 7 (3/15)	843	**1 179,00**
AS 012 873835 + 872183	3,50 (1,0 - 4,0)	8,5 A+++	4,2 (1,0 - 5,2) 3,4	4,6 A++	0,87 1,05	16 A	22/38	280 x 855 x 200 553 x 800 x 275	3/8-1/4 7 (3/15)	843	**1 442,00**
AS 018 873836 + 872148	5,00 (1,4-6,0)	7,2 A++	6,0 (1,4 - 6,9) 4,5	4,6 A++	1,4 1,5	20 A	28/41	322 x 997 x 230 643 x 820 x 305	1/2-1/4 7 (3/25)	843	**2 391,00**

Balayage horizontal et vertical automatique du volet, Zenkeo est classé A+++ en mode froid et A++ en mode chaud (selon modèle). Affichage digital de la température d'ambiance sur la façade. installation Les unités intérieures possèdent un levier d'écartement afin de faciliter la pose. Niveau sonore 19 dB(A) (selon modèle). Connectivité via l'application Intelligent Air (module Wi-Fi intégré). Qualité d'air : fonction de ionisation intégrée. Elimination des bactéries et virus ainsi que la suppression des odeurs présentes dans la pièce, avec une efficacité atteignant 97,54%.





MULTI SPLIT GAMME ATLANTIC

atlantic

UNITÉS INTÉRIEURES MURALES ZENKEO INITIALE- DC INVERTER - R32

Puissance (W)		2 100	2 600	3 500	5 200
Référence		*873833*	*873834*	*873835*	*873836*
Famille		843	843	843	843
Prix (€ H.T.)		**435,00**	**473,00**	**596,00**	**934,00**
Stock		S	S	S	S
P. F / PC nominale	kW	2,1 / 2,8	2,6 / 3,2	3,5 / 4,2	5,2 / 6
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	19 / 34	20 / 35	22 / 38	28 / 41
Dimensions HxLxP / poids	mm	280 x 855 x 200/10	280 x 855 x 200/10	280 x 855 x 200/10	322 x 997 x 230/13
Liaisons frigo	pouce	3/8" - 1/4	3/8" - 1/4	3/8" - 1/4	3/8" - 1/4

Alimentation Mono 230 V - 50 Hz

UNITÉS EXTÉRIEURES MULTI SPLIT

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		5 000	6 200	7 800	9 500
		Bi-splits	**Tri-splits**	**Quadri-splits**	**5 postes**
Référence Unité extérieure		*872161*	*872162*	*872163*	*872164*
GR		843	843	843	843
Prix (€ H.T.)		**1 796,00**	**2 640,00**	**3 569,00**	**4 005,00**
Stock		S	S	S	S
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	5 000 (1 300 / 6 000)	6 200 (2 400 / 7 000)	7 800 (3 200 / 8 600)	9 500 (3 200 / 10 500)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	5 200 (1 800 / 6 600)	6 800 (2 900 / 7 500)	8 600 (4 400 / 9 500)	10 000 (4 400 / 11 000)
P. calo. à -7°C	W	4 500	5 700	6 600	7 600
P. abs. nominale en froid	W	1 450	1 850	2 600	3 400
P. abs. nominale en chaud	W	1 400	2 050	2 700	2 800
Débit d'air max (u. ext.) GV	m3/h	2 400	3 000	4 000	4 200
EER / SEER		3,45 / 6,50	3,3 / 6,80	3,00 / 6,80	2,79 / 6,80
COP / SCOP		3,71 / 4,00	3,3 / 3,90	3,19 / 3,90	3,57 / 3,90
Pression acoustique (u. ext.)	dB(A)	53	53	55	55
ERP F/C		A++/A+	A++/A	A++/A	A++/A
Plage Fonct. Froid	°C	-10 à 43	-10 à 46	-10 à 46	-10 à 46
Plage Fonct.Chaud	°C	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24
Dimensions (HxLxP)/poids	mm	553 x 800 x 275/36	700 x 890 x 340/54	700 x 890 x 340/61	760 x 920 x 372/66
Intensité Nom.	A	6,5	8,9	12,3	15,5
Calibre disjonct.	A	20	20	20	20
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²
Câble alimentation / U Ext		3G x 2,5 mm²	3G x 2,5 mm²	3G x 2,5 mm²	3G x 2,5 mm²
Liaisons frigorifiques	pouce	3/8" - 1/4	3/8" - 1/4	3/8" - 1/4	3/8" - 1/4
Long. Standard - Max	m	20 - 30	30 - 60	40 - 70	40 - 80
Long. min. / max. / u. int.	m	5 / 20	5 / 25	5 / 25	5 / 25
Dénivelé max.	m	15	15	15	15
Charge nominale (long. stand.) / EqCO2	g/t	1 100 / 0,743	1 600 / 1,08	2 200 / 1,485	2 400 / 1,620
Charge add.	g/m	20	20	20	20



MULTI SPLIT GAMME ATLANTIC / FUJITSU

atlantic

UNITÉSINTÉRIEURES MURALES TAKAO M2 CONFORT

Puissance (W)		2 000	2 500	3 500	4 000
Référence		*873853*	*873854*	*873855*	*873856*
Famille		843	843	843	843
Prix (€ H.T.)		**638,00**	**720,00**	**786,00**	**963,00**
Stock		S	S	S	S
P. F / PC nominale	kW	2 / 2,5	2,5 / 2,8	3,5 / 4	4 / 5,4
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	21 / 38	21 / 40	21 / 40	21 / 43
Dimensions HxLxP / poids	mm	270 x 834 x 222	270 x 834 x 222	270 x 834 x 222	270 x 834 x 222
Liaisons frigo	pouce	3/8" - 1/4	3/8" - 1/4	3/8" - 1/4	3/8" - 1/4



UNITÉS INTÉRIEURES MURALES TAKAO M3

Puissance (W)		2 000	2 500	3 500	4 000
Référence		*873857*	*873858*	*873859*	*873860*
Famille		843	843	843	843
Prix (€ H.T.)		**750,00**	**864,00**	**913,00**	**1 109,00**
Stock					
P. F / PC nominale	kW	2 / 2,5	2,5 / 2,8	3,5 / 4	4 / 5,4
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	21 / 38	21 / 40	21 / 40	21 / 43
Dimensions HxLxP / poids	mm	270 x 834 x 215	270 x 834 x 215	270 x 834 x 215	270 x 834 x 215
Liaisons frigo	pouce	3/8" - 1/4	3/8" - 1/4	3/8" - 1/4	3/8" - 1/4



UNITÉS INTÉRIEURES MURALES TAKAO LINE CONFORT

Puissance (W)		2 000	2 500	3 500	4 000
Référence Blanc		*873841*	*873842*	*873843*	*873844*
Référence Silver		*873837*	*873838*	*873839*	*873840*
Famille		843	843	843	843
Prix (€ H.T.)		**710,00**	**796,00**	**870,00**	**1 066,00**
Stock					
P. F / PC nominale	kW	2 / 2,5	2,5 / 2,8	3,5 / 4	4 / 5,4
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	21 / 38	21 / 40	21 / 40	21 / 43
Dimensions HxLxP / poids	mm	295 x 950 x 230	295 x 950 x 230	295 x 950 x 230	295 x 950 x 230
Liaisons frigo	pouce	3/8" - 1/4	3/8" - 1/4	3/8" - 1/4	3/8" - 1/4



MULTI SPLIT GAMME ATLANTIC / FUJITSU

atlantic

UNITÉS EXTÉRIEURES - R32							
Puissance (W)		**4 000**	**5 000**	**5 400**	**6 800**	**8 000**	**9 500**
		Bi-splits		**Tri-splits**		**Quadri-splits**	**5 postes**
Référence Unité extérieure		*872095*	*872096*	*872126*	*872127*	*872128*	*872129*
Famille		843	843	843	843	843	843
Prix (€ H.T.)		**2 059,00**	**2 525,00**	**2 923,00**	**3 471,00**	**4 693,00**	**5 188,00**
Stock		S	S	S	S	S	S
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	4 000 (1 400 / 4 600)	5 000 (1 700 / 5 800)	5 400 (1 800 / 7 000)	6 800 (1 800 / 8 500)	8 000 (2 400 / 10 100)	9 500 (3 000 / 11 000)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	4 400 (1 100 / 5 500)	5 600 (1 800 / 6 600)	6 800 (2 000 / 8 000)	8 000 (2 000 / 9 200)	9 600 (3 000 / 11 200)	10 600 (3 500 / 12 000)
P. calo. à -7°C(1)	W	3 640	4 680	6 500	7 300	8 200	8 900
P. abs. nominale en froid	W	970	1 240	1 130	1 740	2 050	2 500
P. abs. nominale en chaud	W	950	1 220	1 390	1 820	2 110	2 360
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m3/h	1 670	2 020	2 220	2 730	2 950	2 900
EER / SEER		4,12 / 8,50	4,03 / 8,60	4,78 / 8,60	3,90 / 8,50	3,90 / 8,50	3,80 / 8,50
COP / SCOP		4,63 / 4,70	4,59 / 4,70	4,89 / 4,70	4,40 / 4,60	4,55 / 4,60	4,50 / 4,60
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	47	47	46	48	50	52
ERP F/C		A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++
Plage Fonct. Froid	°C	-10 à 46	-10 à 46	-10 à 46	-10 à 46	-10 à 46	-10 à 46
Plage Fonct.Chaud	°C	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24
u. ext. DIMENSIONS (HxLxP)/poids	mm	542 x 799 x 290/33	632 x 799 x 290/37	716 x 820 x 315/46	716 x 820 x 315/46	884 x 820 x 315/55	884 x 820 x 315/59
Intensité Nom.	A	4,7	5,6	6,2	8,1	9,4	11,1
Calibre disjonct.	A	16	16	16	20	20	32
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm2	4G x 1,5 mm2	4G x 1,5 mm2	4G x 1,5 mm2	4G x 1,5 mm2	4G x 1,5 mm2
Câble alimentation U Ext		3G x 1,5 mm2	3G x 1,5 mm2	3G x 1,5 mm2	3G x 2,5 mm2	3G x 2,5 mm2	3G x 6 mm2
Liaisons frigorifiques	pouce	3/8" - 1/4	3/8" - 1/4	3/8" - 1/4	3/8" - 1/4	3/8" - 1/4	3/8" - 1/4
Long. Standard - max	m	20 - 30	20 - 30	30 - 50	30 - 50	40 - 70	40 - 75
Long. min. / max. / u. int.	m	5 / 20	5 / 20	5 / 25	5 / 25	5 / 25	5 / 25
Long. min. du circuit frigorifique	m	10	10	10	10	15	15
Dénivelé max.	m	15	15	15	15	15	15
Charge nominale (STD) - Charge additionnelle	g/m	900 / 20	1 020 / 20	1 800 / 20	1 800 / 20	2 200 / 20	2 500 / 20





GAMME RÉSIDENTIELLE

BOSCH







Module WiFi (USB) HomeCom Easy pour PAC Air/Air - G10 CL-1 Application connectée pour gestion à distance du système Bosch

7736604250 S 774 **112,00**

MONO-SPLIT CLIMATE 3000I RAC - MURAUX

Unités intérieures	Unité	CL3000iU W 26 E	CL3000iU W 35 E	CL3000iU W 53 E	CL3000iU W 70 E
Référence		*7 733 701 564*	*7 733 701 566*	*7 733 701 568*	*7 733 701 570*
Puissance restituée nominale (min/max)	kW	2,8 (1,02 - 3,22)	4 (1,37-4,3)	5,3 (2,11-5,89)	7 (3,39-8,2)
Label ErP (Froid)	-	A++	A++	A++	A++
Puissance restituée nominale à -7 °C	kW	2,65	2,69	4,37	5,84
Label ErP (Chaud)	-	A+	A+	A+	A+
SCOP (zone moyenne)	-	4,1	4,2	4	4
Unité intérieure (L x P x H)	mm	729 x 200 x 292	802 x 200 x 295	971 x 228 x 321	1082 x 234 x 337
Poids net (u. int.)	kg	8	8,7	11,2	13,6
Groupes extérieurs	**Unité**	**CL3000i 26 E**	**CL3000i 35 E**	**CL3000i 53 E**	**CL3000i 70 E**
Référence		*7 733 701 565*	*7 733 701 567*	*7 733 701 569*	*7 733 701 571*
Poids net (u. int. / u. ext.)	kg	23,5	23,7	33,5	43,9
Dimensions (L x P x H)	mm	720 x 270 x 495	720 x 270 x 495	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673
Protection magnéto thermique courbe C/D	A	10	10	13	19
Câble d'alimentation (u. ext.)	-	3G1,5mm² - H07RN-F	3G1,5mm² - H07RN-F	3G2,5mm² - H07RN F	3G2,5mm² - H07RN
Câble de raccordement u. ext - u. int	-	5G1,5mm² - H07RN-F	5G1,5mm² - H07RN-F	5G1,5mm² - H07RN-F	5G1,5mm² - H07RN-F
Longueur standard (précharge)	m	5	5	5	5
Charge nominale avec longueur standard	kg	0,6	0,65	1,1	1,45
Charge additionnelle	g/m	12	12	12	24
Longueur min / max	m	3 / 25	3 / 25	3 / 30	3 / 50
Diamètre gaz - liquide	pouce	3/8" 1/4"	3/8" 1/4"	1/4" 1/2"	5/8" 3/8"
Dénivelé max	m	10	10	20	25
Référence UI		*7733701564*	*7733701566*	*7733701568*	*7733701570*
Prix HT		**274,00**	**311,00**	**473,00**	**548,00**
Référence UE		*7733701565*	*7733701567*	*7733701569*	*7733701571*
Prix HT		**498,00**	**535,00**	**921,00**	**1 370,00**
Prix HT de l'ensemble		**772,00**	**846,00**	**1 394,00**	**1 918,00**





MONO-SPLIT CLIMATE 6000I - MURAUX

Unités intérieures	Unité	CL6001iU W 26 E	CL6001iU W 35 E	CL6001iU W 53 E	CL6001iU W 70 E
Référence		*7 733 701 806*	*7 733 701 808*	*7 733 701 810*	*7 733 701 812*
Puissance restituée nominale (min/max)	kW	2.6 (1,32 - 3.81)	3.5 (1,32-3.96)	5,3 (1,99-6,13)	7 (2,11-8,21)
Label ErP (Froid)	-	A+++	A+++	A+++	A+++
Puissance restituée nominale à -7 °C	kW	3,22	3.23	4.78	6.76
Label ErP (Chaud)	-	A++	A++	A+	A+
SCOP (zone moyenne)	-	4,6	4.6	4.3	4.2
Unité intérieure (L x P x H)	mm	795 x 225 x 295	795 x 225 x 295	965 x 239 x 319	1 140 x 275 x 370
Poids net (u. int.)	kg	10.2	10.2	12.3	20.0
Groupes extérieurs	**Unité**	**CL6001i 26 E**	**CL6001i 35 E**	**CL6000i 53 E**	**CL6000i 70 E**
Référence		*7 733 701 807*	*7 733 701 809*	*7 733 701 811*	*7 733 701 813*
Poids net (u. int. / u. ext.)	kg	28,4	28.4	38.8	45.6
Dimensions (L x P x H)	mm	805 x 330 x 554	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673	890 x 342 x 673
Protection magnéto thermique courbe C/D	A	16	16	16	20
Câble d'alimentation (u. ext.)	-	3G2,5mm² - H07RN-F	3G2,5mm² - H07RN-F	3G2,5mm² - H07RN F	3G2,5mm² - H07RN
Câble de raccordement u. ext - u. int	-	5G1,5mm² - H07RN-F	5G1,5mm² - H07RN-F	5G1,5mm² - H07RN-F	5G1,5mm² - H07RN-F
Longueur standard (précharge)	m	5	5	5	5
Charge nominale avec longueur standard	kg	0,69	0.69	1.10	1.50
Charge additionnelle	g/m	12	12	12	24
Longueur min / max	m	3 / 25	3 / 25	3 / 30	3 / 50
Diamètre gaz - liquide	pouce	3/8" 1/4"	3/8" 1/4"	1/4" 1/2"	5/8" 3/8"
Dénivelé max	m	10	10	20	25
Référence UI		*7733701806*	*7733701808*	*7733701810*	*7733701812*
Prix HT		**339,00**	**399,00**	**509,00**	**580,00**
Référence UE		*7733701807*	*7733701809*	*7733701811*	*7733701813*
Prix HT		**556,00**	**604,00**	**966,00**	**1 376,00**
Prix HT de l'ensemble		**895,00**	**1 003,00**	**1 475,00**	**1 956,00**

GAMME RÉSIDENTIELLE

BOSCH





CZRTC6BLW



Contrôleur en option Télécommande filaire CONEX CZRTC6 - CZRTC6BL



Contrôleur en option Télécommande filaire CZRTC5B



Capteur Econavi en option CZ-CENSC1

MONO-SPLIT CLIMATE 5000I GAINABLES					
Modèle	**Unité**	**CL5000iL - Set 35 DE**	**CL5000iL - Set 53 DE**	**CL5000iL - Set 70 DE**	**CL5000iL - Set 88 DE**
Puissance Froid (min. / nom. / max.)	kW	0,53 / 3,52 / 3,99	2,55 / 5,28 / 5,86	3,28 / 7,03 / 8,16	2,23 / 8,79 / 9,85
Classe d'efficacité (ErP1))	-	A++	A++	A++	A++
Puissance Chaud (min. / nom. / max.)	kW	1 / 3,81 / 4,39	2,2 / 5,57 / 6,15	2,81 / 7,62 / 8,49	2,8 / 9,38 / 10,02
Puissance à - 7 °C	kW	3,23	4,72	6,13	6,46
Classe d'efficacité (ErP1))	-	A+	A+	A+	A+
Caractéristiques unité intérieure					
Débit d'air (min. / nom. / max.)	m3/h	300 / 480 / 600	515 / 706 / 911	825 / 1 035 / 1 229	1 500 / 1 800 / 2 100
Dimensions (L x P x H)	mm	700 x 506 x 200	880 x 674 x 210	1 100 x 774 x 249	1 360 x 774 x 249
Poids net		17,8	24,4	32,3	40,5
Diamètre gaz / liquide		3/8" - 1/4	1/2" - 1/4"	5/8" - 3/8"	5/8" - 3/8"
Section plénum soufflage (L x h)		537 x 152	706 x 136	926 x 175	1186 x 175
Section plénum reprise (L x h)		599 x 186	782 x 190	1001 x 228	12612 x 228
Caractéristiques électriques					
(Protection électrique recommandée)		10A	16A	20A	20A
Raccordement puissance		Raccordement sur unité extérieure			
Raccordement communication		Câble de communication 4 fils type H07RN-F			
Commandes					
Commande standard (livrée avec unité intérieure)		Commande filaire CRC R-1 (code article : 7 733 701 903)			
Commande infrarouge (nécessaire pour connectivité)		Commande infrarouge RG10 (livrée avec unité intérieure)			
Connectivité avec application Bosch HomeCom Easy		Via passerelle G 10 CLC + dongle USB G 10 CL-1 (accessoires)			
Unités intérieures		*CL5000iU D 35 E*	*CL5000iU D 53 E*	*CL5000iU D 70 E*	*CL5000iL D 88 E*
Code article		*7733701888*	*7733701889*	*7733701890*	*7733701891*
Prix bruts HT		**921,00**	**1 032,00**	**1 118,00**	**1 208,00**
Groupes extérieurs		*CL5000L 35 E*	*CL5000L 53 E*	*CL5000L 70 E*	*CL5000L 88 E*
Code article		*7733701869*	*7733701870*	*7733701871*	*7733701872*
Prix bruts HT		**1 260,00**	**1 504,00**	**1 788,00**	**2 186,00**
Ensemble		**CL5000iL - Set 35 DE**	**CL5000iL - Set 53 DE**	**CL5000iL - Set 70 DE**	**CL5000iL - Set 88 DE**
Prix bruts HT		**2 181,00**	**2 536,00**	**2 906,00**	**3 394,00**

GAMME RÉSIDENTIELLE

BOSCH



MONO-SPLIT CLIMATE 5000I GAINABLES						
Modèle	**Unité**	**CL5000iL - Set 105 DE**	**CL5000iL - Set 105 DE- 3**	**CL5000iL - Set 125 DE**	**CL5000iL - Set 140 DE- 3**	**CL5000iL - Set 160 DE- 3**
Puissance Froid (min / nom / max)	kW	2,75 / 10,55 / 11,14	2,73 / 10,55 / 11,78	2,93 / 12,02 / 12,31	3,52 / 14,07 / 15,53	4,1 / 15,24 / 17,29
Classe d'efficacité (ErP)	-	A++	A++	-	-	-
Puissance Chaud (min / nom / max)	kW	2,78 / 11,72 / 12,78	2,78 / 11,72 / 12,84	3,37 / 13,48 / 14,07	4,1 / 16,12 / 18,17	4,4 / 18,17 / 20,52
Puissance à - 7 °C	kW	3,25	3,25	3,45	4,5	5,15
Classe d'efficacité (ErP)	-	A+	A+	-	-	-
Caractéristiques unité intérieure						
Débit d'air (min / nom / max)	m3/h	2 100	2 100	2 400	2 400	2 600
Dimensions (L x P x H)	mm	1 360 x 774 x 249	1 360 x 774 x 249	1 200 x 874 x 300	1 200 x 874 x 300	1 200 x 874 x 300
Poids net		40,5	40,5	47,6	47,6	47,4
Diamètre gaz / liquide				5/8" - 3/8"		
Section plénum soufflage (L x H)		1 186 x 175	1 186 x 175	1 044 x 227	1 044 x 227	1 044 x 227
Section plénum reprise (L x H)		1 261 x 228	1 261 x 228	1 101 x 280	1 101 x 280	1 101 x 280
Caractéristiques électriques						
Protection électrique recommandée		32A	10A	32A	16A	16A
Raccordement puissance				Raccordement sur unité extérieure		
Raccordement communication				Câble de communication 4 fils type H07RN-F		
Commandes						
Commande standard (livrée avec unité intérieure)				Commande filaire CRC R-1 (code article : 7 733 701 903)		
Commande infrarouge (nécessaire pour connectivité)				Commande infrarouge RG10 (livrée avec unité intérieure)		
Connectivité avec application Bosch HomeCom Easy				Via passerelle G 10 CLC + dongle USB G 10 CL-1 (accessoires)		
Unités intérieures		**CL5000iL D 105 E**	**CL5000iL D 105 E**	**CL5000iL D 125 E**	**CL5000iL D 140 E**	**CL5000iL D 160 E**
Code article		*7733701892*	*7733701892*	*7733701893*	*7733701894*	*7733701895*
Prix bruts HT		**1 464,00**	**1 464,00**	**1 629,00**	**1 863,00**	**2 122,00**
Groupes extérieurs		**CL5000L 105 E**	**CL5000L 105 E-3**	**CL5000L 125 E**	**CL5000L 140 E-3**	**CL5000L 160 E-3**
Code article		*7733701873*	*7733701874*	*7733701875*	*7733701876*	*7733701877*
Prix bruts HT		**2 592,00**	**2 692,00**	**2 719,00**	**3 464,00**	**3 865,00**
Ensemble		**CL5000iL - Set 35 DE**	**CL5000iL - Set 53 DE**	**CL5000iL - Set 70 DE**	**CL5000iL - Set 88 DE**	**CL5000iL - Set 88 DE**
Prix bruts HT		**4 056,00**	**4 156,00**	**4 348,00**	**5 327,00**	**5 987,00**

GAMME RÉSIDENTIELLE ET PETIT TERTIAIRE

BOSCH





GROUPE EXTERIEURS MULTISPLIT CLIMATE 5000 M R32 RESIDENTIEL ET PETIT TERTIAIRE

		CL5000M 41/2E	CL5000M 53/2E	CL5000M 62/3E	CL5000M 79/3E	CL5000M 82/4E	CL5000M 105/4E	CL5000M 125/5E
Référence		*7 733 701 932*	*7 733 701 933*	*7 733 701 934*	*7 733 701 935*	*7 733 701 936*	*7 733 701 937*	*7 733 701 938*
Nb Unités intérieures Puissance (min/nom/max)	kW	2 sorties 1,47 /4,1 /4,98	2 sorties 1,7 / 5,27 / 5,57	3 sorties 1,99 / 6,15 / 6,59	3 sorties 1,99 / 6,15 / 6,59	4 sorties 3,08 / 8,21 / 10,26	4 sorties 3,08 / 10,55 / 11,29	5 sorties 3,17 / 12,3 / 12,85
Label ErP(1)	-	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Puissance nominale -7 °C	kW	3,43	3.56	3.87	5.80	6.53	7.98	8.27
Label ErP(1)	-	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
SCOP	-	4	4	4	4	4	4	3.8
L x P x H	mm	805x330x554	805x330x554	890x342x673	890x342x673	946x410x810	946x410x810	946x410x810
Poids net	kg	34.7	35	43.3	48	62.1	68.8	74.1
Disjoncteur C/D	A	16	16	20	20	20	32	32
Câble d'alim H07RN F	-	3G2,5mm²	3G2,5mm²	3G2,5mm²	3G2,5mm²	3G2,5mm²	3G6mm²	3G6mm²
Raccordement H07RN-F	-	4G1,5mm²	4G1,5mm²	4G1,5mm²	4G1,5mm²	4G1,5mm²	4G1,5mm²	4G1,5mm²
Charge nominale avec longueur std	kg	1,1	1.25	1.5	1.85	2.1	2.1	2.9
Longueur std	m	2x7.5	2x7.5	3x7.5	3x7.5	4x7.5	4x7.5	5x7.5
Charge additionnelle	g/m	12	12	12	12	12	12	12
Long. min/max totale	m	3/40	3/40	3/60	3/60	3/80	3./0	3/80
Long. min/max par UI	m	3/25	3/25	3/30	3/30	3./35	3/35	3/35
Ø liaisons Frigorifiques	pouce	2 x 3/8" 2x 1/4"	2 x 3/8" 2x 1/4"	3 x 3/8" 3x 1/4"	3 x 3/8" 3x 1/4"	4 x 1/4" 3x 3/8"+1x1/2"	4 x 1/4" 3x 3/8"+1x1/2"	5 x 1/4" 4x 3/8"+1x1/2"
Dénivelé max	m	15	15	15	15	15	15	15
Référence		*7733701932*	*7733701933*	*7733701934*	*7733701935*	*7733701936*	*7733701937*	*7733701938*
Prix HT		**1 195,00**	**1 487,00**	**1 860,00**	**2 216,00**	**2 528,00**	**3 013,00**	**3 412,00**

Remarque : les diamètres des longueurs frigorifiques à installer doivent correspondre aux diamètres des unités intérieures. Des réducteurs sont fournis avec les unités le cas échéant.



UNITÉ INTÉRIEURE CLIMATE 6000I

Unités intérieures	Unité	CL6001iU W 26 E	CL6001iU W 35 E	CL6001iU W 53 E	CL6001iU W 70 E
Référence		*7 733 701 806*	*7 733 701 808*	*7 733 701 810*	*7 733 701 812*
Puissance restituée nominale (min/max)	kW	2.6 (1,32 - 3.81)	3.5 (1,32-3.96)	5,3 (1,99-6,13)	7 (2,11-8,21)
Label ErP (Froid)	-	A+++	A+++	A+++	A+++
Puissance restituée nominale à -7 °C	kW	3,22	3.23	4.78	6.76
Label ErP (Chaud)	-	A++	A++	A+	A+
SCOP (zone moyenne)	-	4,6	4.6	4.3	4.2
Unité intérieure (L x P x H)	mm	795 x 225 x 295	795 x 225 x 295	965 x 239 x 319	1 140 x 275 x 370
Poids net (u. int.)	kg	10.2	10.2	12.3	20.0
Référence UI		*7733701806*	*7733701808*	*7733701810*	*7733701812*
Prix HT		**339,00**	**399,00**	**509,00**	**580,00**

GAMME RÉSIDENTIELLE ET PETIT TERTIAIRE

BOSCH






UNITÉS INTÉRIEURES GAMME 3000 - MURALES

Modèle	Unité	CL3000IUW26E	CL3000IUW35E	CL3000IUW53E	CL3000IUW70E
Référence		*7733701564*	*7733701566*	*7733701568*	*7733701570*
Puissance nominale froid	kW	2.6	3.5	5.3	7
Puissance nominale chaud	kW	2.9	3.8	5.6	7.3
Unité intérieure (L x P x H)	mm	729X200X292	802x200x295	971x228x331	1082X234X337
Poids net	kg	8	8.7	11.2	13.6
Ø liaisons	pouce	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	3/8-5/8
Câble de raccordement (unité extérieure - unité intérieure)	-	4G1,5mm² - H07RN-F			
Télécommande	-	Incluse			
Prix HT		**274,00**	**311,00**	**473,00**	**548,00**

UNITÉS INTÉRIEURES - CASSETTES 4 VOIES

Modèle	Unité	Climate 5000iM 4CC 21E	Climate 5000iM 4CC 26E	Climate 5000iM 4CC 35E	Climate 5000iM 4CC 53E
Référence		*7 733 701 939*	*7 733 701 940*	*7 733 701 878*	*7 733 701 879*
Puissance nominale froid	kW	2,0	2,6	3,5	5,3
Puissance nominale chaud	kW	2,3	2,9	4,1	5,6
Unité intérieure (L x P x H)	mm	570 x 570 x 260	570 x 570 x 260	570 x 570 x 260	570 x 570 x 260
Poids net	kg	14,5	14,5	16,2	16,2
Ø liaisons	pouce	3/8" 1/4"	3/8" 1/4"	3/8" 1/4"	1/2" 1/4"
Diamètre évacuation des condensats	mm	25	25	25	25
Pompe d'évacuation des condensats	-	Intégrée (750 mm)			
Câble de raccordement (unité ext. - unité int.)	-	4G1,5mm² - H07RN-F	4G1,5mm² - H07RN-F	4G1,5mm² - H07RN-F	4G1,5mm² - H07RN-F
Commande standard (incluse)	-	Télécommande infrarouge			
Prix HT		**849,00**	**936,00**	**1 145,00**	**1 396,00**
Façade (Réf. 7733 701 886 - 647 x 647 x 50 mm)		**169,00**			
Prix HT de l'ensemble		**1 018,00**	**1 105,00**	**1 314,00**	**1 565,00**

UNITÉS INTÉRIEURES - CONSOLES

Modèle	Unité	CL 5000iM CN 26 E	CL 5000iM CN 35 E	CL 5000iU CN 50 E
Référence		*7 733 701 994*	*7 733 701 995*	*7 733 701 996*
Puissance nominale froid	kW	2,6	3,5	5,0
Puissance nominale chaud	kW	2,9	3,8	5,3
Unité intérieure (L x P x H)	mm	794 x 206 x 621	794 x 206 x 621	794 x 206 x 621
Poids net	kg	14,9	14,9	14,9
Caractéristiques frigorifiques				
Diamètre Gaz - Liquide	pouce	3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	3/8" 1/4"
Câble de raccordement (unité extérieure - unité intérieure)	-	4G1,5mm² - H07RN-F	4G1,5mm² - H07RN-F	4G1,5mm² - H07RN-F
Commande standard (incluse)	-	Commande infrarouge RG 10 L		
Référence		*7733701994*	*7733701995*	*7733701996*
Prix HT		**984,00**	**1 033,00**	**1 158,00**





Module WiFi (USB) HomeCom Easy pour PAC Air/Air - G10 CL-1 Application connéctée pour gestion à distance du système Bosch

7736604250 S 774 **112,00**

Passerelle interface pour connecter la clé wifi G10 CL-1 aux Cassettes 4CC, gainables D et Consoles convertibles CF - G10 CLC

7733701951 774 **72,00**

ACCESSOIRES CLIMATISATION ET PAC



SUPPORT MURAL AVEC NIVEAU

Désignation	Poids	Réf.	S	GR	€
46 cm	140 kg	*AS465L*	S	781	**65,15**
55 cm	150 kg	*AS550L*	S	781	**44,66**
60 cm	250 kg	*AS650L*	S	781	**69,75**



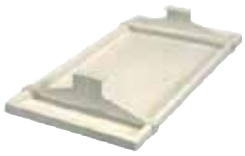
SUPPORT CAOUTCHOUC

Désignation	Réf.	S	GR	€
400x130x95 - La paire	*RUBBER400*	S	781	**57,85**
600x130x95 - La paire	*RUBBER600*	S	781	**70,56**
1000x130x95 - La paire	*RUBBER1000*	S	781	**132,93**



Support mural inoxydable inox 304 portée anti-corrosion pour milieu humide ou salin - livré avec un kit visserie en acier inoxydable

130MCD2514 S 781 **129,25**



Bac de récupération des condensats L790 x l390mm PVC rigide, 100% Anti-rouille, Fixations universelles sur tout type de support mural

AS465B S 781 **56,10**



Support L450mm mini blanc, PVC, H80mm, la paire

AS450P2 S 781 **13,40**



Embout blanc support mini pour AS450P2 (lot de 4)

AS02P S 781 **5,10**



Support toiture inclinable de 18°à 35°, capacité 150kg

AS460TT S 781 **99,78**



Kit plots antivibratiles Silenblocks air conditionné Support A-45

AS04 S 776 **6,44**



Support de sol ultralite, dalle béton allégé 1200x600mm, charge 500kg

UC2448-3 S 781 **130,03**



Tube pour évacuation des condensats, Øint. 6mm - Prix au ml

906503 S 974 **0,40**



Tube pour évacuation des condensats, Øint. 10mm - Prix au ml

906452 S 975 **1,56**



Tube pour évacuation des condensats, Ø16 - Prix au ml

AC16C S 974 **0,60**



Tube renforcé PVC tressé Ø16mm 30ml - Prix à l'unité

AC16T S 781 **105,67**



Raccord magique Ø32 mm pour évacuation souple Ø16 mm

CLI04564 S 974 **3,90**

ACCESSOIRES CLIMATISATION ET PAC



Pompe à piston Si-30. Tube PVC transparent Ø int. 6mm 1m équipé d un connecteur Drain Safe Device pré-installé. Platine de fixation anti vibration, câble débrochable avec clé de verrouillage 1.5 m

SI30 S 433 **158,03**



Kit pompe à piston pour système de relevage de condensat

DELTAPACK S 433 **160,38**



Pompe de relevage centrifuge à réservoir avec clapet anti-retour amovible, adaptateur multi-diamètre, tube PVC transparent Ø int. 10 mm 25 m

SI83 S 433 **133,54**



Pompe de relevage électronique de climatisation, 12 l/h, refoulement max 6 ml, 19dB, possibilité de déporter le réservoir à 1,50 m, aspiration 1,50ml, capteur électronique sans flotteur

IODA S 433 **98,95**



Pompe de relevage électronique 12L/h, refoulement max 6ml. Livrée avec sa goulotte blanche taille 80 cm, angle à 90° et sa rosace

KORNER S 433 **129,15**



Raccord Twin pour groupe U71 à U140 Double Twin U200 et U250 Double Twin U125

CZP224BK2B S 832 **148,00**



TUBE FRIGORIFIQUE PRÉISOLÉ M1

Ø	Long	Réf.	S	GR	€
1/4 isolé 10 mm	25 ml	*610620*	S	781	N.C.
3/8 isolé 10 mm	25 ml	*610621*	S	781	N.C.
1/2 isolé 10 mm	25 ml	*610622*	S	781	N.C.
5/8 isolé 10 mm	25 ml	*610623*	S	781	N.C.
3/4 isolé 10 mm	25 ml	*610624*	S	781	N.C.
7/8 isolé 10 mm	25 ml	*610619*		781	N.C.
1/4-3/8 isolé 10 mm	25 ml	*610625*	S	781	N.C.
1/4-1/2 isolé 10 mm	25 ml	*610626*	S	781	N.C.
1/4-5/8 isolé 10 mm	25 ml	*610627*	S	781	N.C.
3/8-5/8 isolé 10 mm	25 ml	*610628*	S	781	N.C.

Le tube cuivre frigo isolé ne se détaille pas.



ADHESIF

Désignation	Réf.	S	GR	€
Ruban adhésif mousse blanc 10 ml	*RUBANBLISO*	S	781	14,85



BARRE DE CUIVRE

Ø	Long	Réf.	S	GR	€
1"	4 ml	*BAR1*		781	N.C.
1" 1/8	4 ml	*BAR11/8*		781	N.C.
1" 3/8	4 ml	*BAR13/8*		781	N.C.



MANCHON CUIVRE À BRASER

Ø	Cond	Réf.	S	GR	€
1"	10	*270CU1*		781	N.C.
1" 1/8	10	*270CU118*		781	N.C.
1" 3/8	*10*	*270CU138*		781	N.C.



COUDE 90° CUIVRE À BRASER

Ø	Cond	Réf.	S	GR	€
1"	10	*90FFG1*		781	N.C.
1" 1/8	10	*90FFG118*		781	N.C.
1" 3/8	10	*90FFG138*		781	N.C.

GOULOTTE 80X60 AVEC FILM DE PROTECTION

Désignation	Réf.	S	GR	€
Goulotte 2 ml	*175ACL0065*	S	781	14,83
Connection goulotte	*175ACL0066*	S	781	1,80
Coude exterieur 90°	*175ACL0068*	S	781	3,03
Coude plat 90°	*175ACL0069*	S	781	3,93
Coude interieur 90°	*175ACL0070*	S	781	3,03
Cache mural	*175ACL0071*	S	781	4,53
Demi rosette murale	*175ACL0072*	S	781	3,63
Réduction 110 / 80	*175ACL0073*	S	781	2,80
Fin de goulotte	*175ACL0083*	S	781	2,98
Clip pour rislan	*FASTCLIP*	S	781	0,35
Clamp de fixation	*CLAMP08*	S	781	0,43

GOULOTTE 110X75 AVEC FILM DE PROTECTION

Désignation	Réf.	S	GR	€
Goulotte 2 ml	*175ACL0074*	S	781	25,08
Connection goulotte	*175ACL0075*	S	781	2,10
Coude exterieur 90°	*175ACL0077*	S	781	3,75
Coude plat 90°	*175ACL0078*	S	781	5,18
Coude interieur 90°	*175ACL0079*	S	781	3,75
Cache murale	*175ACL0080*	S	781	5,45
Demi rosette murale	*175ACL0081*	S	781	4,88
Raccord T Taille 110	*175ACL0082*	S	781	7,78
Clip pour rislan	*FASTCLIP*	S	781	0,35
Clamp de fixation	*CLAMP12*	S	781	0,48



Goulotte | *Connection goulotte* | *Coude ext 90°* | *Coude plat* | *Coude intérieur* | *Cache mural* | *Demi rosette murale* | *Raccord T* | *Fast clip (sans rislan)*

THERMODYNAMIQUE CALYPSO

atlantic

THERMODYNAMIQUE SPLIT SYSTEM INVERTER CALYPSO CONNECTE

Vol	ErP	COP à 7°C	Résistance P.W Elec	HxPxL	V40td (L)	Temps de Chauffe	Colisage	S	GR	€
Mural 150	A+	3,09	1800 W.	1177x586x567	235	2h22	*232518 232521*		576	**2 331,94**
Mural 200	A+	3,07	1800 W.	1497x586x567	303	3h02	*232519 232521*	S	576	**2 415,22**
Stable 270	A+	3,37	1800 W.	1586x651x617	417	4h26	*232520 232521*	S	576	**2 730,70**





Tube cuivre isolé simple M1 1/4-3/8 25ML

610625 S 781 **8,42**



Quadripode pour chauffe-eau universel 50 à 200 litres

QUADRIP S 574 **55,98**

THERMODYNAMIQUE MURAL CALYPSO CONNECTE

Capacité (L)	Erp	COP	Résistance (W)	Temps de chauffe à 7°C	V40 (L)	HxLxP	Réf.	S	GR	€
Mural 100	A+	2,66	1200	6h47	130	1209x522x538	*234510*		576	**1 931,18**
Mural 150	A+	3,06	1800	10h25	197	1527x522x538	*234515*	S	576	**2 002,72**



THERMODYNAMIQUE SUR SOCLE CALYPSO CONNECTE

Capacité (L)	Erp	COP	Résistance (W)	Temps de chauffe à 7°C	V40 (L)	HxLxP	Réf.	S	GR	€
Stable 200	A+	3,18	1 800	6h59	267	1690x602x691	*286040*	S	576	**2 441,66**
Stable 250	A+	3,15	1 800	9h31	333	1930x602x691	*286041*	S	576	**2 534,74**



THERMODYNAMIQUE SUR SOCLE EGEO

Capacité (L)	Erp	COP	Résistance (W)	Temps de chauffe à 15°C	V40 (L)	HxLxP	Réf.	S	GR	€
Stable 200		2,4	1800	3H42	271	1529x575x636	*232516*	S	576	**1 774,89**
Stable 250	A	2,66	1800	4H34	337	1782x575x636	*232517*	S	576	**1 792,44**

Installation en air ambiant uniquement dans une pièce hors gel non chauffée, de volume ≥ 20m³



THERMODYNAMIQUE AEROMAX

Thermor
Chaleur connectée

AEROMAX SPLIT

Vol	ErP	COP à 7°C (1)	Résistance P.W Elec	HxPxØ	V40td (L)*	Temps de Chauffe	Colisage	S	GR	€
Mural 150	A+	3,09	1800 W.	1177x586x567	235	2h22	*296516 296519*	S	574	**2 332,40**
Mural 200	A+	3,07	1800 W.	1557x595x530	303	2h59	*296517 296519*	S	574	**2 415,70**
Stable 270	A+	3,37	1800 W.	1765x667x588	417	3h46	*296518 296519*	S	574	**2 731,26**

*(1) Certifié selon la norme EN 16147 à 7°C d'air. - * V40 en mode thermodynamique seul selon le référentiel Promotelec.*





Tube cuivre isolé simple M1 1/4-3/8 25ML

610625 S 781 **8,42**



Quadripode pour chauffe-eau universel 50 à 200 litres

QUADRIP S 574 **55,98**

AEROMAX 5 (AIR EXTÉRIEUR OU INTÉRIEUR)

Cap.	ErP	T.Volts	Résistance P.W Elec	P.Totale Absorbée	COP à 7°C	V40td (L)*	Temps de Chauffe	HxØ	Réf.	S	GR	€
Mural 100	A+	230	1550 W	2450 W	2,66	131	6h47	1234xØ522	*296110*	S	574	**1 931,58**
Mural 150	A+	230	2150 W	2450 W	3,06	197	10h25	1557xØ522	*296115*	S	574	**2 003,12**
Stable 200	A+	230	1800 W	2450 W	3,18	264	6h59	1693xØ602	*286038*	S	574	**2 442,16**
Stable 250	A+	230	1800 W	2450 W	3,15	334	9h31	1929xØ602	*286039*	S	574	**2 535,26**

- *Certifié selon la norme EN 16147 à 7°C d'air.*
- *Plage de température de fonctionnement de la pompe à chaleur : de -5°C à +43°C*



ACCESSOIRES AEROMAX 5

Designation	Réf.	S	GR	€
Adaptateur Ventouse (mural 100 et 150 l. uniquement)	*296077*	S	574	**102,00**
Ventouse Horizontale (mural 100 et 150 l. uniquement)	*354641*	S	574	**124,00**
Terminal Noir (mural 100 et 150 l. uniquement)	*354633*		574	**143,00**
Terminal vertical Ocre (mural 100 et 150 l. uniquement)	*354634*		574	**143,00**

ACCES - IDÉAL POUR LA RÉNOVATION (AIR INTÉRIEUR)

Cap.	Puissance résistance	COP à 15°C(1)	V40 (L)	Temps de chauffe	Dimensions (mm) H x L x P	Réf.	S	GR	€
200 l.	1800	2,40	271	3h42	1490 x 575 x 642	*296078*	S	574	**1 731,60**
250 l.	1800	2,66	337	4h34	1769 x 575 x 642	*296079*	S	574	**1 792,44**

COP à 15°C = 2,95 (profil L), 270 L : COP à 15°C = 3,39* (profil XL)*
Plage de température de fonctionnement de la pompe à chaleur : de +5°C à +35°C



INSTALLATION EN AIR AMBIANT UNIQUEMENT DANS UNE PIÈCE HORS GEL NON CHAUFFÉE, DE VOLUME ≥ 20M³

ACCESSOIRES Ø125



Conduit rigide isolé Ø125, 2m
10188204 S 250 **58,28**



Coude 90° Aérfoam Ø125
188263 S 250 **14,22**



Coude 45° Aérfoam Ø125
188262 S 250 **9,94**



Raccord de jonction Aérfoam Ø125
188265 S 250 **8,32**



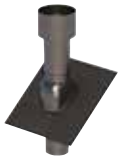
Collier de fixation Aérfoam Ø125
169141 S 250 **4,09**



Prise d'air inox Ø125
888403 S 451 **85,80**



Terminal vertical Ubbink ocre Ø125
888148 S 250 **135,34**



Terminal de ventilation isolé Ventub noir, Ø125
169840 250 **135,34**



Gaine de ventilation PVC Ø127mm isolée, laine de verre 25 mm, 6m
813922 S 216 **34,89**

ACCESSOIRES Ø160



Conduit rigide isolé Ø160, 2m
188210 S 250 **73,37**



Coude 90° Aérfoam Ø160
188225-U S 250 **21,27**



Coude 45° Aérfoam Ø160
188224-U S 250 **14,83**



Raccord de jonction Aérfoam Ø160
188255 S 250 **7,83**



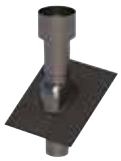
Collier de fixation Aérfoam Ø160
169139 S 250 **5,69**



Prise d'air inox Ø160
888005 S 451 **114,00**



Terminal vertical Ubbink ocre Ø160
169853 S 250 **136,65**



Terminal de ventilation isolé Ventub noir, Ø160
169850 250 **135,34**



Manchon d'étanchéité Ubbink Ø80/200
821302 S 250 **17,54**



Gaine de ventilation PVC Ø160mm isolée, laine de verre 25 mm, 6 m
813924 S 216 **49,59**

ACCESSOIRES



Adaptateur multidiamètres Ø165 à 100mm
544180 S 250 **7,76**



Solin Ubbink ocre, pente 5° à 25°, Ø125-160
888091 S 250 **81,72**



Solin Ubbink noir, pente 5° à 25°, Ø125-160
888090 250 **81,72**



Solin Ubbink ocre, pente 25° à 45°, Ø125-160
888093 250 **77,27**



Solin Ubiflex noir, pente 25° à 45°, Ø125-160
888092 250 **77,27**



Solin Ubbink alu toit plat Ø100/150
169927 250 **39,78**



Terminal de ventilation Valetis Ø160mm ocre, bavette souple 500x600mm. Dès 16° de pente
172112 S 250 **73,99**



Terminal de ventilation Valetis PVC Ø160mm ardoise anthracite, L595 x H308 x l350 mm
172086 S 250 **73,99**

DURALIS ACI

Thermor Chaleur connectée



DURALIS VERTICAL MURAL ÉTROIT - Ø 505

Cap.	Réf.	S	GR	€
50(*)	STEP50VM	S	574	504,18
75(*)	STEP75VM	S	574	540,74
100(*)	251072	S	574	513,16
150	271112	S	574	584,26
200	251079	S	574	668,78

(*) Non Kitable Facilitri



DURALIS STABLE ACI+ - Ø 575

Cap.	Réf.	S	GR	€
150	STEP150SM	S	574	945,90
200	STEP200SM	S	574	1 072,34
250	STEP250SM	S	574	1 108,88
300	STEP300SM	S	574	1 111,52



DURALIS VERTICAL MURAL COMPACT - Ø 570

Cap.	Réf.	S	GR	€
100 (*)	STEP100VM	S	574	513,16
150	STEP150VM	S	574	584,26
200	STEP200VM	S	574	668,78

Nouveau capot avec passe cables et guides
(*) Non Kitable Facilitri

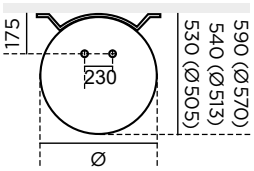
DURALIS HORIZONTAL MURAL ACI+ - RACCORDEMENT PAR DESSOUS - Ø 505

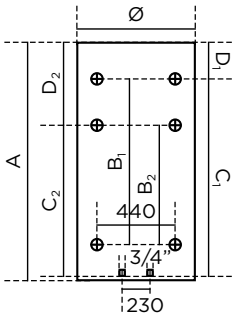
Cap.	Réf.	S	GR	€
100	STEP100HM	S	574	733,42
150	STEP150HM	S	574	884,98
200	STEP200HM	S	574	1 031,96



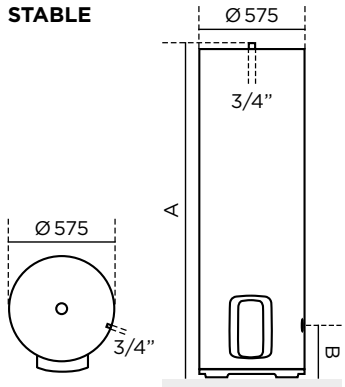
CUVE ET CORPS DE CHAUFFE ÉMAILLÉS
Résistance stéatite anticalcaire : insérée dans un fourreau, sans contact direct avec l'eau. En cas de remplacement, pas besoin de vidange.
Double protection anticorrosion : anode en titane inusable enrobée de magnésium. Pas d'entretien de l'anode Protection immédiate et permanente grâce au courant imposé.
Remplacement facile et rapide de l'ancien chauffe-eau en évitant de refaire les trous grâce au double entraxe.

VERTICAL MURAL

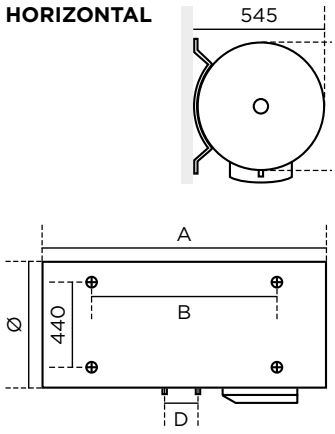




STABLE



HORIZONTAL



DIMENSIONS ET RÉFÉRENCES

	Capacité (L)	Nombre de personnes	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24 h à 65°C)	Quantité d'ECS à 40°C (L) (V40)(2)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe	Dimensions (mm) ø	A	B/B1	B2	C/C1	C2	D/D1	D2	Poids à vide (kg)	Classe énergétique	Référence	
ø 505 et 513 Duralis verticaux muraux étroits	50(1)	1	1200	0,82	(3)	0,35	2h36	505	575	-	-	370	-	155	-	22	C	STEP50VM	241027
	75(1)	1 ou 2	1200	1,08	142	0,28	4h04	513	705	-	-	570	-	135	-	23	C	STEP75VM	251 068
	100(1)	2	1200	1,28	177	0,27	5h27	513	835	-	-	750	565	85	265	27	C		251 072
	150	3	1800	1,65	277	0,23	5h14	513	1155	800	500	1050	750	105	405	35	C		271 112
	200	4	2200	1,94	374	0,20	5h44	513	1475	800	700	1050	950	425	525	45	C		251 079
ø 570 Duralis verticaux muraux compacts	100(1)	2	1200	1,15	177	0,24	5h29	570	740	-	-	570	-	165	-	30	C	STEP100VM	861 411
	150	3	1800	1,44	278	0,20	5h09	570	990	500	-	750	-	235	-	39	C	STEP150VM	861 412
	200	4	2200	1,74	369	0,18	5h53	570	1245	800	700	1050	950	190	290	49	C	STEP200VM	861 413
ø 575 Duralis stables	150	3	1800	1,58	276	0,22	4h19	575	1015	280	-	-	-	-	-	42	C	STEP150SM	272 039
	200	4	2200	1,87	376	0,20	5h14	575	1270	280	-	-	-	-	-	47	C	STEP200SM	272 040
	250 ***	5	3000	2,3	435	0,19	4h58	575	1510	280	-	-	-	-	-	53	C	STEP250SM	272 041
	300	5 et +	3000	2,36	537	0,17	6h18	575	1765	280	-	-	-	-	-	60	C	STEP300SM	292 077
ø 520 Duralis horizontaux muraux	100	2	1800	1,03	161	0,22	2h51	520	830	600	-	-	-	100	-	29	C	STEP100HM	263 124
	150	3	1800	1,46	237	0,21	4h24	520	1150	800	-	-	-	100	-	37	C	STEP150HM	263 125
	200	4	2200	1,75	310	0,18	4h31	520	1470	1050	-	-	-	100	-	45	C	STEP200HM	263 126

(1) Non kitables. (2) Quantité d'eau chaude mélangée à 40°C fournie par un appareil réglé à 65°C. (3) Pas de valeur pour les capacités < 75 L. Nos valeurs de consommation d'entretien, de temps de chauffe et de constante de refroidissement sont calculées selon le cahier des charges LCIE NF Performance.

STÉATITE NON ACI

Thermor Chaleur connectée



STEATIS VERTICAL MURAL

Cap.	Réf.	S	GR	€
100 (*)	251177	S	574	393,08
150 (*)	251178	S	574	452,12
200	251179	S	574	517,86
200 Compact	261130	S	574	517,86

(*)Appareil non kitable avec 901057

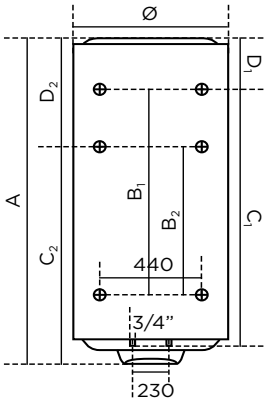
CUVE ET CORPS DE CHAUFFE ÉMAILLÉS

Résistance stéatite protégée du calcaire sans contact direct avec l'eau. En cas de remplacement, pas besoin de vidange. Protection anticorrosion, anode en magnésium qui se dissout dans le temps, nécessite un contrôle de l'usure tous les 2 ans. Thermostat mécanique. Molette température, consigne réglable 50°C ou 65°C. Livré avec raccord diélectrique tournant 3/4".

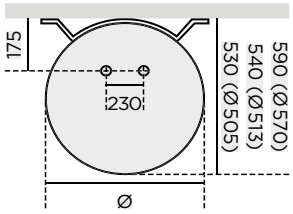


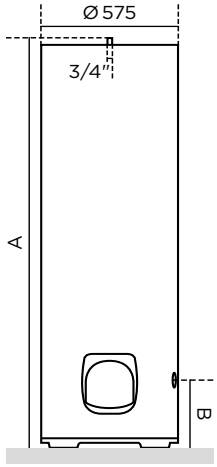
STEATIS STABLE - Ø 570

Cap.	Réf.	S	GR	€
200	282098	S	574	891,48
250	282099	S	574	883,69
300	282101	S	574	864,00

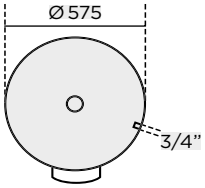


VERTICAL MURAL





STABLE



	Capacité (L)	Nombre de personnes	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24 h à 65°C)	Quantité d'ECS à 40°C (L) (V40) (2)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe	Dimensions (mm) ø	A	B_1	B_2	C_1	C_2	D_1	D_2	Poids à vide (kg)	Classe Énergétique	Référence
Stéatis vertical mural étroit ø 505 ø 513	100 (1)	2	1200	1,21	183	0,25	5h12	513	835	-	-	750	565	85	265	27	C	251 177
	150 (1)	3	1800	1,59	275	0,22	5h12	513	1155	800	500	1050	750	105	405	35	C	251 178
	200	4	2200	1,98	373	0,21	6h11	513	1475	800	700	1050	950	425	525	44	C	251 179
	100 (1)	2	1200	1,16	182	0,24	5h32	570	740	-	-	570	-	165	-	32	C	261 115
Stéatis vertical mural compact ø 570	200	4	2200	1,81	373	0,19	5h58	570	1245	800	700	1050	950	190	290	51	C	261 130
								ø		A			B					
Stéatis stable ø 575	200	4	2200	1,85	364	0,20	5h22	575		1270			280			47	C	282 098
	250	5	3000	2,11	429	0,18	4h45	575		1510			280			53	C	282 099
	300	5 et plus	3000	2,5	537	0,18	6h08	575		1765			280			60	C	282 101

(1) Non kitables. (2) Quantité d'eau chaude mélangée à 40°C fournie par un appareil réglé à 65°C. (3) Pas de valeur pour les capacités < 75 L. Nos valeurs de consommation d'entretien, de temps de chauff e et de constante de refroidissement sont calculées selon le cahier des charges LCIE NF Performance.

ACCESSOIRES



Quadripode pour chauffe-eau universel 50 à 200 litres

QUADRIP S 574 **55,98**



Kit d'accrochage plafond pour verticaux muraux 50 à 100 l

900348 574 **75,20**



Kit d'accrochage plafond vertical mural de 150 à 200 l

900189 574 **155,18**



Pattes de rattrapage d'entraxe pour ballon (la paire)

PATTRANS S 574 **50,45**



Kit de transformation chauffe-eau Duralis Facilitri 230 V en 400 V

800281 S 574 **55,23**



Kit 3000 W triphasé stable et vertical mural 200 l. Modèles post 2021

901057 S 574 **147,55**

BLINDÉ

Thermor
Chaleur connectée



BLINDE VERTICAL MURAL - Ø 505

Cap.	Réf.	S	GR	€
50	VM050M	S	574	382,32
75	VM075M	S	574	390,70
100	VM100M	S	574	331,34
150	VM150M	S	574	384,00
200	VM200M	S	574	439,46



BLINDE STABLE - Ø 575

Cap.	Réf.	S	GR	€
200	VM200ST220	S	574	760,08
300	VM300ST220	S	574	683,74
500 Tous Courants	VM500ST	S	574	2 267,28



BLINDE HORIZONTAL RACCORDEMENT LATÉRAL - Ø 570

Cap.	Réf.	S	GR	€
75	HZ75M	S	575	623,73
100	HZ100M	S	575	694,77
150	HZ150M	S	575	822,01
200	HZ200M	S	575	886,81

CUVE ET CORPS DE CHAUFFE ÉMAILLÉS

Résistance thermoplongeur - En contact direct avec l'eau et exposée au calcaire

- En cas de remplacement,obligation de vidanger le chauffe-eau. Protection anticorrosion

- Anode en magnésium,qui se dissout dans le temps.

- Nécessite un contrôle de l'usure tous les 2 ans et un remplacement si nécessaire.

THERMOSTAT MÉCANIQUE

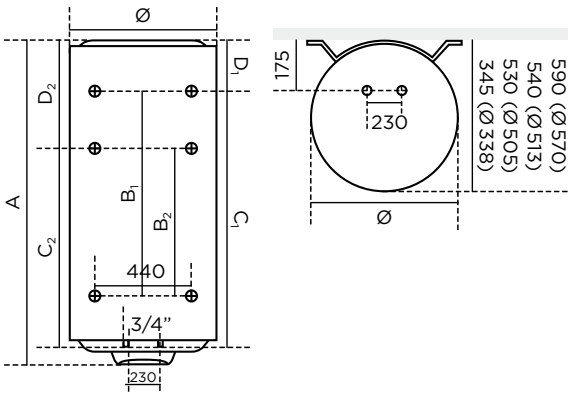
Horizontaux : pose au mur, au sol ou au plafond en respectant le sens de montage des piquages.

Horizontaux raccordements côté : ceintures réglables et ajustables.

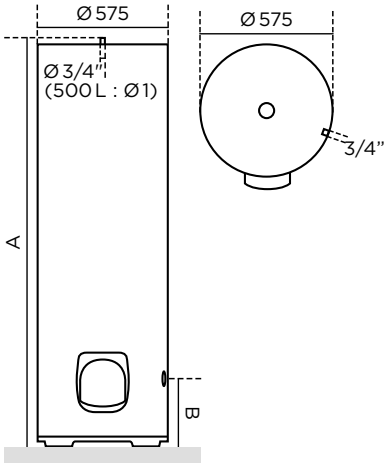
Livré avec raccord diélectrique (sauf 500 L).



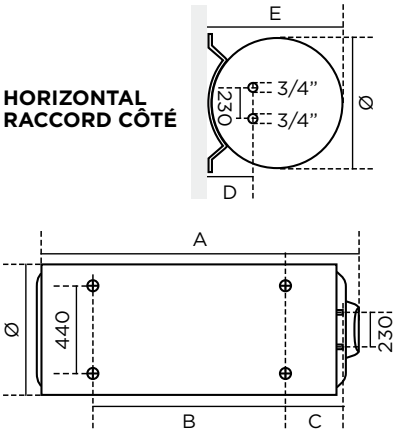
VERTICAL MURAL



STABLE



HORIZONTAL RACCORD CÔTÉ



	Capacité (L)	Nombre de personnes	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24 h à 65°C)	Quantité d'ECS à 40°C (L) (V40) (1)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe	Dimensions (mm) ø	A	B_1	B_2	C_1	C_2	D_1	D_2	Poids à vide (kg)	Classe Énergétique	Référence	
Blindé vertical mural étroit ø 505 ø 513	50	1	1200	0,71	(2)	0,30	2h26	505	575	-	-	370	-	155	-	22	C	VM050M	241 040
	75	1 ou 2	1200	1,06	137	0,28	4h12	513	705	-	-	570	-	135	-	22	C	VM075M	251 054
	100	2	1200	1,18	176	0,25	5h13	513	835	-	-	750	565	85	265	26	C	VM100M	261 128
	150	3	1600	1,61	279	0,22	5h50	513	1155	800	500	1050	750	105	405	34	C	VM150M	251 084
	200	4	2200	1,96	376	0,21	5h42	513	1475	800	700	1050	950	425	525	43	C	VM200M	251 085
								ø	A	B	C								
Blindé stable ø 575 ø 750	200	4	2200	1,82	366	0,19	5h06	575	1270	270						47	C	VM200ST220	282 030
	300	5 et plus	3000	2,41	537	0,18	5h53	575	1765	270						60	C	VM300ST220	282 031
	500	5 et plus	5000 TC	2,60	(2)	0,17	5h53	750	1840	310						154	C	VM500ST	292 001
								ø	A	B	C	D/D_1	E						
Blindé horizontal raccordement côté ø 513 ø 570	75	1 ou 2	2000	1,41	152	0,40	2h27	513	705	Ceintures réglables		175	530			22	C	HZ75M	853 408
	100	2	2000	1,59	192	0,34	3h15	570	740			175	590			32	C	HZ100M	853 409
	150	3	2000	1,94	281	0,27	4h55	570	990			175	590			41	C	HZ150M	853 410
	200	4	2000	2,38	369	0,25	6h14	570	1245			175	590			51	C	HZ200M	853 411

(1) Quantité d'eau chaude mélangée à 40°C fournie par un appareil réglé à 65°C. (2) Pas de valeur pour les capacités <75 L et >300 L. Nos valeurs de consommation d'entretien, de temps de chauffe et de constante de refroidissement sont calculées selon le cahier des charges LCIE NF Performance sauf 500 L.

BLINDÉ PETITE CAPACITÉ

Thermor Chaleur connectée



BLINDÉ PETITE CAPACITÉ				
Cap.	Réf.	S	GR	€
10 l sous évier	ARP10B	S	574	244,65
10 l sur évier	ARP10H	S	574	244,65
15 l sous évier	ARP15B	S	574	277,26
15 l sur évier	ARP15H	S	574	277,26
30 l sur évier	ARP30H	S	574	323,33
50 l sur évier	ARP50	S	574	359,48

RISTRETO - CARRÉ				
Cap.	Réf.	S	GR	€
15 l sous évier	221138	S	574	298,38
15 l sur évier	221137	S	574	298,38
30 l sur évier	231083	S	574	353,05

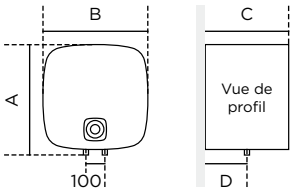


221137

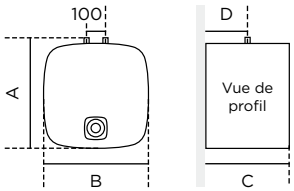


221138

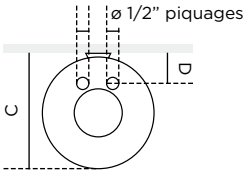
SUR-ÉVIER CARRÉ

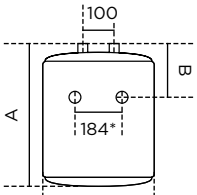


SOUS-ÉVIER CARRÉ

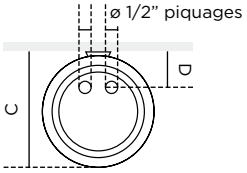


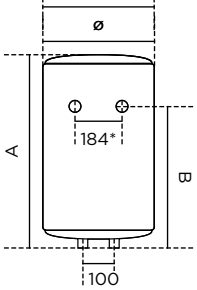
SOUS-ÉVIER ROND





SUR-ÉVIER ROND





	Capacité (L)	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24 h à 65°C)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe	Dimensions (mm) ø	A	B	C	D	Poids à vide (kg)	Classe Énergétique	Références
Ristretto rond	10 L sur évier	1600	0,44	0,93	26 mn	255	456	290	262	64	7,5	A	ARP10H 221 071
	10 L sous évier	2000	0,63	1,33	18 mn	255	456	218	262	64	7,5	B	ARP10B 221 072
	15 L sur évier	2000	0,54	0,76	29 mn	287	496	327	294	70	9,5	B	ARP15B 221 073
	30 L sur évier	2000	0,78	0,55	52 mn	338	623	463	345	81	13	C	ARP15H 231 020
Ristretto carré	15 L sur évier	2000	0,46	0,87	24 mn	-	387	360	321	98	8	A	221 137
	15 L sous évier	2000	0,46	1,16	24 mn	-	378	360	321	98	8	B	221 138
	30 L sur évier	2000	0,56	0,5	56 mn	-	467	440	388	115	12	C	231 083

MALICIO

MALICIO											
Cap.	Puissance Maxi W. en fonct.	Tension	ErP	Temps de chauffe total	L	P	H	Réf.	S	GR	€
40 l	2250	230	B	1h46	490	295	765	231063	S	574	606,52
65 l	2250	230	B	2h52	490	295	1090	231064	S	574	643,04
80 l	2250	230	B	3h32	490	295	1300	231070	S	574	689,84
100 l	2400	230	B	4h25	550	320	1241	231081	S	574	773,14
120 l	2400	230	B	3h08	490	510	1015	231072	S	574	811,52
150 l	2400	230	B	3h40	490	510	1205	271108	S	574	876,10
Habillage bas 40 - 65 - 80 litres								354648	S	10	45,00
Habillage bas 100 - 120 -150 litres								354654	S	10	55,00



CHAUFFE-EAU À SEMI-ACCUMULATION

Commande digitale rétro-éclairée avec 3 modes :
- *Mode Auto : le chauffe-eau apprend des habitudes de consommation pour adapter les chauffes aux besoins*
- *Mode Manuel*
- *Mode Absence*
- *Suivi des consommations.*

Fonction Boost. Connecté (Prévoir un Bridge) grâce à l'application Cozytouch : Programmation de la fonction Boost Plus gestion des absences, Multiposition : installation verticale ou horizontale côté gauche (uniquement sur les modèles 40, 65 et 80 L). Résistance stéatite protégée du calcaire par un fourreau et protection anti-corrosion par anode magnésium.

Bridge cozytouch 2 - Passerelle internet pour pilotage chauffage et chauffe-eau

400991 S 373 **112,00**

ZENEO ACI

atlantic

ÉLECTRIQUE ZENEO VERTICAL MURALSTANDARD

Capacité (Litres)	Kitable tri	Puissance (Watts)	Temps de chauffe	Capacité d'eau chaude à 40°c	Constante de refroidissement	Consommation d'entretien kwh / 24 h	Classe énergétique	Dimensions (mm) Ø	H	A	B	Z	C	Code	S	GR	€
100	**non**	**1200**	5h27	177	0,27	1,28	C	513	835	750	-	85	530	*153109*	S	576	**513,16**
150	**non**	**1 800**	5h14	277	0,23	1,65	C	513	1 155	1 050	800	105	530	*153111*	S	576	**584,26**
200	**oui**	**2 200**	5h44	374	0,20	1,94	C	513	1 475	1 050	800	425	530	*153112*	S	576	**668,78**




ÉLECTRIQUE ZENEO SUR SOCLE

Capacité (Litres)	Kitable tri	Puissance (Watts)	Temps de chauffe	Capacité d'eau chaude à 40°c	Constante de refroidissement	Consommation d'entretien kwh / 24 h	Classe énergétique	Dimensions (mm) Ø	H	A	C	Code	S	GR	€
300	**oui**	**3000**	6h18	537	0,18	2,36	C	575	1765	280	645	*154319*	S	576	**1 111,52**




LINEO

ÉLECTRIQUE LINEO CONNECTE

Capacité (Litres)	Kitable tri	Puissance (Watts)	Temps de chauffe	Capacité d'eau chaude à 40°c	Classe énergétique	Dimensions (mm) H	L	A	B	Z	C	Code	S	GR	€
40 - Plat Multi	**non**	**2250**	1h46	66	B	765	490	610	500	155	290	*157205*	S	576	**606,52**
65 - Plat Multi	**non**	**2250**	2h52	114	B	1090	490	975	700	115	290	*157207*	S	576	**643,04**
80 - Plat Multi	**non**	**2250**	3h52	149	B	1300	490	1185	800	115	290	*157209*	S	576	**689,84**
100 - Carré VM	**non**	**2400**	2h28	168	B	885	490	760	-	100	511	*157213*	S	576	**748,80**
120 - Carré VM	**non**	**2400**	3h08	207	B	1015	490	895	-	100	511	*157214*	S	576	**811,52**
150 - Carré VM	**non**	**2400**	3h40	255	B	1205	490	1105	800	80	511	*157215*	S	576	**876,10**






Plats *Carrés*

STÉATITE NON ACI

atlantic

ELECTRIQUE CHAUFFEO + STEATITE ANODE MAGESIUM VERTICAL MURAL

Capacité (Litres)	Kitable tri	Puissance (Watts)	Temps de chauffe	Capacité d'eau chaude à 40°c	Constante de refroidissement	Consommation d'entretien kwh / 24 h	Classe énergétique	Dimensions (mm) Ø	H	A	B	Z	C	Code	S	GR	€
100	**non**	**1 200**	5h12	183	0,25	1,21	C	513	835	750	-	85	530	*053015*	S	576	**393,08**
150	**non**	**1 800**	5h12	275	0,22	1,59	C	513	1 155	1 050	800	105	530	*053016*	S	576	**452,12**
200	**oui**	**2 200**	6h11	373	0,21	1,98	C	513	1 475	1 050	800	425	530	*053017*	S	576	**517,86**



ELECTRIQUE CHAUFFEO + STEATITE ANODE MAGNESIUM SUR SOCLE

Capacité (Litres)	Kitable tri	Puissance (Watts)	Temps de chauffe	Capacité d'eau chaude à 40°c	Constante de refroi-dissement	Consommation d'entretien kwh / 24 h	Classe énergétique	Dimensions (mm) Ø	H	A	C	Code	S	GR	€
300	**oui**	**3000**	6h08	537	0,18	2,50	C	575	1765	280	645	*053023*	S	576	**864,00**





BLINDÉ

ELECTRIQUE CHAUFFEO BLINDE MURAL

Capacité (Litres)	Kitable tri	Puissance (Watts)	Temps de chauffe	Capacité d'eau chaude à 40°c	Constante de refroidissement	Consommation d'entretien kwh / 24 h	Classe énergétique	Dimensions (mm) Ø	H	A	B	Z	C	Code	S	GR	€
100	**non**	**1200**	5h13	176	0,25	1,18	C	513	835	750	-	85	530	*021114*	S	576	**331,34**
150	**non**	**1600**	5h50	279	0,22	1,61	C	513	1 155	1 050	800	105	530	*021116*	S	576	**384,00**
200	**oui**	**2200**	5h42	376	0,21	1,96	C	513	1 475	1 050	800	425	530	*021117*	S	576	**439,46**



ELECTRIQUE CHAUFFEO BLINDE STABLE

Capacité (Litres)	Kitable tri	Puissance (Watts)	Temps de chauffe	Capacité d'eau chaude à 40°c	Constante de refroidissement	Consommation d'entretien kwh / 24 h	Classe énergétique	Dimensions (mm) Ø	H	A	C	Code	S	GR	€
300	**non**	**3000**	5h53	537	0,17	2,41	C	575	1765	280	645	*022122*	S	576	**683,74**
300	**oui**	**3000**	5h51	531	0,17	2,49	C	575	1765	280	645	*022123*	S	576	**931,44**



ACCESSOIRES



Quadripode pour chauffe-eau universel 50 à 200 litres

QUADRIP S 574 **55,98**



Kit de transformation chauffe-eau Duralis Facilitri 230 V en 400 V

800281 S 574 **55,23**



Kit Tri 400V universel pour chauffe-eau Chauffeo Plus VM 200L et VS toutes capacités

009250 S 576 **118,12**

LIMITEUR DE TEMPÉRATURE MITIGEUR THERMOSTATIQUE

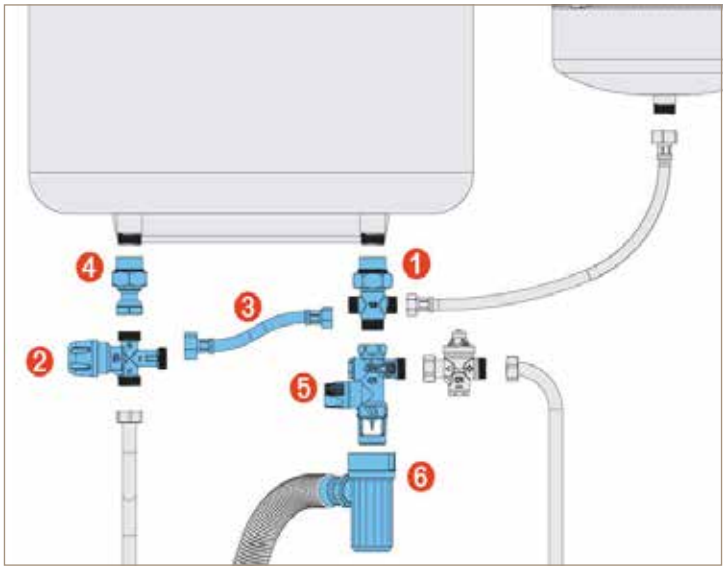
KIT SÉCURITÉ AVEC GROUPE DE SÉCURITÉ NF INOX

Kit de sécurité chauffe-eau avec groupe de sécurité NF siège inox, mitigeur thermostatique avec clapets anti-retour

54606 S 423 **173,69**



Caractéristiques :
- *Croix diélectrique WATTS*
- *Groupe de sécurité SFR 3/4" NF*
- *Mitigeur thermostatique avec clapets anti-retour agréés NF*



1	Raccord isolant diélectrique en "croix" F3/4" / M3/4" x 2 M1/2"
2	Régulateur limiteur thermostatique RLTM2 M/M/M 3/4"
3	Flexible sanitaire tressé inox F3/4", F1/2" - Longueur : 20cm
4	Raccord isolant diélectrique écrou tournant F3/4" / F écrou tournant 3/4"
5	Groupe de sécurité SFR ou SFR Inox F3/4"
6	Entonnoir siphon NF avec déflecteur



Mitigeur 35 et 45°C, bouton de commande avec échelle graduée, 2 clapets anti-retour intégrés 2 clapets anti-retour intégrés, raccords unions mâles démontables 3/4

29002 S 423 **86,06**



Régulateur limiteur thermostatique MMM 20/27 plage 25 à 55 °C maxi 85°C

6032027 S 423 **95,74**

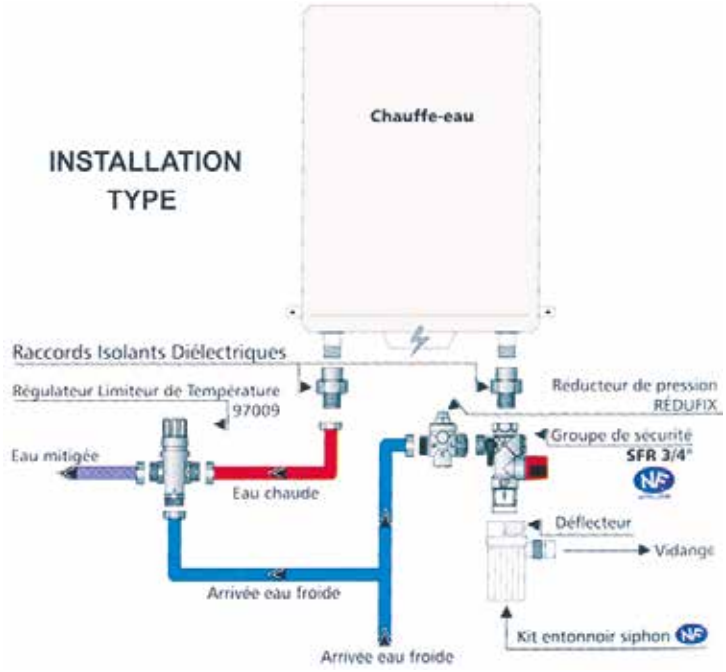


Mitigeur PREMIX compact M 3/4 pour ECS

733020 S 210 **99,82**

ART 12/12/2005
36 AM 23/06/78

La température (limite) de l'eau chaude sanitaire ne doit pas dépasser 60°C au point de puisage.
Le cas échéant à cet effet, un moyen de réglage doit être à la disposition de l'utilisateur.



GROUPES DE SÉCURITÉ



Groupe de sécurité WATTS Droit SFR Ø20/27 pour ballon 10kW

SFR2027 S 423 **16,40**



Groupe de sécurité siège Inox Ø20/27

50050 S 423 **41,05**



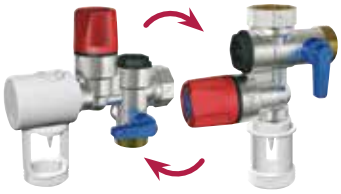
Groupe de sécurité REVERSO NF Ø20/27

COMAP890 S 483 **71,31**



Groupe de sécurité coudé siège inox Ø20/27

51571 S 423 **43,04**



Groupe de sécurité Watts Ø20/27 multipositions inox

52573 S 423 **60,05**



Groupe de sécurité F Ø26/34 pour chauffe-eau 18 kW, coude de vidange orientable, siège inox

54555 S 643 **234,19**



Groupe de sécurité F 33x42 pour chauffe-eau 24 kW. Coude de vidange orientable, siège inox

SFR3342 423 **739,70**



Siphon de groupe de sécurité avec déflecteur haut Ø26/34 NF1

SFR2 S 500 **1,70**



Bac de récupération d'eau pour chauffe-eau

900236 S 574 **142,80**

SOUPAPE DE SÉCURITÉ 7 BARS

Ø - P. échangeur	Réf.	S	GR	€
15/21 - 75 kW	*SS71521*	S	423	**35,75**
20/27 - 150 kW	*SS72027*	S	423	**56,70**
26/34 - 250 kW	*SS72634*	S	423	**93,76**
33/42 - N.C.	*SS73342*	S	423	**238,95**

RACCORD DIÉLECTRIQUE MF

Modèle MF	Réf.	S	GR	€
15/21	*24331*	S	423	**16,68**
20/27	*24332*	S	423	**9,72**
26/34	*24347*	S	423	**14,08**

RACCORD DIÉLECTRIQUE FF

Modèle FF	Réf.	S	GR	€
26/34	*24313*	S	423	**93,55**
33/42	*24314*		423	**143,60**
40/49	*24315*		423	**236,54**
50/60	*24316*		423	**270,90**









VASE D'EXPANSION CHAUFFE-EAU

Modèle	Réf.	S	GR	€
8 l	*CEV8*	S	423	**60,16**
11 l	*CEV11*	S	423	**67,34**

Température de consigne	Capacité du chauffe-eau					
	50L	100L	150L	200L	300L	500L
60°C	1-CEV8	1 - CEV8	1 - CEV8	1 - CEV8	1 - CEV11	1 - CEV11
70°C	1 - CEV8	1 - CEV8	1 - CEV8	1 - CEV11	2 - CEV8	3 - CEV8
80°C	1 - CEV8	1 - CEV8	1 - CEV11	2 - CEV8	2 - CEV11	3 - CEV11



ROBINET ÉCOULEMENT LIBRE

Ø	Réf.	S	GR	€
Melangeur mural	MEL	S	423	**148,58**
Melangeur sur gorge	MEL1	S	423	**178,59**

FIXATIONS CHAUFFE-EAU



Kit fixation chauffe-eau dans matériaux pleins, cheville Ø14mm, L120mm. Acier zingué et nylon

558-PLOM S 776 **8,95**



Kit fixation chauffe-eau sur parpaing, cheville Ø14mm, L140mm. Acier zingué et nylon

043559 S 776 **15,30**



Kit fixation chauffe-eau sur isolant, cheville Ø16mm, L200mm. Acier zingué et nylon

042011 S 776 **41,06**



Kit fixation chauffe-eau sur isolant, cheville Ø16mm, L240mm. Acier zingué et nylon

042010 S 776 **45,21**



Kit de scellement chimique polyvalent spécial chauffe-eau, 160ml

043034 S 776 **22,27**

INSTANTANÉS CLAGE

INSTANTANÉ CLAGE

Application	Débit l/mn	P. kW	A	Courant	HxLxP	Réf.	S	GR	€
Lavabo	2,0	3,5	15	Mono	13x18,5x8	*MBH3*	S	195	**277,15**
Lavabo	2,5	4,4	19	Mono	13x18,5x8	*MBH4*	S	195	**282,90**
Lavabo	3,3	5,7	25	Mono	13x18,5x8	*MBH6*	S	195	**293,25**
Sous évier	3,8-5	6,6-8,8	29-38	Mono	29,4x18x11	*CEX9-U*	S	195	**451,95**
Douche	3,8-5	6,6-8,8	29-38	Mono	29,4x18x11	*CEX9*	S	195	**451,95**
Douche	5,6-6,9	11-13,5	16-20	Tri	29,4x18x11	*CEX11*	S	195	**479,55**

Selon la puissance raccordée réglée

Désignation	Réf.	S	GR	€
Télécommande radio sélection de la température	*260509*		195	**125,35**
Douchette pour chauffe-eau instantanés	*008606*	S	195	**33,35**
Régulateur de débit M22/24	*M24-C*	S	195	**17,91**





POUR DOUCHE :
Chauffe eau instantané électronique CEX9

POUR LAVABO :
Petit chauffe eau instantané hydraulique MDH

SOUS ÉVIER :
Chauffe eau instantané électronique CEX9-U



ACV

BALLON DE STOCKAGE LCT M1 BLINDES

	Ballon LCT	Résistance Blindée 5 kW - DN112	Résistance Blindée 10 kW - DN112	Résistance Blindée 15 kW - DN112
LCT 500 TP M1	*065227*	*065285*	*065287*	
GR/S/€	103 **2 090,00**	103 **312,00**	103 **416,00**	
LCT 750 TP M1	*065228*	*065285*	*065287*	*065289*
GR/S/€	103 **2 378,00**	103 **312,00**	103 **416,00**	103 **465,00**
LCT 900 TP M1	*065229*	*065285*	*065287*	*065289*
GR/S/€	103 **2 640,00**	103 **312,00**	103 **416,00**	103 **465,00**
LCT 1000 TP M1	*065230*		*065287*	*065289*
GR/S/€	103 **2 573,00**		103 **416,00**	103 **465,00**
LCT 1000 TP Taille basse M1	*065231*		*065287*	*065289*
GR/S/€	103 **2 835,00**		103 **416,00**	103 **465,00**
LCT 1500 TP M1	*065232*		*065287*	*065289*
GR/S/€	103 **3 326,00**		103 **416,00**	103 **465,00**
LCT 1500 TP Taille basse M1	*065233*		*065287*	*065289*
GR/S/€	103 **3 826,00**		103 **416,00**	103 **465,00**



BALLON DE STOCKAGE LCT M1 STEATITE

	Ballon LCT ST	Résistance stéatite 5 kW - DN150	Résistance stéatite 9 kW - DN150
LCT 500 TP ST M1	*065239*	*065295*	*065296*
GR/S/€	103 **2 261,00**	103 **793,00**	103 **1 133,00**
LCT 750 TP ST M1	*065240*	*065295*	*065296*
GR/S/€	103 **2 865,00**	103 **793,00**	103 **1 133,00**
LCT 900 TP ST M1	*065241*	*065295*	*065296*
GR/S/€	103 **3 333,00**	103 **793,00**	103 **1 133,00**



Thermostat de réglage LCT
029007 103 **99,00**

Option trou d'homme DN 400 + bride TP Ø112 sans résistance
065297 103 **264,00**

Kit 4 doigts de gant 1/2 L100
065298 103 **117,00**

Groupe de sécurité F Ø26/34 pour chauffe-eau 18 kW, coude de vidange orientable, siège inox
54555 S 643 **234,19**

Thermor
Chaleur connectée

INOXIS PRO

Modèle	ErP	Débit	Puiss	Chauffe	Ø	A	B	C	Réf.	S	GR	€
300 litres INOX 316 L	**C**	**616**	**3 kW**	7h12	565	1929	625	280	*253024*	S	574	**2 965,24**

Chauffe-eau électrique Inoxis Pro. Vertical stable 300L tout courant 230/400 V-Cuve inox 316L. Revètement extérieur PP. Résistance Stéatite sous fourreau émaillé-Anode magnésium thermostat jusqu'à 80°C (Normes secteur agricole). Temps de chauffe et Volume V40 à 80°C basés selon simulation





Kit entretien quinquennal inox pro, anode, corps de chauffe, résistance stéatite, joints et nécessaire de fixation, notice et étiquette preuve d'entretien. Permet de conserver la garantie 10 ans
030409 10 **149,00**

A.O.SMITH
L'EAU CHAUDE

EQL PRÉPARATEUR GAZ AU SOL CHEMINÉE DOMESTIQUE

Modèle	Débit	Puiss	Cap.	H	P	Buse	Réf.	S	GR	€
EQL 115	**240 l/h**	**8,6 kW**	108 l.	1635	495	80	*EQL115*	S	735	**1 266,00**
EQL 155	**270 l/h**	**10,1 kW**	144 l.	1380	650	80	*EQL155*	S	735	**1 532,00**



ADML PRÉPARATEUR GAZ AU SOL CHEMINÉE

Modèle	Débit	Puiss	Cap.	H	P	Buse	Réf.	S	GR	€
ADML 50	**2000 l/h**	**49,1 kW**	288 l.	1695	705	150	*ADM50*		735	**13 175,00**
ADML 80	**2600 l/h**	**66,4 kW**	344 l.	1880	705	180	*ADM80*		735	**17 554,00**
ADML 100	**3100 l/h**	**84,4 kW**	322 l.	1950	705	250	*ADML100*		735	**20 337,00**

Existe également avec coupe tirage central. Nous consulter.



PRÉPARATEUR GAZ AU SOL VENTOUSE BFC

Modèle	Débit	Puiss	Cap.	H	P	Buse	Réf.	S	GR	€
BFC 28	**1182 l/h**	**30,6 kW**	217 l.	1405	705	80/125	*BFC28*		735	**10 448,00**
BFC 30	**1453 l/h**	**31,7 kW**	368 l.	1920	705	100/150	*BFC30*		735	**11 393,00**
BFC 50	**1950 l/h**	**49,9 kW**	368 l.	1920	705	100/150	*BFC50*		735	**12 804,00**
BFC 60	**2165 l/h**	**57,8 kW**	368 l.	1920	705	100/150	*BFC60*		735	**14 018,00**
BFC 80	**2970 l/h**	**81,9 kW**	460 l.	1920	845	100/150	*BFC80*		735	**17 913,00**
BFC 100	**3550 l/h**	**103,4 kW**	460 l.	1920	845	100/150	*BFC100*		735	**20 929,00**



INNOVO EAU GAZ AU SOL CONDENSATION VENTOUSE

Modèle	Débit	Puiss	Cap.	H	P	Buse	Réf.	S	GR	€
IR20-160	**770 l/h**	**18 kW**	160 l.	1270	780	80/125	*IR20-160*		735	**5 591,00**
IR20-200	**920 l/h**	**18 kW**	200 l.	1545	780	80/125	*IR20-200*		735	**6 035,00**
IR24-245	**1200 l/h**	**22 kW**	245 l.	1545	830	80/125	*IR24-245*		735	**7 695,00**
IR32-245	**1400 l/h**	**29 kW**	245 l.	1545	830	80/125	*IR32-245*		735	**8 434,00**
IR32-285	**1500 l/h**	**29 kW**	285 l.	1745	830	80/125	*IR32-285*		735	**9 865,00**
IR32-380	**1700 l/h**	**29 kW**	380 l.	1745	890	80/125	*IR32-380*		735	**10 630,00**

DÉBIT PREMIÈRE HEURE ΔT = 30°C *Accessoires gaz (conversion propane et détente), fumisterie. Nous consulter.*



Groupe de sécurité F Ø26/34 pour chauffe-eau 18 kW, coude de vidange orientable, siège inox

54555 S 643 **234,19**



Groupe de sécurité F 33x42 pour chauffe-eau 24 kW. Coude de vidange orientable, siège inox

SFR3342 423 **739,70**



Siphon de groupe de sécurité avec déflecteur haut Ø26/34 NF1

SFR2 S 500 **1,70**

Thermor
Chaleur connectée

SERPENTIN OPTIMISES VERTICAL MURAL

Cap.	Puissance échangeur chaudière (kW)		Temps de chauffe chaudière (mn) (3)		Tension (V)	ErP	Débit maxi (L)		Dimensions (mm)							
	(1)	(2)	(1)	(2)			1h (2)	10 mn (2) (4)	ø	A	Ø	P	Réf.	S	GR	€
100	19,3	14,4	26	36		B	355	156	505	870	575	595	*SERP100M*	S	574	**926,78**
150	25,6	16,8	29	46	230	B	414	205	505	1190	575	595	*SERP150M*	S	574	**1 023,69**
200	25,6	16,8	38	61	230	B	414	205	505	1520	575	595	*SERP200M*	S	574	**1 178,14**

Montage avec pompe de charge -impératif, (1) Température primaire à 90°C, débit 2 m3/h, eau chaude à 45°C, stockage à 60°C.
(2) Température primaire à 80°C, débit 1 m3/h, eau chaude à 45°C, stockage à 60°C. (3) kWh/24 h à 65°C. (4) Essais selon EN 625.
(5) Mêmes performances et dimensions que les PECS verticaux muraux non mixtes, 150 et 200 L.



SERPENTIN OPTIMISE VERTICAL STABLE

Cap.	Puissance échangeur chaudière (kW)		Temps de chauffe chaudière (mn) (3)		Tension (V)	ErP	Débit maxi (L)		Dimensions (mm)							
	(1)	(2)	(1)	(2)			1h (2)	10 mn (2) (4)	ø	A	Ø	P	Réf.	S	GR	€
295	49,9	26	30	50	230	B	756	370	635	1740	635	690	*SERP300ST*	S	574	**1 756,67**

Montage avec pompe de charge -impératif





Quadripode pour chauffe-eau universel 50 à 200 litres
QUADRIP S 574 **55,98**



Kit électrique stéatite 2200W tous courants pour ballons échangeurs verticaux et muraux
901061 S 574 **158,03**

Kit électrique stéatite 3000W tous courants pour ballon échangeur stable 300L
900550 S 574 **158,03**

ANNULAIRE MULTIPOSITION MURAL

Cap.	Puissance échangeur chaudière (kW)		Temps de chauffe chaudière (mn) (3)		ErP	Tension (V)	Débit maxi (L)		Dimensions (mm)									
	(1)	(2)	Δt	50°			1h (2)	10 mn (2) (4)	ø	A	B	C	D	Réf.	S	GR	€
100	18	11,9	30	47	C		290	131	570	747	320	298	175	*ANNP100M*	S	574	**1 211,71**
150	26	17,5	30	50	C	Option	426	217	570	1002	500	298	340	*ANNP150M*	S	574	**1 394,96**
200	29	19,2	30	50	C	Option	468	282	570	1257	700	298	460	*ANNP200M*	S	574	**1 566,69**

(1) Montage avec pompe de charge - Température primaire à 90°C, secondaire à 45°C, débit 2 m3/h, abattement de 10 % pour la version horizontale.





Quadripode pour chauffe-eau universel 50 à 200 litres
QUADRIP S 574 **55,98**



Kit aquastat réchauffeur ECS annulaire
900275 574 **66,65**

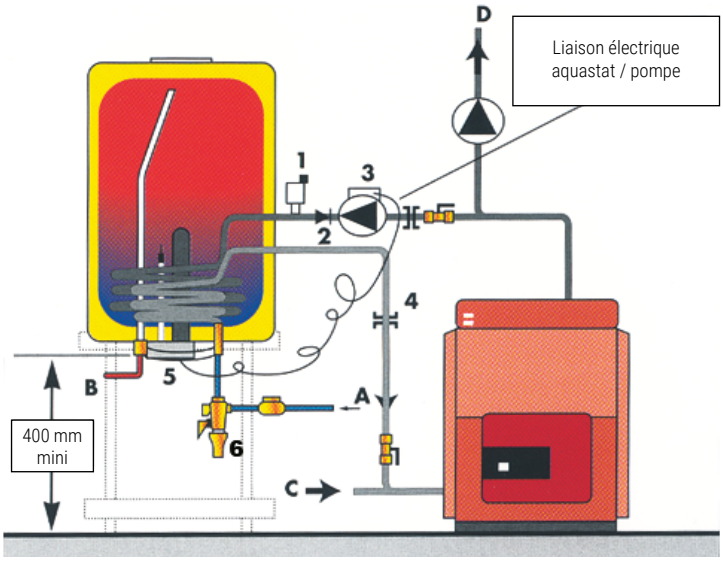
Kit électrique Blinde 2200W tous courants pour PECS multiposition (sauf 100L)
900329 S 574 **299,88**

MASSAL

PRÉPARATEUR ANNULAIRE MULTIPOSITION MURAL

Désignation	Ø	Long	Réf.	S	GR	€
Réservoir 100 l.	400	890	*EC100*	S	475	**855,92**
Jaquette 100 l.	Ep 50 mm		*JAQ100*	S	475	**289,12**
Préparateur complet						**1 145,04**
Réservoir 150 l.	450	1050	*EC150*	S	475	**932,88**
Jaquette 150 l.	Ep 50 mm		*JAQ150*	S	475	**320,32**
Préparateur complet						**1 253,20**
Réservoir 200 l.	500	1120	*EC200*	S	475	**1 063,92**
Jaquette 200 l.	Ep 50 mm		*JAQ200*	S	475	**366,08**
Préparateur complet						**1 430,00**
Réservoir 300 l.	550	1390	*EC300*		475	**1 866,80**
Jaquette 300 l.	Ep 50 mm		*JAQ300*		475	**451,36**
Préparateur complet						**2 318,16**





Les préparateurs d'Eau Chaude Sanitaire à échangeur serpentin double spire doivent être installés en position verticale avec une pompe de charge. Les appareils à échangeur annulaire peuvent s'installer en position verticale ou horizontale, avec une pompe de charge ou en fonctionnant en thermosiphon.

A	Arrivée d'eau froide
B	Départ eau chaude sanitaire
C	Retour chauffage
D	Départ chauffage
1	Purgeur automatique
2	Clapet anti-retour
3	Pompe de charge
4	Raccordement par flexible
5	Aquastat commande pompe de charge
6	Soupape de sécurité

ONDEA

elm.leblanc

ONDEA BAS NOX

Modèle	LC9-4 PVHY Hydrosmart Hydropower	LC9-4 PVHYN VMC Hydropower	LC10-4 PV Veilleuse	LC10-4 PVHY Hydropower	LC14-4 PVHY Hydropower
Puissance	7,2 à 15,7 kW		7,9 à 17,4 kW		11,7 à 23,5 kW
Débit	9 l/mn		10 l/mn		14 l/mn
Dimensions (L x P x H)	310 x 225 x 580 mm		310 x 225 x 655 mm		425 x 225 x 655 mm
Diamètre conduit	110 mm		110 mm		125 mm
Butane propane	600 **968,00**		S 600 **838,00**	S 600 **995,00**	S 600 **1 173,00**
ERP & Colisage	A *7736504816*		A *7736504847*	A *7736504818*	A *7736504820*
Gaz Naturel	600 **968,00**	600 **1 026,00**	600 **838,00**	S 600 **995,00**	S 600 **1 173,00**
ERP & Colisage	A *7736504815*	A *7736504844*	A *7736505691*	A *7736504817*	A *7736506273*





KIT MÉLANGEUR

Modèle	Réf.	S	GR	€
Kit mélangeur LC 9 - 10 -14	*7709003526*	S	600	**66,00**

HYDROPOWER : LE SYSTÈME D'ALLUMAGE QUI GÉNÈRE SA PROPRE ÉNERGIE

Supprimer la veilleuse permanente et utiliser la seule force de l'eau pour l'allumage d'un chauffe-bain... Une innovation e.l.m. leblanc qui permet de bénéficier instantanément d'une eau chaude à volonté ! Pas d'alimentation électrique à prévoir, pas de pile ou de batterie à changer: de l'eau, du gaz et Hydropower est 100 % autonome et 100 % économe. L'absence de veilleuse permanente permet de réaliser un gain d'énergie équivalent à la quantité de gaz consommée pour une douche.

CHAUFFE - BAIN GAMME MOBIL-HOME

Modèle	THERM 4300 Cheminée	THERM 5600 S Ventouse
Puissance	11,8 kW	20,7 kW
Débit	8 l/mn	12 l/mn
Dimensions (L x P x H)	310x225x580	335x180x575
Diamètre conduit	112,5	Ø 60/100
Butane propane	S 600 **780,00**	S 600 **1 155,00**
ERP & Colisage	A *7736504932*	A *7736505037*

Conforme à la forme EN1949.



THERM 4300



THERM 5600 S

ACCESSOIRES



Terminal horizontal 425/725 télescopique AZ 414 pour Ondéa HYDROSMART COMPACT Ø60/100 avec prises de mesures

7716780194 S 600 **210,00**



Terminal vertical Ø60/100 AZ 491 brique avec adaptateur vertical et prises de mesures

7716780197 S 600 **242,00**



Terminal vertical noir Ø60/100 AZ 422 avec adaptateur vertical et prises de mesures

7716780198 S 600 **242,00**



Conduit UBBINK Rolux Gaz Ø60/100 Long. 1000mm

227352 S 768 **75,05**



Conduit UBBINK Rolux Gaz Ø60/100 Long. 500mm

227351 S 768 **54,66**



Coude UBBINK Alu/PVC Blanc 90° Rolux Gaz Ø60/100

227233 S 768 **60,96**



Coude UBBINK Alu/PVC Blanc 45° Ø60/100 Rolux Gaz (x2) Système Sékurit

227201 S 768 **113,00**

De Dietrich

BALLON ELECTROSOLAIRE AVEC CAPTEURS INISOL DH 200 SL POSE SUR TOITURE

Capteurs	Surface	Pack capteurs	Ballon	Ballon	Fluide Caloporteur 20 l.	Capteurs	Pack ballon	Fluide
1	2 m²	*ER771*	200 L	*ES143*	*5023*	**1 527,00**	**2 357,00**	**N.C.**
2	4 m²	*ER772*	200 L	*ES143*	*5023*	**2 547,00**	**2 357,00**	**N.C.**
2	4 m²	*ER772*	300 L	*ES144*	*5023*	**2 547,00**	**2 699,00**	**N.C.**

BALLON APPOINT HYDRAULIQUE AVEC CAPTEURS INISOL DH 200 SL POSE SUR TOITURE

Capteurs	Surface	Pack capteurs	Ballon	Ballon	Fluide Caloporteur 20 l.	Capteurs	Pack ballon	Fluide
1	2 m²	*ER771*	200 L	*ES146*	*5023*	**1 527,00**	**2 374,00**	**N.C.**
2	4 m²	*ER772*	200 L	*ES146*	*5023*	**2 547,00**	**2 374,00**	**N.C.**
2	4 m²	*ER772*	300 L	*ES147*	*5023*	**2 547,00**	**2 540,00**	**N.C.**





EQUIPEMENT SOLAIRE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Vase 12 litres	*VS12*		423	**65,41**
Vase 18 litres	*VS18*	S	423	**79,26**
Vase 24 litres	*VS24*	S	423	**83,75**
Vase 35 litres	*VSW35*		423	**157,70**
Vase 50 litres	*VSW50*		423	**216,13**



Soupape de sûreté solaire WATTS 6 BAR Entrée F 15/21 Sortie F 20/27 p<125kW
L0215860 S 423 **30,01**



Purgeur d'air solaire MV-SOL M 3/8
L02-49-110 S 423 **38,11**



Mitigeur thermostatique MMVS solaire 3/4" nickelé
97531 S 423 **143,02**



TUBE SOLAIRE AÉROLINE COMBI SPLIT

Ø	Long	Réf.	S	GR	€
DN16	10 ml	*AER2516910*	S	505	**561,33**
DN16	15 ml	*AER2516915*	S	505	**833,90**

Système de tuyauterie double avec raccordements séparés aux capteurs et protection renforcée. (Les raccords aux capteurs sont munis d'un revètement de tissu maillé polyester et métal).
Conduite secondaire plus courte 2 ml.



RACCORD ISICLIC BICONE

DN	Ø cuivre	Réf.	S	GR	€
16	18	*AER4006016*	S	505	**21,08**



RACCORD ISICLIC AVEC TUYAU

DN	Ø	Réf.	S	GR	€
16	18	*AER4001816*	S	505	**16,61**



RACCORD ISICLIC MALE

DN	Ø	Réf.	S	GR	€
16	M.20/27	*AER4008116*	S	505	**17,21**



RACCORD ISICLIC MANCHON

DN	Réf.	S	GR	€
16	*AER4009016*	S	505	**23,54**



RACCORD ISICLIC FEMELLE

DN	Ø	Réf.	S	GR	€
16	F.20/27	*AER4007116*	S	505	**16,99**

LES RACCORDEMENTS D'INSTALLATIONS CHAUFFAGE ET SANITAIRE EN UN CLIC !



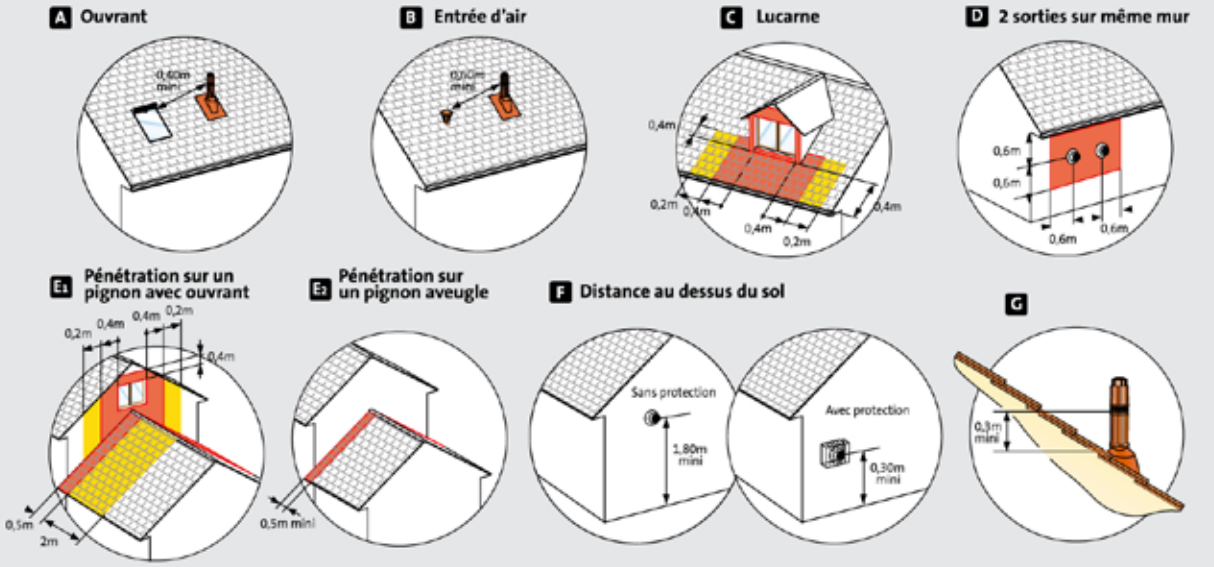
COUPER *ENFONCER* *SERRER* *C'EST PRÊT !*

VENTOUSES GAZ

Conditions de pose pour terminal pour chaudière ventouse traditionnelle et condensation gaz

DTA référence Avis Technique 14/11 - 1714 Marquage CE
DTA référence Avis Technique 14/12 - 1728

Règles d'implantation des terminaux pour chaudières gaz étanches de puissance ≤ 70 kW



Gaz traditionnel		
	L3*	L4*
Avec déflecteur	2 m	5 m
Sans déflecteur	8 m	8 m

Gaz condensation		
	L3*	L4*
Sans déflecteur	8 m	8 m

* longueur mini conseillée



Conformément au Cahier des Prescriptions Techniques Communes du CSTB n° 3592.

ROLUX CONDENSATION TYPE C3/C9 Ø 80/125 GAZ ET FIOUL SYSTÈME ÉTANCHE

KITS			
Choix du kit			**Ø80-80/125**
Kit 2 en-1 Ocre			*184445*
GR/S/€	783	S	**396,90**
Kit 2 en-1 Noir			*184444*
GR/S/€	783	S	**396,90**



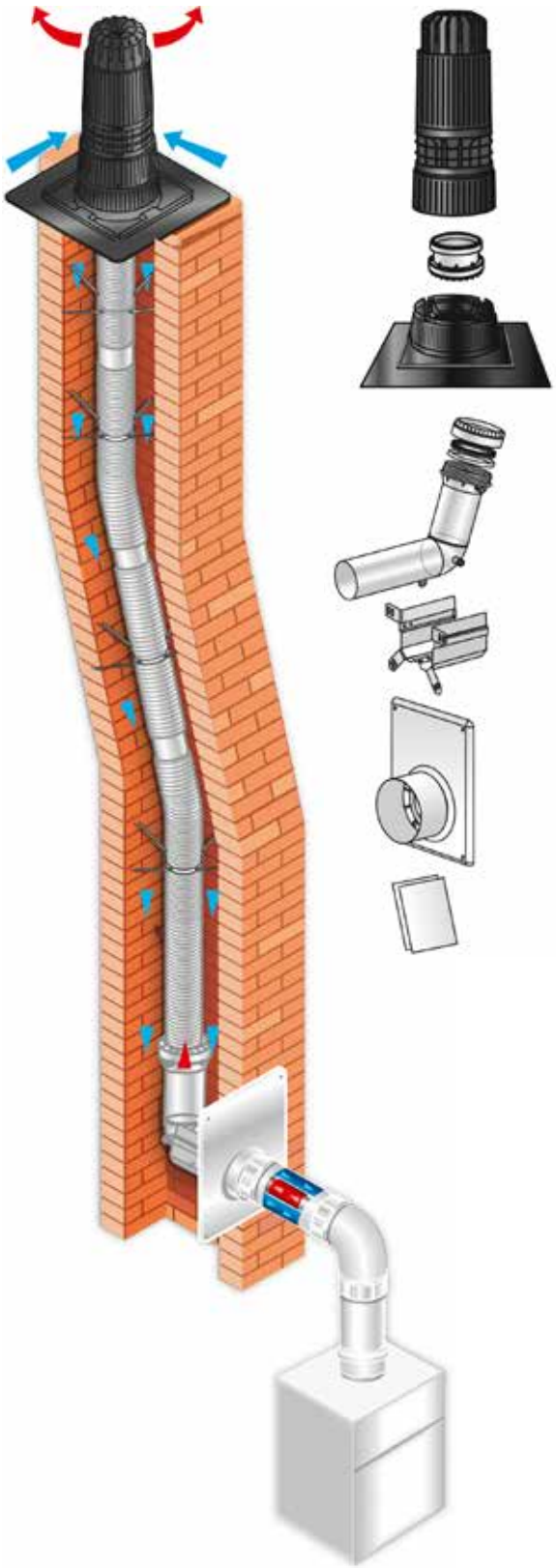
FLEXIBLES			
Flexible			**Ø80**
Flexible en rouleau le ml (*1)			*330054*
GR/S/€	783	S	**35,06**
Araignées de centrage (*2)			*716083*
GR/S/€	783	S	**4,08**

*(*1) Vendu à la coupe au ml Ø 80, (*2) Vendu à l'unité*



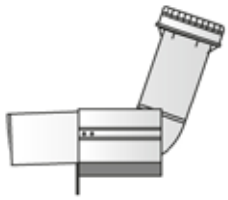
CONDUITS CONCENTRIQUES PPTL PVC BLANC			
Longueur			**80/125**
Long. 250 mm			*229530*
GR/S/€	783	S	47,85
Long. 500 mm			*229531*
GR/S/€	783	S	**60,62**
Long. 1000 mm			*229532*
GR/S/€	783	S	**86,84**
Long. 2000 mm			*229533*
GR/S/€	768	S	**122,13**
Coulissant			*184176*
GR/S/€	768	S	**61,29**
Coudes 45° (Vendu par 2)			*229500*
GR/S/€	783	S	**76,94**
Coude 90°			*229520*
GR/S/€	783	S	**65,09**
Coude de visite			*330284*
GR/S/€	768	S	**112,11**
Raccord flexible / flexible			*330634*
GR/S/€	768	S	**50,46**
Adaptateur Ø80- 80/125			*227407*
GR/S/€	783	S	**147,87**
Kit siphon PPTL			*330192*
GR/S/€	768		**53,34**





KIT 2 EN 1 Ø80/125

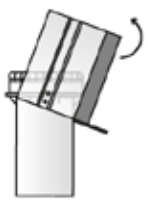
Le solin recoupable s'adapte aussi bien à une cheminée ouverte qu'à un mitron.



Entrée murale



Couper le coude pour obtenir une entrée plafond



Entrée plafond

CHEMILUX CONDENSATION TYPE B32-B33 Ø 80/125
GAZ ET FIOUL APPAREILS DANS LE LOGEMENT NON ÉTANCHES

ubbink

KITS

Choix du kit	Ø80/125
Kit 2 en 1 Ocre	*184449*
GR/S/€	783 | S | **249,90**
Kit 2 en 1 Noir	*184448*
GR/S/€	783 | S | **249,90**

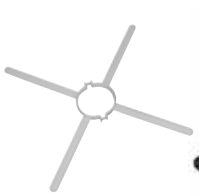
FLEXIBLES

Flexible	Ø80
Flexible en rouleau le ml (*1)	*330054*
GR/S/€	783 | S | **35,06**
Araignées de centrage (*2)	*716083*
GR/S/€	783 | S | **4,08**

*(*1) Vendu à la coupe au ml Ø 80, (*2) Vendu à l'unité.*

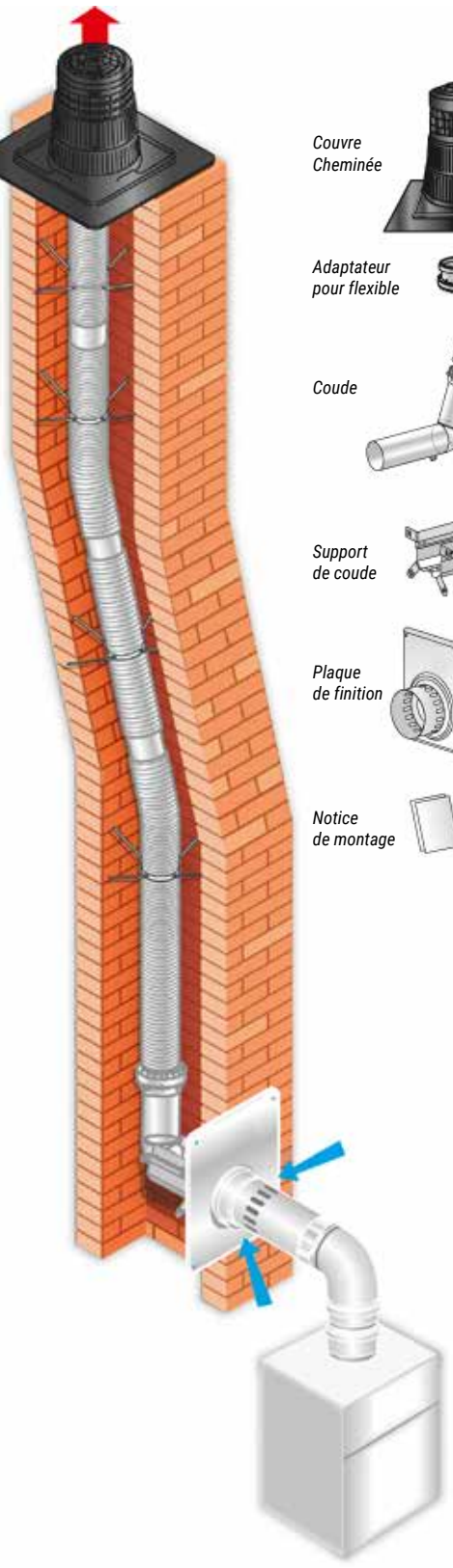
CONDUITS CONCENTRIQUES PPTL PVC BLANC

Longueur	Ø 80
Long. 250 mm	*222950*
GR/S/€	768 | S | **15,24**
Long. 500 mm	*222951*
GR/S/€	783 | S | **21,63**
Long. 1000 mm	*222952*
GR/S/€	783 | S | **30,73**
Coudes 45°	*222954*
GR/S/€	783 | S | **17,64**
Coude 87°	*222955*
GR/S/€	783 | S | **20,83**
Coude de visite	*330258*
GR/S/€	768 | S | **32,98**
Raccord flexible / flexible	*330634*
GR/S/€	768 | S | **50,46**
Adaptateur Ø60M- Ø80F	*224048*
GR/S/€	768 | S | **19,18**
Grille amenée d'air	*960103*
GR/S/€	768 | S | **44,94**









Couvre Cheminée



Adaptateur pour flexible



Coude

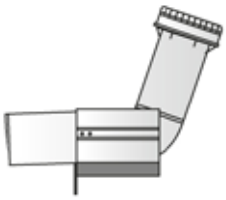
Support de coude

Plaque de finition

Notice de montage

KIT 2 EN 1 Ø80/125

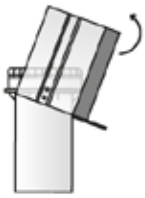
Le solin recoupable s'adapte aussi bien à une cheminée ouverte qu'à un mitron.



Entrée murale



Couper le coude pour obtenir une entrée plafond



Entrée plafond

CHEMILUX CONDENSATION TYPE B22P-B23P Ø 80 ET Ø110
GAZ ET FIOUL APPAREILS HORS LOGEMENT NON ÉTANCHES

ubbink

KITS

Choix du kit	Ø80 - 125		
Kit - terminal ocre	184449		
GR/S/€	783	S	249,90
Kit 2 en 1 - terminal noir	184448		
GR/S/€	783	S	249,90

Choix du kit	Ø110		
Entrée murale - terminal ocre	100022		
GR/S/€	250	S	279,58
Entrée murale - terminal noir	100007		
GR/S/€	250	S	279,58
Entrée Plafond - terminal noir	100019		
GR/S/€	250		279,58

KIT 2 EN 1 Ø80/125

Le solin recoupable s'adapte aussi bien à une cheminée ouverte qu'à un mitron.



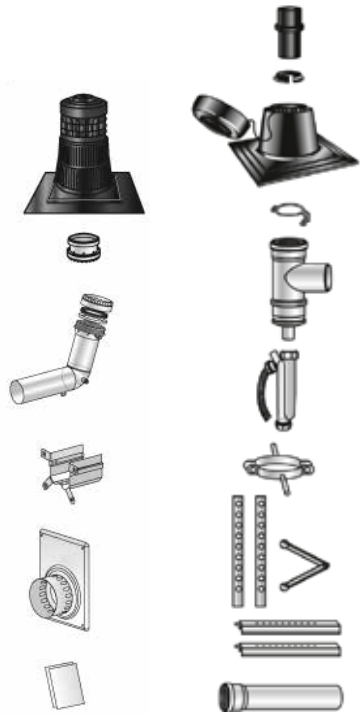
Entrée murale



Couper le coude pour obtenir une entrée plafond



Entrée plafond



Kit Ø 80/125

Kit Ø 110



FLEXIBLES

Flexible	Ø80		
Flexible en rouleau le ml (*1)	330054		
GR/S/€	783	S	35,06
Araignées de centrage (*2)	716083		
GR/S/€	783	S	4,08

Flexible	Ø110		
Flexible en rouleau le ml (*1)	330050		
GR/S/€	783		50,73
Araignées de centrage (*2)	330043		
GR/S/€	250	S	4,71

*(*1) Vendu à la coupe / (*2) Vendu à l'unité*



CONDUITS PPTL BLANC

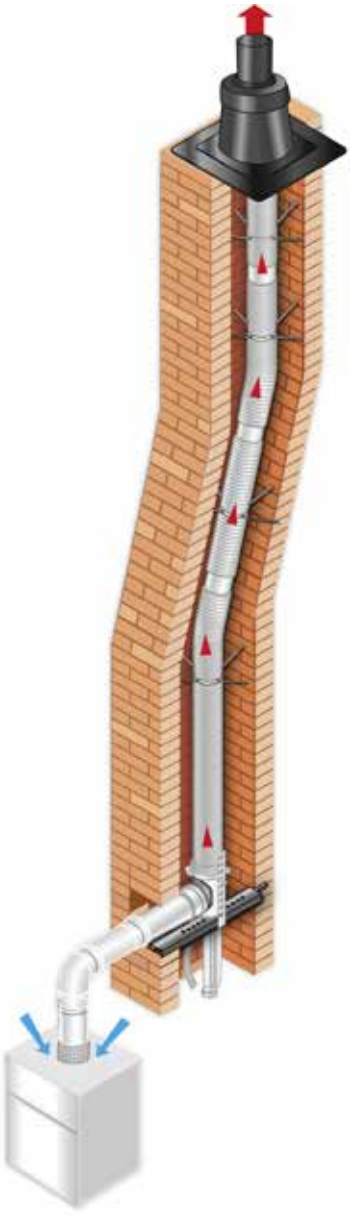
Longueur	80/125		
Long. 250 mm	229530		
GR/S/€	783	S	47,85
Long. 500 mm	229531		
GR/S/€	783	S	60,62
Long. 1000 mm	229532		
GR/S/€	783	S	86,84
Long. 2000 mm	229533		
GR/S/€	768	S	122,13
Coulissant	184176		
GR/S/€	768	S	61,29
Coudes 45° (Vendu par 2)	229500		
GR/S/€	783	S	76,94
Coude 90°	229520		
GR/S/€	783	S	65,09
Coude de visite	330284		
GR/S/€	768	S	112,11
Raccord flexible / flexible	330634		
GR/S/€	768	S	50,46
Adaptateur 60/100 - 80/125	227407		
GR/S/€	783	S	147,87
Kit siphon PPTL	330192		
GR/S/€	768		53,34

Longueur	Ø110		
Long. 500 mm	330013		
GR/S/€	250	S	17,28
Long. 1000 mm	330014		
GR/S/€	250	S	24,22
Coudes 45°	330018		
GR/S/€	250	S	10,61
Coude 87°	330019		
GR/S/€	250	S	13,17
Coude de visite	330138		
GR/S/€	250		50,10
Raccord flexible / flexible	330384		
GR/S/€	250		104,23
Adaptateur Ø60M- Ø110F	330239		
GR/S/€	250		103,35
Adaptateur Ø80M- Ø110F	330078		
GR/S/€	250	S	15,79
Grille amenée d'air	330072		
GR/S/€	250		37,89









SOLINS Ø 60/100 - Ø 80/125

ubbink

SOLINS Ø 100/150



SOLIN LARGE BAVETTE PLOMB 700X600

Modèle	Réf.	S	GR	€
Ocre 5° à 25°	172001	S	783	99,34
Ocre 25° à 45°	172003	S	783	92,47



SOLIN BAVETTE LARGE 700X600 PLOMB PEINT

Modèle	Réf.	S	GR	€
Ocre 5° à 25°	172023	S	783	109,28





SOLIN BAVETTE STAND 500X500 UBIFLEX

Modèle	Réf.	S	GR	€
Ocre 5° à 25°	189910	S	783	88,87
Ocre 25° à 45°	189911	S	783	79,09
Ocre 35° à 55°	189912		768	88,87
Noir 5° à 25°	189900		768	88,87
Noir 25° à 45°	189901	S	768	79,09
Noir 35° à 55°	189902	S	768	88,87



SOLIN ARDOISE NOIR

Modèle	Réf.	S	GR	€
5° à 25°	31170249		768	43,34
25° à 45°	31170247	S	768	43,34
35° à 55°	31170250		768	43,34



SOLIN TOIT PLAT

Modèle	Réf.	S	GR	€
H.250 mm	169910	S	768	62,71



FLEXUB EN KIT DE POSE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Ø 75 à 150	150080	S	783	102,59

Bac acier et /ou toit ondulé (pente de 3 à 35°)

Pente de toit correspondances entre % et °

%	Degré
140	54°30
130	52°30
120	50°15
110	47°45
105	46°30
100	45°
95	43°20
90	42°
85	40°15
75	37°
70	35°
65	33°
55	28°45
50	26°30
45	24°15
40	21°45
35	19°15
30	16°
25	14°
20	11°15
15	8°30
10	5°45





SOLIN BAVETTE STAND 500X600 UBIFLEX

Modèle	Réf.	S	GR	€
Noir 5° à 25°	290085		250	77,31
Noir 25° à 45°	290087		250	76,92
Ocre 5° à 25°	290086		250	77,39
Ocre 25° à 45°	290088		250	71,38



SOLIN ARDOISE NOIR

Modèle	Réf.	S	GR	€
25° à 45°	290090		250	60,49



SOLIN TOIT PLAT

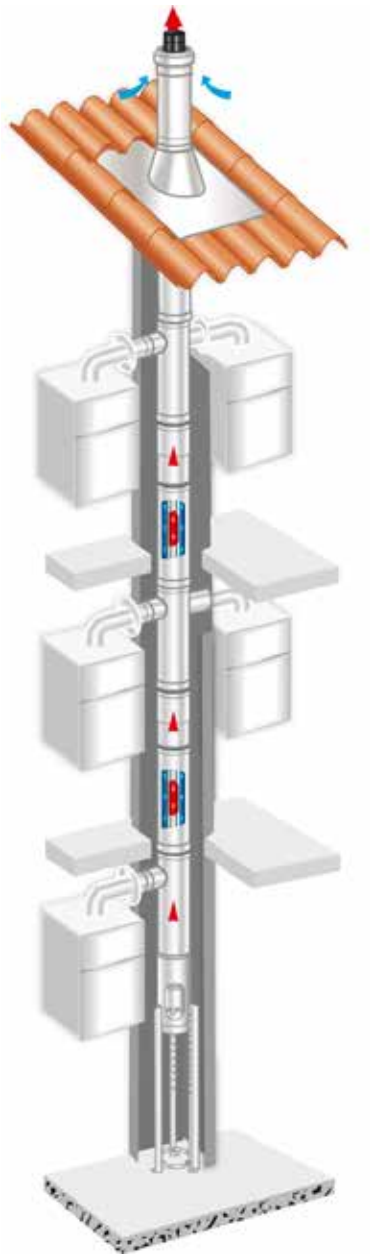
Modèle	Réf.	S	GR	€
H.250 mm	169927		250	39,78

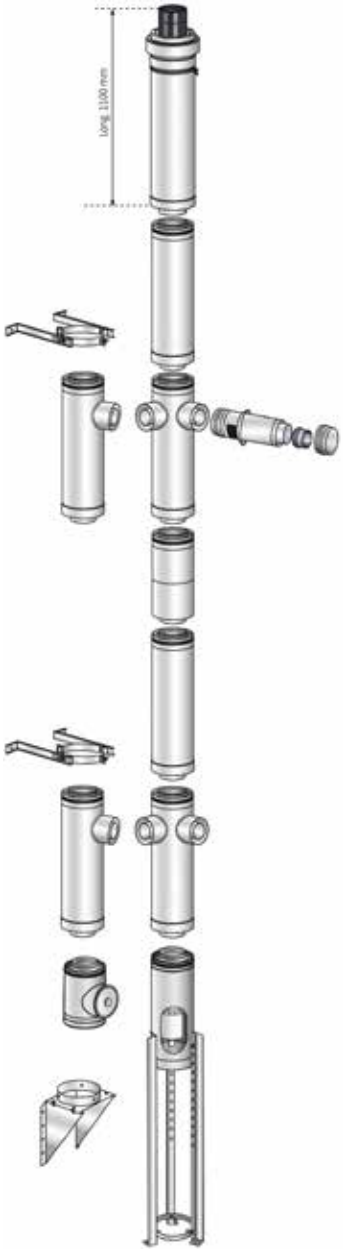


FLEXUB EN KIT DE POSE

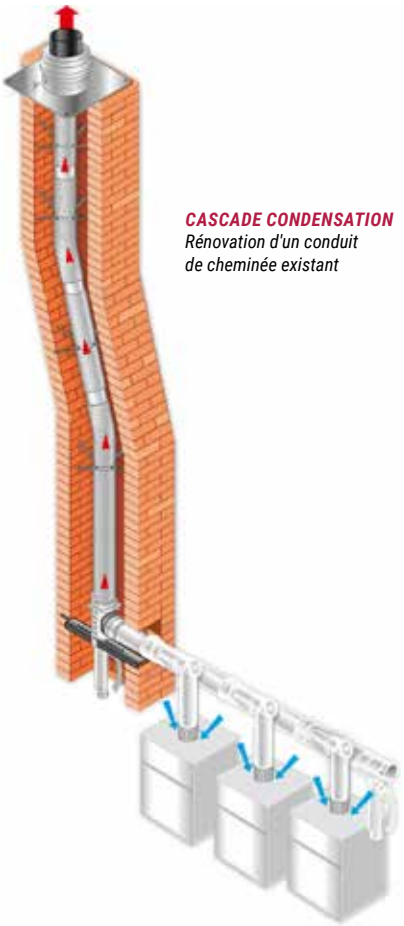
Modèle	Réf.	S	GR	€
Ø 110 à 200	150090		768	107,64

CONSULTEZ NOS BUREAUX D'ÉTUDE POUR LES LOGEMENTS COLLECTIFS OU LES INSTALLATIONS MOYENNES PUISSANCES DIFFÉRENT SYSTÈMES D'ÉVACUATION POSSIBLES EN NEUF OU RÉNOVATION

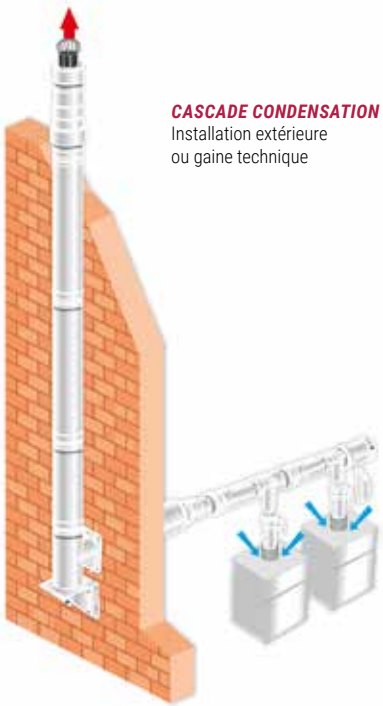




ROLUX 3 CEp Condensation, existe également en système rénovation



CASCADE CONDENSATION
Rénovation d'un conduit de cheminée existant



CASCADE CONDENSATION
Installation extérieure ou gaine technique

LE SYSTÈME VOUS SERA LIVRÉ EN KIT



POUR + D'INFOS, NOUS CONSULTER

DOUBLE PAROIS

tubest

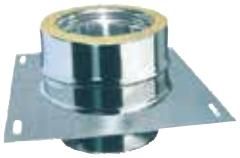
	Ø 80/130	Ø 100/150	Ø 130/180	Ø 150/200	Ø 180/230	Ø 200/250
Raccord d'entrée simple double	*452514-080*	*452514-100*	*452514-130*	*452514-150*	*452514-180*	*452514-200*
GR / S / € (1)	606 S **64,82**	606 **69,77**	606 S **76,42**	606 S **79,76**	606 S **84,72**	606 S **89,70**
Plaque intermédiaire double double	*INTERDD080*	*INTERDD100*	*INTERDD125*	*INTERDD153*	*INTERDD180*	*INTERDD200*
(2)	606 S **138,84**	606 **144,45**	606 S **147,46**	606 S **151,96**	606 S **158,72**	606 S **176,47**
Plaque intermédiaire simple double	*INTER080*	*INTER100*	*INTER125*	*INTER153*	*INTER180*	*INTER200*
(3)	606 **138,84**	606 **144,45**	606 S **147,46**	606 S **151,96**	606 S **158,72**	606 **176,47**
Paire de supports muraux	*DEPART080*	*DEPART100*	*DEPART125*	*DEPART153*	*DEPART180*	*DEPART200*
(4)	606 **40,42**	606 **43,62**	606 S **49,33**	606 S **54,08**	606 S **62,25**	606 S **68,15**
Té à 135 °			*TE135/125*	*TE135/153*	*TE135/180*	*TE135/200*
(5)			606 S **363,83**	606 S **432,89**	606 S **468,42**	606 S **531,89**
Té à 90 °	*TE90/080*	*TE90/100*	*TE90/125*	*TE90/153*	*TE90/180*	*TE90/200*
(6)	606 S **164,07**	606 **174,17**	606 S **196,48**	606 S **224,19**	606 S **244,80**	606 S **283,54**
Purge isolée	*PURGE080*	*PURGE100*	*PURGE125*	*PURGE153*	*PURGE180*	*PURGE200*
(7)	606 S **92,79**	606 **95,01**	606 S **112,18**	606 S **119,37**	606 S **131,97**	606 S **144,64**
Elément 100 cm	*EL980/080*	*EL980/100*	*EL980/125*	*EL980/153*	*EL940/180*	*EL940/200*
(8)	606 S **134,70**	606 **154,30**	606 S **165,68**	606 S **186,22**	606 S **220,94**	606 S **241,44**
Elément 50 cm	*EL440/080*	*EL440/100*	*EL440/125*	*EL440/153*	*EL440/180*	*EL440/200*
(8)	606 S **90,72**	606 **100,42**	606 S **116,76**	606 S **126,25**	606 S **149,93**	606 S **154,65**
Elément 33 cm	*EL270/080*	*EL270/100*	*EL270/125*	*EL270/153*	*EL270/180*	*EL270/200*
(8)	606 S **74,13**	606 **80,40**	606 S **101,00**	606 S **110,47**	606 S **119,93**	606 **129,41**
Elément réglable 26 à 39 cm	*ELREG/080*	*ELREG/100*	*ELREG/125*	*ELREG/153*	*ELREG/180*	*ELREG/200*
(9)	606 S **131,45**	606 **142,19**	606 S **154,65**	606 S **170,43**	606 S **179,92**	606 S **194,11**
Coude à 90°	*C90/080*	*C90/100*	*C90/125*	*C90/153*	*C90/180*	*C90/200*
	606 **153,74**	606 **159,70**	606 S **178,92**	606 S **203,06**	606 S **233,60**	606 S **251,24**
Coude à 45°	*C45/080*	*C45/100*	*C45/125*	*C45/153*	*C45/180*	*C45/200*
(11)	606 S **120,19**	606 **125,47**	606 S **134,14**	606 S **137,29**	606 S **148,37**	606 S **165,68**
Coude à 30°	*C30/080*	*C30/100*	*C30/125*	*C30/153*	*C30/180*	*C30/200*
	606 **120,19**	606 **125,47**	606 **134,14**	606 S **137,29**	606 **148,37**	606 **165,68**
Bride murale réglable	*BRIDE080*	*BRIDE100*	*BRIDE125*	*BRIDE153*	*BRIDE180*	*BRIDE200*
(13)	606 S **37,47**	606 **40,38**	606 S **41,03**	606 S **44,58**	606 S **61,73**	606 S **81,08**
Plaque d'écart au feu	*FEU080*	*FEU100*	*FEU125*	*FEU153*	*FEU180*	*FEU200*
(14)	606 S **44,28**	606 **47,23**	606 S **50,19**	606 S **54,56**	606 S **58,98**	606 S **67,54**
Solin Inox toit plat	*SOL10/080*	*SOL10/100*	*SOL10/125*	*SOL10/153*	*SOL10/180*	*SOL10/200*
(15)	606 S **150,21**	606 **158,91**	606 S **160,34**	606 S **163,22**	606 **169,00**	606 **173,33**
Solin et larmier plomb 5 à 30°	*SOL30/080*	*SOL30/100*	*SOL30/125*	*SOL30/153*	*SOL30/180*	*SOL30/200*
(15)	606 S **173,26**	606 **260,99**	606 S **277,39**	606 S **282,84**	606 S **296,11**	606 **299,35**
Solin larmier plomb 30 à 45°	*SOL45/080*	*SOL45/100*	*SOL45/125*	*SOL45/153*	*SOL45/180*	*SOL45/200*
(15)	606 S **190,90**	606 **305,24**	606 **326,82**	606 S **328,82**	606 **336,56**	606 S **359,61**
Cône de finition	*CONE80*	*CONE100*	*CONE125*	*CONE153*	*CONE180*	*CONE200*
(16)	606 **59,03**	606 **62,13**	606 S **63,15**	606 S **64,70**	606 **67,86**	606 **69,41**
Chapeau+finition ouverte	*FIN080*	*FIN100*	*FIN125*	*FIN153*	*FIN180*	*FIN200*
(17)	606 S **114,61**	606 **123,76**	606 S **142,85**	606 S **149,50**	606 S **152,84**	606 S **156,16**



1 - Raccord d'entrée



2 - Plaque intermédiaire



3 - Plaque intermédiaire



4 - Support mural

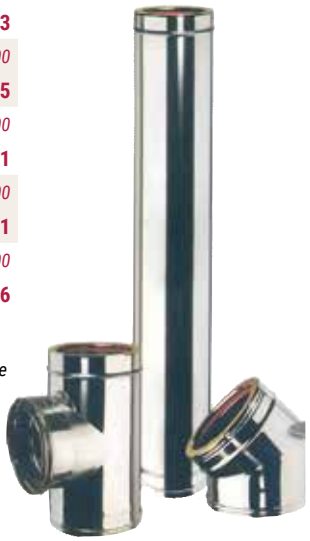


6 - Té à 90°



7 - Purge isolée

8 - Elément 1M



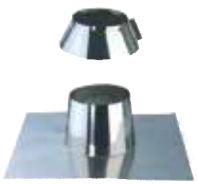
Coude



13 - Bride murale réglable



14 - Plaque écart feu



15 - Solin



16 - Cône de finition



17 - Chapeau

TUBAGE - SIMPLE PAROI

Joncoux

TUBAGE INOX ÉTANCHE PELLETS

Ø	Réf.	S	GR	€
80	3310380C	S	451	23,25
100	33103100C	S	451	32,45

Double peau inox 316 L



TUBAGE DOUBLE PEAU INTÉRIEUR LISSE 316

Ø	Réf.	S	GR	€
125	TL125	S	632	38,53
153	TL153	S	632	43,75
180	TL180	S	632	50,80
200	TL200	S	632	56,80



MANCHON RIGIDE MALE/FLEXIBLE AVEC JOINT SILICONE

Ø	Réf.	S	GR	€
80	3400080	S	606	46,72
100	3400100	S	606	50,82



TÉ DE PURGE INOX 316 L DOUBLE MÂLE POUR CONDENSATION ET PELLETS

Modèle	Ø	Réf.	S	GR	€
Double mâle	125	413512		451	141,00
Double mâle	139	413546		451	148,00
Double mâle	153	413515		451	158,00



TÉ DE PURGE INOX 304 L FEMELLE POUR FIOUL/BOIS

Modèle	Ø	Réf.	S	GR	€
Femelle	125	033312	S	451	89,30
Femelle	180	033318	S	451	117,00



MODÉRATEUR DE TIRAGE

Ø	Réf.	S	GR	€
97 à 140	SOBATS1	S	423	54,50
140 à 200	SOBATS2	S	423	67,12
200 à 280	SOBATS3		423	157,10



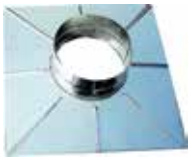
CHÂPEAU CHINOIS EXTENSIBLE INOX

Ø	Mat	Réf.	S	GR	€
80 à 125	Inox	037101	S	451	71,30
130 à 167	Inox	037102	S	451	86,80
180 à 250	Inox	037103	S	451	92,50



COLLIER INOX DE TÊTE DE CHEMINÉE

Ø	Réf.	S	GR	€
60	324730100	S	606	53,47
100	324730130	S	606	59,16
125	324730160	S	606	64,83
150	324730180	S	606	72,17
167	324730200	S	606	76,15



COLLIER INOX DE TÊTE DE CHEMINÉE

Ø	Réf.	S	GR	€
125	COL125	S	451	19,40
139	COL139	S	451	20,00
153	COL153	S	451	21,10
180	COL180	S	451	26,60
200	COL200	S	451	28,40



RACCORDEMENT SIMPLE PAROI INOX 304

Joncoux



TUYAU DE RACCORDEMENT - 100 CM

Ø	Réf.	S	GR	€
125	*I100125*	S	451	48,20
139	*I100139*	S	451	53,90
153	*I100153*	S	451	61,00
180	*I100180*	S	451	77,50
200	*I100200*	S	451	85,30
250	*I100250*	S	451	120,00



TUYAU DE RACCORDEMENT - 65 CM

Ø	Réf.	S	GR	€
125	*I65125*	S	451	34,40
139	*I65139*	S	451	37,30
153	*I65153*	S	451	43,60
180	*I65180*	S	451	47,70
200	*I65200*	S	451	55,30



TUYAU DE RACCORDEMENT - 50 CM

Ø	Réf.	S	GR	€
125	*I50125*	S	451	28,20
139	*I50139*	S	451	30,90
153	*I50153*	S	451	34,40
180	*I50180*	S	451	41,60
200	*I50200*	S	451	47,10
250	*I50250*		451	68,10



TUYAU DE RACCORDEMENT - 33 CM

Ø	Réf.	S	GR	€
125	*I33125*	S	451	21,90
139	*I33139*	S	451	23,30
153	*I33153*	S	451	24,20
180	*I33180*	S	451	28,90
200	*I33200*	S	451	31,30
250	*I33250*	S	451	44,90



RACCORD FLEXIBLE SUR TÉ

Ø	Réf.	S	GR	€
125	*035012*	S	451	17,70
139	*035046*	S	451	18,30
153	*035015*	S	451	19,10
180	*035018*	S	451	20,00
200	*035020*	S	451	21,20



COUDE ÉQUERRE

Ø	Réf.	S	GR	€
125	*ICS90125*	S	451	54,90
139	*ICS90139*	S	451	56,90
153	*ICS90153*	S	451	58,70
180	*ICS90180*	S	451	69,70
200	*ICS90200*	S	451	74,30
250	*ICS90250*		451	94,00



COUDE OUVERT

Ø	Réf.	S	GR	€
125	*ICS45125*	S	451	39,30
139	*ICS45139*	S	451	41,30
153	*ICS45153*	S	451	44,00
200	*ICS45200*		451	61,10
250	*ICS45250*		451	88,70



TÉ ÉQUERRE

Ø	Réf.	S	GR	€
125	*TEI125*	S	451	42,10
139	*TEI139*	S	451	44,30
153	*TEI153*	S	451	47,50
180	*TEI180*	S	451	59,60
200	*TEI200*	S	451	65,90
250	*TEI250*	S	451	116,00



TAMPON

Ø	Réf.	S	GR	€
125	*ITA125*	S	451	18,80
139	*ITA139*	S	451	19,40
153	*ITA153*	S	451	20,40
180	*ITA180*	S	451	23,60
200	*ITA200*	S	451	25,00



PURGE

Ø	Réf.	S	GR	€
125	*IPU125*	S	451	18,80
139	*IPU139*	S	451	19,40
153	*IPU153*	S	451	20,40
180	*IPU180*	S	451	23,60
200	*IPU200*	S	451	25,00
250	*IPU250*	S	451	46,00



RÉDUCTION MÂLE FEMELLE

Ø	Réf.	S	GR	€
97/83	*RE97/83*	S	451	51,50
125/97	*RE125/97*	S	451	61,00
125/111	*RE125/111*	S	451	30,20
130/125	*RE130/125*	S	451	33,80
139/125	*RE139/125*	S	451	31,80
139/130	*RE139/130*	S	451	33,80
153/125	*RE153/125*	S	451	40,30
153/130	*RE153/130*	S	451	42,70
153/139	*RE153/139*	S	451	33,60
180/139	*RE180/139*	S	451	60,50
180/153	*RE180/153*	S	451	55,30
200/180	*RE200/180*	S	451	62,30
230/200	*RE230/200*		451	97,90
250/200	*RE250/200*	S	451	105,00



COLLIER DE SERRAGE

Ø	Réf.	S	GR	€
125	*SERRAGE125*	S	451	55,20
139	*SERRAGE139*	S	451	56,10
153	*SERRAGE153*	S	451	57,40
180	*SERRAGE180*	S	451	59,10
200	*SERRAGE200*	S	451	60,00

COLLIER TÉLESCOPIQUE

Ø	Réf.	S	GR	€
153 à 200	*COLLIERGM*	S	451	21,10



PINCE À RÉTREINDRE

Capacite	Réf.	S	GR	€
35 mm	*335000*	S	105	76,80
52 mm	*335010*	S	105	116,30



TUYAU FLEXIBLE DE RACCORDEMENT AIR ÉTIRABLE

Ø	Réf.	S	GR	€
Ø 104 int. - 85 à 300cm	*TEN100-85*	S	451	19,50
Ø 112 int. - 85 à 300cm	*TEN110-85*	S	451	29,00
Ø 125 int. - 45 à 150cm	*TEN125*	S	451	15,10
Ø 125 int. - 85 à 300cm	*TEN125-85*	S	451	23,10
Ø 150 int. - 85 à 300cm	*TEN150*	S	451	27,30



TUYAU FLEXIBLE DE RACCORDEMENT GAZ

Ø	Réf.	S	GR	€
Ø 83 - 30 à 150cm	*TEN76*	S	451	31,90
Ø 97 - 30 à 150cm	*TEN90*	S	451	35,30
Ø 111 - 30 à 150cm	*FLEXOR111*	S	451	36,10
Ø 125 - 50 à 150cm	*FLEXOR125*	S	451	39,10
Ø 139 - 30 à 150cm	*FLEXOR139*	S	451	45,20



AIR

REN AIR

Type	Finition	Puiss	Ø buse	Corps	Habillage	S	GR	€
REN AIR 6 R Air Etanche	Métal blanc	Utile 6 kW	80	7121047	6921033	S	725	2 195,00
	Métal argent				6921034	S	725	2 195,00
	Métal noir				6921035	S	725	2 195,00
REN 6 XUP! Air Etanche	Métal blanc	Utile 6 kW	80/130	7121049	6921033	S	725	2 585,00
	Métal argent				6921034	S	725	2 585,00
	Métal noir				6921035	S	725	2 585,00
REN 8 XUP! Air Etanche	Métal blanc	Utile 8 kW	80/130	7121050	6921033	S	725	2 875,00
	Métal argent				6921034	S	725	2 875,00
	Métal noir				6921035	S	725	2 875,00





- *Rendement utile nominal 91 - 92%.*
- *Réservoir 24 litres*
- *L463 x P483 x H1022 mm.*
- *Évacuation arrière ou supérieure coaxiale (XUP!)*

KUNAL AIR

Type	Finition	Puiss	Ø buse	Corps	Habillage	S	GR	€
KUNAL 8 Air Etanche	Métal blanc	Utile 8 kW	80	7121052	6921030	S	725	2 870,00
	Métal argent				6921031	S	725	2 870,00
	Métal noir				6921032	S	725	2 870,00
KUNAL 6 XUP! Air Etanche	Métal blanc	Utile 6 kW	80/130	7121053	6921030	S	725	2 930,00
	Métal argent				6921031	S	725	2 930,00
	Métal noir				6921032	S	725	2 930,00
KUNAL 8 XUP! Air Etanche	Métal blanc	Utile 8 kW	80/130	7121054	6921030	S	725	3 200,00
	Métal argent				6921031	S	725	3 200,00
	Métal noir				6921032	S	725	3 200,00




- *Rendement utile nominal 91 - 92%.*
- *Réservoir 24 litres*
- *Ø53 x P533 x H1056 mm*
- *Évacuation arrière ou supérieure coaxiale (XUP!)*

CAMÉLIA AIR

Type	Finition	Puiss	Ø buse	Corps	Habillage	S	GR	€
CAMELIA AIR Etanche	Métal argent	Utile 8 kW	80	7122074	6916038	S	725	2 810,00
	Métal blanc				6916037	S	725	2 810,00
	Métal noir				6916036	S	725	2 810,00
	Métal bordeaux				6916035	S	725	2 810,00




- *Rendement utile nominal 90,4 - 92,0 %*
- *Réservoir 26L*
- *L500 x P480 x H985 mm*

MELISSA AIR

Type	Finition	Puiss	Ø buse	Corps	Habillage	S	GR	€
MELISSA 7 XUP! Air Etanche	Métal blanc	Utile 7 kW	80	7121055	6921036	S	725	2 825,00
	Métal argent				6921037	S	725	2 825,00
	Métal noir				6921038	S	725	2 825,00
	Métal bordeaux				6921039	S	725	2 825,00




- *Rendement utile nominal 89,5 - 93%*
- *Réservoir 19L*
- *L664 x P270 x H945 mm*
- *Évacuation supérieure coaxiale (XUP!)*

MINTA AIR

Type	Finition	Puiss	Ø buse	Corps	Habillage	S	GR	€
MINTA Air Etanche	Métal blanc	Utile 8 kW	80	7122071	6918021	S	725	3 795,00
	Métal noir				6918022	S	725	3 795,00
	Métal argent				6918023	S	725	3 795,00
	Métal bordeaux				6918024	S	725	3 795,00




- *Rendement utile nominal 90,9 - 91,5%*
- *Réservoir 32L*
- *Ø520 x H1187 mm*

MULTI-AIR / HYDRO

ASTER - MULTIAIR

Type	Finition	Puiss	Ø buse	Corps	Habillage	S	GR	€
ASTER 10 XUP! S1 Etanche	Métal argent	Utile 10,0 kW	80/130	*7122089*	*6922028*	S	725	**4 040,00**
	Métal blanc				*6922027*	S	725	**4 040,00**
	Métal noir				*6922026*	S	725	**4 040,00**

- *Rendement utile nominal 90,4 - 91,5%,*
- *Réservoir 33L*
- *L487 x P619 x H1127 mm*



HOYA - MULTI-AIR

Type	Finition	Puiss	Ø buse	Corps	Habillage	S	GR	€
HOYA Etanche	Métal argent	Utile 7,8 kW	80/130	7122090	*6922025*		725	**4 165,00**
	Métal noir				*6922024*		725	**4 165,00**

- *Rendement utile nominal 90,2%*
- *Réservoir 28L*
- *L887 x P284 x H1132 mm*



LOTO - HYDRO

Type	Finition	Puiss	Ø buse	Corps	Habillage	S	GR	€
LOTO 16	**Métal argent**	16,2 kW Air 12,9 kW Hydro	80	*7122034*	*6916025*	S	725	**5 005,00**
	Métal blanc				*6916026*	S	725	**5 005,00**
	Métal noir				*6916027*	S	725	**5 005,00**
	Métal bordeaux				*6916028*		725	**5 005,00**
LOTO 23	**Métal argent**	22,8 kW Air 18,7 kW Hydro	80	*7122035*	*6916025*	S	725	**5 365,00**
	Métal blanc				*6916026*	S	725	**5 365,00**
	Métal noir				*6916027*	S	725	**5 365,00**
	Métal bordeaux				*6916028*		725	**5 365,00**



LOTO HYDRO 16
- *Rendement utile nominal 93,3 - 96,5 %*
- *Réservoir 40 L*
- *L570 x P580 x H1110 mm*

LOTO HYDRO 23
- *Rendement utile nominal 91,3 - 96,5 %*
- *Réservoir 40L*
- *L570 x P580 x H1110 mm*

HYDRO : En exploitant l'installation hydraulique existante, le poêle chauffe toute la maison et permet de disposer librement d'eau chaude à usage sanitaire. Prévoir une augmentation en Ø 100 (fumisterie) et les sécurités réglementaires coté eau de chauffage. Soupape mano, etc.

ACCESSOIRES



Adaptateur de tuyau d'admission d'air Ø60/80mm long 10 cm

4014008 S 725 **26,00**



Kit tiroir à cendres pour Dalia Camelia

4017019 725 **41,00**



Kit tiroir à cendres pour Loto, Malva, Minta

4017018 725 **62,00**



Plaque de sol acier laqué anthracite L950 x P570 x E2mm

4011051 725 **137,00**



Plaque de sol acier laqué anthracite L900 x P1000 x E2 mm

40140139 S 725 **155,00**

Plaque de sol verre trempé L950 x P570 x E6 mm

4011050 725 **186,00**

Plaque de sol verre trempé L900 x P1000 x E6 mm

40170147 S 725 **212,00**

PELLETS

JOLLY MEC

GLOBO

Modèle	GLOBO 6 kW			GLOBO 8 kW			GLOBO 10 kW		
Configuration									
Rendement	95,1-91,1 %			95,1-91,1 %			95,1-91,2 %		
Amenée d'air	Ø 50			Ø 50			Ø 50		
Buse de fumées	Ø 80			Ø 80			Ø 80		
Réservoir	18 kg			18 kg			18 kg		
Erp	A+			A+			A+		
HxØ	1162x540			1162x540			1162x540		
Corp	*GL6*	*GL6UP*	*GL6C*	*GL8*	*GL8UP*	*GL8C*	*GL10*	*GL10UP*	*GL10C*
Top Blanc	*ACC1311*	*ACC1311*	*ACC1311*	*ACC1311*	*ACC1311*	*ACC1311*	*ACC1311*	*ACC1311*	*ACC1311*
Corp Blanc	*LAT1311*	*LAT1311*	*LAT1311*	*LAT1311*	*LAT1311*	*LAT1311*	*LAT1311*	*LAT1311*	*LAT1311*
Ensemble Blanc	**3 830,00**	**4 080,00**	**4 200,00**	**3 940,00**	**4 200,00**	**4 300,00**	**4 050,00**	**4 300,00**	**4 410,00**
Top Noir	*ACC312*	*ACC312*	*ACC312*	*ACC312*	*ACC312*	*ACC312*	*ACC312*	*ACC312*	*ACC312*
Corp Noir	*LAT312*	*LAT312*	*LAT312*	*LAT312*	*LAT312*	*LAT312*	*LAT312*	*LAT312*	*LAT312*
Ensemble Noir	**3 830,00**	**4 080,00**	**4 200,00**	**3 940,00**	**4 200,00**	**4 300,00**	**4 050,00**	**4 300,00**	**4 410,00**
Top Bordeaux	*ACC313*	*ACC313*	*ACC313*	*ACC313*	*ACC313*	*ACC313*	*ACC313*	*ACC313*	*ACC313*
Corp Bordeaux	*LAT313*	*LAT313*	*LAT313*	*LAT313*	*LAT313*	*LAT313*	*LAT313*	*LAT313*	*LAT313*
Ensemble Bordeaux	**3 830,00**	**4 080,00**	**4 200,00**	**3 940,00**	**4 200,00**	**4 300,00**	**4 050,00**	**4 300,00**	**4 410,00**
Top Tourterelle	*ACC317*	*ACC317*	*ACC317*	*ACC317*	*ACC317*	*ACC317*	*ACC317*	*ACC317*	*ACC317*
Corp Tourterelle	*LAT317*	*LAT317*	*LAT317*	*LAT317*	*LAT317*	*LAT317*	*LAT317*	*LAT317*	*LAT317*
Ensemble Touterelle	**3 830,00**	**4 080,00**	**4 200,00**	**3 940,00**	**4 200,00**	**4 300,00**	**4 050,00**	**4 300,00**	**4 410,00**
Habillage Pierre Ollaire	*PIE314*	*PIE314*	*PIE314*	*PIE314*	*PIE314*	*PIE314*	*PIE314*	*PIE314*	*PIE314*
Ensemble Pierre Ollaire	**4 050,00**	**4 300,00**	**4 420,00**	**4 160,00**	**4 420,00**	**4 520,00**	**4 270,00**	**4 520,00**	**4 630,00**
								GR	220



NOUVELLE FINITION

Buse de fumée coaxiale 80/130, prévoir adaptation 475B039A80.

BRIDGE

Modèle	BRIDGE 6 kW		BRIDGE 8 kW			BRIDGE 10 kW		
Configuration								
Rendement	95,1-93,5 %		95,1-91,1 %			95,1-91,2 %		
Amenée d'air	Ø 50		Ø 50			Ø 50		
Buse de fumées	Ø 80		Ø 80			Ø 80		
Réservoir	15 kg		18 kg			18 kg		
Erp	A++		A+			A+		
HxØ	1076x491x535		1160x491x535			1160x491x535		
Corp	*BRI6*	*BRI6UP*	*BRI8*	*BRI8UP*	*BRI8C*	*BRI10*	*BRI10UP*	*BRI10C*
Top Blanc	*TOP3301*	*TOP3301*	*TOP2301*	*TOP2301*	*TOP2301*	*TOP2301*	*TOP2301*	*TOP2301*
Corp Blanc	*LAT1301B*	*LAT1301B*	*LAT1301A*	*LAT1301A*	*LAT1301A*	*LAT1301A*	*LAT1301A*	*LAT1301A*
Ensemble Blanc	**3 360,00**	**3 610,00**	**3 520,00**	**3 770,00**	**3 870,00**	**3 610,00**	**3 860,00**	**3 980,00**
Top Noir	*TOP302*	*TOP302*	*TOP1302*	*TOP1302*	*TOP1302*	*TOP1302*	*TOP1302*	*TOP1302*
Corp Noir	*LAT302B*	*LAT302B*	*LAT302A*	*LAT302A*	*LAT302A*	*LAT302A*	*LAT302A*	*LAT302A*
Ensemble Noir	**3 360,00**	**3 610,00**	**3 520,00**	**3 770,00**	**3 870,00**	**3 610,00**	**3 860,00**	**3 980,00**
Top Bordeaux	*TOP303*	*TOP303*	*TOP1303*	*TOP1303*	*TOP1303*	*TOP1303*	*TOP1303*	*TOP1303*
Corp Bordeaux	*LAT303B*	*LAT303B*	*LAT303A*	*LAT303A*	*LAT303A*	*LAT303A*	*LAT303A*	*LAT303A*
Ensemble Bordeaux	**3 360,00**	**3 610,00**	**3 520,00**	**3 770,00**	**3 870,00**	**3 610,00**	**3 860,00**	**3 980,00**
Habillage Pierre Ollaire	*PIE304B*	*PIE304B*	*PIE1304A*	*PIE1304A*	*PIE1304A*	*PIE1304A*	*PIE1304A*	*PIE1304A*
Ensemble Pierre Ollaire	**3 580,00**	**3 830,00**	**3 750,00**	**4 000,00**	**4 100,00**	**3 840,00**	**4 090,00**	**4 210,00**
							GR	220



Buse de fumée coaxiale 80/130, prévoir adaptation 475B039A80

PELLETS

JOLLY MEC

DORY ANGLE



Couleur PROFIL	BLANC 9 kW			NOIR 9 kW			GRIS TOURT 9 kW		
Configuration									
Rendement	92,0-90,0 %			92,0-90,0 %			92,0-90,0 %		
Amenée d'air	Ø 50			Ø 50			Ø 50		
Buse de fumées	Ø 80			Ø 80			Ø 80		
Réservoir	25 kg			25 kg			25 kg		
Erp	A+			A+			A+		
HxLxP	1163x846x276			1163x846x276			1163x846x276		
Panneau	*DAS9B1*	*DAS9UPB1*	*DAS9CB1*	*DAS9N1*	*DAS9UPN1*	*DAS9CN1*	*DAS9T1*	*DAS9UPT1*	*DAS9CT1*
Grès ivoire	**4 670,00**	**4 960,00**	**5 100,00**	**4 670,00**	**4 960,00**	**5 100,00**	**4 670,00**	**4 960,00**	**5 100,00**
Panneau	*DAS9B2*	*DAS9UPB2*	*DAS9CB2*	*DAS9N2*	*DAS9UPN2*	*DAS9CN2*	*DAS9T2*	*DAS9UPT2*	*DAS9CT1*
Grès rouille	**4 670,00**	**4 960,00**	**5 100,00**	**4 670,00**	**4 960,00**	**5 100,00**	**4 670,00**	**4 960,00**	**5 100,00**
Panneau	*DAS9B3*	*DAS9UPB3*	*DAS9CB3*	*DAS9N3*	*DAS9UPN3*	*DAS9CN3*	*DAS9T3*	*DAS9UPT3*	*DAS9CT1*
Verre noir strié	**4 670,00**	**4 960,00**	**5 100,00**	**4 670,00**	**4 960,00**	**5 100,00**	**4 670,00**	**4 960,00**	**5 100,00**
Panneau	*DAS9B4*	*DAS9UPB4*	*DAS9CB4*	*DAS9N4*	*DAS9UPN4*	*DAS9CN4*	*DAS9T4*	*DAS9UPT4*	*DAS9CT1*
Acier noir	**4 450,00**	**4 740,00**	**4 880,00**	**4 450,00**	**4 740,00**	**4 880,00**	**4 450,00**	**4 740,00**	**5 100,00**
								GR	220

DORY FRONTAL



Couleur PROFIL	BLANC 9 kW			NOIR 9 kW			GRIS TOURT.9 kW		
Configuration									
Rendement	92,0-90,3 %			92,0-90,3 %			92,0-90,3 %		
Amenée d'air	Ø 50			Ø 50			Ø 50		
Buse de fumées	Ø 80			Ø 80			Ø 80		
Réservoir	25 kg			25 kg			25 kg		
Erp	A+			A+			A+		
HxLxP	1163x846x276			1163x846x276			1163x846x276		
Panneau	*DFS9B1*	*DFS9UPB1*	*DFS9CB1*	*DFS9N1*	*DFS9UPN1*	*DFS9CN1*	*DFS9T1*	*DFS9UPT1*	*DFS9CT1*
Grès ivoire	**4 060,00**	**4 340,00**	**4 490,00**	**4 060,00**	**4 340,00**	**4 490,00**	**4 060,00**	**4 340,00**	**4 490,00**
Panneau	*DFS9B2*	*DFS9UPB2*	*DFS9CB2*	*DFS9N2*	*DFS9UPN2*	*DFS9CN2*	*DFS9T2*	*DFS9UPT2*	*DFS9CT2*
Grès rouille	**4 060,00**	**4 340,00**	**4 490,00**	**4 060,00**	**4 340,00**	**4 490,00**	**4 060,00**	**4 340,00**	**4 490,00**
Panneau	*DFS9B3*	*DFS9UPB3*	*DFS9CB3*	*DFS9N3*	*DFS9UPN3*	*DFS9CN3*	*DFS9T3*	*DFS9UPT3*	*DFS9CT3*
Verre noir strié	**4 060,00**	**4 340,00**	**4 490,00**	**4 060,00**	**4 340,00**	**4 490,00**	**4 060,00**	**4 340,00**	**4 490,00**
Panneau	*DFS9B4*	*DFS9UPB4*	*DFS9CB4*	*DFS9N4*	*DFS9UPN4*	*DFS9CN4*	*DFS9T4*	*DFS9UPT4*	*DFS9CT4*
Acier noir	**3 840,00**	**4 120,00**	**4 270,00**	**3 840,00**	**4 120,00**	**4 270,00**	**3 840,00**	**4 120,00**	**4 270,00**
								GR	220

ADAPTATEUR



Produit	Réf.	S	GR	€
Inox	*475039A080*		583	**64,23**
Noir	*4750B39A80*	S	583	**70,64**

UTILISER L'APPAREIL UNIQUEMENT DANS SON CADRE D'EMPLOI



Buse de fumée postérieure



Buse de fumée supérieure simple paroi



Buse de fumée supérieure concentrique

PELLETS

JOLLY MEC

TAKUMY

Modèle	TAKUMI 12 kW			TAKUMI 14 kW		
Configuration						
Rendement	90,3-90,2 %			90,3-89,2 %		
Amenée d'air	Ø 50			Ø 50		
Buse de fumées	Ø 80			Ø 80		
Réservoir	25 kg			25 kg		
Erp	A+			A+		
HxØ	1162x540			1162x540		
Cotés Acier - Top Céramique	*TA/12/1*	*TA/12/UP/1*	*TA12C1*	*TAK/14/1*	*TA14UP1*	*TA/14/C/1*
Blanc - €	**4 390,00**	**4 560,00**	**4 730,00**	**4 610,00**	**4 780,00**	**4 940,00**
Cotés Acier - Top Céramique	*TA/12/2*	*TA/12/UP/2*	*TA12C2*	*TA/14/2*	*TA14UP2*	*TA14C2*
Noir - €	**4 390,00**	**4 560,00**	**4 730,00**	**4 610,00**	**4 780,00**	**4 940,00**
Cotés et Top Pierre Olaire	*TA124*	*TA12UP4*	*TA12C4*	*TA144*	*TA14UP4*	*TA/14/C/4*
€	**4 660,00**	**4 830,00**	**5 000,00**	**4 880,00**	**5 050,00**	**5 210,00**
					GR	220



BRERA POÊLE HYDRAULIQUE

Modèle	BRERA 24 kW	
Version	IDRO	IDRO + COMFORT
Rendement	93,6-93,2 %	
Amenée d'air	Ø 60	
Buse de fumées	Ø 100	
Réservoir	40 kg	
Erp	A++	
HxLxP	1290x610x650	
Blanc	*BRE24AC1*	*BRE24/CO/1*
€	**5 400,00**	**6 130,00**
Acier Noir	*BRE24AC2*	*BRE24CO2*
€	**5 400,00**	**6 130,00**
Bordeaux	*BRE24AC3*	*BRE24CO3*
€	**5 400,00**	**6 130,00**
	GR	220



Version Chauffage central, Version "HYDRO+AIR", et version, système "confort", permettant de chauffer seulement l'air grâce à un échangeur spécifique pour chauffer l'ambiance dans les demi-saisons, avant d'activer toute l'installation hydraulique.

ACCESSOIRES

Produit	Réf.	S	GR	€
Sonde ballon tampon	*SONDA/3*		220	**9,00**
Vanne 3 voies	*DEVIATRIC1*		220	**182,00**

POÊLES BOIS / PELLETS

JOLLY MEC

POÊLE REVERSE S- BUCHES OU PELLETS

	Bois				Pellet	
Puissance thermique nominale	6,5 kW				4,4 à 9,6 kW	
Rendement	84,40%				94,4 - 96,3 %	
Réservoir	-				15 kg	
Amenée d'air	Ø 100					
Buse de fumées	Ø 150					
Erp	A+					
HxØ	1050x1163x494					
Habillage / Verre	Blanc / Noir	Blanc / Déco	Noir / Noir	Noir / Déco	Pierre Ollaire / Noir	Pierre Ollaire / Déco
Réf.	*REVERSESB1*	*REVERSESB2*	*REVERSESN1*	*REVERSESN2*	*REVERSESP1*	*REVERSESP1*
S / GR	220	220	220	220	220	220
	6 110,00	**6 110,00**	**6 110,00**	**6 110,00**	**6 390,00**	**6 390,00**



POÊLE FOGHET SERIE S - BUCHES OU PELLETS

Modèle	Chauffage	%	Buse	hxlxp	Réf.	S	GR	€
11-12 kW	EVO ARIA NON canalisable	B85,3% P92,5%	Ø 150	162x106,2x52	*FOEVPEAR4R*		220	**8 990,00**
11-12 kW	EVO ARIA Air canalisable	B85,3% P92,5%	Ø 150	162x106,2x52	*FOGEVOARRC*		220	**9 200,00**
8-18 kW	EVO IDRO	B85,0% P91%	Ø 150	162x106,2x52	*FOGEVOAC1R*		220	**9 970,00**
15-18 kW	EVO IDRO	B84,0% P91%	Ø 150	162x106,2x52	*FOGEVOACR*		220	**10 050,00**



CHEMINÉE FOGHET EVO ARIA & EVO IDRO - BUCHES OU PELLETS

Modèle	Chauffage	%	Buse	hxlxp	Réf.	S	GR	€
11-12 kW	EVO ARIA Air canalisable	B85,3% P90%	Ø 150	162x89x50	*FOGEVOARRC*		220	**9 200,00**
8-18 kW	EVO HYDRO	B85,1% P91%	Ø 150	160x99x50	*FOGEVOAC1*		220	**9 080,00**
15-18 kW	EVO HYDRO	B84,0% P91%	Ø 150	160x99x50	*FOGEVOAC*		220	**9 170,00**

Foyer combiné bois et pellet, version Aria Canalisable ou Idro (combustion étanche)
Consultez notre équipe technique pour la conception de votre projet.



Aria - canalisable



Idro - Chauffage central

HABILLAGE POELE FOGHET SERIE S

Couleurs	Réf.		GR	€
Grès Rouille	*SETRFE101*		220	**333,00**
Grès ivoire	*SETRFE102*		220	**333,00**
Pierre ollaire	*SETRFE103*		220	**333,00**
Reflex bronze	*SETRFE109*		220	**396,00**

CHEMINÉES - INSERTS

JOLLY MEC

CHEMINÉE INSERT ETANCHE SYNTHESIS PELLETS

Version	Chauffage	Puiss	Buse	hxlxp	Réf.	S	GR	€
Synthesis 60	Air (410 m³/h)	7 kW	Ø 80	59x68x68	*SYNTHE60*		220	**3 780,00**



CHEMINÉE INSERT ETANCHE SYNTHESIS MODULAR PELLETS

Version	Chauffage	Puiss	Buse	hxlxp	Réf.	S	GR	€
Modular 68	Air canalisable	9 kw	Ø 80	52x68x54	*SYNTHE68/M*		220	**3 840,00**
Modular 80	Air canalisable	11,5 kw	Ø 80	59x80x54	*SYNTHE180M*		220	**4 130,00**

Nombreuses variantes et options pour Synthésis Modular, chevalet, réserves supplémentaires, kits de canalisations gauche ou droite, habillages.

ACCESSOIRES

Option	Réf.	GR	€	Foghet	Globo	bridge 6	bridge 8-10	Dory Angle	Dory Frontal	Dory Quadra	Takumi	Brera	Ambria 2
Kit de canalisation avec ventilateur 170 m³/h, sonde et raccord.	*KIT/CAN/9*	220	**219,00**		x	x	x						
Kit de canalisation droit avec ventilateur 170 m³/h, sonde et raccord diam 80mm.	*KIT/CAN/8*	220	**219,00**					x	x	x			
Kit de canalisation gauche, sonde et raccord diam 80mm. Installable uniquement en rajout au KIT/CAN/8 et en sortie postérieure.	*KIT/CAN/8A*	220	**219,00**		x		x						
Kit de canalisation BASE, sans ventilateur et avec raccord diam. 80mm.	*KIT/CAN12B*	220	**28,00**		x		x						
Kit de canalisation PLUS avec ventilateur 170 m³/h, raccord diam 80mm plaque et support.	*KIT/CAN12P*	220	**162,00**		x		x						
Plancher en verre 710x880 mm	*KIT/PED/1V*	220	**214,00**			x	x						x
Plancher noir 1100x530 mm	*KIT/PED/N4*	220	**120,00**			x	x						x
Plancher verre 1100x530 mm.	*KIT/PED/4V*	220	**214,00**					x	x	x	x		
Plancher noir	*KIT/PED/5N*	220	**120,00**					x	x	x	x		
Plancher verre	*KIT/PED/5V*	220	**214,00**		x						x		
Dispositif Wifi pour allumage à distance	*W/R/2*	220	**234,00**	x							x		
Sonde température ambiant mural	*SONDA/6*	220	**26,00**	x		x	x			x	x	x	x
Thermostat ambiant sans fil (à commander avec le récepteur RIC/TERM/A)	*TERM/AMB/T*	220	**110,00**	x	x	x	x				x	x	
Tuyau rigide noir Ø80, ep1,2 mm 25 cm avec joint sortie fumée postérieure	*PETUB8MT25*	220	**26,00**										x
Bouche régable en aluminium couleur blanche (RAL 9010) 10X10 cm Ø8 cm	*BOC/REGN80*	220	**62,00**										
Bouche réglable 18x12 cm, avec fermeture réglable, couleur Gris tourterelle métallisé	*BOC/REG/MO*	220	**39,00**										
Grille ALU, nuance Tourterelle métallisé pour aération hotte 40x10 cm	*GRI/CAP/1N*	220	**20,00**										

BOIS

KUNST



WENGE

	WENGE
Dimensions H x L x P	551x646x476
Buse verticale	Ø 150-153
Puissance	6,7 kW
Rendement	80,70%
Buches	50 cm
Poele	S 309 2 442,00
ERP & Colisage	A+ 23030
Réserve (Store)	S 309 537,90
ERP & Colisage	23033



FICUS

	FICUS
Dimensions H x L x P	702x481x480
Buse verticale	Ø 150-153
Puissance	7,5 kW
Rendement	80,70%
Buches	40 cm
Poele	S 309 2 590,50
ERP & Colisage	A+ 23062
Réserve (Store)	S 309 368,50
ERP & Colisage	23063



WILLOW

	WILLOW
Dimensions H x L x P	835x472x501
Buse verticale	Ø 150-153
Puissance	8 kW
Rendement	78,00%
Buches	50 cm
Poele	S 309 2 622,40
ERP & Colisage	A+ 23050



EBANO

	EBANO
Dimensions H x L x P	550x1000x525
Buse verticale	Ø 150-153
Puissance	8,9 kW
Rendement	80,80%
Buches	80 cm
Poele	S 309 3 271,40
ERP & Colisage	A+ 23016
Réserve (Store)	S 309 882,20
ERP & Colisage	23018



YUCCA

	YUCCA
Dimensions H x L x P	507x646x416
Buse verticale	Ø 150-153
Puissance	6,7 Kw
Rendement	80,70%
Buches	50 cm
Poele	S 309 4 394,50
ERP & Colisage	A+ YUCCA

INSERTS

	I 70	I 80
Dimensions H x L x P	570x753x470	570x853x470
Buse verticale	Ø 150-153	Ø 150-153
Puissance	7 kW	7 kW
Rendement	81,00%	81,00%
Buches	50 cm	50 cm
Insert	S 309 2 501,40	S 309 2 693,90
ERP & Colisage	A+ 23075	A+ 23085



DISTRIBUTION D'AIR CHAUD Ø125



Groupe de récupération d'air chaud Zéphir 400 m3/h thermostat réglable de 0 à 90 °C, moteurs ventilés à haute résistance thermique (200 °C), isolation phonique et thermique laine de roche haute densité. Caisson galvanisé anticorrosion

ZE40 S 216 **264,50**



Caisson filtre 400 m3/h pour récupérateur d'air chaud Ø125mm

EBX125 216 **154,07**



Gaine alu isolée M1/M0 phonique Ø127 mm longueur 10 ml

630150127 S 606 **78,46**



Bouche d'insuflation métallique réglable Unelvent BIR, Ø125, débit de 30 à 210m³/h, manchette lisse en acier galvanisé

850749 S 611 **46,81**



Dérivation (culotte) 45° en acier galvanisé, Ø 125 mm

CU125/2 S 612 **61,32**



Manchon raccord mâle en acier galvanisé, raccord à joint Ø 125 mm

RMT125J S 612 **6,14**



Collier de serrage Unelvent CX 215 - 2 unités - Ø 50/215 mm - Collier réglable en acier inoxydable

860099 S 612 **9,82**



Adhésif aluminium 150° 50 ml x 50 mm le rouleau

116205 S 513 **44,23**



Sonde à distance pour appareils éloignés de la source de chaleur, installer la sonde dans la hotte a proximité de la zone de puisage (jamais en contact avec une pièce métallique) Déclenchement à 43°C. Câble de 4 m.

SAD45 216 **56,62**



Thermostat à distance Réglage manuel de la température de déclenchement entre 0 et 90°C

TAD 216 **68,56**

DISTRIBUTION D'AIR CHAUD Ø160



Groupe de récupération d'air chaud Zéphir 600 m3/h thermostat réglable de 0 à 90°C, moteurs ventilés à haute résistance thermique (200 °C), isolation phonique et thermique laine de roche haute densité. Caisson galvanisé anticorrosion

ZE60 S 216 **340,25**



Caisson filtre 600 m3/h pour récupérateur d'air chaud Ø160mm

EBX160 216 **154,07**



Gaine Alu isolée M1/M0 phonique Ø160 longueur 10 ml

630150160 606 **91,89**



Bouche d'insufflation métallique réglable Unelvent BIR, Ø160, débit de 50 à 300m³/h, manchette lisse en acier galvanisé

850771 611 **60,73**



Dérivation (culotte) 45° en acier galvanisé, Ø 160 mm

CU160/2 612 **66,31**



Manchon raccord mâle en acier galvanisé, raccord à joint Ø 160 mm

RMT160J S 612 **6,96**



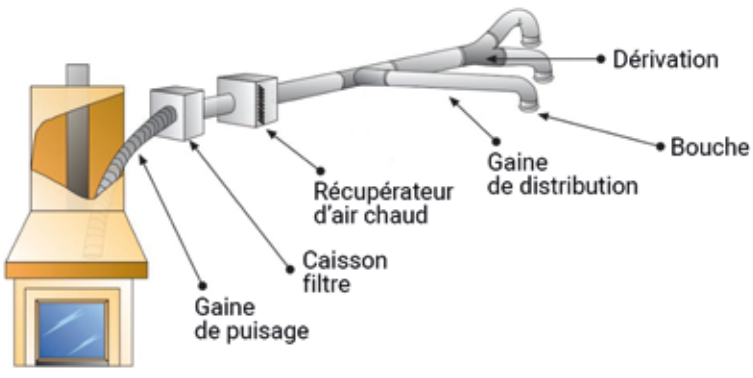
Réduction conique en acier galvanisé à joint, raccordement Ø 160/125 mm

RCC160125J S 612 **11,74**



Variateur de vitesse pour réglage du débit de soufflage de 0 à 100 %

VE51 216 **93,99**



POÊLES À BÛCHES

tubest

TUYAU DE RACCORDEMENT

	Ø 150 NOIR		GR	€
Longueur droite 100 cm SP (1)	E100150N	S	583	77,85
Longueur droite 50 cm SP (2)	E50150N	S	583	50,52
Longueur droite 25 cm SP (3)	E25150N	S	583	38,88
Coude à 90° SP (4)	EC90150N	S	583	80,25
Coude à 45° SP (5)	EC45150N	S	583	80,25
Té à 90° SP (6)	ETE150N	S	583	107,13
Tampon	ETA150N	S	583	59,19
Rosace SP	ERO150N	S	583	33,52
Raccord Femelle / Femelle	3612B15150	S	583	52,07
Adaptateur anti bistre	3612B16150	S	583	13,47















RACCORDEMENT SUR TUBAGE FLEXIBLE

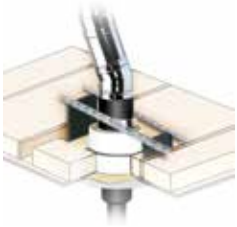
	Ø 150		GR	€
Plaque de propreté 35x35 Blanche (8)	RP4771W150	S	583	97,96
Plaque de propreté 50x40 Blanche (8)	RP4774W150		583	111,07
Plaque de propreté 40x40 Blanche (8)	RP4772W150		583	97,96
Plaque de propreté 40x40 Noire (8)	RP4772B150	S	583	97,96
Raccord plaque de propreté jonction tubage inox (9)	RP47121515	S	583	120,23
Flexible Int lisse 316 L (10)	TL153	S	632	43,75
Collier de fixation flexible (11)	COL153	S	451	21,10
Plaque de finition haute Inox (12)	324730180	S	606	72,17
Chapeau chinois extensible Ø130/137	037102	S	451	86,80

RACCORDEMENT SUR CONDUIT DOUBLE PAROI

	Ø 150	S	GR	€
Plaque de propreté ronde Ø 500 blanche (14)	RP2577W150	S	583	70,68
Plaque de propreté inclinable 0 à 10° ronde DP blanche (17)	RP2580W150	S	583	101,17
Plaque de propreté inclinable 0 à 10° ronde DP noire (18)	RP2580B150	S	583	101,17
Elément adaptation mono/double paroi blanc 500 mm (15)	ELB500/150	S	583	296,22
Elément adaptation mono/double paroi noir 500 mm (15)	ELN500/150	S	583	296,22
Collier de soutien DP (16)	RP2567R150	S	583	47,21

RACCORDEMENT RT 2012 SUR CONDUIT DOUBLE PAROI

	Ø 150	S	GR	€
Coque Isolant l'écart au feu	RP2584150	S	101	203,98
Plaque coupe feu étanche à l'air	RP2585150	S	101	173,75
Collier de soutien DP	RP2567R150	S	583	47,21
Réhausse pour collier de soutien	RP2568	S	101	35,95



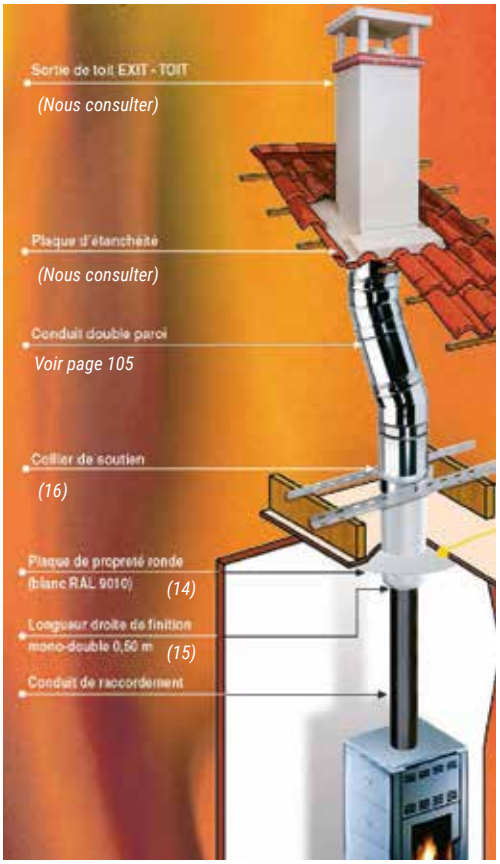
Solution rampant pour gamme double paroi, nous consulter. Les conduits noirs existent aussi en gris

Une étude de fumisterie est nécessaire pour le bon dimensionnement, et au respect de la réglementation.

TUBAGE DE CHEMINÉE



ADAPTATION CONDUIT DOUBLE PAROI



POÊLES À PELLETS - RACCORDEMENTS CHEMINÉE

tubest

TUYAU DE RACCORDEMENT ACIER 1,2 MM

	Ø 80	S	GR	€	Ø 100	S	€
Longueur 200 cm Noir (1)	PA200080N	S	583	96,98	PA200100N		105,65
Longueur 150 cm Noir (1)	PA150080N		583	88,26			
Longueur 100 cm Noir (1)	PA100080N	S	583	43,37	PA100100N	S	49,59
Longueur 50 cm Noir (1)	PA50080N	S	583	30,29	PA50100N	S	33,90
Longueur 25 cm Noir (1)	PA25080N	S	583	23,32	PA25100N	S	26,58
Rallonge 60-185 mm Noir (2)	PAREG080N	S	583	68,01	EREG100N	S	76,70
Coude à 90D (3)	PAC90080N	S	583	52,82	PAC90100N	S	59,88
Coude à 45D (4)	PAC45080N	S	583	42,26	PAC45100N	S	46,13
Té sortie FEM avec tampon (5)	PAT080N	S	583	73,50	PAT100N		104,82
Té Ø100 avec tampon sortie femelle Ø 80					3612B10F08	S	116,53
Rosace de finition avec vis (6)	3612B42080	S	583	19,72	3612B42100		26,76
Rosace de finition sans trou	3612B42C80		583	19,72			
Collier mural (7)	3612B13080	S	583	12,87			
Collier mural réglable	3612B13C80		583	30,42	3612B13100		35,13
Joint d'étanchéité (en pression T200°C) (8)	JOINT20080	S	606	1,53	JOIN200100		3,52
Jonction FF 200 mm (20)	3612B15080	S	583	28,18	3612B15100		33,87
Augmentation Ø 80/100	AUG80100N	S	583	45,80			


3


4


5


20

RACCORDEMENT SUR TUBAGE FLEXIBLE

	Ø 80	S	GR	€	Ø 100	S	€
Plaque de propreté 30x30 Blanche (8)	RP4770W080	S	583	90,90	RP4770W100		90,90
Plaque de propreté 35x35 Blanche (8)	RP4771W080		583	90,90	RP4771W100		90,90
Plaque de propreté 40x40 Blanche (8)	RP4772W080	S	583	90,90	RP4772W100		90,90
Plaque de propreté 40x40 Noire (8)	RP4772B080	S	583	90,90	RP4772B100	S	90,90
Raccord plaque de propreté jonction tubage étanche inox (9)	RP4713080	S	583	120,23	RP4713100	S	131,44
Flexible Int lisse 316 L (10)	3310380C	S	451	23,25	33103100C	S	32,45
Collier de fixation flexible (11)	COL83	S	606	21,30	COL97	S	18,40
Plaque de finition haute Inox (12)	324730100	S	606	53,47	324730130	S	59,16
Chapeau Chinois(13)	037101	S	451	71,30	037101	S	71,30


17


18


15

RACCORDEMENT SUR CONDUIT DOUBLE PAROI

	Ø 80	S	GR	€	Ø 100	S	€
Plaque de propreté ronde Ø 500 Blanche (20)	RP2577W080		583	58,92	RP2577W100		58,92
Plaque de propreté inclinable 0 à 10° ronde DP Blanche (17)	RP2580W080	S	583	85,59	RP2580W100		88,71
Plaque de propreté inclinable 0 à 10° ronde DP Noire (18)	RP2580B080	S	583	85,59	RP2580B100		88,71
Elément adaptation mono/double paroi Blanc 500 mm (15)	ELB500/80	S	583	240,67	ELB500/100		254,16
Elément adaptation mono/double paroi Noir 500 mm (15)	ELN500/80	S	583	240,67	ELN500/100		254,16



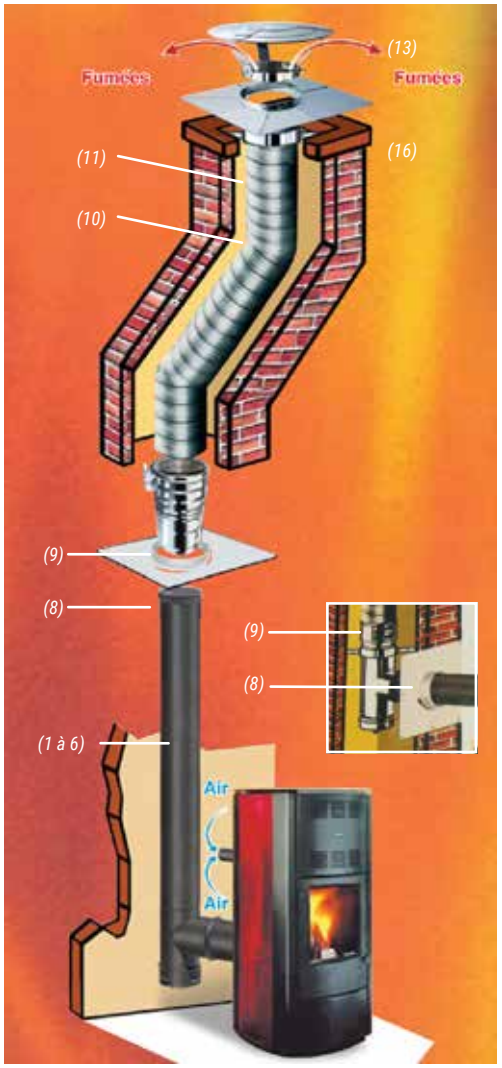
RACCORDEMENT RT 2012 D.PAROI

	Ø 80	S	GR	€	Ø 100	S	€
Coque Isolant l'écart au feu	RP2584080	S	101	188,87	RP2584100		188,87
Plaque coupe feu étanche à l'air	RP2585080	S	101	128,43	RP2585100		128,43
Réhausse pour collier de soutien	RP2568	S	101	35,95	RP2568	S	35,95
Collier de soutien DP (19)	RP2567R080	S	583	45,77	RP2567R100		45,77

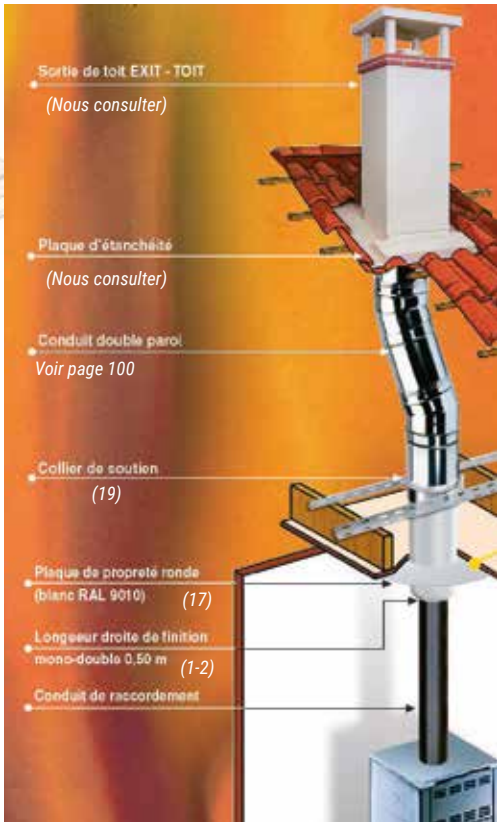
Solution plafond et mur pour gamme double paroi. Solution rampant pour gamme double paroi, nous consulter.

UNE ÉTUDE DE FUMISTERIE EST NÉCESSAIRE POUR LE BON DIMENSIONNEMENT, ET AU RESPECT DE LA RÉGLEMENTATION.

ADAPTATION SUR TUBAGE ÉTANCHE



ADAPTATION CONDUIT DOUBLE PAROI



POÊLES À PELLETS - VENTOUSE

tubest

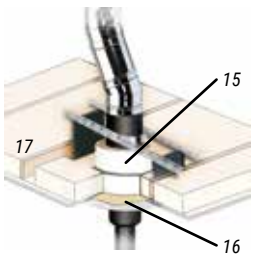
TUYAU DE RACCORDEMENT

Ø 80/125	Inox Brillant			Noir mat		
Longueur droite 100 cm		*4750010080*			*4750B10080*	
GR / S / € (1)	583	S	**108,70**	583	S	**130,52**
Longueur droite 50 cm		*4750050080*			*4750B05080*	
(2)	583	S	**70,97**	583	S	**85,17**
Longueur droite 25 cm		*4750025080*			*4750B25080*	
(2)	583		**59,61**	583	S	**71,54**
Coude à 90°		*4750029080*			*4750B90080*	
(3)	583	S	**92,13**	583	S	**110,65**
Coude à 45°		*4750024580*			*4750B45080*	
(4)	583	S	**79,06**	583	S	**94,75**
Elément amenée d'air Ø 60 mm		*4750050680*			*4750B56080*	
(5)	583		**72,62**	583	S	**87,15**
Té à 90° piquage femelle SP		*4754080F80*			*4750B480F8*	
(6)	583	S	**115,07**	583	S	**127,12**
Tampon concentrique		*475010080*			*4750B1080*	
(7)	583	S	**55,72**	583	S	**68,32**
Terminal horizontal recoupable avec 2 rosaces		*475030080*			*4750B30080*	
(8)	583		**212,80**	583	S	**255,33**
Terminal vertical		*475033080*			*4750B33080*	
(9)	583	S	**126,64**	583	S	**151,95**
Terminal vertical vent fort		*475033L080*			*4750B33L08*	
(10)	583		**210,27**	583		**271,41**
Collier mural réglable 50 à 100 mm		*475028080*			*4750B28080*	
(11)	583	S	**37,47**	583	S	**53,38**
Collier mural + bride de sécurité		*475029080*			*4750B29080*	
(12)	583		**17,78**	583	S	**21,32**
Solin Inox 5 à 30° + collet		*475025080*			*475025080N*	
	583	S	**173,26**	583	S	**175,00**
Maintien au sol réglable		*475009*			*4750B09*	
(13)	583		**65,99**	583		**91,16**
Bride de sécurité		*475027080*			*4750B27080*	
	583	S	**9,97**	583	S	**15,36**
Joint d'étanchéite sur air		*360531N125*			*360531N125*	
(Astuce fuites d'air)	583		**3,66**	583		**3,66**

Existe en Ø 100/150 nous consulter

ACCESSOIRES COMMUNS

	Ø 80	S	GR	€
Plaque de propreté inclinable 0 à 10° ronde DP Blanche (13)	*475080W080*		583	**85,59**
Plaque de propreté inclinable 0 à 10° ronde Noire (13)	*475080B080*	S	583	**85,59**
Coque Isolant l'écart au feu 250 mm (15)	*475084080*	S	101	**188,87**
Plaque coupe feu étanche à l'air (16)	*475085080*	S	101	**128,43**
Collier de soutien (17)	*475067080*	S	583	**45,77**
Réhausse pour collier de soutien (18)	*RP2568*	S	101	**35,95**
Augmentation Ø male 50 Fem 80	*4750365080*	S	583	**15,88**
Flexible alu DN50 le ml	*FLALU050*		583	**8,28**
Flexible Fibre Verre Noir DN80 le ml	*BFLVER080*	S	583	**38,91**
Flexible d'amenée d'air Ø 60 le ml (0,10 unité)	*645065*	S	451	**42,40**




13






645065


1


2


3


4


5


6


7


8

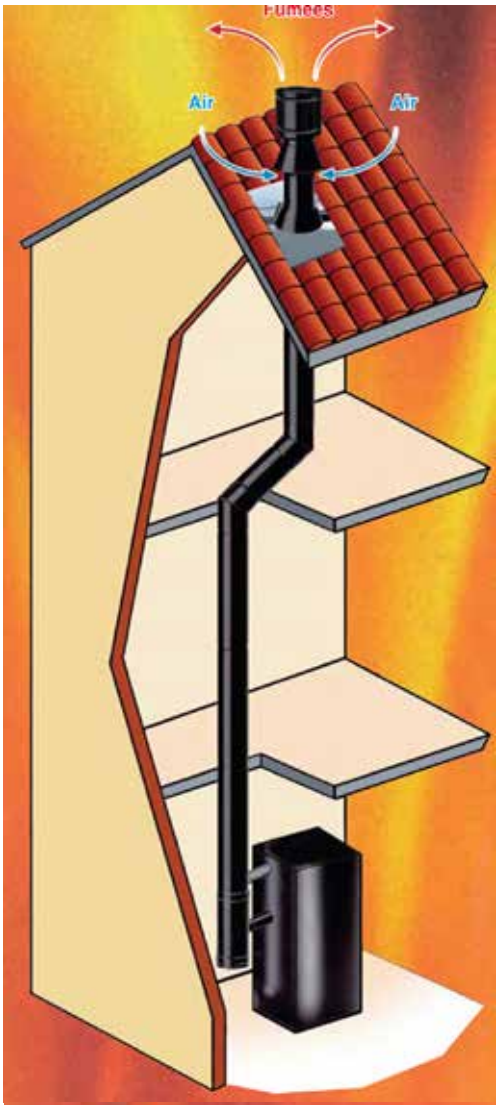

9

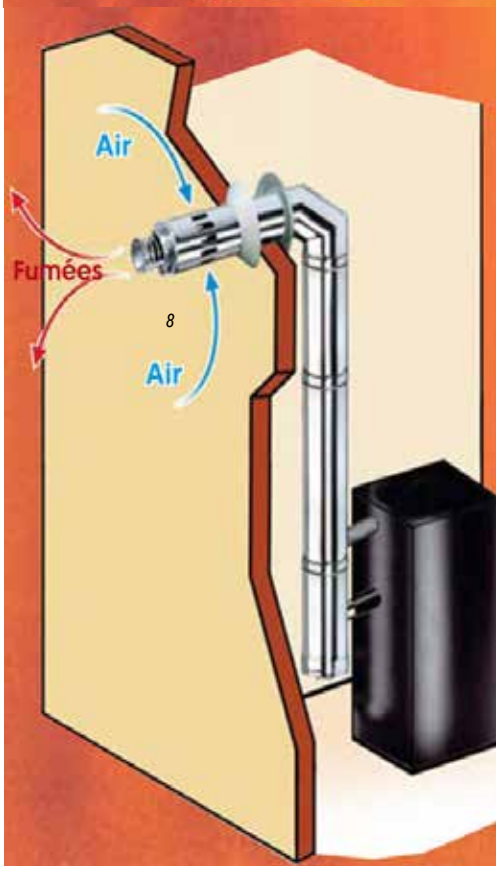

10


11


12

SYSTÈME À CIRCUIT DE COMBUSTION ÉTANCHE
Raccordement à des appareils titulaires d'un avis technique



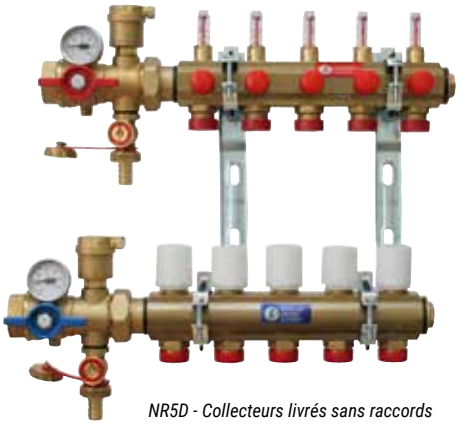


COLLECTEURS / RÉGULATIONS / THERMOSTATS

WATTS INDUSTRIES

COLLECTEUR PLANCHER CHAUFFANT LAITON AVEC DÉBIMÈTRE

	Ø	Réf.	S	GR	€
2 départs	26/34	*NR2D*	S	420	**227,88**
3 départs	26/34	*NR3D*	S	420	**254,65**
4 départs	26/34	*NR4D*	S	420	**285,95**
5 départs	26/34	*NR5D*	S	420	**311,03**
6 départs	26/34	*NR6D*	S	420	**361,90**
7 départs	26/34	*NR7D*	S	420	**396,58**
8 départs	26/34	*NR8D*	S	420	**425,83**
9 départs	33/42	*NR9D*	S	420	**452,78**
10 départs	33/42	*NR10D*	S	420	**485,03**
Raccords 13/16 (l'unité)		*R179X077*	S	420	**8,93**
Raccords 16/20 (l'unité)		*R179X091*	S	420	**8,93**
Thermomètre		*R540Y002*	S	420	**33,94**



NR5D - Collecteurs livrés sans raccords



R179X077

COLLECTEUR PLANCHER CHAUFFANT PUSH

Modèle	Ø	Réf.	S	GR	€
2 départs	26/34	*COLIPC2P*	S	457	**198,35**
3 départs	26/34	*COLIPC3P*	S	457	**231,51**
4 départs	26/34	*COLIPC4P*	S	457	**272,76**
5 départs	26/34	*COLIPC5P*	S	457	**312,73**
6 départs	26/34	*COLIPC6P*	S	457	**353,61**
7 départs	26/34	*COLIPC7P*	S	457	**394,48**
8 départs	26/34	*COLIPC8P*	S	457	**435,18**
9 départs	26/34	*COLIPC9P*	S	457	**476,45**
10 départs	26/34	*COLIPC10P*	S	457	**515,86**
11 départs	26/34	*COLIPC11P*	S	457	**561,81**
12 départs	26/34	*COLIPC12P*		457	**612,39**

Collecteur sans Raccord monté en un clic





COLLECTEUR PLANCHER CHAUFFANT INOX

Sans raccord	Ø	Réf.	S	GR	€
2 départs	26/34	*COLIPC2D*	S	457	**148,85**
3 départs	26/34	*COLIPC3D*	S	457	**173,27**
4 départs	26/34	*COLIPC4D*	S	457	**197,71**
5 départs	26/34	*COLIPC5D*	S	457	**222,44**
6 départs	26/34	*COLIPC6D*	S	457	**247,43**
7 départs	26/34	*COLIPC7D*	S	457	**272,73**
8 départs	26/34	*COLIPC8D*	S	457	**300,65**
9 départs	26/34	*COLIPC9D*	S	457	**325,97**
10 départs	26/34	*COLIPC10D*	S	457	**348,08**
Raccord 13/16 l'unité		*RAC1316*	S	457	**5,65**





RAC1316

RÉGULATION PIÈCE/PIÈCE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Moteur pour collecteur Giacomini normalement ouvert 2 fils	*R478X121*	S	420	**61,45**
Moteur pour collecteur Watts normalement fermé 2 fils	*COLIM*	S	457	**40,28**
Thermostat Tybox 5000 filaire	*6050636*	S	567	**125,00**



R478X121



COLIM



6050636

THERMOSTAT DE SÉCURITÉ PLANCHER CHAUFFANT

Désignation	Réf.	S	GR	€
Réarmement interne protégé par un bouchon vissé	*TSPC*	S	643	**46,80**



Le thermostat de sécurité doit être réarmé manuellement par un bouton poussoir accessible par l'ouverture du bouchon de protection vissé sur le capot extérieur.

DALLES / TUBES / BANDES / CAVALIERS



DALLE LISSE TMS MF - PUR

Epaisseur	Paquet	Résist.	Réf.	S	GR	€
30 mm	14,40 m²	1,20 m²K/W	*P30EF*	S	407	**13,11**
40 mm	12,00 m²	1,75 m²K/W	*P40EF*	S	407	**16,11**
48 mm	9,60 m²	2,20 m²K/W	*P48EF*	S	407	**18,97**
56 mm	8,40 m²	2,60 m²K/W	*P56EF*	S	407	**21,10**
68 mm	6,00 m²	3,15 m²K/W	*P68EF*	S	407	**25,26**
80 mm	6,00 m²	3,70 m²K/W	*P80EF*	S	407	**28,89**
100 mm	4,80 m²	4,65 m²K/W	*P100EF*	S	407	**35,39**
120 mm	3,60 m²	5,55 m²K/W	*P120EF*	S	407	**42,50**

Prix au m²



TUBE PLANCHER CHAUFFANT

Ø	Lg	Réf.	S	GR	€
13/16	100	*VPE16-100*	S	420	**0,56**
13/16	120	*VPE16-120*	S	420	**0,56**
13/16	240	*VPE16-240*	S	420	**0,56**
13/16	800	*VPE16-800*	S	420	**0,56**

Prix au ml



BANDES LATÉRALES

Désignation	Haut	Long	Réf.	S	GR	€
Rouleau mousse	150 mm	25 ml	*K369*	S	420	**33,33**
Rouleau mousse	210 mm	50 ml	*K369Y322*	S	420	**68,48**

Prédécoupée, bavette adhésive



CAVALIER DE FIXATION

Lg	Nb	Réf.	S	GR	€
40 mm l'unité	300	*CFK*	S	406	**0,12**
57 mm l'unité	300	*CFA*	S	406	**0,15**

OUTILLAGE PLANCHER CHAUFFANT



Dérouleur trépied adapté multicouche jusqu'à 600m
304510701 S 430 **438,90**



Agrafeuse
1409050001 S 620 **621,30**



Pompe à épreuve - 12L, 50 bars
362060 S 779 **308,88**



Adhésif Orange - 33 ml
170647 S 651 **5,54**

ÉTUDE PLANCHER CHAUFFANT

ÉTUDE PLANCHER CHAUFFANT

Surface	Etude	
10 à 70 m²	*ETUDE1*	**100,00**
71 à 120 m²	*ETUDE*	**190,00**
121 à 180 m²	*ETUDE2*	**270,00**
Supérieure à 180 m² (le m²)	*ETUDE3*	**1,70**



EAU CHAUDE EMAT



AZN AÉROTHERME EAU CHAUDE

Modèle	Puiss. Maxi kW	Débit d'air maxi m³/h	Réf.	S	GR	€
AZN12	13,7	1750	*0010-100*		745	**996,00**
AZN13	17,8	1550	*0010-101*		745	**1 063,00**
AZN22	18,1	2450	*0010-102*		745	**1 089,00**
AZN32	22,6	2800	*0010-104*		745	**1 175,00**
AZN33	29,4	2550	*0010-105*		745	**1 284,00**
AZN43	37,4	3400	*0010-107*		745	**1 404,00**
AZN53	44	3900	*0010-109*		745	**1 595,00**
AZN62	40,1	5200	*0010-110*		745	**1 523,00**

GAZ EMAT



MIXIJET AÉROTHERME GAZ

MIXIJET	Puiss.Utile kW	Débit d'air maxi m³/h	Réf.	S	GR	€
MX 20	18,1	2100	*0000-1621*		745	**3 237,00**

KIT VENTOUSE FAÇADE AÉROTHERME GAZ MIXIJET



Modèle	Réf.	S	GR	€
Kit ventouse horizontale C12	*0063-03*		745	**152,00**



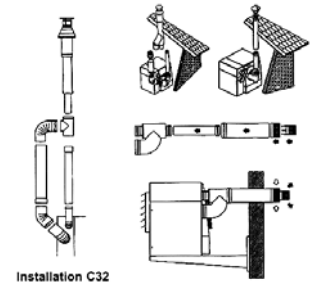
AÉROTHERME GAZ MIXTY

MIXTY	P. Utile kW	Débit d'air maxi m³/h	Réf.	S	GR	€
30	10 à 28	3200	*0000-1162*		745	**4 516,00**
40	14 à 35	4400	*0000-1163*		745	**4 892,00**
50	19 à 48	5500	*0000-1164*		745	**5 896,00**

KIT VENTOUSE AÉROTHERME MIXTY

Modèle	Réf.	S	GR	€
Kit ventouse type C13. 1 terminal horizontal, taille MIXTY jusqu'à 60	*0061-50*		745	**338,00**
Kit fumées type C33 taille MIXTY jusqu'à 60	*0061-52*		745	**541,90**

Existe jusqu'à 115 kW, nous consulter.



Installation C32
hauteur maxi 10m
kit ventouse toiture
0062-34

Installation C12
kit ventouse façade
0062-23

ACCESSOIRES GAZ

Désignation	Pour modèle	Amont	Aval	Réf.	S	GR	€
Kit gaz sans détente	30 à 50	20/37 mbar	20/37 mbar	*0052-01*		745	**96,00**
Kit gaz Nat NF	30	300 mbar	20 mbar	*0050-21*		745	**188,00**
Kit gaz Nat NF	40 à 50	300 mbar	20 mbar	*0050-22*		745	**263,00**
Kit gaz propane NF	30 à 50	1,5 bar	37 mbar	*0051-21*		745	**188,00**
Flexible industrie Ø 15/21 FF	30 à 50	20/37 mbar	20/37 mbar	*0053-01*		745	**65,00**
Flexible 75 cm "ERP" Ø 15/21 FF	30 à 50	20/37 mbar	20/37 mbar	*P011520*	S	484	**50,60**



Kit gaz sans détente
vanne + filtre
0051-14



Flexible "industrie" - lg 0,60 m
0064-36



Kit gaz Nat./Prop.
vanne + filtre + détendeur
0050-11 à 0051-08



Flexible NF"ERP" - lg 0,5 m
0064-34

IVECTYOR S2

RADSON

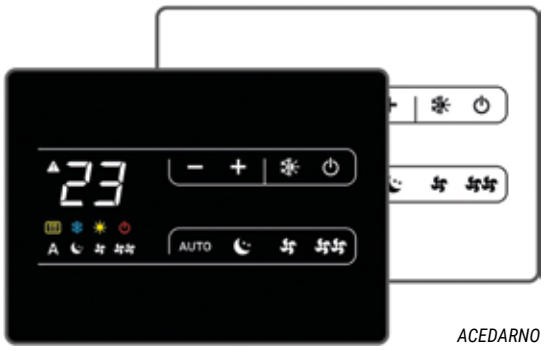
Conditions de température			Chauffage 45/35/20 °C	Chauffage 55/45/20 °C	Chauffage 65/55/20 °C	Chauffage 75/65/20 °C	Refroidissement 7/12/27°C		€
Modèle d'ivector S2 2 Tubes	Vitesse ventilateur	Débit d'air de ventilation [m3/h]	Puissance de chauffe [kW]	Puissance de chauffe [kW]	Puissance de chauffe [kW]	Puissance de chauffe [kW]	Total [kW]	Sensible [kW]	GR S
VS 7 - 2P	**MIN**	49	0,37	0,52	0,66	0,81	0,43	0,29	**1 185,00**
Auto	**MED**	91	0,64	0,96	1,23	1,51	0,73	0,51	208
S072PAUV	**MAX**	146	0,84	1,35	1,83	2,3	0,91	0,71	
VS 9 - 2P	**MIN**	124	0,67	1,09	1,47	1,85	0,75	0,59	**1 250,00**
Auto	**MED**	210	1,26	2,02	2,74	3,45	1,36	1,04	208
S092PAUV	**MAX**	294	1,83	2,92	3,96	4,87	2,12	1,56	
VS 11 - 2P	**MIN**	194	1,05	1,61	2,15	2,68	1,15	0,83	**1 368,00**
Auto	**MED**	318	1,88	2,89	3,86	4,83	2,08	1,51	208
S112PAUV	**MAX**	438	2,61	4,02	5,4	6,76	2,81	2,11	
VS 13 - 2P	**MIN**	302	1,27	1,97	2,63	3,29	1,32	1,02	**1 522,00**
Auto	**MED**	410	2,23	3,45	4,64	5,8	2,39	1,84	208
S132PAUV	**MAX**	567	3,27	5,06	6,81	8,55	3,30	2,65	
VS 15 2P	**MIN**	364	1,28	1,99	2,67	3,34	1,41	1,07	**1 647,00**
Auto	**MED**	479	2,42	3,76	5,05	6,32	2,57	1,98	208
S152PAUV	**MAX**	663	3,69	5,74	7,73	9,7	3,71	2,90	



Associé à une pompe à chaleur réversible ou à une source d'eau froide séparée, l'iVector S2 peut offrir à la fois du chauffage et du refroidissement, ce qui en fait une solution parfaite pour un usage commercial et domestique.
L'iVector S2 offre de nombreuses options d'installation telles que l'encastrement, le montage mural et le montage au plafond.
variante proposée VS 2 Tubes "auto" équipé de l'unité de commande montée d'usine, pour toute configuration de nous contacter

CO

ACCESSOIRES IVECTYOR S2			
Désignation	Réf.	GR	€
Thermostat noir déporté Pilotage jusqu'à 30 unités AUTO REMOTE connexion filaire Modbus	*ACEDARNO*	160	**188,00**
Thermostat blanc déporté Pilotage jusqu'à 30 unités AUTO REMOTE connexion filaire Modbus	*ACEDARBL*	160	**188,00**
Kit d'entretoise de raccordement L= 81mm à utiliser lorsque les tuyaux arrivent par le sol	*ACKIEX81*	160	**43,00**
Connecteur EUROKONUS à angle de 90° à utiliser lorsque les tuyaux arrivent par le mur	*ACKICO90*	160	**43,00**
Kit de vanne 2 voies motorisé - version 2 tubes	*ACVA2V2P*	160	**179,00**
Kit de vanne 3 voies motorisé - version 2 tubes	*ACVA3V2P*	160	**218,00**
Pieds cache tuyaux (esthetique) Fixations murales obligatoire	*ACCAPIES*	160	**74,00**
Pieds de fixation au sol et cache tuyaux	*ACCAPIST*	160	**116,00**



ACEDARNO



ACKIEX81



ACVA2V2P

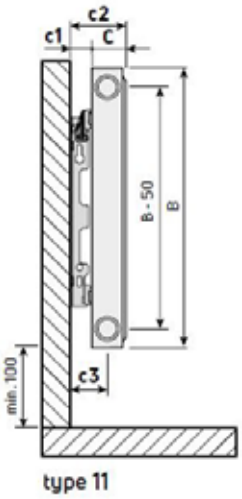
COMPACT HP

RADSON

COMPACT C11

	H 400		H 500		H 600		H 750		H 900	
L 400	*T110400H40*		*T110400H50*		*T110400H60*		*T110400H75*		*T110400H90*	
€	**72,15**		**77,35**		**81,25**		**94,90**		**114,40**	
GR/S/Puiss	790	284	790	347	790	407	790	492	790	571
L 500	*T110500H40*		*T110500H50*		*T110500H60*		*T110500H75*		*T110500H90*	
€	**79,95**		**85,15**		**91,00**		**105,95**		**128,05**	
GR/S/Puiss	790	356	790	434	790 S	509	790 S	615	790	714
L 600	*T110600H40*		*T110600H50*		*T110600H60*		*T110600H75*		*T110600H90*	
€	**87,75**		**92,95**		**100,75**		**117,00**		**141,05**	
GR/S/Puiss	790	427	790	521	790	611	790	738	790	856
L 700	*T110700H40*		*T110700H50*		*T110700H60*		*T110700H75*		*T110700H90*	
€	**105,30**		**116,35**		**120,90**		**140,40**		**169,65**	
GR/S/Puiss	790	498	790	608	790 S	713	790 S	861	790 S	999
L 800	*T110800H40*		*T110800H50*		*T110800H60*		*T110800H75*		*T110800H90*	
€	**113,75**		**125,45**		**130,00**		**154,70**		**186,55**	
GR/S/Puiss	790	569	790	694	790	814	790	984	790	1142
L 900	*T110900H40*		*T110900H50*		*T110900H60*		*T110900H75*		*T110900H90*	
€	**121,55**		**134,55**		**138,45**		**168,35**		**202,80**	
GR/S/Puiss	790	640	790	781	790 S	916	790	1107	790 S	1284
L 1000	*T111000H40*		*T111000H50*		*T111000H60*		*T111000H75*		*T111000H90*	
€	**132,60**		**156,65**		**169,65**		**196,30**		**226,20**	
GR/S/Puiss	790	711	790	868	790	1018	790	1230	790	1427
L 1100	*T111100H40*		*T111100H50*		*T111100H60*		*T111100H75*		*T111100H90*	
€	**142,35**		**170,95**		**182,00**		**215,15**		**243,10**	
GR/S/Puiss	790	782	790	955	790 S	1120	790 S	1353	790 S	1570
L 1200	*T111200H40*		*T111200H50*		*T111200H60*		*T111200H75*		*T111200H90*	
€	**152,10**		**185,25**		**194,35**		**233,35**		**259,35**	
GR/S/Puiss	790	853	790	1042	790	1222	790	1476	790	1712
L 1300	*T111300H40*		*T111300H50*		*T111300H60*		*T111300H75*		*T111300H90*	
€	**165,10**		**208,65**		**217,75**		**261,30**		**292,50**	
GR/S/Puiss	790	924	790	1128	790	1323	790	1599	790	1855
L 1400	*T111400H40*		*T111400H50*		*T111400H60*		*T111400H75*		*T111400H90*	
€	**175,50**		**213,20**		**231,40**		**278,20**		**310,70**	
GR/S/Puiss	790	995	790	1215	790	1425	790	1722	790	1998





	AILE COURTE	AILE LONGUE
C	60	60
C1	31	47
C2	91	107
C3	59	75





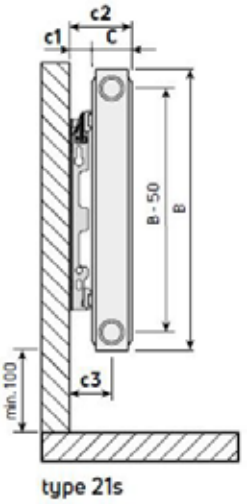
- *Raccordement : 4 orifices diametre 15/21 - femelle, Entraxe = Hauteur radiateur - 50 mm*
- *Fixations : 4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur*
- *Kit de montage livré avec le radiateur types 11, 21S, 22, 33: set de montage MCW-7 (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), console MCW-7, adaptateur pour étrier type 33 hauteur 300 mm: set de montage MCA-Q (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), console MCA-Q*
- *Teintes : la teinte standard de nos radiateurs est le blanc (RAL 9016)*

COMPACT HP

COMPACT C21										
	H 400		H 500		H 600		H 750		H 900	
L 400	T210400H40		T210400H50		T210400H60		T210400H75		T210400H90	
€	88,40		96,20		99,45		119,60		148,85	
GR/S/Puiss	790	385	790	462	790	536	790	642	790	744
L 500	T210500H40		T210500H50		T210500H60		T210500H75		T210500H90	
€	101,40		110,50		113,10		136,50		170,30	
GR/S/Puiss	790	482	790	578	790 S	670	790 S	803	790	931
L 600	T110600H40		T110600H50		T110600H60		T110600H75		T110600H90	
€	87,75		92,95		100,75		117,00		141,05	
GR/S/Puiss	790	427	790	521	790	611	790	738	790	856
L 700	T210700H40		T210700H50		T210700H60		T210700H75		T210700H90	
€	138,45		148,85		159,25		190,45		230,10	
GR/S/Puiss	790	674	790	809	790 S	938	790 S	1124	790 S	1303
L 800	T210800H40		T210800H50		T210800H60		T210800H75		T210800H90	
€	152,10		163,80		175,50		209,95		252,85	
GR/S/Puiss	790	770	790	925	790	1072	790	1285	790	1489
L 900	T210900H40		T210900H50		T210900H60		T210900H75		T210900H90	
€	165,75		178,10		191,10		228,80		275,60	
GR/S/Puiss	790	867	790	1040	790 S	1206	790 S	1445	790 S	1675
L 1000	T211000H40		T211000H50		T211000H60		T211000H75		T211000H90	
€	186,55		199,55		222,95		266,50		321,75	
GR/S/Puiss	790	867	790	1156	790	1340	790	1606	790	1861
L 1100	T211100H40		T211100H50		T211100H60		T211100H75		T211100H90	
€	200,20		214,50		238,55		285,35		337,35	
GR/S/Puiss	790	963	790	1272	790 S	1474	790 S	1767	790 S	2047
L 1200	T211200H40		T211200H50		T211200H60		T211200H75		T211200H90	
€	213,20		228,80		253,50		303,55		352,30	
GR/S/Puiss	790	1156	790	1387	790	1608	790	1927	790	2233
L 1300	T211300H40		T211300H50		T211300H60		T211300H75		T211300H90	
€	239,85		256,75		286,00		356,85		397,80	
GR/S/Puiss	790	1252	790	1503	790	1742	790	2088	790	2419
L 1400	T211400H40		T211400H50		T211400H60		T211400H75		T211400H90	
€	250,25		273,65		304,85		379,60		422,50	
GR/S/Puiss	790	1348	790	1618	790	1876	790	2248	790	2605







type 21s

	AILE COURTE	AILE LONGUE
C	70	70
C1	31	47
C2	101	117
C3	66	82

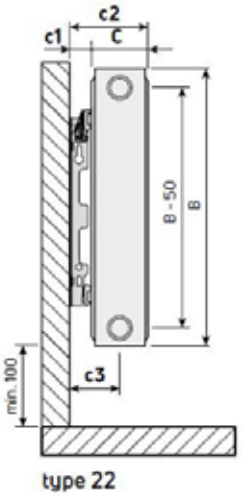
COMPACT HP

RADSON

COMPACT C22										
	H 400		H 500		H 600		H 750		H 900	
L 400	T220400H40		T220400H50		T220400H60		T220400H75		T220400H90	
€	101,40		113,10		127,40		146,25		177,45	
GR/S/Puiss	790	488	790	588	790	684	790	822	790	955
L 500	T220500H40		T220500H50		T220500H60		T220500H75		T220500H90	
€	116,35		131,95		144,95		170,95		206,70	
GR/S/Puiss	790	611	790	735	790 S	855	790 S	1028	790 S	1194
L 600	T220600H40		T220600H50		T220600H60		T220600H75		T220600H90	
€	130,65		150,80		161,85		195,00		235,30	
GR/S/Puiss	790	733	790	882	790 S	1025	790 S	1233	790 S	1433
L 700	T220700H40		T220700H50		T220700H60		T220700H75		T220700H90	
€	163,15		189,15		202,80		243,75		295,10	
GR/S/Puiss	790	855	790 S	1029	790 S	1196	790 S	1439	790 S	1672
L 800	T220800H40		T220800H50		T220800H60		T220800H75		T220800H90	
€	179,40		208,00		223,60		267,80		325,00	
GR/S/Puiss	790	977	790	1176	790	1367	790	1644	790	1910
L 900	T220900H40		T220900H50		T220900H60		T220900H75		T220900H90	
€	195,65		226,20		243,75		291,20		354,25	
GR/S/Puiss	790	1099	790 S	1323	790 S	1538	790 S	1850	790 S	2149
L 1000	T221000H40		T221000H50		T221000H60		T221000H75		T221000H90	
€	227,50		265,20		284,05		341,25		412,75	
GR/S/Puiss	790	1221	790	1470	790	1709	790	2055	790	2388
L 1100	T221100H40		T221100H50		T221100H60		T221100H75		T221100H90	
€	244,40		284,05		311,35		373,75		442,65	
GR/S/Puiss	790	1343	790	1617	790 S	1880	790 S	2261	790 S	2627
L 1200	T221200H40		T221200H50		T221200H60		T221200H75		T221200H90	
€	260,65		302,25		338,00		405,60		471,90	
GR/S/Puiss	790	1465	790	1764	790	2051	790	2466	790	2866
L 1300	T221300H40		T221300H50		T221300H60		T221300H75		T221300H90	
€	293,15		339,30		379,60		456,95		637,00	
GR/S/Puiss	790	1587	790	1911	790 S	2222	790 S	2672	790 S	3104
L 1400	T221400H40		T221400H50		T221400H60		T221400H75		T221400H90	
€	312,00		361,40		403,65		485,55		665,60	
GR/S/Puiss	790	1709	790	2058	790	2393	790	2877	790	3343







type 22

	AILE COURTE	AILE LONGUE
C	102	102
C1	31	47
C2	183	199
C3	82	98

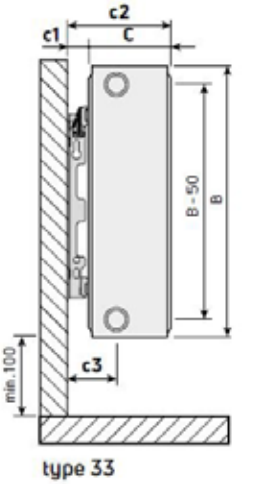
COMPACT HP

RADSON

COMPACT C33

	H 400		H 500		H 600		H 750		H 900	
L 400	*T330400H40*		*T330400H50*		*T330400H60*		*T330400H75*		*T330400H90*	
€	**166,40**		**175,50**		**189,15**		**234,00**		**270,40**	
GR/S/Puiss	790	680	790	814	790	942	790	1127	790	1304
L 500	*T330500H40*		*T330500H50*		*T330500H60*		*T330500H75*		*T330500H90*	
€	**190,45**		**200,20**		**215,80**		**273,00**		**315,90**	
GR/S/Puiss	790	850	790	1018	790	1178	790	1409	790	1630
L 600	*T330600H40*		*T330600H50*		*T330600H60*		*T330600H75*		*T330600H90*	
€	**214,50**		**224,90**		**241,80**		**311,35**		**360,75**	
GR/S/Puiss	790	1019	790	1221	790	1414	790	1691	790	1956
L 700	*T330700H40*		*T330700H50*		*T330700H60*		*T330700H75*		*T330700H90*	
€	**260,00**		**281,45**		**302,90**		**389,35**		**451,10**	
GR/S/Puiss	790	1189	790	1425	790 S	1649	790 S	1973	790 S	2282
L 800	*T330800H40*		*T330800H50*		*T330800H60*		*T330800H75*		*T330800H90*	
€	**286,00**		**310,05**		**333,45**		**429,00**		**495,95**	
GR/S/Puiss	790	1359	790	1628	790	1885	790	2254	790	2608
L 900	*T330900H40*		*T330900H50*		*T330900H60*		*T330900H75*		*T330900H90*	
€	**312,00**		**338,00**		**363,35**		**468,00**		**540,80**	
GR/S/Puiss	790	1529	790	1832	790 S	2120	790 S	2536	790 S	2934
L 1000	*T331000H40*		*T331000H50*		*T331000H60*		*T331000H75*		*T331000H90*	
€	**363,35**		**394,55**		**423,15**		**544,70**		**631,15**	
GR/S/Puiss	790	1699	790	2035	790	2356	790	2818	790	3260
L 1100	*T331100H40*		*T331100H50*		*T331100H60*		*T331100H75*		*T331100H90*	
€	**383,50**		**421,85**		**453,70**		**584,35**		**676,00**	
GR/S/Puiss	790	1869	790	2239	790 S	2592	790 S	3100	790 S	3586
L 1200	*T331200H40*		*T331200H50*		*T331200H60*		*T331200H75*		*T331200H90*	
€	**403,00**		**449,15**		**483,60**		**623,35**		**720,20**	
GR/S/Puiss	790	2039	790	2442	790	2827	790	3382	790	3912
L 1300	*T331300H40*		*T331300H50*		*T331300H60*		*T331300H75*		*T331300H90*	
€	**452,40**		**507,00**		**543,40**		**726,70**		**810,55**	
GR/S/Puiss	790	2209	790	2646	790	3063	790	3663	790	4238
L 1400	*T331400H40*		*T331400H50*		*T331400H60*		*T331400H75*		*T331400H90*	
€	**477,75**		**534,95**		**574,60**		**767,00**		**856,05**	
GR/S/Puiss	790	2379	790	2849	790	3298	790	3945	790	4564





	AILE COURTE	AILE LONGUE
C	152	152
C1	31	47
C2	183	199
C3	82	98

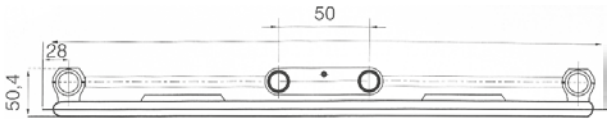


VERTICAL

RADSON

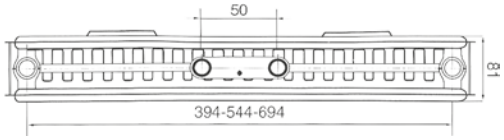
VERTICAL V10C

	H 1500	H 1800	H 1950	H 2100
L 450	V104501500	V104501800	V104501950	V104502100
€	242,25	279,00	292,50	306,75
GR/S/Puiss	790 650	790 S 765	790 S 819	790 S 876
L 600	V106001500	V106001800	V106001950	V106002100
€	270,00	310,50	324,00	336,75
GR/S/Puiss	790 867	790 S 1020	790 S 1092	790 S 1168
L 750		V107501800	V107501950	V107502100
€		377,25	393,75	410,25
GR/S/Puiss		790 S 1275	790 S 1365	790 S 1460



VERTICAL V21C

	H 1800	H 1950	H 2100
L 450	V214501800	V214501950	V214502100
€	504,75	522,75	541,50
GR/S/Puiss	790 S 1445	790 S 1530	790 S 1621
L 600	V216001800	V216001950	V216002100
€	613,50	635,25	657,00
GR/S/Puiss	790 S 1926	790 S 2040	790 S 2162
L 750	V217501800	V217501950	V217502100
€	731,25	755,25	780,00
GR/S/Puiss	790 S 2408	790 S 2550	790 2702



VERTICAL V22C

	H 1800	H 1950	H 2100	H 2300
L 450	V224501800	V224501950	V224502100	V224502300
€	579,75	597,75	612,75	636,75
GR/S/Puiss	790 S 1698	790 1788	790 S 1877	790 1998
L 600	V226001800	V226001950	V226002100	
€	738,75	760,50	760,50	
GR/S/Puiss	790 S 2264	790 S 2384	790 S 2503	
L 750		V227501950	V227502100	V227502300
€		904,50	926,25	960,75
GR/S/Puiss		790 S 2980	790 S 3129	790 S 3329

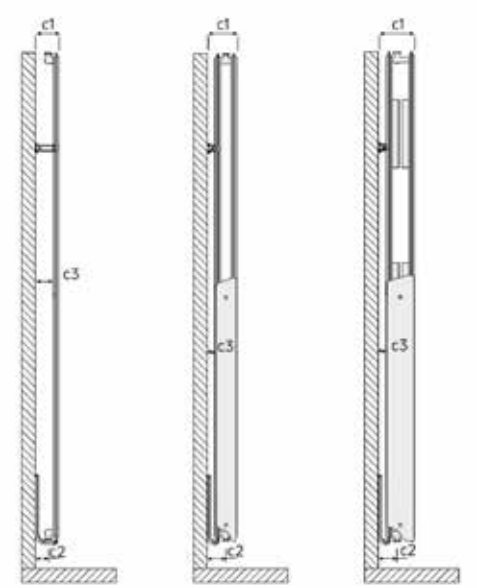
ACCESSOIRES

Désignation	Réf.	S	GR	€
Réduction 15/21 et 12/17	RE1512	S	779	1,70
Bouchon plein 15/21	BP1521	S	160	3,00
Bouchon de vidange 15/21 orientable	1246-15	S	779	3,43





- *Couleur standard : blanc – RAL 9016.*
- *Montage avec un set de console "verticale" MCW-V livré dans l'emballage*
- *Raccordement : 6 x Ø 1/2 " (15/21), 4 aux coins du radiateur et 2 pour le raccordement central.*
- *Le radiateur est réversible haut/bas. Attention, en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné et une hauteur de refoulement d 'eau de minimum 3m est nécessaire pour l'alimentation du radiateur, ceci à un débit minimal de 150l/h.*
- *Les radiateurs verticaux sont toujours livrés pour un système bi-tube. Pour un système mono-tube, il faut utiliser des garnitures spéciales de by-pass.*



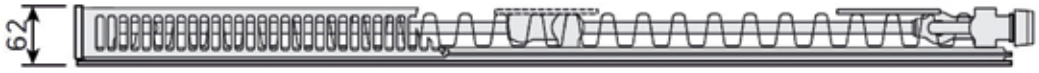
	10 C	20-21 C	22C
C1	80 mm	106 mm	131 mm
C2	43 mm	65mm	65 mm
C3	65 mm	25 mm	25 mm

RAMO FLEX 8C

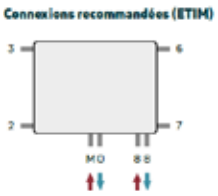
RADSON

RAMO TYPE 11

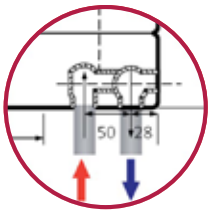
	H 300		H 400		H 500		H 600		H 750		H 900	
L 400	*IRF1104H30*		*IRF1104H40*		*IRF1104H50*		*IRF1104H60*		*IRF1104H75*		*IRF1104H90*	
€	**135,90**		**174,60**		**190,80**		**198,90**		**221,40**		**255,60**	
GR/S/Puiss	790	212	790	272	790	329	790	384	790	464	790	539
L 500	*IRF1105H30*		*IRF1105H40*		*IRF1105H50*		*IRF1105H60*		*IRF1105H75*		*IRF1105H90*	
€	**146,70**		**189,00**		**207,00**		**216,00**		**241,20**		**279,90**	
GR/S/Puiss	790	265	790	340	790	412	790	481	790	580	790	674
L 600	*IRF1106H30*		*IRF1106H40*		*IRF1106H50*		*IRF1106H60*		*IRF1106H75*		*IRF1106H90*	
€	**156,60**		**202,50**		**222,30**		**233,10**		**261,00**		**303,30**	
GR/S/Puiss	790	317	790	408	790	494	790	577	790	695	790	808
L 700	*IRF1107H30*		*IRF1107H40*		*IRF1107H50*		*IRF1107H60*		*IRF1107H75*		*IRF1107H90*	
€	**174,60**		**225,90**		**255,60**		**258,30**		**294,30**		**333,90**	
GR/S/Puiss	790	370	790	476	790	576	790	673	790	811	790	943
L 800	*IRF1108H30*		*IRF1108H40*		*IRF1108H50*		*IRF1108H60*		*IRF1108H75*		*IRF1108H90*	
€	**186,30**		**239,40**		**270,90**		**279,90**		**319,50**		**361,80**	
GR/S/Puiss	790	423	790	544	790	658	790	769	790	927	790	1078
L 900	*IRF1109H30*		*IRF1109H40*		*IRF1109H50*		*IRF1109H60*		*IRF1109H75*		*IRF1109H90*	
€	**198,00**		**252,90**		**286,20**		**301,50**		**344,70**		**388,80**	
GR/S/Puiss	790	476	790	612	790	741	790	865	790	1043	790	1212
L 1000	*IRF1110H30*		*IRF1110H40*		*IRF1110H50*		*IRF1110H60*		*IRF1110H75*		*IRF1110H90*	
€	**220,50**		**281,70**		**325,80**		**343,80**		**390,60**		**440,10**	
GR/S/Puiss	790	529	790	680	790	823	790	961	790	1159	790	1347



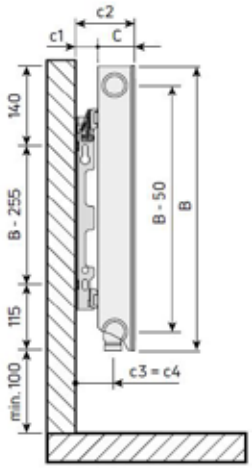
Integra Ramo Flex 8C est un radiateur universellement raccordable avec une face avant plate et finement rainurée, un système de canne intégré et 8 connexions. La tête thermostatique et le bloc H montrés sur l'image ne sont pas inclus



8 x Ø 15/21





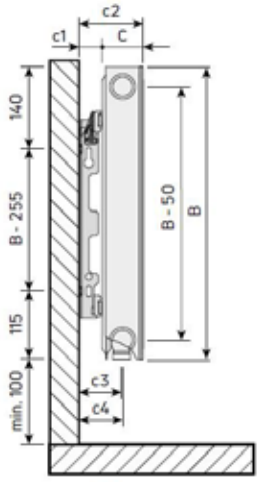


type 11

	AILE COURTE	AILE LONGUE
C	62	62
C1	31	47
C2	93	109
C3	59	75
C4	59	75

RAMO TYPE 21

	H 300		H 400		H 500		H 600		H 750		H 900	
L 400	*IRF2104H30*		*IRF2104H40*		*IRF2104H50*		*IRF2104H60*		*IRF2104H75*		*IRF2104H90*	
€	**161,10**		**204,30**		**218,70**		**223,20**		**268,20**		**309,60**	
GR/S/Puiss	790	293	790	372	790	445	790	515	790	614	790	706
L 500	*IRF2105H30*		*IRF2105H40*		*IRF2105H50*		*IRF2105H60*		*IRF2105H75*		*IRF2105H90*	
€	**177,30**		**224,10**		**243,00**		**250,20**		**295,20**		**346,50**	
GR/S/Puiss	790	366	790	465	790	557	790	644	790	768	790	883
L 600	*IRF2106H30*		*IRF2106H40*		*IRF2106H50*		*IRF2106H60*		*IRF2106H75*		*IRF2106H90*	
€	**192,60**		**243,00**		**267,30**		**276,30**		**322,20**		**383,40**	
GR/S/Puiss	790	439	790	557	790	668	790	773	790	921	790	1059
L 700	*IRF2107H30*		*IRF2107H40*		*IRF2107H50*		*IRF2107H60*		*IRF2107H75*		*IRF2107H90*	
€	**230,40**		**290,70**		**305,10**		**328,50**		**382,50**		**444,60**	
GR/S/Puiss	790	512	790	650	790	779	790	902	790	1075	790	1236
L 800	*IRF2108H30*		*IRF2108H40*		*IRF2108H50*		*IRF2108H60*		*IRF2108H75*		*IRF2108H90*	
€	**250,20**		**315,90**		**335,70**		**356,40**		**421,20**		**488,70**	
GR/S/Puiss	790	586	790	743	790	890	790	1030	790	1228	790	1412
L 900	*IRF2109H30*		*IRF2109H40*		*IRF2109H50*		*IRF2109H60*		*IRF2109H75*		*IRF2109H90*	
€	**270,00**		**341,10**		**366,30**		**383,40**		**459,00**		**531,90**	
GR/S/Puiss	790	659	790	836	790	1002	790	1159	790	1382	790	1589
L 1000	*IRF2110H30*		*IRF2110H40*		*IRF2110H50*		*IRF2110H60*		*IRF2110H75*		*IRF2110H90*	
€	**288,90**		**389,70**		**405,90**		**434,70**		**506,70**		**604,80**	
GR/S/Puiss	790	732	790	929	790	1113	790	1288	790	1535	790	1765



type 21s

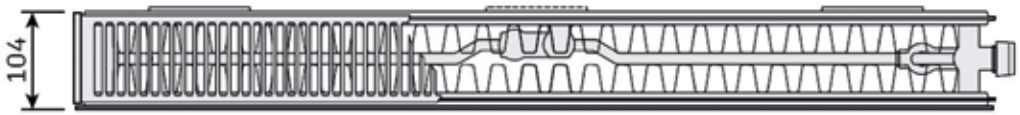
	AILE COURTE	AILE LONGUE
C	72	72
C1	31	47
C2	103	119
C3	65	81
C4	66	82

RAMO FLEX 8C

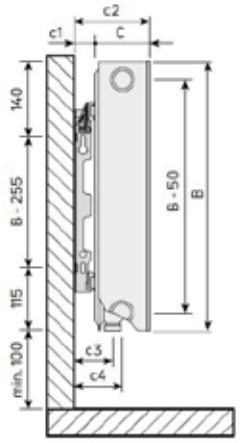
RADSON

RAMO TYPE 22

	H 300		H 400		H 500		H 600		H 750		H 900	
L 400	*IRF2204H30*		*IRF2204H40*		*IRF2204H50*		*IRF2204H60*		*IRF2204H75*		*IRF2204H90*	
€	**197,10**		**227,70**		**249,30**		**269,10**		**309,60**		**371,70**	
GR/S/Puiss	790	375	790	479	790	578	790	670	790	800	790	920
L 500	*IRF2205H30*		*IRF2205H40*		*IRF2205H50*		*IRF2205H60*		*IRF2205H75*		*IRF2205H90*	
€	**218,70**		**252,90**		**276,30**		**297,00**		**345,60**		**415,80**	
GR/S/Puiss	790	469	790	599	790	722	790	838	790	1000	790	1151
L 600	*IRF2206H30*		*IRF2206H40*		*IRF2206H50*		*IRF2206H60*		*IRF2206H75*		*IRF2206H90*	
€	**239,40**		**278,10**		**302,40**		**324,90**		**380,70**		**459,00**	
GR/S/Puiss	790	562	790	719	790	866	790	1006	790	1200	790	1381
L 700	*IRF2207H30*		*IRF2207H40*		*IRF2207H50*		*IRF2207H60*		*IRF2207H75*		*IRF2207H90*	
€	**296,10**		**332,10**		**358,20**		**393,30**		**462,60**		**558,00**	
GR/S/Puiss	790	656	790	839	790	1011	790	1173	790	1400	790	1611
L 800	*IRF2208H30*		*IRF2208H40*		*IRF2208H50*		*IRF2208H60*		*IRF2208H75*		*IRF2208H90*	
€	**307,80**		**360,90**		**388,80**		**433,80**		**493,20**		**613,80**	
GR/S/Puiss	790	750	790	958	790	1155	790	1341	790	1600	790	1841
L 900	*IRF2209H30*		*IRF2209H40*		*IRF2209H50*		*IRF2209H60*		*IRF2209H75*		*IRF2209H90*	
€	**318,60**		**388,80**		**418,50**		**473,40**		**523,80**		**669,60**	
GR/S/Puiss	790	843	790	1078	790	1300	790	1508	790	1800	790	2071
L 1000	*IRF2210H30*		*IRF2210H40*		*IRF2210H50*		*IRF2210H60*		*IRF2210H75*		*IRF2210H90*	
€	**370,80**		**452,70**		**476,10**		**521,10**		**593,10**		**758,70**	
GR/S/Puiss	790	937	790	1198	790	1444	790	1676	790	2000	790	2301





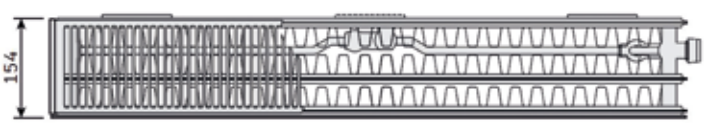


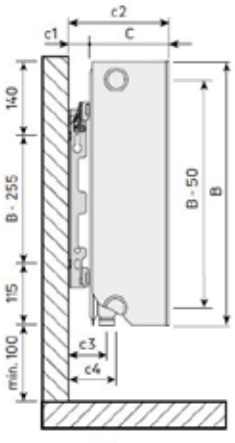
type 22

	AILE COURTE	AILE LONGUE
C	104	104
C1	31	47
C2	135	151
C3	65	81
C4	82	98

RAMO TYPE 33

	H 300		H 400		H 500		H 600		H 750		H 900	
L 400	*IRF3304H30*		*IRF3304H40*		*IRF3304H50*		*IRF3304H60*		*IRF3304H75*		*IRF3304H90*	
€	**278,10**		**313,20**		**342,90**		**362,70**		**426,60**		**489,60**	
GR/S/Puiss	790	526	790	666	790	798	790	924	790	1101	790	1268
L 500	*IRF3305H30*		*IRF3305H40*		*IRF3305H50*		*IRF3305H60*		*IRF3305H75*		*IRF3305H90*	
€	**310,50**		**353,70**		**379,80**		**410,40**		**484,20**		**562,50**	
GR/S/Puiss	790	657	790	832	790	997	790	1155	790	1377	790	1586
L 600	*IRF3306H30*		*IRF3306H40*		*IRF3306H50*		*IRF3306H60*		*IRF3306H75*		*IRF3306H90*	
€	**342,00**		**393,30**		**415,80**		**458,10**		**540,90**		**634,50**	
GR/S/Puiss	790	788	790	998	790	1196	790	1385	790	1652	790	1903
L 700	*IRF3307H30*		*IRF3307H40*		*IRF3307H50*		*IRF3307H60*		*IRF3307H75*		*IRF3307H90*	
€	**401,40**		**478,80**		**520,20**		**558,90**		**675,00**		**793,80**	
GR/S/Puiss	790	920	790	1165	790	1396	790	1616	790	1927	790	2220
L 800	*IRF3308H30*		*IRF3308H40*		*IRF3308H50*		*IRF3308H60*		*IRF3308H75*		*IRF3308H90*	
€	**441,90**		**527,40**		**564,30**		**605,70**		**742,50**		**873,00**	
GR/S/Puiss	790	1051	790	1331	790	1595	790	1847	790	2202	790	2537
L 900	*IRF3309H30*		*IRF3309H40*		*IRF3309H50*		*IRF3309H60*		*IRF3309H75*		*IRF3309H90*	
€	**482,40**		**575,10**		**608,40**		**652,50**		**810,00**		**951,30**	
GR/S/Puiss	790	1183	790	1498	790	1795	790	2078	790	2478	790	2854
L 1000	*IRF3310H30*		*IRF3310H40*		*IRF3310H50*		*IRF3310H60*		*IRF3310H75*		*IRF3310H90*	
€	**561,60**		**671,40**		**709,20**		**738,90**		**944,10**		**1 110,60**	
GR/S/Puiss	790	1314	790	1664	790	1994	790	2309	790	2753	790	3171





type 33

	AILE COURTE	AILE LONGUE
C	154	154
C1	31	47
C2	185	201
C3	65	81
C4	82	98

HORIZONTAL

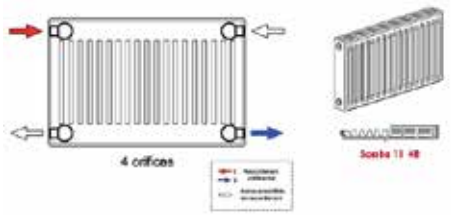
CHAPPÉE

SAMBA TYPE 11

	H 400	H 500	H 600	H 700	H 900
L 400	S110400H40	S110400H50	S110400H60	S110400H70	S110400H90
€	63,05	66,30	70,20	71,50	87,75
GR/S/Puiss	760 S 252 W	760 S 305 W	760 S 356 W	760 S 407 W	760 S 504 W
L 500	S110500H40	S110500H50	S110500H60	S110500H70	S110500H90
€	71,50	76,70	81,25	83,20	104,00
GR/S/Puiss	760 315 W	760 381 W	760 S 446 W	760 S 509 W	760 S 630 W
L 600	S110600H40	S110600H50	S110600H60	S110600H70	S110600H90
€	78,65	83,85	91,00	97,50	120,25
GR/S/Puiss	760 378 W	760 S 457 W	760 S 535 W	760 S 610 W	760 S 756 W
L 700	S110700H40	S110700H50	S110700H60	S110700H70	S110700H90
€	82,55	92,30	102,70	108,55	135,85
GR/S/Puiss	760 441 W	760 S 533 W	760 S 642 W	760 S 712 W	760 S 882 W
L 800	S110800H40	S110800H50	S110800H60	S110800H70	S110800H90
€	94,90	100,75	116,35	121,55	149,50
GR/S/Puiss	760 504 W	760 S 610 W	760 S 713 W	760 S 814 W	760 S 1008 W
L 900	S110900H40	S110900H50	S110900H60	S110900H70	S110900H90
€	104,00	108,55	126,75	135,85	169,65
GR/S/Puiss	760 567 W	760 686 W	760 S 802 W	760 S 915 W	760 1134 W
L 1000	S111000H40	S111000H50	S111000H60	S111000H70	S111000H90
€	115,05	120,90	138,45	144,30	182,00
GR/S/Puiss	760 630 W	760 S 762 W	760 S 891 W	760 S 1107 W	760 S 1260 W
L 1100	S111100H40	S111100H50	S111100H60	S111100H70	S111100H90
€	120,90	131,30	147,55	159,90	198,25
GR/S/Puiss	760 693 W	760 838 W	760 980 W	760 1119 W	760 1386 W
1200	S111200H40	S111200H50	S111200H60	S111200H70	S111200H90
€	131,95	143,00	159,90	177,45	218,40
GR/S/Puiss	760 756 W	760 S 941 W	760 S 1069 W	760 S 1220 W	760 S 1512 W



Entraxe = Hauteur - 52 mm

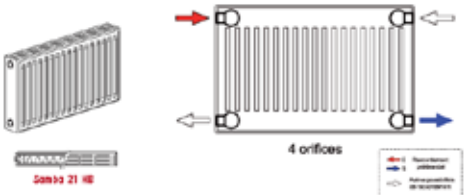


SAMBA TYPE 21

	H 400	H 500	H 600	H 700	H 900
L 400	S210400H40	S210400H50	S210400H60	S210400H70	S210400H90
€	71,50	79,95	82,55	85,15	109,20
GR/S/Puiss	760 370 W	760 443 W	760 S 514 W	760 S 582 W	760 S 716 W
L 500	S210500H40	S210500H50	S210500H60	S210500H70	S210500H90
€	81,25	92,30	100,75	104,00	126,10
GR/S/Puiss	760 462 W	760 S 554 W	760 S 642 W	760 S 728 W	760 S 896 W
L 600	S210600H40	S210600H50	S210600H60	S210600H70	S210600H90
€	94,90	109,85	112,45	122,20	151,45
GR/S/Puiss	760 554 W	760 S 664 W	760 S 770 W	760 S 873 W	760 S 1075 W
L 700	S210700H40	S210700H50	S210700H60	S210700H70	S210700H90
€	107,90	123,50	125,45	141,70	178,75
GR/S/Puiss	760 647 W	760 S 775 W	760 S 899 W	760 S 1019 W	760 S 1254 W
L 800	S210800H40	S210800H50	S210800H60	S210800H70	S210800H90
€	117,65	139,75	144,30	157,95	198,25
GR/S/Puiss	760 739 W	760 S 886 W	760 S 1027 W	760 S 1164 W	760 S 1433 W
L 900	S210900H40	S210900H50	S210900H60	S210900H70	S210900H90
€	133,90	156,00	160,55	180,70	220,35
GR/S/Puiss	760 832 W	760 996 W	760 S 1156 W	760 S 1310 W	760 S 1612 W
1000	S211000H40	S211000H50	S211000H60	S211000H70	S211000H90
€	143,65	174,20	181,35	195,65	244,40
GR/S/Puiss	760 942 W	760 S 1107 W	760 S 1284 W	760 S 1455 W	760 S 1791 W
L 1100	S211100H40	S211100H50	S211100H60	S211100H70	S211100H90
€	157,95	188,50	195,00	214,50	270,40
GR/S/Puiss	760 1016 W	760 1218 W	760 1412 W	760 1601 W	760 1970 W
L 1200	S211200H40	S211200H50	S211200H60	S211200H70	S211200H90
€	172,90	204,75	213,20	233,35	299,65
GR/S/Puiss	760 1109 W	760 S 1328 W	760 S 1541 W	760 S 1746 W	760 S 2149 W



Entraxe = Hauteur - 52 mm



HORIZONTAL

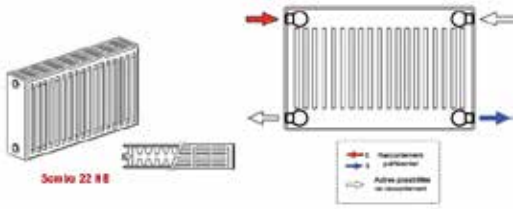
CHAPPÉE

SAMBA TYPE 22

	H 400	H 500	H 600	H 700	H 900
L 400	S220400H40	S220400H50	S220400H60	S220400H70	S220400H90
€	82,55	94,90	100,75	118,95	143,00
GR/S/Puiss	760 470 W	760 568 W	760 659 W	760 744 W	760 902 W
L 500	S220500H40	S220500H50	S220500H60	S220500H70	S220500H90
€	100,75	114,40	125,45	138,45	167,70
GR/S/Puiss	760 588 W	760 S 710 W	760 S 824 W	760 S 930 W	760 S 1128 W
L 600	S220600H40	S220600H50	S220600H60	S220600H70	S220600H90
€	118,95	128,70	133,90	151,45	192,40
GR/S/Puiss	760 706 W	760 S 851 W	760 S 988 W	760 S 1116 W	760 S 1354 W
L 700	S220700H40	S220700H50	S220700H60	S220700H70	S220700H90
€	130,65	144,30	159,25	179,40	221,00
GR/S/Puiss	760 823 W	760 S 993 W	760 S 1153 W	760 S 1302 W	760 S 1579 W
L 800	S220800H40	S220800H50	S220800H60	S220800H70	S220800H90
€	143,65	159,90	174,85	201,50	249,60
GR/S/Puiss	760 941 W	760 S 1135 W	760 S 1318 W	760 S 1488 W	760 S 1805 W
L 900	S220900H40	S220900H50	S220900H60	S220900H70	S220900H90
€	157,95	178,75	195,65	222,30	280,15
GR/S/Puiss	760 1058 W	760 1277 W	760 S 1482 W	760 S 1674 W	760 S 2030 W
L 1000	S221000H40	S221000H50	S221000H60	S221000H70	S221000H90
€	173,55	196,95	217,75	248,30	308,75
GR/S/Puiss	760 S 1176 W	760 S 1419 W	760 S 1647 W	760 S 1860 W	760 S 2256 W
L 1100	S221100H40	S221100H50	S221100H60	S221100H70	S221100H90
€	188,50	217,75	234,65	271,70	339,30
GR/S/Puiss	760 S 1294 W	760 1561 W	760 1812 W	760 2046 W	760 S 2482 W
L 1200	S221200H40	S221200H50	S221200H60	S221200H70	S221200H90
€	205,40	234,65	255,45	295,10	369,20
GR/S/Puiss	760 1411 W	760 S 1703 W	760 S 1976 W	760 S 2232 W	760 S 2707 W



Entraxe = Hauteur - 52 mm

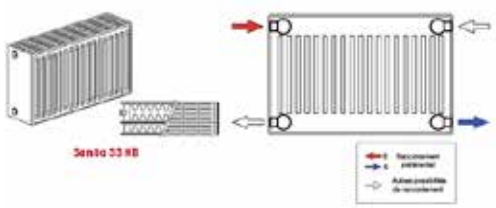


SAMBA TYPE 33

	H 400	H 500	H 600	H 700	H 900
L 400	S330400H40	S330400H50	S330400H60	S330400H70	S330400H90
€	133,25	154,70	165,10	192,40	231,40
GR/S/Puiss	760 655 W	760 792 W	760 919 W	760 1038 W	760 1260 W
L 500	S330500H40	S330500H50	S330500H60	S330500H70	S330500H90
€	162,50	189,80	203,45	230,10	269,75
GR/S/Puiss	760 819 W	760 990 W	760 1149 W	760 1298 W	760 1575 W
L 600	S330600H40	S330600H50	S330600H60	S330600H70	S330600H90
€	193,70	215,15	238,55	260,00	308,10
GR/S/Puiss	760 983 W	760 1188 W	760 1379 W	760 1557 W	760 1890 W
L 700	S330700H40	S330700H50	S330700H60	S330700H70	S330700H90
€	217,75	240,50	260,00	295,10	354,90
GR/S/Puiss	760 1147 W	760 1386 W	760 1609 W	760 1817 W	760 2205 W
L 800	S330800H40	S330800H50	S330800H60	S330800H70	S330800H90
€	237,25	265,85	292,50	322,40	399,10
GR/S/Puiss	760 1310 W	760 1584 W	760 1838 W	760 2076 W	760 2520 W
L 900	S330900H40	S330900H50	S330900H60	S330900H70	S330900H90
€	260,00	289,90	323,70	360,75	443,95
GR/S/Puiss	760 1474 W	760 1782 W	760 2068 W	760 2336 W	760 2835 W
L 1000	S331000H40	S331000H50	S331000H60	S331000H70	S331000H90
€	282,10	314,60	352,95	393,90	492,05
GR/S/Puiss	760 1638 W	760 1980 W	760 2298 W	760 2595 W	760 3150 W
L 1100	S331100H40	S331100H50	S331100H60	S331100H70	S331100H90
€	303,55	345,80	380,25	432,90	535,60
GR/S/Puiss	760 1802 W	760 2178 W	760 2528 W	760 2855 W	760 3465 W
L 1200	S331200H40	S331200H50	S331200H60	S331200H70	S331200H90
€	336,05	380,25	415,35	471,25	585,65
GR/S/Puiss	760 1966 W	760 2376 W	760 2758 W	760 3114 W	760 3780 W



Entraxe = Hauteur - 52 mm

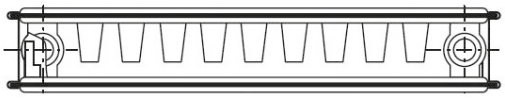


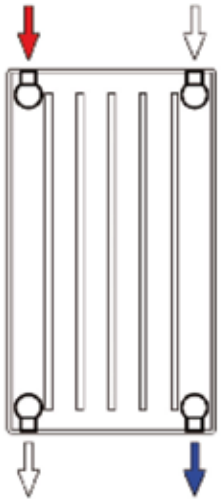
VERTICAL

CHAPPÉE

SAMBA TYPE 21 V								
	H 1500			H 1800			H 2000			H 2200		
L 400	*S21400H150*			*S21400H180*			*S21400H200*			*S21400H220*		
€	**304,20**			**321,10**			**340,60**			**391,30**		
GR/S/Puiss	760	S	1122 W	760	S	1284 W	760	S	1386 W	760	S	1494 W
L 600	*S21600H150*			*S21600H180*			*S21600H200*			*S21600H220*		
€	**388,05**			**441,35**			**465,40**			**503,75**		
GR/S/Puiss	760	S	1683 W	760	S	1926 W	760	S	2079 W	760	S	2241 W
L 800	*S21800H150*			*S21800H180*			*S21800H200*			*S21800H220*		
€	**504,40**			**547,30**			**614,90**			**659,10**		
GR/S/Puiss	760		2244 W	760	S	2568 W	760	S	2772 W	760	S	2988 W

Samba Progress 21V HB





E - Raccordement

S - Préférentiel

Autres possibilités de raccordement



VERTICAL

RADSON





FARO 21

	H 1800		H 1950		H 2100	
L 450	*F214501800*		*F214501950*		*F214502100*	
€	**1 009,00**		**1 050,00**		**1 090,00**	
GR/S/Puiss	227	1329	227	1405	227	1468
L 600	*F216001800*		*F216001950*		*F216002100*	
€	**1 274,00**		**1 328,00**		**1 367,00**	
GR/S/Puiss	227	1772	227	1873	227	1957
L 750	*F217501800*		*F217501950*		*F217502100*	
€	**1 547,00**		**1 603,00**		**1 662,00**	
GR/S/Puiss	227	2215	227	2341	227	2446

KOS 21

	H 1800		H 1950		H 2100	
L 450	*K214501800*		*K214501950*		*K214502100*	
€	**996,00**		**1 040,00**		**1 070,00**	
GR/S/Puiss	761	1329	761	1405	761	1468
L 600	*K216001800*		*K216001950*		*K216002100*	
€	**1 255,00**		**1 308,00**		**1 348,00**	
GR/S/Puiss	761	1772	761	1873	761	1957
L 750	*K217501800*		*K217501950*		*K217502100*	
€	**1 525,00**		**1 588,00**		**1 633,00**	
GR/S/Puiss	761	2215	761	2341	761	2446

FARO 22

	H 1800		H 1950		H 2100	
L 450	*F224501800*		*F224501950*		*F224502100*	
€	**1 176,00**		**1 222,00**		**1 269,00**	
GR/S/Puiss	227	1569	227	1654	227	1742
L 600	*F226001800*		*F226001950*		*F226002100*	
€	**1 525,00**		**1 586,00**		**1 623,00**	
GR/S/Puiss	227	2092	227	2205	227	2323
L 750	*F227501800*		*F227501950*		*F227502100*	
€	**1 844,00**		**1 927,00**		**1 986,00**	
GR/S/Puiss	227	2615	227	2756	227	2903

KOS 22

	H 1800		H 1950		H 2100	
L 450	*K224501800*		*K224501950*		*K224502100*	
€	**1 159,00**		**1 206,00**		**1 252,00**	
GR/S/Puiss	761	1569	761	1654	761	1742
L 600	*K226001800*		*K226001950*		*K226002100*	
€	**1 503,00**		**1 562,00**		**1 599,00**	
GR/S/Puiss	761	2092	761	2205	761	2323
L 750	*K227501800*		*K227501950*		*K227502100*	
€	**1 826,00**		**1 896,00**		**1 969,00**	
GR/S/Puiss	761	2615	761	2756	761	2903

VERTICAL

RADSON



PAROS TYPE 11

	H 1800	H 1950	H 2100
L 380	*PAV1138018*	*PAV1138019*	
€	**630,00**	**662,00**	
GR/S/Puiss	761 | 653 W	761 | 720 W	
L 530	*PAV1153018*	*PAV1153019*	
€	**706,00**	**759,00**	
GR/S/Puiss	761 | 976 W	761 | 1056 W	
L 680	*PAV1168018*	*PAV1168019*	*PAV1168021*
€	**889,00**	**960,00**	**1 014,00**
GR/S/Puiss	761 | 1298 W	761 | 1393 W	761 | 1429 W
L 830		*PAV1183019*	*PAV1183021*
€		**1 053,00**	**1 115,00**
GR/S/Puiss		761 | 1729 W	761 | 1749 W

PAROS TYPE 21

	H 1800	H 1950	H 2100
L 405	*PAV2140518*	*PAV2140519*	
€	**950,00**	**987,00**	
GR/S/Puiss	761 | 886	761 |	
L 555	*PAV2155518*	*PAV2155519*	
€	**1 141,00**	**1 176,00**	
GR/S/Puiss	761 | 1329	761 |	
L 705	*PAV2170518*	*PAV2170519*	*PAV2170521*
€	**1 358,00**	**1 409,00**	**1 426,00**
GR/S/Puiss	761 | 1772	761 |	761 |
L 855		*PAV2185519*	*PAV2185521*
€		**1 641,00**	**1 667,00**
GR/S/Puiss		761 |	761 |

VERTICAL

RADSON



TINOS TYPE 11

	H 1800		H 1950		H 2100	
L 325	*TIV1132518*		*TIV1132519*			
€	**616,00**		**641,00**			
GR/S/Puiss	761	653	761			
L 475	*TIV1147518*		*TIV1147519*			
€	**690,00**		**736,00**			
GR/S/Puiss	761	976	761			
L 625	*TIV1162518*		*TIV1162519*		*TIV1162521*	
€	**871,00**		**932,00**		**1 007,00**	
GR/S/Puiss	761	1298	761		761	
L 775			*TIV1177519*		*TIV1177521*	
€			**1 019,00**		**1 109,00**	
GR/S/Puiss			761		761	

TINOS TYPE 21

	H 1800		H 1950		H 2100	
L 325	*TIV2132518*		*TIV2132519*			
€	**930,00**		**955,00**			
GR/S/Puiss	761	886 W	761	936 W		
L 475	*TIV2147518*		*TIV2147519*			
€	**1 115,00**		**1 141,00**			
GR/S/Puiss	761	1329 W	761	1405 W		
L 625	*TIV2162518*		*TIV2162519*		*TIV2162521*	
€	**1 328,00**		**1 365,00**		**1 419,00**	
GR/S/Puiss	761	1772 W	761	1873 W	761	1957 W
L 775			*TIV2177519*		*TIV2177521*	
€			**1 591,00**		**1 657,00**	
GR/S/Puiss			761	2341 W	761	2446 W

PORTE SERVIETTES TYPE 11

Long	Réf.	S	GR	€
325	*901571HB30*		160	**224,00**
475	*901571HB45*		160	**251,00**
625	*901571HB60*		160	**261,00**
775	*901571HB75*		160	**271,00**

PORTE SERVIETTES TYPE 21

Long	Réf.	S	GR	€
325	*572HB30*		160	**224,00**
475	*572HB45*		160	**251,00**
625	*572HB60*		160	**261,00**
775	*572HB75*		160	**271,00**

FINIMETAL

CHORUS HORIZONTAL SIMPLE

	H 605		H 755	
L 600	8SH10060		10SH10060	
€	300,00		356,00	
GR/S/Puiss	160	393 W	160	484 W
L 700	8SH10070		10SH10070	
€	318,00		378,00	
GR/S/Puiss	160	457 W	160	565 W
L 800	8SH10080		10SH10080	
€	336,00		400,00	
GR/S/Puiss	160	522 W	160	646 W
L 900	8SH10090		10SH10090	
€	354,00		422,00	
GR/S/Puiss	160	588 W	160	726 W
L 1000	8SH10100		10SH10100	
€	372,00		444,00	
GR/S/Puiss	160	653 W	160	807 W
L 1200	8SH10120		10SH10120	
€	407,00		489,00	
GR/S/Puiss	160	784 W	160	968 W
L 1400	8SH10140		10SH10140	
€	442,00		533,00	
GR/S/Puiss	160	914 W	160	1130 W

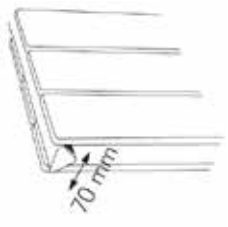
CHORUS HORIZONTAL DOUBLE

	H 605		H 755	
L 600	8SH20060		10SH20060	
€	669,00		780,00	
GR/S/Puiss	160	714 W	160	869 W
L 800	8SH20080		10SH20080	
€	740,00		868,00	
GR/S/Puiss	160	952 W	160	1158 W
L 1000	8SH20100		10SH20100	
€	810,00		957,00	
GR/S/Puiss	160	1190 W	160	1738 W
L 1200	8SH20120		10SH20120	
€	827,00		1 046,00	
GR/S/Puiss	160	1240 W	160	1550 W
L 1400	8SH20140		10SH20140	
€	952,00		1 134,00	
GR/S/Puiss	160	1666 W	160	2027 W





Simple



Double





CHORUS VERTICAL SIMPLE

	H 180		H 200	
L 305	4SV10180		4SV10200	
€	318,00		336,00	
GR/S/Puiss	160	595 W	160	661 W
L 380	5SV10180		5SV10200	
€	372,00		395,00	
GR/S/Puiss	160	744 W	160	826 W
L 455	6SV10180		6SV10200	
€	404,00		431,00	
GR/S/Puiss	160	862 W	160	991 W
L 530	7SV10180		7SV10200	
€	459,00		490,00	
GR/S/Puiss	160	1041 W	160	1156 W
L 605	8SV10180		8SV10200	
€	513,00		549,00	
GR/S/Puiss	160	1190 W	160	1322 W
L 680	9SV10180		9SV10200	
€	567,00		607,00	
GR/S/Puiss	160	1338 W	160	1487 W
L 755	10SV10180		10SV10200	
€	622,00		666,00	
GR/S/Puiss	160	1487 W	160	1652 W





CHORUS VERTICAL DOUBLE

	H 200		H 220	
L 455	6SV20200		6SV20220	
€	930,00		983,00	
GR/S/Puiss	160	1474 W	160	1607 W
L 530	7SV20200		7SV20220	
€	1 047,00		1 109,00	
GR/S/Puiss	160	1719 W	160	1875 W
L 605	8SV20200		8SV20220	
€	1 165,00		1 236,00	
GR/S/Puiss	160	1965 W	160	2143 W
L 680	9SV20200		9SV20220	
€	1 282,00		1 362,00	
GR/S/Puiss	160	2210 W	160	2411 W
L 755	10SV20200		10SV20220	
€	1 400,00		1 488,00	
GR/S/Puiss	160	2456 W	160	2679 W

IRSAP



- *Puissance Δt 50°C*
- *Radiateur garanti 10 ans*
- *Raccordement standard code 02 nous consulter pour autre version*
- *Fixations comprises, 4 réductions montées 15/21, 1 purgeur chromé orientable, 1 bouchon blanc ou chromé*





TESI 2

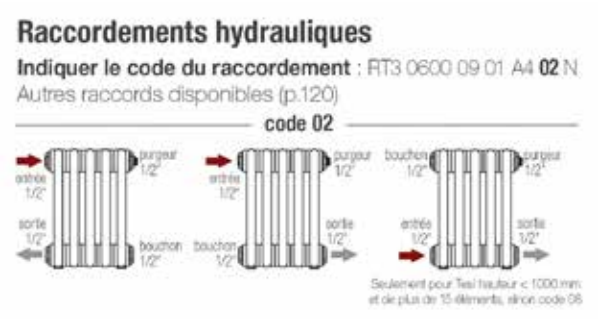
El	Long	Hauteur 500	600	750	900	1800	2000
8	360	294 W 178,00	346 W 178,00	423 W 188,80	502 W 216,48	994 W 416,00	1112 W 451,76
10	450	367 W 222,50	432 W 222,50	529 W 236,00	627 W 270,60	1243 W 520,00	1390 W 564,70
12	540	440 W 267,00	518 W 267,00	635 W 283,20	752 W 324,72	1492 W 624,00	1668 W 677,64
14	630	514 W 311,50	605 W 311,50	741 W 330,40	878 W 378,84	1740 W 728,00	1946 W 790,58
16	720	587 W 356,00	691 W 356,00	846 W 377,60	1003 W 432,96	1989 W 832,00	2224 W 903,52
18	810	661 W 400,50	778 W 400,50	952 W 424,80	1129 W 487,08	2237 W 936,00	2502 W 1 016,46
20	900	734 W 445,00	864 W 445,00	1058 W 472,00	1254 W 541,20	2486 W 1 040,00	2780 W 1 129,40
22	990	807 W 489,50	950 W 489,50	1164 W 519,20	1379 W 595,32	2735 W 1 144,00	3058 W 1 242,34
24	1080	881 W 534,00	1037 W 534,00	1270 W 566,40	1505 W 649,44		
26	1170	954 W 578,50	1123 W 578,50	1375 W 613,60	1630 W 703,56		GR 425

Composez votre référence **ROUTHIAU TESI**

RT 2 060 20 01

RADIATEUR TESI, 2 COLONNES,
HAUTEUR 060 CM, 20 ÉLEMENTS, BLANC 01

Couleur classique +15% et spéciale +25% sur prix blanc code 01.
RAL sur-mesure +40% sous réserve de faisabilité.



34 raccordements hydrauliques possibles,
dont manchons soudés ou sur mesure.

IRSAP





TESI 3

El	Long	Hauteur 500	600	750	900	1800	2000
8	360	411 W **216,48**	485 W **211,20**	595 W **235,28**	702 W **265,68**	1351 W **567,20**	1498 W **608,32**
10	450	514 W **270,60**	606 W **264,00**	744 W **294,10**	878 W **332,10**	1689 W **709,00**	1872 W **760,40**
12	540	617 W **324,72**	727 W **316,80**	893 W **352,92**	1054 W **398,52**	2027 W **850,80**	2246 W **912,48**
14	630	720 W **378,84**	848 W **369,60**	1042 W **411,74**	1229 W **464,94**	2365 W **992,60**	2621 W **1 064,56**
16	720	822 W **432,96**	970 W **422,40**	1190 W **470,56**	1405 W **531,36**	2702 W **1 134,40**	2995 W **1 216,64**
18	810	925 W **487,08**	1091 W **475,20**	1339 W **529,38**	1580 W **597,78**	3040 W **1 276,20**	3370 W **1 368,72**
20	900	1028 W **541,20**	1212 W **528,00**	1488 W **588,20**	1756 W **664,20**	3378 W **1 418,00**	3744 W **1 520,80**
22	990	1131 W **595,32**	1333 W **580,80**	1637 W **647,02**	1932 W **730,62**	3716 W **1 559,80**	4118 W **1 672,88**
24	1080	1234 W **649,44**	1454 W **633,60**	1786 W **705,84**	2107 W **797,04**		
26	1170	1336 W **703,56**	1576 W **686,40**	1934 W **764,66**	2283 W **863,46**		

GR
425

TESI 4

El	Long	Hauteur 500	600	750	900	1800	2000
8	360	535 W **254,08**	632 W **252,24**	774 W **273,76**	914 W **332,80**	1728 W **741,60**	1905 W **804,24**
10	450	669 W **317,60**	790 W **315,30**	968 W **342,20**	1143 W **416,00**	2160 W **927,00**	2381 W **1 005,30**
12	540	803 W **381,12**	948 W **378,36**	1162 W **410,64**	1372 W **499,20**	2592 W **1 112,40**	2857 W **1 206,36**
14	630	937 W **444,64**	1106 W **441,42**	1355 W **479,08**	1600 W **582,40**	3024 W **1 297,80**	3333 W **1 407,42**
16	720	1070 W **508,16**	1264 W **504,48**	1549 W **547,52**	1829 W **665,60**	3456 W **1 483,20**	3810 W **1 608,48**
18	810	1204 W **571,68**	1422 W **567,54**	1742 W **615,96**	2057 W **748,80**	3888 W **1 668,60**	4286 W **1 809,54**
20	900	1338 W **635,20**	1580 W **630,60**	1936 W **684,40**	2286 W **832,00**	4320 W **1 854,00**	4762 W **2 010,60**
22	990	1472 W **698,72**	1738 W **693,66**	2130 W **752,84**	2515 W **915,20**	4752 W **2 039,40**	5238 W **2 211,66**
24	1080	1606 W **762,24**	1896 W **756,72**	2323 W **821,28**	2743 W **998,40**		
26	1170	1739 W **825,76**	2054 W **819,78**	2517 W **889,72**	2972 W **1 081,60**		

GR
425

IRSAP





TESI 5

El	Long	Hauteur 500	600	750	900	1800	2000
8	360	650 W **330,08**	767 W **337,28**	939 W **383,76**	1108 W **443,76**	2090 W **927,76**	2304 W **979,60**
10	450	813 W **412,60**	959 W **421,60**	1174 W **479,70**	1385 W **554,70**	2613 W **1 159,70**	2880 W **1 224,50**
12	540	976 W **495,12**	1151 W **505,92**	1409 W **575,64**	1662 W **665,64**	3136 W **1 391,64**	3456 W **1 469,40**
14	630	1138 W **577,64**	1343 W **590,24**	1644 W **671,58**	1939 W **776,58**	3658 W **1 623,58**	4032 W **1 714,30**
16	720	1301 W **660,16**	1534 W **674,56**	1878 W **767,52**	2216 W **887,52**		
18	810	1463 W **742,68**	1726 W **758,88**	2113 W **863,46**	2493 W **998,46**		
20	900	1626 W **825,20**	1918 W **843,20**	2348 W **959,40**	2770 W **1 109,40**		
22	990	1789 W **907,72**	2110 W **927,52**	2583 W **1 055,34**	3047 W **1 220,34**		
24	1080	1951 W **990,24**	2302 W **1 011,84**	2818 W **1 151,28**	3324 W **1 331,28**		
26	1170	2114 W **1 072,76**	2493 W **1 096,16**	3052 W **1 247,22**	3601 W **1 442,22**		GR 425

TESI 6

El	Long	Hauteur 500	600	750	900	1800	2000
8	360	766 W **412,48**	902 W **405,28**	1103 W **457,20**	1301 W **563,60**	2452 W **1 061,92**	2703 W **1 236,40**
10	450	958 W **515,60**	1128 W **506,60**	1379 W **571,50**	1626 W **704,50**	3065 W **1 327,40**	3379 W **1 545,50**
12	540	1150 W **618,72**	1354 W **607,92**	1655 W **685,80**	1951 W **845,40**	3678 W **1 592,88**	4055 W **1 854,60**
14	630	1341 W **721,84**	1579 W **709,24**	1931 W **800,10**	2276 W **986,30**	4291 W **1 858,36**	4731 W **2 163,70**
16	720	1533 W **824,96**	1805 W **810,56**	2206 W **914,40**	2602 W **1 127,20**		
18	810	1724 W **928,08**	2030 W **911,88**	2482 W **1 028,70**	2927 W **1 268,10**		
20	900	1916 W **1 031,20**	2256 W **1 013,20**	2758 W **1 143,00**	3252 W **1 409,00**		
22	990	2108 W **1 134,32**	2482 W **1 114,52**	3034 W **1 257,30**	3577 W **1 549,90**		
24	1080	2299 W **1 237,44**	2707 W **1 215,84**	3310 W **1 371,60**	3902 W **1 690,80**		
26	1170	2491 W **1 340,56**	2933 W **1 317,16**				GR 425

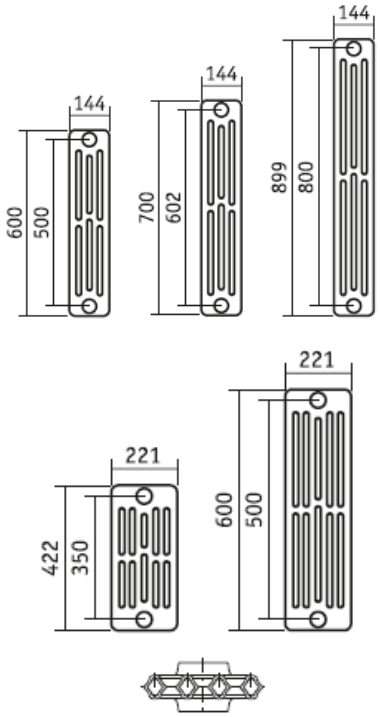
CHAPPÉE

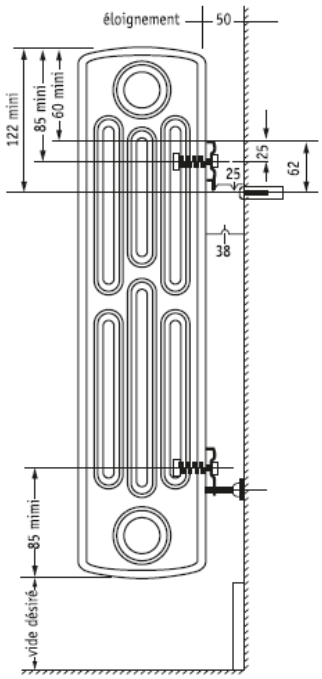
COLONNE DUNE 4 COLONNES

El	long/haut	600		700		899	
6	360 mm		C1B600406		C1B700406		C1B899406
	P.W | €	524 w	751,00	606 w	818,00	768 w	966,00
8	480 mm		C1B600408		C1B700408		C1B899408
	P.W | €	699 w	1 002,00	808 w	1 050,00	1024 w	1 276,00
10	600 mm		C1B600410		C1B700410		C1B899410
	GR/S/€	874 w	1 249,00	1010 w	1 346,00	1280 w	1 459,00
12	720 mm		C1B600412		C1B700412		C1B899412
	P.W | €	1049 w	1 501,00	1212 w	1 576,00	1536 w	1 752,00
14	840 mm		C1B600414		C1B700414		C1B899414
	GR/S/€	1224 w	1 752,00	1414 w	1 832,00	1792 w	2 123,00
16	960 mm		C1B600416		C1B700416		C1B899416
	P.W | €	1398 w	1 999,00	1616 w	2 089,00	2048 w	2 425,00
18	1080 mm		C1B600418		C1B700418		C1B899418
	P.W | €	1573 w	2 252,00	1818 w	2 350,00	2304 w	2 778,00
20	1200 mm		C1B600420		C1B700420		C1B899420
	P.W | €	1748 w	2 502,00	2020 w	2 615,00	2560 w	3 068,00

COLONNE DUNE 6 COLONNES

El	long/haut	422		600	
6	360 mm		C1B422606		C1B600606
	P.W | €	561 w	754,00	762 w	919,00
8	480 mm		C1B422608		C1B600608
	P.W | €	748 w	1 051,00	1016 w	1 292,00
10	600 mm		C1B422610		C1B600610
	GR/S/€	935 w	1 348,00	1270 w	1 593,00
12	720 mm		C1B422612		C1B600612
	P.W | €	1122 w	1 577,00	1524 w	1 940,00
14	840 mm		C1B422614		C1B600614
	GR/S/€	1309 w	1 809,00	1778 w	2 227,00
16	960 mm		C1B422616		C1B600616
	P.W | €	1496 w	2 060,00	2032 w	2 524,00
18	1080 mm		C1B422618		C1B600618
	P.W | €	1683 w	2 318,00	2286 w	2 823,00
20	1200 mm		C1B422620		C1B600620
	P.W | €	1870 w	2 577,00	2540 w	3 136,00



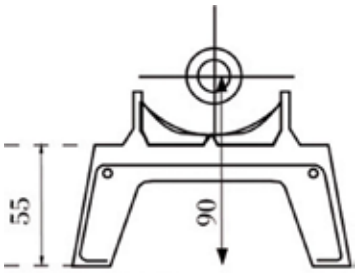




ACCESSOIRES RADIATEUR COLONNE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Kit de bouchonnage comprenant : 2 réductions 33/15G - 2 x 33/15D 1 Bouchon purgeur 15/21 1 bouchon plein + joints	C13900314	S	559	21,40
Kit d'assemblage comprenant : 2 nipples + joints	C13900315	S	559	9,50
Pied amovible pour 4 et 6 colonnes	C13900320	S	559	32,10

Autres fixations voir page 152



4 à 6 colonnes

PUISSANCE ΔT 50°C

APSELIA

Thermor
Chaleur connectée



APSELIA EAU CHAUDE

Réf.	Puiss. Δt50°C	Haut.	Larg.	S	GR	€	Kit mixte associé Réf.	€
APS506C	311	691	500	S	454	80,55	KIT300	133,94
APS511C	513	1186	500	S	454	98,23	KIT500	148,87
APS515C	673	1546	500	S	454	118,15	KIT700	163,80
APS517C	758	1726	500	S	454	130,78	KIT1000	178,70
APS615C	786	1546	600	S	454	131,20	KIT700	163,80
APS617C	887	1726	600	S	454	139,15	KIT1000	178,70

Le kit mixte proposé est le maximum, il est possible de choisir un modèle inférieur.

APSELIA ÉLECTRIQUE

Réf.	Puiss. élec	Haut.	Larg.	S	GR	€
APS500CE	500	1050	500	S	454	291,85
APS700CE	700	1630	600	S	454	298,65
APS1000CE	1000	1810	600	S	454	308,83



RIVA 5 ÉLECTRIQUE

Puissance	H x L x P	Réf.	S	GR	€
500 W	1095 x 500 x 102	*471265*	S	302	322,00
750 W	1631 x 500 x 102	*471266*	S	302	361,00
1000 W	1836 x 550 x 102	*471267*		302	421,00

RIVA 5 ÉLECTRIQUE AVEC SOUFFLERIE

Puissance + soufflerie	H x L x P	Réf.	S	GR	€
500 + 1000 W	1098 x 500 x 134	*471633*	S	302	462,00
750 + 1000 W	1631 x 500 x 134	*471634*	S	302	505,00
1000 + 1000 W	1836 x 550 x 134	*471635*		302	569,00

3 COLORIS DISPONIBLES, SUPPLÉMENT 112.00€


Gris menhir


Gris ardoise


Noir carbone

Thermor
Chaleur connectée





SYMPHONIK

Mât	Coloris Mât	Coloris Corps	Puissance	H x L x P	Réf.	S	GR	€
Gauche	Alu brossé	Blanc mat	750+1000W	1335x550x132	*492611*		302	**1 906,00**
		Gris roche			*492613*			
		Gris ardoise			*492615*			
	Chêne massif	Blanc mat			*492601*			
		Gris roche			*492603*			
		Gris ardoise			*492605*			
Droite	Alu brossé	Blanc mat			*490611*			
		Gris roche			*490613*			
		Gris ardoise			*490615*			
	Chêne massif Gris ardoise	Blanc mat			*490601*			
		Gris roche			*490603*			
		Gris ardoise			*490605*			

RIVIERA 2

Puissance	H x L x P	Réf.	S	GR	€
500 W.	1027 x 550 x 120	*498215*		302	**420,00**
750 W.	1402 x 550 x 120	*498216*		302	**494,00**
1000 W.	1777 x 550 x 120	*498217*		302	**557,00**

Blanc satin, 6 autres couleurs au choix, supplément 108 €.

RIVIERA AVEC SOUFFLERIE

Puissance + soufflerie	H x L x P	Réf.	S	GR	€
500 + 1000 W.	1027 x 550 x 120	*498218*		302	**580,00**
750 + 1000 W.	1402 x 550 x 120	*498219*		302	**629,00**
1000 + 1000 W.	1777 x 550 x 120	*498220*		302	**754,00**

Blanc satin, 6 autres couleurs au choix, supplément 108 €.

Thermor
Chaleur connectée



ALLURE 3

Puissance		H x L x P	Réf.	S	GR	€
Gauche	500W	1224 x 550 x 150	*483238*		302	**760,00**
	750W	1501 x 550 x 150	*483240*		302	**820,00**
Droite	500W	1224 x 550 x 150	*483239*		302	**760,00**
	750W	1501 x 550 x 150	*483241*		302	**820,00**

ALLURE AVEC SOUFFLERIE

Puissance + soufflerie		H x L x P	Réf.	S	GR	€
Gauche	500W + 1000W	1224 x 550 x 150	*483242*		302	**903,00**
	750W + 1000W	1501 x 550 x 150	*483244*		302	**962,00**
Droite	500W + 1000W	1224 x 550 x 150	*483243*		302	**903,00**
	750W + 1000W	1501 x 550 x 150	*483245*		302	**962,00**

Blanc satin, 8 autres couleurs au choix, supplément 108 €.

ALLURE VIRTUOSE

Puissance + soufflerie		H x L x P	Réf.	S	GR	€
Gauche	750W+1000W	1501 x 550 x 150	*483094*		302	**1 341,00**
Droite	750W+1000W	1501 x 550 x 150	*483095*		302	**1 341,00**

Enceinte connectée Cabasse. Affichage heure/météo.

8 autres couleurs au choix, supplément 108 €.



CORSAIRE

Puissance	H x L x P	Réf.	S	GR	€
500 W	966 x 500 x 83	*472318*	S	373	**207,00**
750 W	1398 x 500 x 83	*472319*	S	373	**236,00**
1000 W	1783 x 550 x 83	*472320*	S	373	**378,00**



MAJORQUE

Puissance	H x L x P	Réf.	S	GR	€
600+800W - blanc	705 x 340 x 115	*493151*	S	302	**449,00**
600+800W - gris	705 x 340 x 115	*493124*	S	302	**478,00**

IRSAP





SOUL EAU CHAUDE

Réf.	Puissance	Haut.	Larg.	S	GR	€
SOUL514C	655	1580	550	S	425	337,15
SOUL517C	825	1754	550	S	425	439,30

SOUL EAU CHAUDE + BOOST

Réf.	Puissance	Haut.	Larg.	S	GR	€
SOUL514CS	655+1000	1467	550	S	425	574,46
SOUL517CS	760+1000	1803	550	S	425	687,89

SOUL ÉLECTRIQUE

Réf.	Puiss.	Haut.	Larg.	S	GR	€
SOUL500	500	1176	550	S	425	369,65
SOUL750	750	1540	550	S	425	402,29
SOUL1000	1000	1848	550	S	425	474,91

SOUL ÉLECTRIQUE + BOOST

Réf.	Puiss.	Haut.	Larg.	S	GR	€
SOUL500S	500+1000	1236	550	S	425	731,90
SOUL750S	750+1000	1600	550	S	425	798,72
SOUL1000S	1000+1000	1908	550	S	425	918,53

ACCESSOIRES SOUL

Désignation	Réf.	S	GR	€
Résistance 750 W	*RE750SOUL*	S	425	196,68
Résistance 1000 W	*RE1000SOUL*	S	425	196,68
Kit Robinet et coude intérieur équerre Chromé	*VALKITMI50*	S	425	229,25
Robinet et coude équerre intérieur, blancs, pour fonctionnement mixte	*KITMROB*	S	425	176,06
Télécommande infrarouge	*TELM*	S	425	70,42



RE750SOUL / RE1000SOUL
À combiner
avec la télécommande



VALKITMI50



KITMROB



TELM

JAZZ CHAUFFAGE CENTRAL

Collecteur à droite	Collecteur à gauche	Δt50°C	Haut.	Larg.	Prof.		GR	€
JRS050B01	JLS050B01	438	890	500	62		425	498,88
JRM050B01	JLM050B01	636	1290	500	62		425	599,85
JRM060B01	JLM060B01	731	1290	600	62		425	639,67
JRG050B01	JLG050B01	859	1770	500	62		425	758,99
JRG060B01	JLG060B01	961	1770	600	62		425	798,80

JAZZ BOOSTER CHAUFFAGE CENTRAL + SOUFFLANT 1000 W.

Collecteur à droite	Collecteur à gauche	Δt50°C	Haut.	Larg.	Prof.	S	GR	€
ZBL060B01	ZAL060B01	731	1497	600	124		425	934,00
ZBG060B01	ZAG060B01	909	1857	600	124		425	1 071,00

Désignation	Réf.	S	GR	€
Robinet et coude équerre intérieur, blancs pour fonctionement mixte	*KITMROB*	S	425	176,06

JAZZ ÉLECTRIQUE

	Puissance	H x L x P	Réf.	S	GR	€
Droit	500W	1260 x 600 x 68	*ZRM050G01*		425	738,00
	750W	1460 x 600 x 68	*ZRL060G01*		425	788,00
	1000W	1820 x 600 x 68	*ZRG060G01*		425	834,00
Gauche	500W	1260 x 600 x 68	*ZLM050G01*		425	738,00
	750W	1460 x 600 x 68	*ZLL060G01*		425	788,00
	1000W	1820 x 600 x 68	*ZLG060G01*		425	834,00

JAZZ ÉLECTRIQUE AVEC SOUFFLERIE

Puissance + soufflerie	H x L x P	Réf.	S	GR	€
750 + 1000 W	1520 x 600 x 124	*ZBL060A01*		425	1 261,00
1000 + 1000W	1880 x 600 x 124	*ZBG060A01*		425	1385,00
750 + 1000W	1520 x 600 x 124	*ZAL060A01*		425	1 261,00
1000 + 1000W	1880 x 600 x 124	*ZAG060A01*		425	1385,00

IRSAP



FUNKY CHAUFFAGE CENTRAL

Collecteur réversible	Δt50°C	Haut.	Larg.	Prof.	S	GR	€
YRS050B01	402	928	500	62		425	**368,00**
YRM050B01	488	1170	500	62		425	**395,00**
YRL050B01	592	1455	500	62		425	**415,00**
YRL060B01	688	1455	600	62		425	**438,00**
YRG060B01	891	1842	600	62		425	**570,00**

FUNKY ELECTRIQUE

Puissance	H x L x P	Réf.	S	GR	€
500W	1170 x 500 x 62	*YRM050G01*		425	**535,00**
750W	1455 x 600 x 62	*YRL060G01*		425	**637,00**
1000W	1842 x 600 x 62	*YRG060G01*		425	**703,00**
500W	1170 x 500 x 62	*YLM050G01*		425	**535,00**
750W	1455 x 600 x 62	*YLL060G01*		425	**637,00**
1000W	1842 x 600 x 62	*YLG060G01*		425	**703,00**

FUNKY BOOSTER CHAUFFAGE CENTRAL + SOUFFLANT 1000 W.

Collecteur à droite	Collecteur à gauche	Δt50°C	Haut.	Larg.	Prof.	S	GR	€
YBM060B01	**YAM060B01**	572	1210	600	122		425	**582,00**
YBL060B01	**YAL060B01**	688	1495	600	122		425	**688,00**
YBG060B01	**YAG060B01**	891	1882	600	122		425	**839,00**

FUNKY ELECTRIQUE + SOUFFLANT 1000 W

Puissance + soufflerie	H x L x P	Réf.	S	GR	€
500W + 1000 W	1230 x 500 x 62	*YBM060A01*		425	**933,00**
750W + 1000 W	1515 x 600 x 62	*YBL060A01*		425	**1 083,00**
1000W + 1000 W	1902 x 600 x 62	*YBG060A01*		425	**1 201,00**
500W + 1000 W	1230 x 500 x 62	*YAM060A01*		425	**933,00**
750W + 1000 W	1515 x 600 x 62	*YAL060A01*		425	**1 083,00**
1000W + 1000 W	1902 x 600 x 62	*YAG060A01*		425	**1 201,00**

TARIF BLANC CODE 01. COULEUR CLASSIQUE +15% ET SPÉCIALE +25%. RAL SUR-MESURE +40% SOUS RÉSERVE DE FAISABILITÉ.

IRSAP

RADIATEURS DÉCORATIFS DEPUIS 1963.









atlantic





SERENIS

	Puissance	H x L x P	Réf.	S	GR	€
Gauche	**500W**	1223 x 550 x 170	*850532*		302	**760,00**
Gauche	**750W**	1497 x 550 x 170	*850558*		302	**820,00**
Droite	**500W**	1223 x 550 x 170	*850533*		302	**760,00**
Droite	**750W**	1497 x 550 x 170	*850559*		302	**820,00**

SENSIUM

	Puissance + soufflerie	H x L x P	Réf.	S	GR	€
Gauche	**750 + 1000W - blanc**	1340 x 565 x 150	*814119*		302	**1 906,00**
Gauche	**750 + 1000W - noir**	1340 x 565 x 150	*814121*		302	**1 906,00**
Droite	**750 + 1000W - blanc**	1340 x 565 x 150	*814118*		302	**1 906,00**
Droite	**750 + 1000W - noir**	1340 x 565 x 150	*814120*		302	**1 906,00**

SERENIS AVEC SOUFFLERIE

	Puissance + soufflerie	H x L x P	Réf.	S	GR	€
Gauche	**500W + 1000W**	1223 x 550 x 170	*850492*		302	**903,00**
Gauche	**750W + 1000W**	1497 x 550 x 170	*850512*		302	**962,00**
Droite	**500W + 1000W**	1223 x 550 x 170	*850493*		302	**903,00**
Droite	**750W + 1000W**	1497 x 550 x 170	*850513*		302	**962,00**

SERENIS PREMIUM

	Puissance + soufflerie	H x L x P	Réf.	S	GR	€
Gauche	**750 + 1 000W**	1497 x 550 x 170	*850435*		302	**1 341,00**
Droite	**750 + 1 000W**	1497 x 550 x 170	*850437*		302	**1 341,00**

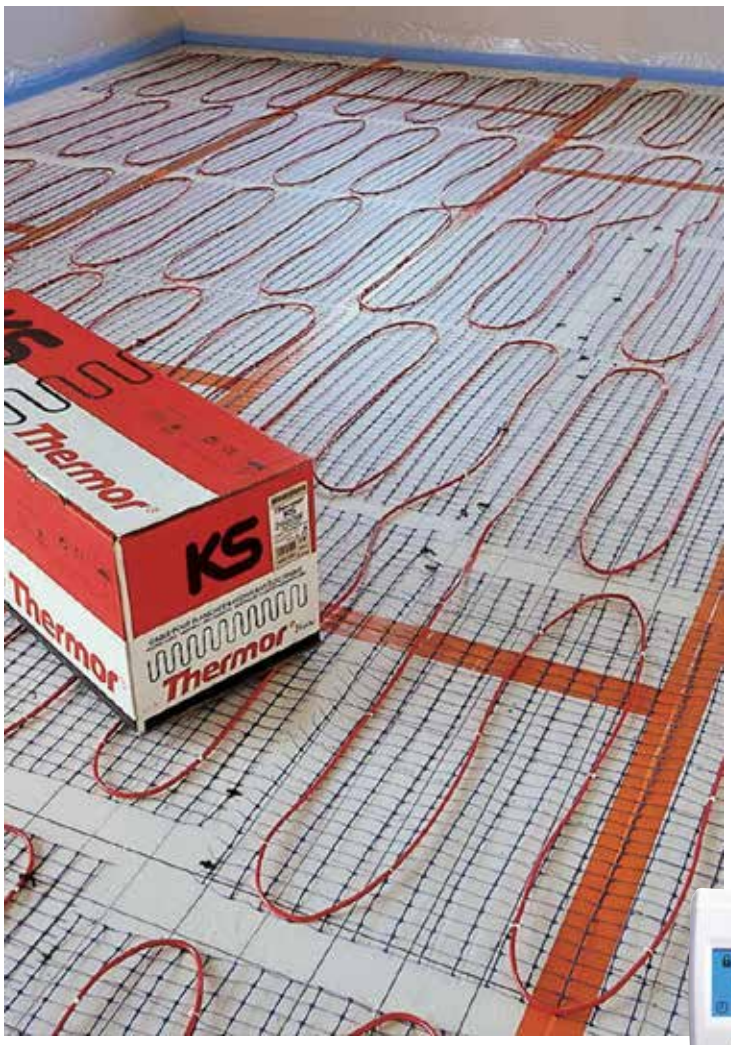
+ PRODUIT SERENIS PREMIUM

Enceinte cabasse intégrées 2 x 10w. Équipée de 2 barres. Pilotage intelligent (programmation automatique).

7 COLORIS AU CHOIX (SUPPLÉMENT DE 107 € HT)

PLANCHER CHAUFFANT

Thermor Chaleur connectée





TRAME KS SANS THERMOSTAT 85 CM

Puissance	Longueur	Largeur	Réf.	S	GR	€
150 W.	1,70 m	85 cm	*480110*	S	373	**116,00**
300 W.	3,30 m	85 cm	*480111*	S	373	**131,00**
420 W.	4,40 m	85 cm	*480112*	S	373	**161,00**
580 W.	6,40 m	85 cm	*480120*	S	373	**195,00**
650 W.	6,90 m	85 cm	*480065*	S	373	**213,00**
780 W.	8,40 m	85 cm	*480130*	S	373	**230,00**
975 W.	10,50 m	85 cm	*480131*	S	373	**258,00**
1170 W	12,60 m	85 cm	*480140*	S	373	**285,00**
1300 W.	14,10 m	85 cm	*480150*	S	373	**298,00**
1450 W.	15,50 m	85 cm	*480151*	S	373	**325,00**
1600 W.	17,30 m	85 cm	*480160*	S	373	**355,00**
1800 W.	19,30 m	85 cm	*480170*	S	373	**399,00**
2000 W.	21,21 m	85 cm	*480200*	S	373	**445,00**
2200 W.	23,10 m	85 cm	*480180*	S	373	**487,00**
2400 W.	25,30 m	85 cm	*480240*		373	**509,00**
2600 W.	27,60 m	85 cm	*480190*	S	373	**534,00**

TRAME KS SANS THERMOSTAT 60 CM

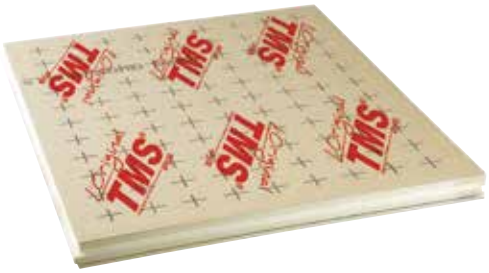
Puissance	Longueur	largeur	Réf.	S	GR	€
150 W.	2,40 m	60 cm	*480210*	S	373	**116,00**
300 W.	4,4 m	60 cm	*480211*	S	373	**131,00**
420 W.	6,3 m	60 cm	*480212*	S	373	**161,00**
580 W.	8,80 m	60 cm	*480220*	S	373	**195,00**

THERMOSTAT

Désignation	Réf.	S	GR	€
Thermostat NUMERIC semi encastré fil pilote 6 ordres multitarif	*400104*	S	373	**53,00**

DALLE LISSE TMS - PUR

Modèle	Epaisseur	Résist.	Réf.	S	GR	€
TMS MF 30	30 mm	1,20 m²K/W	*P30EF*	S	407	**13,11**
TMS MF 40	40 mm	1,75 m²K/W	*P40EF*	S	407	**16,11**
TMS MF 48	48 mm	2,20 m²K/W	*P48EF*	S	407	**18,97**
TMS MF 56	56 mm	2,60 m²K/W	*P56EF*	S	407	**21,10**
TMS MF 68	68 mm	3,15 m²K/W	*P68EF*	S	407	**25,26**
TMS MF 80	80 mm	3,70 m²K/W	*P80EF*	S	407	**28,89**
TMS MF 100	100 mm	4,65 m²K/W	*P100EF*	S	407	**35,39**
TMS MF 120	120 mm	5,55 m²K/W	*P120EF*	S	407	**42,50**



BANDE LATÉRALE

Désignation	Haut	Long	Réf.	S	GR	€
Rouleau mousse	150 mm	25 ml	*K369*	S	420	**33,33**
Rouleau mousse	210 mm	50 ml	*K369Y322*	S	420	**68,48**



PLANCHER CHAUFFANT (RÉNOVATION, FAIBLE HAUTEUR)

Thermor Chaleur connectée

TRAME RÉNOVATION MOZAIK - 100W/M² - PIÈCE DE VIE

Puissance	Longueur	Largeur	Réf.	S	GR	€
100 W	2 m	50 cm	*480113*		302	128,00
150 W	3 m	50 cm	*480114*		302	155,00
200 W	4 m	50 cm	*480115*		302	186,00
250 W	5 m	50 cm	*480116*		302	220,00
300 W	6 m	50 cm	*480117*		302	246,00
350 W	7 m	50 cm	*480118*		302	277,00
400 W	8 m	50 cm	*480119*		302	304,00
500 W	10 m	50 cm	*480121*		302	356,00
600 W	12 m	50 cm	*480122*		302	403,00
700 W	14 m	50 cm	*480123*		302	446,00
800 W	16 m	50 cm	*480124*		302	476,00
900 W	18 m	50 cm	*480125*		302	512,00
1000 W	20 m	50 cm	*480126*		302	540,00
1200 W	24 m	50 cm	*480127*		302	603,00
1500 W	30 m	50 cm	*480128*		302	676,00

FILM CHAUFFANT RÉNOVATION MOZAIK - 100W/M²

Puissance	Longueur	Largeur	Réf.	S	GR	€
100 W	2 m	50 cm	*480148*		302	164,00
150 W	3 m	50 cm	*480149*		302	200,00
200 W	4 m	50 cm	*480152*		302	240,00
250 W	5 m	50 cm	*480153*		302	268,00
300 W	6 m	50 cm	*480154*		302	302,00
350 W	7 m	50 cm	*480155*		302	339,00
400 W	8 m	50 cm	*480157*		302	372,00
500 W	10 m	50 cm	*480158*		302	436,00
600 W	12 m	50 cm	*480159*		302	493,00
700 W	14 m	50 cm	*480161*		302	545,00
800 W	16 m	50 cm	*480162*		302	583,00
900 W	18 m	50 cm	*480163*		302	627,00
1000 W	20 m	50 cm	*480164*		302	659,00
1200 W	24 m	50 cm	*480165*		302	738,00
1500 W	30 m	50 cm	*480166*		302	825,00

TRAME RÉNOVATION MOZAIK - 150W/M² - SALLE DE BAIN

Puissance	Longueur	Largeur	Réf.	S	GR	€
150W	2 m	50 cm	*480129-T*		302	135,00
225 W	3 m	50 cm	*480132*		302	168,00
300W	4 m	50 cm	*480133*		302	204,00
375W	5 m	50 cm	*480134*		302	242,00
450W	6 m	50 cm	*480135*		302	266,00
525W	7 m	50 cm	*480137*		302	291,00
600W	8 m	50 cm	*480138-T*		302	324,00
750 W	10 m	50 cm	*480139*		302	392,00
900W	12 m	50 cm	*480141*		302	448,00
1050W	14 m	50 cm	*480142*		302	505,00
1200W	16 m	50 cm	*480143*		302	558,00
1350W	18 m	50 cm	*480144*		302	619,00
1500W	20 m	50 cm	*480145*		302	659,00
1800W	24 m	50 cm	*480146*		302	757,00
2250W	30 m	50 cm	*480147*		302	925,00

THERMOSTAT

Désignation	Réf.	S	GR	€
Commande thermostat Mozaik	*480167*		302	164,00
Récepteur 10A thermostat Mozaik	*480168*		302	95,00



DISPONIBLE EN 2 TECHNOLOGIES

- *Câble : Solution prête à coller sous tous les revêtements (carrelage, parquet collé), pour toutes les pièces de la maison*
- *Film chauffant : solution à poser directement sous les parquet flottant*
- *2 puissances : 100 W/m² et 150 W/m²*
- *Epaisseur des trames : câble < 4 mm, film chauffant < 1,5 mm*

RADIATEURS

IRSAP

RELAX

Puissance	H x L x P	Réf.	S	GR	€
580W	663 x 1064 x 35	REPI106A01		425	1 458,81
770W	663 x 1400 x 35	REPI140A01		425	1 821,14
1100W	1963 x 616 x 35	REPD061A01		425	2 365,76
1320W	2163 x 616 x 35	REPC061A01		425	2 537,97



TESI

Puissance	H x L x P	Réf.	S	GR	€
400 W	602 x 428 x 101	RT30600080		425	666,00
600 W	602 x 608 x 101	RT30600120		425	722,00
800 W	602 x 698 x 101	RT30600140		425	803,00
1000 W	602 x 833 x 101	RT3060171E		425	819,00
1200 W	602 x 968 x 101	RT30600200		425	901,00
1500 W	602 x 1103 x 101	RT30600230		425	998,00
2000 W	602 x 1373 x 101	RT30600290		425	1 151,15



SAX

Puissance	H x L x P	Réf.	S	GR	€
500 W	900 x 415 x 82	S2ES041V01		425	1 187,07
750 W	900 x 575 x 82	S2ES057V01		425	1 276,53
1000 W	1800 x 415 x 82	S2EE041V01		425	1 442,04
1500 W	1800 x 575 x 82	S2EE057V01		425	1 691,42
1800 W	1800 x 735 x 82	S2EE073V01		425	1 869,23

SAX AVEC LED

Puissance	H x L x P	Réf.	S	GR	€
500 W	900 x 415 x 82	S2ES041V1L		425	1 483,42
750 W	900 x 575 x 82	S2ES057V1L		425	1 572,88
1000 W	1800 x 415 x 82	S2EE041V1L		425	1 738,39
1800 W	1800 x 735 x 82	S2EE073V1L		425	2 165,58



RADIATEURS

atlantic



2 modes rétro éclairage
Façade verre design et épurée



3 modes rétro éclairage
Radiateur intelligent et connecté

DIVALI PREMIUM HORIZONTAL

Puissance	L x H x E	Blanc	S	Noir	S	GR	€
1 000W	710 x 585 x 115	*507636*		*507645*		302	**1 256,00**
1 500W	970 x 585 x 115	*507637*		*507646*		302	**1 531,00**
1 900W	1230 x 585 x 115	*507638*		*507647*		302	**1 837,00**

DIVALI CONNECTÉ HORIZONTAL

Puissance	L x H x E	Blanc	S	€	Gris	S	GR	€
750W	540 x 560 x 110	*507608*		**664,00**	*507623*		302	**754,00**
1 000W	670 x 560 x 110	*507609*		**735,00**	*507624*		302	**825,00**
1 250W	800 x 560 x 110	*507611*		**858,00**	*507625*		302	**948,00**
1 500W	930 x 560 x 110	*507613*		**898,00**	*507626*		302	**988,00**
2 000W	1190 x 560 x 110	*507614*		**1 078,00**	*507627*		302	**1 168,00**

DIVALI PREMIUM VERTICAL

Puissance	L x H x E	Blanc	S	Noir	S	GR	€
1 000W	450 x 1555 x 143	*507639*		*507648*		302	**1 422,00**
1 500W	450 x 1555 x 143	*507640*		*507649*		302	**1 789,00**
2 000W	450 x 1555 x 143	*507641*		*507650*		302	**2 179,00**

DIVALI CONNECTÉ VERTICAL

Puissance	L x H x E	Blanc	S	€	Gris	S	GR	€
1 000W	430 x 1520 x 130	*507616*		**835,00**	*507628*		302	**925,00**
1 500W	431 x 1520 x 130	*507617*		**1 050,00**	*507639*		302	**1 422,00**
2 000W	432 x 1520 x 130	*507618*		**1 280,00**	*507630*		302	**1 370,00**

DIVALI PREMIUM PLINTHE

Puissance	L x H x E	Blanc	S	Noir	S	GR	€
1 500W	1320 x 300 x 115	*507643*		*507652*		302	**1 837,00**

DIVALI CONNECTÉ PLINTHE

Puissance	L x H x E	Blanc	S	€	Gris	S	GR	€
750W	880 x 300 x 110	*507619*		**795,00**	*507631*		302	**885,00**
1 000W	1030 x 300 x 110	*507621*		**883,00**	*507632*		302	**973,00**
1 500W	1320 x 300 x 110	*507622*		**1 078,00**	*507633*		302	**1 168,00**

IRISIUM

Modèle	500 W			750 W		
Horizontal	*603110*	302	**1 579,00**	*603115*	302	**1 821,00**
Vertical	*603210*	302	**1 654,00**	*603215*	302	**1 924,00**
Serenity horizontal	*604211*	302	**1 579,00**	*604212*	302	**1 821,00**
Serenity vertical	*604213*	302	**1 654,00**	*604214*	302	**1 924,00**



Irisium



Serenity

RADIATEURS

Thermor Chaleur connectée





EQUATEUR 4 HORIZONTAL

Puissance	L x H x E	Réf.	S	GR	€
750 W	491 x 615 x 142	427232		302	664,00
1000 W	639 x 615 x 142	427233	S	302	735,00
1250 W	787 x 615 x 142	427234		302	858,00
1500 W	935 x 615 x 142	427235	S	302	898,00
2000 W	1157 x 615 x 142	427236	S	302	1 078,00

KENYA 4 HORIZONTAL

Puissance	L x H x E	Réf.	S	GR	€
750W	452x600x115	414717	S	373	443,00
1000W	600x600x115	414718	S	373	492,00
1250W	748x600x115	414719	S	373	561,00
1500W	896x600x115	414720	S	373	625,00
2000W	1118x600x115	414721	S	373	749,00

EQUATEUR 4 VERTICAL

Puissance	L x H x E	Réf.	S	GR	€
1000 W	468 x 1162 x 136	427237		302	835,00
1500 W	468 x 1384 x 136	427238		302	1 050,00
2000 W	468 x 1606 x 136	427239		302	1 280,00

Gestion par smartphone grâce à l'application gratuite Cozytouch disponible sur AppStore et Google Play.

KENYA 4 VERTICAL

Puissance	L x H x E	Réf.	S	GR	€
1000W	450x1333x123	414725	S	373	665,00
1500W	450x1333x123	414726	S	373	728,00
2000W	450x1555x123	414727	S	373	897,00

BRIDGE COZYTOUCH

Désignation	Réf.	S	GR	€
Bridge Cozytouch	400991	S	373	112,00
Interface Cozytouch	450251		302	47,00



KENYA 4 PLINTHE

Puissance	L x H x E	Réf.	S	GR	€
750W	880x300x120	414722		373	557,00
1000W	1030x300x120	414723	S	373	616,00
1500W	1320x300x120	414724	S	373	783,00



INGENIO 4

Puissance	L x H x E	Réf.	S	GR	€
500W	372 x 478 x 129	479320	S	373	366,00
750W	372 x 478 x 129	479322	S	373	413,00
1000W	446 x 478 x 129	479323	S	373	472,00
1250W	520 x 478 x 129	479324	S	373	555,00
1500W	594 x 478 x 129	479325	S	373	626,00
2000W	742 x 478 x 129	479326	S	373	768,00

PANNEAUX RAYONNANTS

Thermor
Chaleur connectée





AMADEUS 3 HORIZONTAL

Puissance	L x H x E	Réf.	S	GR	€
750 W	453 x 477 x 130	*443218*	S	373	193,00
1000 W	527 x 477 x 130	*443219*	S	373	199,00
1250 W	675 x 477 x 130	*443220*	S	373	235,00
1500 W	749 x 477 x 130	*443222*	S	373	240,00
2000 W	971 x 477 x 130	*443223*	S	373	288,00

TENERIFE HORIZONTAL

Puissance	L x H x E	Réf.	S	GR	€
750 W	601 x 477 x 130	*479312*	S	373	282,00
1000 W	601 x 477 x 130	*479313*	S	373	315,00
1250 W	823 x 477 x 130	*479314*	S	373	377,00
1500 W	823 x 477 x 130	*479315*	S	373	399,00
2000 W	1045 x 477 x 130	*479316*	S	373	478,00

AMADEUS 3 VERTICAL

Puissance	L x H x E	Réf.	S	GR	€
1000 W	477 x 740 x 117	*443224*	S	373	223,00
1500 W	477 x 962 x 117	*443225*	S	373	263,00
2000 W	477 x 1190 x 117	*443226*	S	373	313,00

TENERIFE VERTICAL

Puissance	L x H x E	Réf.	S	GR	€
1000 W	450 x 1353 x 130	*479317*	S	373	410,00
1500 W	450 x 1353 x 130	*479318*	S	373	466,00
2000 W	450 x 1575 x 130	*479319*	S	373	571,00

RADIATEURS CÉRAMIQUE

DL RADIATORS







Le Cloud est un radiateur en acier avec une façade lisse incurvée et un cœur en pierre naturelle. Grâce à la technologie de l'inertie sèche, le radiateur chauffe l'air de vos pièces par un processus de convection avec une chaleur douce et continue.
Cela signifie moins de consommation d'énergie ainsi que des temps de chauffe plus rapides car la pierre interne s'ajuste doucement à la température souhaitée.

Le Cloud a une efficacité énergétique élevée grâce à la capacité naturelle de la pierre à absorber la chaleur plus rapidement et à la conserver et la diffuser plus longtemps.

CLOUD

Puissance	L x H x E	Blanc	S	€	Anthracite	S	GR	€
700W	545 x 600 x 115	*CL700B*	S	265,10	*CL700A*	S	454	339,21
1 000W	545 x 600 x 115	*CL1000B*	S	271,51	*CL1000A*	S	454	345,64
1 500W	825 x 600 x 115	*CL1500B*	S	311,79	*CL1500A*	S	454	385,90
2 000W	1035 x 600 x 115	*CL2000B*	S	377,01	*CL2000A*	S	454	451,12

KITS THERMOSTATIQUES CONNECTÉS

IRSAP



Kit passerelle + thermostat connecté IRSAP Now

START1 S 186 **225,00**

1 passerelle, 1 thermostat connecté, câble ethernet et câble USB

- *Routeur Internet avec un port LAN libre au minimum*
- *Smartphone (iOS 9 mini, Android 4.2 mini ou HarmonyOS)*
- *Connection Unit : fréquence radio 868 Mhz*
- *Thermostat : 2 fils tout ou rien*
- *Capteurs de température (+/- 0,01 °C)*
- *Capteurs d'humidité*
- *Capteur de qualité de l'air (VOC)*
- *Connection Unit : USB : 220 Vca 5 Vcc*
- *Thermostat : 2 piles AA*



Kit passerelle + 2 têtes thermostatiques connectées IRSAP Now

START2 S 186 **235,00**

1 passerelle, 2 têtes thermostatiques connectées, câble ethernet, câble USB, adaptateurs corps

- *Routeur Internet avec un port LAN libre au minimum*
- *Smartphone (iOS 9 mini, Android 4.2 mini ou HarmonyOS)*
- *Connection Unit : Fréquence radio 898 MHz*
- *Connection Unit : USB : 220 Vca 5 Vcc*
- *Robinets Smart: 2 piles AA*



Module de contrôle chaudière ou pompe à chaleur IRSAP Now

STARTER 425 **134,00**

Le Starter IRSAP NOW permet de gérer votre chaudière ou pompe à chaleur en régulant le nombre de démarrages/arrêts et en modulant la puissance.



Tête connectée supplémentaire IRSAP Now

TETECOB S 186 **80,00**

Compatible avec 90 % des robinets thermostatiques du marché grâce au raccordement hydraulique M30x1,5 et aux adaptateurs fournis de série.

- *2 capteurs de température (+/- 0,01 °C)*
- *2 piles AA*
- *Écran d'interface*
- *Voyant LED RGB*
- *Bouton mécanique de réglage température*
- *Connectivité Fréquence radio 868 Mhz*

COMPATIBLE (ADAPTATEUR NON NÉCESSAIRE)



COMISA *DRAYTON* *HONEYWELL* *OVENTROP* *POLETTI* *RAVANI* *RBM* *SIEMENS* *TERRIER* *WATTS*

COMPATIBLE AVEC ADAPTATEUR (ADAPTATEUR INCLUS DANS LA BOÎTE)



CALEFFI *DANFOSS RAVL* *DANFOSS RA* *DANFOSS RA* *DANFOSS RAV* *GIACOMINI* *HERZ* *COMAP*

COMPATIBLE AVEC ADAPTATEUR (ADAPTATEUR **NON INCLUS** DANS LA BOÎTE)



FAR *ORKLI* *ORKLI*

NON COMPATIBLE (**ADAPTATEUR NON COMMERCIALISE** - NÉCESSAIRE DE **REMPLACER LA VANNE THERMOSTATIQUE**)



IRSAP M30x1
Ancienne génération

COMAP
SOLUTIONS FOR EFFICIENCY



ROBINET THERMOSTATIQUE COMPLET TÊTE SENSO

Modèle	Ø	Réf.	S	GR	€
Equerre	12/17	*NE68031217*	S	482	60,87
Equerre	15/21	*NE68031521*	S	482	61,68



TÊTE SENSO

Modèle	Réf.	S	GR	€
Tête	*R100000*	S	482	37,56



SONDE À DISTANCE À DILATATION DE LIQUIDE

Modèle	Long	Réf.	S	GR	€
Sonde	2 m	*R100002*	S	482	93,61
Sonde	5 m	*SENSOS-5M*		482	131,73



SONDE ET COMMANDE À DISTANCE À DILATATION DE LIQUIDE

Modèle	Long	Réf.	S	GR	€
Commande à distance	2 ml	*803902*		482	165,72



TÊTE POUR RADIATEUR À ROBINETTERIE INTÉGRÉE

Modèle	Ø	Réf.	S	GR	€
Intégra Radson	M 30	*SENSORI*	S	482	37,56



COMMANDE MANUELLE POUR CORPS THERMOSTATIQUE

Modèle	Ø	Réf.	S	GR	€
Tête manuelle	M30	*505030*		483	4,85



BAGUE D'INVIOLABILITÉ AVEC BLOCAGE DES BUTÉES

Modèle	Réf.	S	GR	€
Pour senso	*SAR5825*		483	5,52





CORPS THERMOSTATIQUE POUR BITUBE

Modèle	Ø	Réf.	S	GR	€
Equerre	12/17	*8081217*	S	482	26,67
Equerre	15/21	*8081521*	S	482	27,53
Equerre	20/27	*8082027*	S	482	38,72
Droit	12/17	*8091217*	S	482	27,07
Droit	15/21	*8091521*	S	482	28,05
Droit	20/27	*8092027*	S	482	38,72
Equerre inversé	12/17	*9081217*	S	482	28,35
Equerre inversé	15/21	*9081521*	S	482	30,21
Equerre inversé	20/27	*9082027*	S	482	53,02
Thermotriaxe	12/17	*933UN1217*	S	482	38,22
Thermotriaxe	15/21	*933UN1521*	S	482	42,25
Thermotriaxe	20/27	*933UN2027*	S	482	55,44





ROBINET SIMPLE RÉGLAGE

Modèle	Ø	Réf.	S	GR	€
Equerre	12/17	*4101217*	S	483	21,92
Equerre	15/21	*4101521*	S	483	26,17
Equerre	20/27	*4102027*	S	483	35,45
Droit	12/17	*4111217*	S	483	24,34
Droit	15/21	*4111521*	S	483	28,79
Droit	20/27	*4112027*	S	483	40,01



COUDE ET TÉ DE RÉGLAGE POUR BITUBE ÉQUERRE À MÉMOIRE

Modèle	Ø	Réf.	S	GR	€
Coude	12/17	*4201217*	S	483	15,74
Coude	15/21	*4201521*	S	483	18,96
Coude	20/27	*4202027*	S	483	28,27
Té	12/17	*4211217*	S	483	17,03
Té	15/21	*4211521*	S	483	21,07
Té	20/27	*4212027*	S	483	29,97



COUDE ET TÉ DE RÉGLAGE POUR BITUBE ÉQUERRE À MÉMOIRE À VIDANGE

Modèle	Ø	Réf.	S	GR	€
Coude	12/17	*44601217*	S	483	25,59
Coude	15/21	*44601521*	S	483	27,40
Té	12/17	*44611217*	S	483	25,59
Té	15/21	*44611521*	S	483	27,40



ROBINET THERMOSTATIQUE 4 VOIES SANS TÊTE

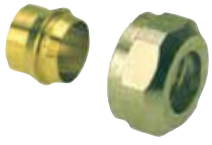
Modèle	Ø	Réf.	S	GR	€
4 voies thermostatique	15/21 M22	*445422*		483	106,45



COMBINÉ MONOTUBE

Modèle	Ø	Réf.	S	GR	€
Ensemble combiné thermostatique	15/21 M22	*434004*	S	483	99,34
Ensemble combiné manuel	15/21 M22	*437004*	S	483	101,47

Ensemble thermostatique fournie sans tête.
Utilise le raccord mécanique M22.



RACCORD MÉCANIQUE COMAP M 22 BAGUE LAITON

Modèle	Ø	Réf.	S	GR	€
Bague cuivre	22-14	*835414*	S	483	6,34
Bague cuivre	22-16	*835416*	S	483	4,78
Bague cuivre	22-18	*835418*	S	483	7,86



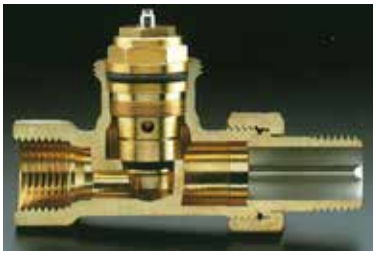
PIÈCE POUR ROBINET

Modèle	Réf.	S	GR	€
Mecanisme 15/21	*5815-5*	S	483	13,73

oventrop

CORPS THERMOSTATIQUE DOUBLE RÉGLAGE POUR BITUBE

Modèle	Ø	Réf.	S	GR	€
Equerre	12/17	*118-37-03*	S	428	26,28
Equerre	15/21	*118-37-04*	S	428	27,42
Droit	12/17	*118-38-03*	S	428	26,28
Droit	15/21	*118-38-04*	S	428	27,42
Equerre inversé	12/17	*118-39-03*	S	428	27,70
Equerre inversé	15/21	*118-39-04*	S	428	29,92
Angle à droite	15/21	*118-34-73*		428	33,74
Angle à gauche	15/21	*118-34-72*		428	33,74



Modèle à double fonction développé pour minimiser les consommations d'énergie.
1. Préréglage du débit (6 positions)
2. En cas de démontage de la tête le robinet se ferme jusqu'à 5 % du débit normal



Equerre



Droit



Equerre inversée



Angle à droite



TÊTE UNI-SH

Modèle	Réf.	S	GR	€
Tête	*101-20-65*	S	428	24,22
Bague déco chromé	*101-20-81*	S	428	10,68
Bague déco anthracite	*101-20-80*	S	428	5,74



TÊTE UNI-LHB

Modèle	Réf.	S	GR	€
Tête UNI-LHB Anti-vol	*101-14-10*		428	37,46
Clé de réglage (obligatoire)	*101-14-97*		428	25,00

GAMME ÉCO



COUDE ET TÉ DE RÉGLAGE

Modèle	Ø	Réf.	S	GR	€
Coude	12/17	*7501217*	S	685	7,48
Coude	15/21	*7501521*	S	685	7,78
Té	12/17	*7511217*	S	685	7,86
Té	15/21	*7511521*	S	685	9,48



ROBINET SIMPLE RÉGLAGE

Modèle	Ø	Réf.	S	GR	€
Equerre	12/17	*7401217*	S	685	9,02
Equerre	15/21	*7401521*	S	685	11,37
Droit	12/17	*7411217*	S	685	9,59
Droit	15/21	*7411521*	S	685	11,53

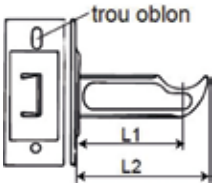
FIXATIONS DE RADIATEURS



CONSOLE À FRAPPER

Ø	Long	Réf.	S	GR	€
16	160	*S160*	S	637	4,44
16	200	*S200*	S	637	5,18
16	240	*S240*	S	637	5,95
20	320	*S320*	S	637	9,14





SUPPORT À VISSER

Colonnes	L1/L2	Réf.	S	GR	€
2	85/120	*SUP207*	S	776	5,33
3	100/140	*SUP208*	S	776	5,61
4	140/180	*SUP209*	S	776	6,60
5	320	*SUP210*	S	776	6,94



CONSOLE À VISSER

Réf.	S	GR	€
VISSER	S	776	2,73



PE



PCU

FIXATIONS POUR RADIATEUR RIDEAU

Produit	Réf.	S	GR	€
Plaquette d'écartement	*PE*	S	637	8,34
Plaquette + cavalier	*PCU*	S	637	5,02

RADSON

CHAPPÉE

De Dietrich

RADIATEURS RADSON HORIZONTAUX BITUBE

Désignation	Réf		GR	€
Vanne droite bitube 18-3/4 Eurocone	R387X001	S	420	28,84
Vanne Equerre bitube 18-3/4 Eurocone	R388X001	S	420	27,85
Adaptateur Eurocone 15/21	R483Y023		420	3,11
Adaptateur PER 13/16x18	R179X077	S	420	8,93
Adaptateur PER 16/20x18	R179X091	S	420	8,93
Adaptateur Cuivre 12/14x18	R178X033	S	420	5,17
Adaptateur Cuivre 14/16x18	R178X035	S	420	5,17
Adaptateur multicouche Ø16	R179EX024	S	420	10,20

Désignation	Réf		GR	€
Tête Thermostatique	101-20-65	S	428	24,22

Préconisé pour les radiateurs entraxe 50 mm Fem 15/21, Bitube pour Integra. Type 11-21-22-33, Plinthe Integra M (central), Parada, Ramo, Kos, Faro.



Adaptateur R483Y003 x 2



PER R179X0.. x 2 ou CUIVRE R178X0.. x 2

RADIATEURS CHAPPÉE-DE DIETRICH HORIZONTAUX BITUBE

Désignation	Réf		GR	€
Vanne droite bitube 18-3/4 Eurocone	R387X001	S	420	28,84
Vanne équerre bitube 18-3/4 Eurocone	R388X001	S	420	27,85
Adaptateur PER 13/16x18	R179X077	S	420	8,93
Adaptateur PER 16/20x18	R179X091	S	420	8,93
Adaptateur Cuivre 10/12x18	R178X032		420	5,17
Adaptateur Cuivre 12/14x18	R178X033	S	420	5,17
Adaptateur Cuivre 14/16x18	R178X035	S	420	5,17
Adaptateur Cuivre 16/18x18	R178X036	S	420	5,17

Désignation	Réf		GR	€
Tête Thermostatique	101-20-65	S	428	24,22
Clapet 6 Valeurs M30x1,5	101-80-82		582	14,84

Préconisé pour radiateurs entraxe 50 mm 3/4" Eurocone, Samba HB 6T latéral ou central- Artis.





PER R179X0.. x 2 ou CUIVRE R178X0.. x 2







101-80-82
101-20-65

RADIATEURS VERTICAUX ET SECHE SERVIETTES ENTRAXE 50 MM BITUBE

MULTIBLOCK

Désignation	Réf.		GR	€
Multiblock Equerre 1/2-3/4 Bitube	118-40-84	S	582	55,96
Multiblock Droit 1/2-3/4 Bitube	118-40-83	S	582	55,96
Multiblock Orientable 1/2-3/4 - Monotube - Bitube	118-40-35		582	139,79

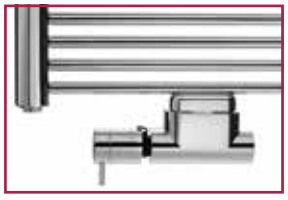






TÊTE THERMOSTATIQUE

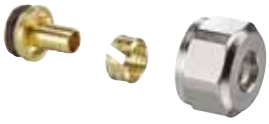
Désignation	Réf.		GR	€
Tête UNI-SH Déco Blanche - Chrome	101-20-65	S	428	24,22
Bague Déco Chromée	101-20-81	S	428	10,68
Bague Déco Anthracite	101-20-80	S	428	5,74





RACCORDS

Paire de raccord	Réf.		GR	€
PER 10/12	101-68-83	S	428	14,60
PER 13/16	101-68-82	S	428	14,60
Cuivre 12/14	101-68-42	S	428	11,56
Cuivre 14/16	101-68-44		428	11,56
Multicouche Ø16	150-79-35		428	14,90



101-68-83



101-68-42

CACHES

Caches	Réf.		GR	€
Equerre Blanc	118-40-96	S	582	13,43
Droit Blanc	118-40-95	S	582	16,87
Orientable Blanc	118-40-92		582	17,46



118-40-96



118-40-95

118-40-92

DELTA DORE
Smart is the new power

THERMOSTAT D'AMBIANCE CONNECTÉ

Désignation	Réf.	S	GR	€
Thermostat d'ambiance TYBOX 5000 Filaire - 230 V action tout ou rien	*6050636*	S	567	**125,00**
Thermostat Tybox 5300 à piles sans fil commande action tout ou rien	*6053082*	S	567	**168,00**



6050636



6050608

BOX MAISON CONNECTÉE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Passerelle domotique Tydom Home: pour piloter à distance thermostats connectés, 32 récepteurs chauffage, éclairage, volets roulants, alarmes…	*6700116*	S	567	**185,00**
Passerelle domotique modulaire Tydom pro: pour piloter à distances thermostats connectés, 32 récepteurs chauffage,éclairage, volets roulants, allarmes… Installation dans tableau modulaire.	*6700117*		567	**185,00**

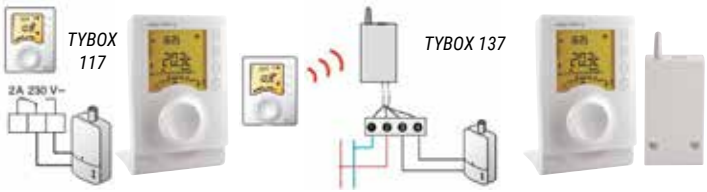
Application gratuite disponible sur

DISPONIBLE SUR Google play Available on the App Store

Autres produits de la gamme Delta Dore compatibles page 389.

THERMOSTAT D'AMBIANCE PROGAMMABLE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Thermostat programmable filaire à piles 1 zone TYBOX 117 - 2 niveaux de consigne	*6053005*	S	567	**159,00**
Thermostat programmables radio à piles 1 zone TYBOX 1137	*6053064*	S	567	**318,00**
Thermostat filaire 4 modes de fonctionnement, confort, éco, hors-gel, arrêt. TYBOX 21	*6053034*		567	**79,00**





TYBOX 21

TÊTE THERMOSTATIQUE CONNECTÉE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Tête thermostatique intelligente M30 x 1,5	*6050648*		567	**94,00**
Tête thermostatique intellligente M30 x 1,5 avec adaptateurs. 1 tête thermostatique TRV, 1 adaptateur Danfoss RA, 1 adaptateur Danfoss RAVL, 1 adaptateur Danfoss RAV, 1 adaptateur M28x1,5	*6050649*		567	**99,00**



WATTS INDUSTRIES

THERMOSTAT D'AMBIANCE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Thermostat simple 2 fils	*RAA21*	S	643	**24,85**
Thermostat d'ambiance hebdomadaire sans fil action tout ou rien	*REG151*	S	643	**257,56**



RAA21



REG151

RÉGULATION CLIMATIC CONTROL

Désignation	Réf.	S	GR	€
Régulation en fonction T° extérieure Sonde de départ - Action sur servomoteur	*P08674*	S	643	**254,38**
Régulation en fonction - T° extérieure sonde de départ Action sur servomoteur - Sonde exterieure sans fil	*P06230*		423	**402,46**

- *Sondes extérieure et départ d'eau fournies*
- *Sondes d'ambiance possibles nous consulter*



BOUTEILLES DE MÉLANGE

BOUTEILLE DE MÉLANGE

Modèle	Réf.	S	GR	€
12 litres	*BMEL12SK*	S	423	332,10
25 litres	*BMEL25SK*	S	423	429,30
50 litres	*BMEL50SK*	S	423	460,00
100 litres	*BMEL100SK*	S	423	567,86
200 litres	*BMEL200SK*	S	423	727,84
300 litres	*BMEL300SK*	S	423	1 080,00
500 litres	*BMEL500SK*		423	1 476,00



VANNES ET THERMOSTATS

VANNE 3 ET 4 VOIES LAITON TARAUDÉE





Kvs	Ø	Réf.	S	GR	€
Vannes 3 Voies					
2,5 m³/h	15/21	*5064-15*	S	207	102,00
6,3 m³/h	20/27	*5064-20*	S	418	87,30
8,5 m³/h	26/34	*5064-26*	S	418	91,80
Vannes 4 Voies					
2,5 m³/h	15/21	*5066-15*	S	207	114,00
6,3 m³/h	20/27	*5066-20*	S	418	99,00
10,0 m³/h	26/34	*5066-26*	S	418	106,20
12,0 m³/h	33/42	*5066-33*	S	418	120,60



Servomoteur 3 points pour vanne 3 et 4 voies
Temps de course 90° 120 s

REG21 S 207 **240,00**



Adaptateur pour nouvelle vanne sur anciennne gamme de moteur ESBE

16053300 S 207 **24,00**

VANNES DIRECTIONNELLES



Vanne directionnelle 2 voies 1" Caleffi 230V

VDC2V26M 423 **234,90**

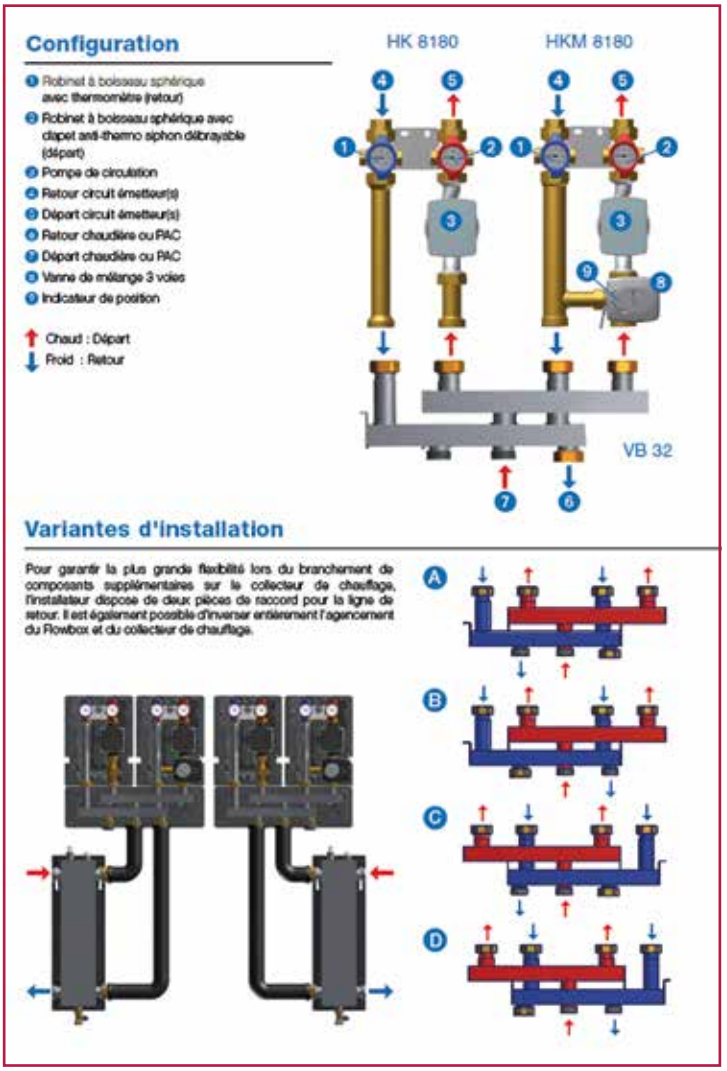


Vanne directionnelle 3 voies 1" Caleffi 230V

VDC3V26M 423 **241,99**

Ouverture et fermeture par moteur intégré 230V contacts fin de course. Ouverture complète 40 s. Livrées sans raccords.





MODULES HYDRAULIQUES



Module de mélange hydraulique compact pr vanne mélangeuse à 3 voies motorisée incluse FLOWBOX HKM 8180 sans pompe

MHM S 423 **411,82**



Module hydraulique compact pré-monté, 1" FLOWBOX HK 25 sans circulateur

MHD S 423 **253,55**



Collecteur compact pour modules Flowbox Boîtier à triple isolation avec couche d'isolation entre les conduites de départ et retour. Pièces de raccordement incluses.

VB32-2 S 643 **280,03**

VANNES D'ÉQUILIBRAGE

VANNE D'ÉQUILIBRAGE IDROSET

Ø	l/h min	l/h max	Réf.		GR	€
15/21	35	700	*PAPS015P*	S	423	**140,87**
20/27	35	700	*PAPS020P*	S	423	**147,14**
26/34	50	1600	*PAPM025P*	S	423	**168,59**
33/42	250	6000	*PAPL032P*	S	423	**261,35**
40/49	250	6000	*PAPL040P*		423	**300,65**
50/60	400	10000	*PAPXL050P*		423	**387,69**
Coquille isolante 15/21			*PAP-001*		423	**47,60**
Coquille isolante 20/27			*PAP-002*		423	**47,60**
Coquille isolante 26/34			*PAP-003*		423	**63,46**
Coquille isolante 32/40			*PAP-006*		423	**95,19**
Coquille isolante 50/60			*PAP-005*		423	**95,19**





VANNE D'ÉQUILIBRAGE

Ø	Réf.	S	GR	€
15/21	*106-02-04*		582	**94,29**
20/27	*106-02-06*	S	582	**98,90**
26/34	*106-02-08*	S	582	**107,95**
33/42	*106-02-10*	S	582	**146,24**
40/49	*106-02-12*	S	582	**172,70**
50/60	*106-02-16*		582	**241,74**



PURGEURS D'AIR



Purgeur d'air automatique à flotteur 12/17

244-12 S 423 **11,14**



Purgeur d'air solaire MV-SOL M 3/8

L02-49-110 S 423 **38,11**



Purgeur automatique 12/17 Robocal avec clapet de démontage

PR S 420 **12,05**



Purgeur automatique 3/8" M avec clapet laiton raccordement fileté

PR2 S 423 **13,07**

Purgeur R2 à clapet automatique équipé d'un mécanisme à pointeau d'évacuation en inox avec ressort, d'un joint torique d'étanchéité et un flotteur en polypropylène.

SOUPAPES DIFFÉRENTIELLES



Soupape différentielle USV16

872-2027 S 423 **48,31**



Soupape différentielle USVR25

872-2634 S 423 **139,59**



Soupape-mano 3 bar MSM/E 30 1/2"

1901-16 S 423 **18,08**



Soupape-mano 3 bar MSM/E 30 3/4"

1901-20 S 423 **24,16**

SOUPAPES ANTI-GEL



Vanne antigel MM 26/34 Passage intégral ouvre le flux lorsque la température est égale ou inférieure à 3°C.

KGEL S 423 **143,78**



Soupape antigel iStop 1"1/4 MM. Ouverture : eau à +3°C. Fermeture : eau à +4°C (+/- 1°C). Maximum 10 bar. Avec cartouche thermostatique et clapet anti-vide

CA33M S 423 **162,00**



Soupape sécurité antigel Caleffi, conforme ACS 1" 1/2

CA40M 423 **174,15**



Cartouche de rechange Thermador pour soupape antigel finition laiton

ZF89046 423 **79,09**

DÉSEMBOUEURS



DÉSEMBOUEUR VORTEX

Ø	Réf.	S	GR	€
Vortex 300 - 3/4"	*VORTEX200*		614	155,13
Vortex 300 - 3/4"	*VORTEX300*	S	127	157,49
Vortex 300 - Bicône 22 mm	*VORTEX322*	S	127	157,49
Vortex 500 - 1"1/4	*VORTEX533*	S	127	289,25
Vortex 700 - 1"	*VORTEX700*	S	127	220,00



DÉSEMBOUEUR DRAG'EAU

Modèle	Réf.	S	GR	€
DN20 - 3/4" FF, débit 1,2 m3/h	*DSI20*	S	595	385,00
DN25 - 1" FF, débit 4,4 m3/h	*DSI25*	S	595	670,00
DN32 - 1"1/4 FF, débit 5,7 m3/h	*DSI32*		595	2 495,00
DN40 - 1"1/2 FF, débit 9,5 m3/h	*DSI40*		595	4 120,00
DN50 - 2" FF, débit 17,5 m3/h	*DSI50*		595	5 880,00

CONSOLES, SUPPORTS ET VASES D'EXPANSION CHAUFFE-EAU



Console support
L06-06-100 S 422 **37,70**



Valve d'isolement pour vase
L06-08-100 S 422 **30,03**



Console support complète pour vase
L06-06-112 S 423 **97,80**

VASES D'EXPANSION



VASE EXPANSION

Modèle	Réf.	S	GR	€
5 l	*25-5*	S	423	40,85
8 l	*25-8*	S	423	40,44
12 l	*25-12*	S	423	39,26
18 l	*25-18*	S	423	41,00
24 l	*25-25*	S	423	52,29



VASE EXPANSION AU SOL

Modèle	Réf.	S	GR	€
80 l	*25-80*	S	423	203,37
100 l	*25-100*	S	423	289,11
150 l	*25-150*	S	423	352,34
200 l	*25-200*	S	423	445,50
300 l	*25-300*		423	694,11



VASE EXPANSION MURAL

Modèle	Réf.	S	GR	€
35 l	*25-35*	S	423	100,08
50 l	*25-50*	S	423	130,40



VASE EXPANSION PLAT

Capacité	Réf.	S	GR	€
10 l	*3320*	S	423	113,06
12 l	*3330*	S	423	125,71
18 l	*3340*		423	231,86



VASE EXPANSION RECTANGULAIRE À L'AIR LIBRE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Plastique 22 litres	*VP22*	S	423	160,99
Inox 22 litres	*22IS*	S	423	436,39
Inox 30 litres	*30IS*	S	423	524,48



VASE EXPANSION CHAUFFE-EAU

Modèle	Réf.	S	GR	€
8 l	*CEV8*	S	423	60,16
11 l	*CEV11*	S	423	67,34

OUTILLAGE VASE D'EXPANSION



GONFLEUR VASE EXPANSION

Modèle	Réf.	S	GR	€
Gonfleur vase d'expansion sur batterie	*MES20002*	S	974	120,74



MANO CONTRÔLE VASE EXPANSION

Modèle	Réf.	S	GR	€
Manomètre Ø 60 flexible avec prise de pression	*901403*	S	975	40,32

DISCONNECTEURS



Pression min. en amont : 1,5 bar, position horizontale, filtre intégré, non controlable

Disconnecteur CA9C F/F 1/2" DN15 T° max 65°C, PN 10
CA9E S 481 **109,31**



Disconnecteur hydraulique type EDP BA-BM contrôlable à M/M 20x27
31250 S 423 **435,23**

RÉGULATEURS



Régulateur de tirage ESBE ATA212 calorstat, 35-95°C, raccord G20-27
RTTH S 207 **62,00**

ALIMENTATEURS



Alimentateur automatique BT 15/21 M
904-15 S 423 **130,61**

CLAPETS ANTI-THERMOSIPHON



CLAPET ANTI-THERMOSIPHON				
Modèle	Réf.	S	GR	€
26/34	*CCAL26*	S	423	62,78
33/42	*CCAL33*	S	423	84,56

POTS DE DÉCANTATION



POT DE DÉCANTATION - 4 L, ACIER				
Ø	Réf.	S	GR	€
26/34	*DEFLUT5*	S	423	194,40
33/42	*DEFLUT7*		423	256,16

SÉPARATEURS D'AIR À VISSER



SÉPARATEUR D'AIR DISCAL				
DN	Réf.	S	GR	€
26/34	*SAD26*	S	423	192,38
33/42	*SAD33*	S	423	270,34
40/49	*SAD40*		423	291,60
50/60	*SAD50V*		423	317,93

BOUTEILLES D'INJECTION



BOUTEILLE D'INJECTION				
Modèle	Réf.	S	GR	€
12 litres	*BI12*		423	390,83

BOUCHONS ET PURGEURS DE RADIATEUR



Robinet vidange 1/2 nickelé avec joint torique
1246-15 S 779 **3,43**



Bouchon plein Radson avec vidange 15/21
BP1521 S 160 **3,00**



Réduction 1/2-3/8 nickelé avec joint torique
RE1512 S 779 **1,70**



Purgeur à volant 5/10
290-05 S 423 **1,31**



Purgeur à volant 8/13
290-08 S 423 **1,69**



Purgeur automatique à disque 1/8
PD05 S 423 **8,93**



Purgeur 5/10 à clé carré 4 mm
291-05 S 423 **1,35**



Clé pour purgeur à carré de 4 mm
292-81 S 423 **0,97**



Purgeur de vidange 12/17
246-12 S 423 **3,76**

PRODUITS D'ENTRETIEN DES INSTALLATIONS

SENTINEL

PRODUIT D'ENTRETIEN DES INSTALLATIONS				
Produit	**Réf.**	**S**	**GR**	**€**
SENTINEL X100 - Bidon 1L **Protecteur de corrosion et d'entartrage tous métaux. Dosage 1%. Conseillé pour plancher chauffant**	*X100*	S	614	**71,21**
SENTINEL X100 - Bidon 20L	*X100/20*	S	614	**1 085,57**
SENTINEL X100 - Rapid dose	*X100RD*	S	614	**75,95**
SENTINEL X200 - Bidon 1L **Détartrant - anti bruit dans les installations de chauffage - Dosage 1%**	*X200*	S	614	**68,36**
SENTINEL X300 - Bidon 1L **Nettoyant à utiliser dans toute nouvelle installation, élimine limailles et débris. Dosage 1%** **Utilisation 24h puis vidanger, rincer, remplir l'installation et incorporer du X100** **Conseillé pour plancher chauffant**	*X300*	S	614	**64,78**
SENTINEL X400 - Bidon de 1L **Désembouage des installations de chauffage. Dosage 1% à utiliser avec la Jetflush**	*X400*	S	614	**67,67**
SENTINEL X400 - Bidon de 20L	*X400/20*	S	614	**977,01**
SENTINEL X400 - Rapid dose	*X400RD*	S	614	**67,82**
SENTINEL X700 - Bidon de 1L **Détruit les bactéries, empêche le développement de boues (Complémentaire X100)**	*X700*	S	614	**96,53**
SENTINEL X800 - Bidon de 1L **Désembouage et détartrage des installations de chauffage. Dosage 1% à utiliser avec la Jetflush**	*X800*	S	614	**69,73**
SENTINEL X800 - Bidon de 20L	*X800/20*	S	614	**1 071,23**
Produit d'étanchéité - 1L **Colmate de l'intérieur les micro-fuites et les joints qui suintent.**	*904850*	S	614	**53,61**
Produit d'étanchéité - Rapid dose	*LS-RD*	S	614	**57,54**
Détartrant Calsanit - Bidon de 1L **Elimine le calcaire de tous type de chauffe-eau**	*904961*	S	975	**19,71**
Bionibal - Bidon de 1L **Inhibiteur de corrosion. Circuit radiateurs uniquement 1 %, plancher chaufant 2 %**	*V0031700*	S	600	**50,00**
Neutraliseur de condensats	*904953*	S	127	**102,75**
Recharge pour neutraliseur de condensats	*904954*	S	127	**10,96**



TEST ET CONTRÔLE



Test de turbidité

904856 S 127 **25,26**



Test de concentration X100 - Lot de 10

TESTX100 S 127 **56,48**



Produit non compatible avec antigels contenant de la glycérine

Réfractomètre - Concentration de glycol dans l'antigel (éthylène et propylène).

5024 S 974 **91,92**

ANTIGEL ET FLUIDE CALOPORTEUR



Produit anti-gel 20 Litres - Concentré universel qualité Sanitaire Alimentaire,Utilisation de - 50°C à + 280°

B1015 S 556 **210,39**



Fluide prédilué multi usages à base de mono propylène glycol inhibé (MPG), qualité sanitaire, -25+240°C

5023 S 556 **102,29**

Les produits existent aussi en futs de 200 l et en 1 tonne.

NOUS CONSULTER





THERMOMÈTRES - ROBINETS



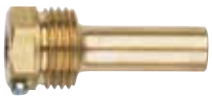
THERMOMÈTRE AXIAL À PLONGEUR

Cadran		Plongeur					
Plage	Ø	Long	Ø	Réf.	S	GR	€
0/120°C	63	40	15/21	*74A45302*	S	422	13,20
0/120°C	80	40	15/21	*74A45402*	S	422	18,95



THERMOMÈTRE À COLLIER

Cadran		Pour tube				
Plage	Ø	Ø	Réf.	S	GR	€
0/120°C	80	26/34 à 50/60	*74504*	S	422	13,89



DOIGT DE GANT SEUL

Long	Ø	Réf.	S	GR	€
50	15/21	*PZ15*	S	422	6,35

THERMOMÈTRE À CAPILLAIRE

Cadran		Capillaire					
Plage	Ø	Long	Ø	Réf.	S	GR	€
0/120°C	52	1500	6,5x20	*L600050*	S	966	52,53

THERMOMÈTRE DROIT GAINE LAITON POUR CHAUDIÈRE

Cadran		Plongeur					
Plage	Haut	Long	Ø	Réf.	S	GR	€
0/120°C	160	45	15/21	*THD6*	S	423	34,67
0/120°C	150	63	15/21	*74DCIM03*	S	422	33,76
0/120°C	150	63	15/21	*74ECIM03*	S	422	34,64



THD6



THC6



74DCIM03



74ECIM03

MANOMÈTRES



MANOMÈTRE RADIAL

Cadran		Raccord				
Ø	Plage	Ø	Réf.	S	GR	€
40	0/6 bar	5/10	*1161RV13D*	S	422	7,27
50	0/6 bar	8/13	*1162RV13D*	S	422	10,15
	0/10 bar	8/13	*1162RV14D*	S	422	10,15
63	0/6 bar	8/13	*1163RV13D*	S	422	9,48
	0/40 bar	8/13	*1163RV17D*	S	422	9,48



MANOMÈTRE INOX GLYCÉRINE

Cadran		Raccord				
Plage	Ø	Ø	Réf.	S	GR	€
0-40 bars	63	8/13	*2163RV17D*	S	422	17,34

MANOMÈTRE PRISE DE PRESSION

Cadran		Raccord				
Plage	Ø	Ø	Réf.	S	GR	€
0-10 bars	50	8 à 20 mm	*MIOPRESS*	S	422	19,04
0-16 bars	Coffret 7 dimensions. Aiguille mémoire		*G194-B*		481	171,93







MANOMÈTRE DE SOUPAPE EXCENTRÉ

Cadran		Raccord				
Plage	Ø	Ø	Réf.	S	GR	€
0/4 bar	50	8/13	*L0313106*	S	423	19,48



MANOMÈTRE GAZ RADIAL

Cadran		Raccord				
Plage	Ø	Ø	Réf.	S	GR	€
0/60 mbar	63	8/13	*6183RV39*	S	422	48,81



MANOMÈTRE AXIAL

Cadran		Raccord				
Plage	Ø	Ø	Réf.	S	GR	€
0/10 bar	50	8/13	*1162RA14D*	S	422	8,92

VACUOMÈTRE INOX GLYCÉRINE

Cadran		Raccord				
Plage	Ø	Ø	Réf.	S	GR	€
-1/0 bar	63	8/13	*2163RV01D*	S	422	17,43

thermador

CIRCULATEURS

wilo

CIRCULATEUR EVOSTA

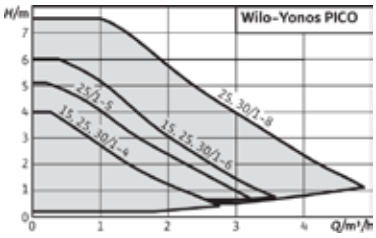
	H	RU	Réf.	S	GR	€
3 m³/h - HMT 1,60 m	180	40/49	*EV4070*	S	423	231,26



CIRCULATEUR CHAUFFAGE DOMESTIQUE YONOS-PICO

Yonos Pico - Debit & HMT max	H	ØC	Réf.	S	GR	€
15/1-4-130 - 2,7 m³/h - HMT 4,0 m	130	26/34	*4215511*	S	569	298,40
15/1-6-130 - 3,6 m³/h - HMT 3,0 m	130	26/34	*4215512*	S	569	342,40
25/1-4 - 2,7 m³/h - HMT 4,0 m	180	40/49	*4215513*	S	532	234,00
25/1-4-130 - 2,7 m³/h - HMT 4,0 m	130	40/49	*4215514*	S	569	284,00
25/1-6 - 3,5 m³/h - HMT 6,0 m	180	40/49	*4215515*	S	532	260,00
25/1-6-130 - 3,5 m³/h - HMT 6,0 m	130	40/49	*4215516*	S	569	316,00
25/1-8 - 4,8 m³/h - HMT 8,0 m	180	40/49	*4215517*	S	532	304,00
30/1-4 - 2,7 m³/h - HMT 4,0 m	180	50/60	*4215519*	S	569	312,80
30/1-6 - 3,5 m³/h - HMT 6,0 m	180	50/60	*4215520*	S	569	359,20
30/1-8 - 4,8 m³/h - HMT 8,0 m	180	50/60	*4215521*	S	532	364,00





CIRCULATEUR DE REMPLACEMENT CHAUDIÈRE

Modèle	H	ØC	Réf.	S	GR	€
15/1-7 - _,_ m³/h - HMT _,_ m	130	26/34	*4215540*	S	569	370,40
25/1-7 - 3,3 m³/h - HMT 6,2 m	130	26/34	*4215542*	S	569	416,80

Modèle	H	ØC	Réf.	S	GR	€
15/1-8 - _,_ m³/h - HMT _,_ m		26/34	*4232742*	S	569	858,40
25/1-8 - _,_ m³/h - HMT _,_ m		26/34	*4232743*	S	569	776,80





RACCORD UNION POUR CIRCULATEUR

Ø C	Ø T	Réf.	S	GR	€
26/34	20/27	*359C-2620*	S	779	8,23
40/49	26/34	*RU2634*	S	698	10,73
50/60	33/42	*RU3342*	S	698	13,36



CLAPET ANTI THERMOSIPHON DIRECT SUR CIRCULATEUR AVEC RU

Ø C	Ø T	Réf.	S	GR	€
40/49	26/34	*CT26*	S	428	62,20
50/60	33/42	*CT33-T*	S	423	93,67

CIRCULATEUR SANITAIRE DOMESTIQUE STAR Z NOVA - NOVA TIMER

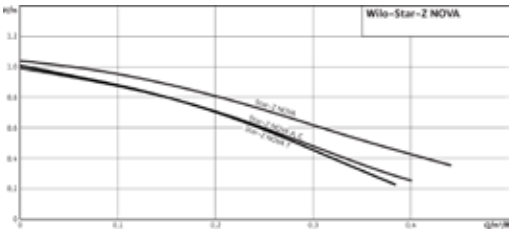
Modèle	H	ØC	Réf.	S	GR	€
Star Z Nova - 0,4 m³/h - HMT 1,0 m	84	15/21	*4132760*	S	569	201,60
Star Z Nova T - 0,4 m³/h - HMT 1,0 m	138	26/34	*4222650*	S	569	398,40



Star Z Nova



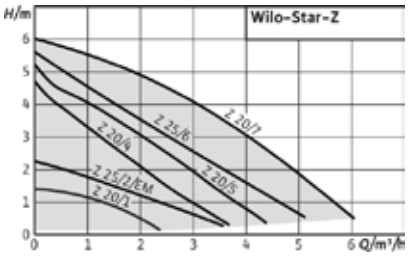
Star Z Nova T



CIRCULATEUR SANITAIRE STAR Z

Modèle - Débit & HMT max	H	Ø	Réf.	S	GR	€
Star Z 20/1 - 1,9 m³/h - HMT 1,0 m	130		*4232172*	S	569	471,20
Star Z 20/2-3 - 3,0 m³/h - HMT 1,9 m	130	33/42	*4232196*	S	569	555,20
Star Z 20/5-3 - 3,3 m³/h - HMT 4,6 m	150	33/42	*4081198*	S	569	653,60
Star Z 25/2 - 3,6 m³/h - HMT 2,3 m	130	33/42	*4232178*	S	569	524,00
* Top Z 25/6 - 5,5 m³/h - HMT 6,0 m	180	40/49	*2045521*	S	823	942,00

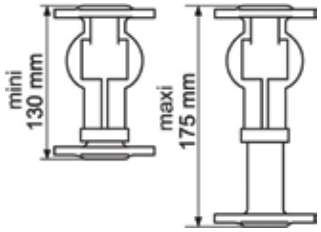




YONOS PICO POLY TÉLESCOPIQUE

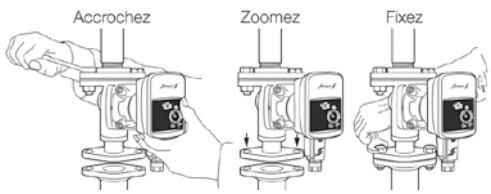
Yonos Pico Poly	H mini/maxi M76	H mini/maxi M126	Réf.	S	GR	€
25/1-6 - 3,0 m³/h - HMT 5,0 m	130 175	180 225	*4230952*	S	569	600,80





BRIDE TÉLESCOPIQUE CIRCULATEUR

Reglage	Réf.	S	GR	€
130 à 175	*M76*	S	628	104,00
180 à225	*M126*	S	628	104,00



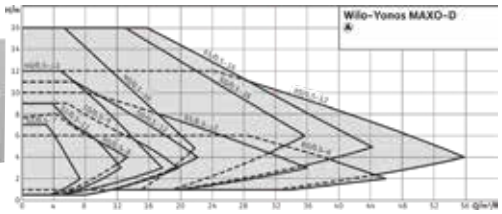
CIRCULATEURS COLLECTIF

wilo

YONOS MAXO SIMPLE MONOPHASÉ

Yonos Maxo	H	Ø C	Réf.	S	GR	€
25/0,5-7 - 8,2 m³/h - HMT 7,0 m	180	1"1/2	*2120639*	S	823	983,00
25/0,5-10 - 9,6 m³/h - HMT 10,0 m	180	1"1/2	*2120640*		823	1 076,00
25/0,5-12 - 11,7 m³/h - HMT 12,0 m	180	1"1/2	*2120641*	S	823	1 327,00
30/0,5-7 - 8,2 m³/h - HMT 7,0 m	180	2"	*2120642*	S	823	1 104,00
30/0,5-10 - 9,6 m³/h - HMT 10,0 m	180	2"	*2120643*	S	823	1 162,00
30/0,5-12 - 11,7 m³/h - HMT 12,0 m	180	2"	*2120644*	S	823	1 507,00
40/0,5-4 - 12,7 m³/h - HMT 4,0 m	220	40	*2120645*		823	1 151,00
40/0,5-8 - 18,2 m³/h - HMT 8,0 m	220	40	*2120646*	S	823	1 766,00
40/0,5-12 - 24,8 m³/h - HMT 12,0 m	250	40	*2120647*	S	823	2 092,00
50/0,5-9 - 29 m³/h - HMT 9,0 m	280	50	*2120650*		823	2 583,00
50/0,5-12 - 31,2 m³/h - HMT 12,0 m	280	50	*2120651*		823	2 756,00
65/0,5-9 - 32 m³/h - HMT 9,0 m	280	65	*2120653*		823	2 795,00

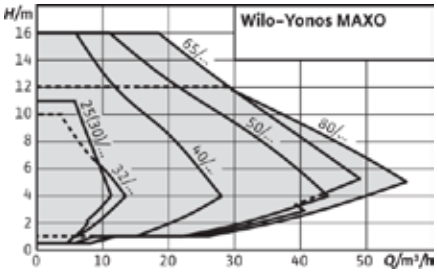




YONOS MAXO DOUBLE MONOPHASÉ

Yonos Maxo double	H	CB	Réf.	S	GR	€
D 32/0,5-7 - 7,9 m³/h - HMT 7,0 m	220	32	*2160585*		823	1 971,00
D 32/0,5-11 - 13,3 m³/h - HMT 11,0 m	220	32	*2120663*		823	2 892,00
D 40/0,5-8 - 17,5 m³/h - HMT 8,0 m	220	40	*2120664*	S	823	3 036,00
D 40/0,5-12 - 22 m³/h - HMT 12,0 m	250	40	*2120665*	S	823	3 595,00
D 50/0,5-12 - 26 m³/h - HMT 12,0 m	280	50	*2120668*		823	4 743,00





CONTRE BRIDES



CONTRE BRIDES À SOUDER POUR CIRCULATEUR

Ø	Réf.	S	GR	€
33/42	*CB3342*	S	696	25,45
40/49	*CB4049*	S	696	31,39
50/60	*CB5060*	S	696	36,90



CONTRE BRIDES À VISSER POUR CIRCULATEUR

Ø	Réf.	S	GR	€
33/42	*CBV3342*	S	696	26,17
40/49	*CBV4049*	S	696	29,73
50/60	*CBV5060*	S	696	34,51



JOINT FIBRE BRIDE

DN	Réf.	S	GR	€
32	*496104*		696	0,48
40	*496105*		696	0,64
50	*496106*	S	696	0,73

KIT PRISE DE PRESSION

Réf.	S	GR	€
KIT13	S	422	152,09



VANNES INDUSTRIE ET TERTIAIRE



VANNE PAPILLON À OREILLES DE CENTRAGE

DN	Réf.	S	GR	€
50	1125050	S	560	39,40
65	1125065	S	560	47,55
80	1125080	S	560	51,15
100	1125100	S	560	67,15
125	1125125	S	560	96,45

Pour montage entre brides PN1016, Corps fonte grise GG25 (en-GJL -250), Disque fonte ductile Zinguée, Siège EPDM, Axe acier Inox



Bride à l'unité

BRIDE À COLLERETTE À SOUDER

DN	Réf.	S	GR	€
32 (PN 40)	CB3342	S	696	25,45
40 (PN 40)	CB4049	S	696	31,39
50 (PN 40)	CB5060	S	696	36,90
65 (PN16)	CB6676	S	696	35,38
80 (PN 16)	CB8289	S	696	42,70
100 (PN16)	CB102114	S	696	53,36
125 (PN 16)	CBDN125	S	696	84,39



ROBINET À SOUPAPE FONTE

DN	Réf.	S	GR	€
50	470050		560	105,35
65	470065		560	138,90
80	470080		560	230,00
100	470100		560	286,60
125	470125		560	437,15



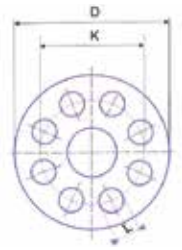
JOINT POUR BRIDE L'UNITÉ

DN	Réf.	S	GR	€
32	496104		696	0,48
40	496105		696	0,64
50	496106	S	696	0,73
65	496107	S	696	1,00
80	496108	S	696	1,13
100	496109	S	696	1,45
125	496110	S	696	1,81



FILTRE À TAMIS FONTE

DN	Réf.	S	GR	€
50	220050		560	77,20
65	220065		560	110,00
80	220080		560	126,85
100	220100		560	165,75
125	220125		560	243,25



DIMENSION DES BRIDES GN 10/16

DN	D	K	L	Trous	Ø
50	165	125	19	4	M16
65	185	145	19	4	M16
80	200	160	19	8	M16
100	220	180	19	8	M16
125	250	210	19	8	M16



CLAPET ENTRE BRIDES ACIER ZINGUÉ

DN	Réf.	S	GR	€
50	364050		560	73,15
65	364065		560	90,05
80	364080		560	116,65
100	364100		560	165,25
125	364125		560	212,25

BOULONS POUR BRIDES ET VANNES

	40	50	65	80	100	125
Boulon pour vanne a bride	T0311660	T0311660	T0311660	T0311670	T0311670	T0311670
	16x60	16x60	16x60	16x70	16x70	16x70
l'unité	1,60	1,60	1,60	1,78	1,78	1,78
GR/S/ Qté utile	S S 8	S S 8	S S 8	S S 16	S S 16	S S 16
Boulon pour vanne papillon sandwitch	T0311690	T0311610	T0311611	T0311612	T0311612	T0311613
	16x90	16x100	16x110	16X120	16x120	16x130
l'unité	2,18	2,38	2,58	2,68	2,68	2,89
GR/S/ Qté utile	S S 4	S S 4	S S 4	S S 8	S S 8	S S 8
Ecrou						T9340016
l'unité						0,25
Rondelle						T1250016
l'unité						0,16





COMPENSATEUR DE DILATATION FF RACCORD UNION GALVA

DN	Réf.	S	GR	€
26/34	1504006	S	560	24,40
33/42	1504007		560	33,15
40/49	1504008		560	36,55
50/60	1504009		560	47,40



COMPENSATEUR DE DILATATION À BRIDES GN 10

DN	Réf.	S	GR	€
50	150150	S	560	44,65
65	1501065	S	560	55,50
80	1501080		560	66,00
100	1501100		560	79,55
125	1501125		560	111,55

TUBES ISOLÉS



INSUL TUBE M1 ÉP. 19 MM

Ø	L/cart	Réf.	S	GR	€
14 et 16	86	19X15	S	819	3,48
18	78	19X18	S	819	3,57
22	74	19X22	S	819	3,87
28	58	19X28	S	819	4,74
35	48	19X35	S	819	5,61
42	40	19X42	S	819	6,60
48 et 50	30	19X48	S	819	8,34
54	30	19X54	S	819	9,78

***Prix au ml, tubes fermés longueur 2 ml**. Température d'utilisation :*
• Température max. du fluide : + 105° C (+85°C pour surfaces planes)
• Température minimum du fluide : - 50°C



INSUL TUBE XT AUTO ADHÉSIF ÉP. 19 MM

Ø	L/cart	Réf.	S	GR	€
14 et 16	86	19X15A	S	819	5,01
18	78	19X18A	S	819	5,13
22	74	19X22A	S	819	5,34
28	58	19X28A	S	819	6,24
35	48	19X35A	S	819	7,80
42	40	19X42A	S	819	9,57
48 et 50	30	19X48A	S	819	10,95
54	30	19X54A	S	819	11,16
60	28	19X60A	S	819	12,39

***Prix au ml, tubes fermés longueur 2 ml**.*



INSUL TUBE M1 ÉP. 13 MM

Ø	L/cart	Réf.	S	GR	€
14 et 16	154	13X15	S	819	1,83
18	130	13X18	S	819	1,89
22	110	13X22	S	819	2,19
28	86	13X28	S	819	2,58
35	76	13X35	S	819	3,00
42	56	13X42	S	819	3,51
48 et 50	48	13X48	S	819	4,26
54	46	13X54	S	819	5,31
60	40	13X60	S	819	6,15

***Prix au ml, tubes fermés longueur 2 ml**.*



INSUL TUBE XT AUTO ADHÉSIF ÉP. 13 MM

Ø	L/cart	Réf.	S	GR	€
14 et 16	154	13X15A	S	819	2,85
18	130	13X18A	S	819	3,00
22	110	13X22A	S	819	3,27
28	86	13X28A	S	819	3,75
35	76	13X35A	S	819	4,41
42	56	13X42A	S	819	5,07
48 et 50	48	13X48A	S	819	5,85
54	46	13X54A	S	819	6,90
60	40	13X60A	S	819	7,65

***Prix au ml, tubes fermés longueur 2 ml**.*



EUROBATEX AT HTE TEMPÉRATURE ÉP. 19 MM

Ø	L/cart	Réf.	S	GR	€
14 et 16	78	HT19X015		819	16,11
18	72	HT19X018	S	819	16,74
22	64	HT19X022	S	819	19,26

***Prix au ml, tubes fermés longueur 2 ml**. Isolation thermique pour tuyauterie et canalisation à haute température :panneaux solaires, véhicules, conduites de gaz chauds, tuyauteries de vapeur, et température réversible.*
Température d'utilisation:
• Température max. du fluide : + 150° C
• Température minimum du fluide : - 50°C



ACCESSOIRES

Prod	Cond.	Réf.	S	GR	€
Colle	200 g	520-02	S	819	22,26
Ruban	15 m	RUBAN-SH	S	974	18,14



COQUILLE REVETUE

Isolant souple revêtu sur demande.
Nous consulter

ÉQUIPEMENT SOLAIRE



Soupape de sûreté solaire WATTS 6 BAR Entrée F 15/21 Sortie F 20/27 p<125kW

L0215860 S 423 **30,01**



Mitigeur thermostatique MMVS solaire 3/4" nickelé

97531 S 423 **143,02**



Purgeur d'air solaire MV-SOL M 3/8

L02-49-110 S 423 **38,11**



VASE D'EXPANSION

Modèle	Réf.	S	GR	€
Vase 12 litres	VS12		423	65,41
Vase 18 litres	VS18	S	423	79,26
Vase 24 litres	VS24	S	423	83,75
Vase 35 litres	VSW35		423	157,70
Vase 50 litres	VSW50		423	216,13

uponor



TUBE CHAUFFAGE VARIA SINGLE

Ø tube	Ø G.	R.C.	Réf.	S	GR	€
20/25	90	0,25	1018230		800	24,32
25/32	90	0,3	1018231		800	28,58
32/40	140	0,35	1018232		800	37,04
40/50	140	0,45	1018233		800	47,60
50/63	140	0,55	1018234		800	66,01

Ø G : gaine exterieure / R.C Rayon de courbure



KIT EMBOUT EPDM

Ø tube	Ø G.	Réf.	S	GR	€
25	90	1018246		626	38,51
32	90	1018246		626	38,51
40	140	1018314		626	60,33
50	140	1018314		626	60,33
63	140	1018314		626	60,33



TUBE CHAUFFAGE BIPEX

Ø tube	Ø G.	R.C.	Réf.	S	GR	€
2 x 20/25	140	0,5	1018238		800	37,49
2 x 25/32	140	0,6	1018239		800	43,56
2 x 32/40	140	0,8	1018240		800	68,88
2 x 40/50	175	1,00	1018241		800	75,36

Grande flexibilité pour réseaux de chauffage
- 4 bar / 90°C - 6 bar / 60°C - Température maximum 95°C.
Coupe sur-mesure :
• Minimum 5m du Ø25 au Ø75
• Minimum 10m du Ø90 au Ø125



KIT EMBOUT EPDM BIPEX

Ø tube	Ø G.	Réf.	S	GR	€
2 x 25	140	1018245		626	74,56
2 x 32	140	1018245		626	74,56
2 x 40	140	1018245		626	74,56
2 x 50	175	1018308		626	66,88



TUBE CHAUFFAGE TWIN HP SPECIAL PAC

Ø tube	Ø Gaine	Ø G.	R.C.	Réf.	S	GR	€
2 x 26/32	2 x 32	140	0,5	1093894		800	51,32
2 x 32/40	2 x 32	175	0,7	1093895		800	76,87

Idéal pompe à chaleur
2 tubes chauffage PE-Xa SDR 11 avec barrière antioxygène
2 fourreaux Ø32 mm pour le passage de câbles électriques



KIT EMBOUT HP QUATTRO

Ø tube	Ø G.	Réf.	S	GR	€
4 x 32	140	1086838		626	63,96
2 x 40 + 2 x 32	175	1094252		626	82,15



RACCORD CHAUFFAGE MÂLE À VISSER PN6

Ø tube	Ø M.	Réf.	S	GR	€
25	26/34	1018328		626	35,98
32	26/34	1018329		626	42,35
40	33/42	1018330		626	54,46
50	33/42	1018331		626	71,90
63	50/60	1018332		626	108,77

UNE GAMME POUR CHAQUE APPLICATION NOUS CONSULTER

Ecoflex Thermo Pro



Ecoflex Aqua Pro



Ecoflex Supra



Ecoflex Quattro



Ecoflex Acier







RACCORDS QUICK & EASY

Limitation des risques de fuite : pas de joint torique
• Faibles pertes de charge dues au passage quasi-intégral du raccord
• Utilisation sans risque pour de l'encastrable : raccords considérés comme indémontables. Ne nécessite pas de regards
• 100% plastique pour une résistance plus importante aux produits chimiques

PLT

CLESSE

TUBE

Tube le ml	Couronne 15 ml Réf.	S	€	Couronne 30 ml Réf.	S	€	Touret 75 ml Réf.	S	GR	€
DN 20 le ml	1002015		18,52	1002030		17,95	1002075	S	484	17,56
DN 25 le ml	1002515		25,59	1002530		25,07	1002575	S	484	24,52
DN 32 le ml	1003215		35,08	1003230		34,56	1003275		484	34,08

Prix au ml



COUPE TUBE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Coupe-tube spécial obligatoire	F015032		484	191,73





ACCESSOIRES DE MISE EN OEUVRE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Etrier de mise à la terre	8000004	S	484	10,30



RACCORDS DE TRANSITION

Désignation	Réf.	S	GR	€
Raccord transition DN20 cuivre Ø22	7002022	S	484	39,50
Raccord transition DN25 cuivre Ø22	7002522	S	484	44,42
Raccord transition DN25 cuivre Ø28	7002528		484	56,20
Raccord transition DN32 cuivre Ø22	7003222		484	90,66
Raccord transition DN32 cuivre Ø28	7003228		484	93,69



CROSSE G4 POUR COFFRET S2400

Désignation	Réf.	S	GR	€
Crosse DN20 Femelle Ecrou JPC 6/20	7502020	S	484	88,09
Crosse DN25 Femelle Ecrou JPC 6/20	7502520	S	484	89,31



RACCORD DE COUPLAGE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Jonction DN20	5002020		484	58,22
Jonction DN25	5002525		484	81,44
Jonction DN32	C432032		484	172,78



RACCORD FEMELLE À JOINT PLAT COMPTEUR

Désignation	Réf.	S	GR	€
Raccord DN 20 Femelle JPC 6/20	4002020	S	484	56,29
Raccord DN 25 Femelle JPC 6/20	4002520		484	66,96
Raccord DN 25 Femelle JPC 10/32	4002532		484	86,49
Raccord DN 32 Femelle JPC 10/32	4003232		484	115,77



RACCORD FEMELLE À JOINT PLAT GAZ

Désignation	Réf.	S	GR	€
Raccord DN 20 Femelle JPG 3/4"	3002015	S	484	44,11
Raccord DN 20 Femelle JPG 1"	3002020		484	70,42
Raccord DN 20 Femelle JPG 1"	3002020		484	70,42
Raccord DN 25 Femelle JPG 3/4"	3002515	S	484	64,00
Raccord DN 25 Femelle JPG 1"	3002520		484	76,22
Raccord DN 25 Femelle JPG 1"1/4	3002525		484	99,09
Raccord DN 32 Femelle JPG 1"1/2	3003232		484	123,61



RACCORD MALE À JOINT PLAT GAZ

Désignation	Réf.	S	GR	€
Raccord DN 20 mâle JPG 3/4"	2002015		484	34,84
Raccord DN 20 mâle JPG 1"	2002020		484	38,31
Raccord DN 25 mâle JPG 3/4"	2002515		484	51,73
Raccord DN 25 mâle JPG 1"	2002520		484	51,21
Raccord DN 32 mâle JPG 1"1/4	2003225		484	83,04
Raccord DN 32 mâle JPG 1"1/2	2003232		484	85,58

MISE EN OEUVRE 100% GARANTIE

Pas d'erreur possible : positionnement du **Système CLAP** en usine.
Application durable : une fois installé, il n'est pas réversible manuellement.



Tout en 1 : vous recevez votre raccord avec le **Système CLAP** prémonté en usine.



Dépliez le **Système CLAP** en un geste et votre installation est terminée.

KIT CONDUITES MONTANTES

CHOISISSEZ VOTRE KIT COMPLET (tout inclus)

- Définition technique des besoins sur plan.
- Offre complète pour la réalisation d'un chantier en conformité avec les prescriptions en vigueur (certificat de conformité fourni)
- Conduite montante identifiée et emballée individuellement en caisse bois
- Livraison directement sur chantier
- Intégralité des équipements à portée de main : robinets, raccords, fixations, plaques d'identification...

3 MODÈLES

AUTORISÉS D'EMPLOI GAZ DE FRANCE

- Calibre 25 - Ø 28 pour 1 à 5 piquages
- Calibre 32 - Ø 35 pour 1 à 10 piquages
- Calibre 50 - Ø 54 pour 1 à 10 piquages

LE SUR MESURE... C'EST POSSIBLE !

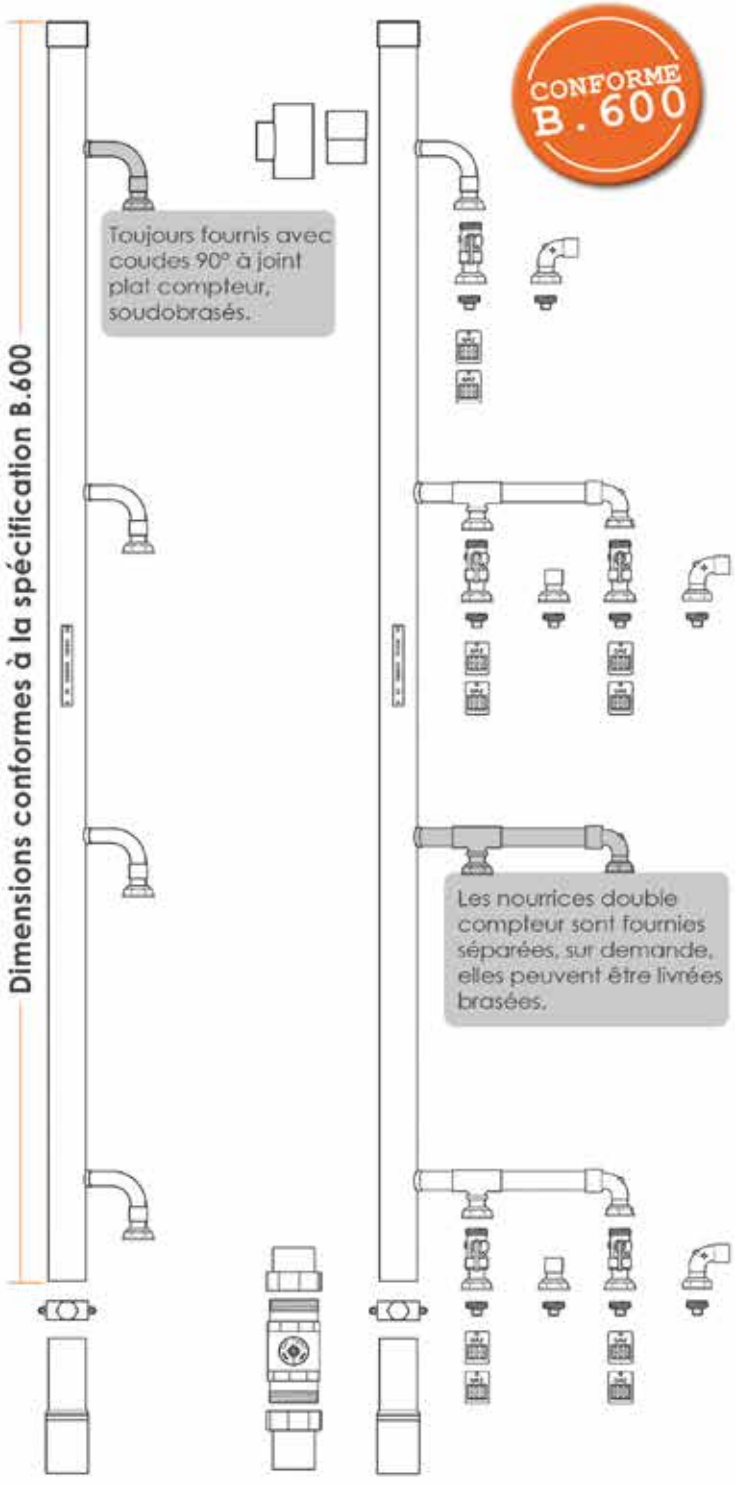
Des aménagements spécifiques sont parfois nécessaires pour les conduites montantes.
Grâce à notre **"FICHE DIAGNOSTIC"** remplie par le client, notre bureau d'étude peut répondre à toutes les exigences.



CLESSE

Elément en tube cuivre Ø 28 jusqu'a 5 compteurs à piquages directs

Elément en tube cuivre Ø35 ou Ø54 jusqu'a 10 compteurs à piquages directs et nourrices



PLAQUE D'IDENTIFICATION

- Date de fabrication
- Identification du fabricant
- Numéro de commande
- Numéro d'étage
- Une identification spécifique peut être faite sur demande du client

06	XXXXX	XXXXXX	XX	B

NOUS CONSULTER POUR PLUS D'INFORMATIONS

viega

GAZ



COUDE 90 FF

Ø	Réf.	S	GR	€
12	2G12	S	803	6,43
14	2G14	S	803	8,36
16	2G16	S	803	9,91
18	2G18	S	803	7,22
22	2G22	S	803	8,96
28	2G28	S	803	17,81
35	2G35	S	803	33,24
42	2G42		803	60,85
54	2G54		803	84,16



COUDE 90 MF

Ø	Réf.	S	GR	€
12	1G12		803	6,60
14	1G14	S	803	9,66
16	1G16	S	803	10,04
18	1G18	S	803	6,68
22	1G22	S	803	8,66
28	1G28	S	803	18,83
35	1G35	S	803	32,18
42	1G42		803	63,29
54	1G54		803	84,83



COUDE 45 FF

Ø	Réf.	S	GR	€
12	41G12	S	803	6,80
14	41G14	S	803	11,93
16	41G16	S	803	12,45
18	41G18	S	803	7,03
22	41G22	S	803	8,36
28	41G28	S	803	22,95
35	41G35	S	803	32,10
42	41G42		803	50,63
54	41G54		803	70,78



COUDE 45 MF

Ø	Réf.	S	GR	€
12	40G12	S	803	5,90
14	40G14	S	803	14,12
16	40G16	S	803	14,72
18	40G18	S	803	6,52
22	40G22	S	803	7,45
28	40G28	S	803	21,45
35	40G35	S	803	29,49
42	40G42		803	47,03
54	40G54		803	69,48



BOUCHON F

Ø	Réf.	S	GR	€
12	300G12	S	803	13,77
18	300G18	S	803	13,77
22	300G22	S	803	17,44
28	300G28	S	803	26,46
35	300G35	S	803	29,49
42	300G42		803	44,07
54	300G54		803	55,69



TÉ EGAL

Ø	Réf.	S	GR	€
12	130G12		803	8,66
14	130G14	S	803	16,91
16	130G16	S	803	17,81
18	130G18	S	803	11,25
22	130G22	S	803	14,29
28	130G28	S	803	24,24
35	130G35	S	803	39,26
42	130G42		803	74,41
54	130G54		803	92,45



TÉ INÉGAL

Ø	Réf.	S	GR	€
22-12-22	130G221222		803	17,10
22-14-22	130G221422		803	28,45
22-16-22	130G221622		803	29,82
22-18-22	130G221822		803	14,29
28-18-28	130G281828		803	39,39
28-22-28	130G282228		803	28,09
35-22-35	130G352235		803	36,29
35-28-35	130G352835		803	38,33
42-22-42	130G422242		803	69,05
42-28-42	130G422842		803	67,91
42-35-42	130G423542		803	70,27
54-28-54	130G542854		803	111,58
54-42-54	130G544254		803	83,80



RACCORD 2 PIÈCES JPC

Ø	Réf.	S	GR	€
M 16 - Cal 20	2PJPC1620		803	22,24
M 18 - Cal 20	2PJPC1820	S	803	23,56
M 22 - Cal 20	2PJPC2220	S	803	32,62
M 28 - Cal 32	2PJPC2832	S	803	51,14
M 35 - Cal 32	2PJPC3532	S	803	74,29



MANCHON FF

Ø	Réf.	S	GR	€
12	270G12	S	803	6,60
14	270G14	S	803	6,96
16	270G16	S	803	7,58
18	270G18	S	803	7,14
22	270G22	S	803	8,46
28	270G28	S	803	14,90
35	270G35	S	803	18,12
42	270G42		803	31,86
54	270G54		803	40,33



RÉDUCTION MF

Ø	Réf.	S	GR	€
16-14	243G1614	S	803	11,15
18-16	243G1816	S	803	11,68
22-16	243G2216	S	803	8,36
22-18	243G2218	S	803	5,75
28-18	243G2818	S	803	13,68
28-22	243G2822	S	803	14,12
35-22	243G3522	S	803	17,17
35-28	243G3528	S	803	17,97
42-22	243G4222		803	26,95
42-28	243G4228		803	26,33
42-35	243G4235		803	25,90
54-35	243G5435		803	35,39
54-42	243G5442		803	33,85

RACCORD 2 PIÈCES JPG

Ø	Réf.	S	GR	€
M 12-F JPG 1/2"	2PJPG1212	S	803	19,87
M 14-F JPG 1/2"	2PJPG1412	S	803	21,28
M 16-F JPG 3/4"	2PJPG1634	S	803	22,24
M 18-F JPG 3/4"	2PJPG1834	S	803	23,56
M 22-F JPG 1"	2PJPG221		803	32,62
M 22-F JPG 3/4"	2PJPG2234	S	803	26,71
M 28-F JPG 1"1/4	2PJPG28114	S	803	51,14
M 35-F JPG 1"1/2	2PJPG35112	S	803	74,29
M 42-F JPG 2"	2PJPG422		803	104,49
M 54-F JPG 2"1/4	2PJPG54214		803	138,11



SERTISSEUSE ROMAX TT

Modèle	Réf.	S	GR	€
Set Romax Basic avec malette	1000002116		10	999,95
Machoire V 12	015261X	S	10	147,85
Machoire V 14	015269X	S	10	147,85
Machoire V 16	015260X	S	10	147,85
Machoire V 18	015263X	S	10	147,85
Machoire V 22	015264X	S	10	147,85
Machoire V 28	015265X	S	10	147,85
Batterie Li-ion 18 V 2,0 Ah	1000001652		10	110,45



Pour les diametres supérieurs à Ø 35 nous consulter pour machine et machoires adaptées

CLESSE

RÉGULATEUR GAZ NATUREL

Pression Entrée bar	Pression Sortie mbar	Débit Gaz Nat m³/h	Puiss. kW	Type	Ecrou Entrée JSC	Ecrou Sortie JPC	Réf.	S	GR	€
0,5 à 5	21	6	80	B6N	Cal 15	Cal 20	*6456002*	S	484	142,11
0,5 à 5	21	10	120	B10N	Cal 15	Cal 32	*6467002*	S	484	195,07
0,5 à 5	21	25	330	B25N	Cal 15	Cal 32	*6457002*	S	484	405,98





RACCORD ISOLANT - JSC

Cal	Réf.	S	GR	€
15	*CD04008*	S	484	105,27



RACCORD À BRASER SPHÉRO CONIQUE - JSC

Cal	CU	Réf.	S	GR	€
15	18	*CD02110*	S	484	15,02



RACCORD SPHÉRÉO CONIQUE - JSC

Cal	CU	Réf.	S	GR	€
15	18	*CD02016*	S	484	7,93
25	28	*CD02018*	S	484	29,69



VANNE COUP DE POING - JSC

Cal	Réf.	S	GR	€
15	*3815001*	S	484	320,54
25	*3815002*	S	484	373,23



RACCORD JOINT PLAT COMPTEUR - JPC

Cal	CU	Réf.	S	GR	€
20	28	*CD02104*	S	484	24,50
32	28	*CD02105*	S	484	34,01
32	35	*CD02106*	S	484	39,90



JOINT POUR RACCORD - JPC

Cal	Réf.	S	GR	€
20	*20348*	S	484	1,10
32	*CD04012*	S	484	2,80



RACCORD 2 PIÈCES À BRASER SUR CUIVRE - JPG

Cal	Ø	Cu	Réf.	S	GR	€
12	15/21	12	*904152112*	S	484	2,48
12	15/21	14	*904152114*	S	484	2,63
12	15/21	16	*904152116*	S	484	2,90
12	15/21	18	*904152118*	S	484	4,78
15	20/27	16	*904202716*	S	484	5,86
15	20/27	18	*904202718*	S	484	5,73
15	20/27	22	*904202722*	S	484	5,91
20	26/34	22	*904263422*	S	484	8,50
20	26/34	28	*904263428*	S	484	14,87
25	33/42	28	*904334228*	S	484	23,22
32	40/49	35	*904404935*	S	484	36,09
40	50/60	42	*904506042*	S	484	57,23



RACCORD POUR PE À SOUDER

Cal	PE	Ac	Réf.	S	GR	€
15	20	21,3	*CD02070*		484	41,44
25	32	33,7	*CD02071*		484	80,46
32	40	42,4	*CD02072*		484	88,98
50	63	60,3	*CD02073*		484	599,13



RACCORD POUR PE À BRASER

Cal	PE	Cu	Réf.	S	GR	€
15	20	18	*CD02067*	S	484	23,73
25	32	28	*CD02068*	S	484	27,22
32	40	35	*CD02069*	S	484	49,67



MANCHON DE RACCORDEMENT TUBE PE

Cal	Ø	Réf.	S	GR	€
15	20	*1020-096*	S	484	48,65
25	32	*1020-098*	S	484	78,90



GOULOTTE DE PROTECTION 1 ML POUR TUBE PE

Ø	Réf.	S	GR	€
28	*GOULOTTE1*	S	451	30,00
40	*GOULOTTE2*	S	451	35,80
63	*GOULOTTE3*	S	451	44,80



VANNES GAZ BP JUSQU'À 500 MBARS DOUBLE MALE

Cal	Ø	Réf.	S	GR	€
15	20/27	*3815-922*	S	432	31,43
20	26/34	*3820-920*	S	432	52,85
25	33/42	*3825-925*	S	432	79,14
32	40/49	*3832-928*	S	432	125,07
40	50/60	*3840-932*	S	432	282,51

Vanne cadenassable en position fermée



JOINT PLAT GAZ ARAMIDE

Cal	Réf.	S	GR	€
12	*0123-046*	S	484	0,67
15	*0123-047*	S	484	0,92
20	*0123-048*	S	484	1,22

CLESSE



ROBINET ROAI À OBTURATION AUTOMATIQUE

Cal	Ø	Réf.	S	GR	€
12	15/21	*ROAI1521*	S	484	11,54



ROBINET DROIT D'INSTALLATION INTÉRIEURE AVEC PATTES 0 À 500 MBARS

Cal	Ø	Réf.	S	GR	€
15	20/27	*9172027*	S	484	18,40
20	26/34	*9172634*		484	40,41



FILTRE GAZ FF

Ø	Réf.	S	GR	€
20/27	*FG20*	S	423	43,64
26/34	*FG-25*	S	423	46,86
33/42	*FG32*		423	62,13
40/49	*FG40*	S	423	73,51



FLEXIBLE GAZ NAT À VALIDITÉ ILLIMITÉE

Long cm	Entrée	Sortie	Réf.	S	GR	€
75	E. 15/21	E. 15/21	*P010520*	S	485	29,00
100	E. 15/21	E. 15/21	*P010530*	S	485	32,26
125	E. 15/21	E. 15/21	*P010540*	S	485	36,28
150	E. 15/21	E. 15/21	*P010550*	S	485	38,23
200	E. 15/21	E. 15/21	*P010560*	S	485	57,04



RACCORD DROIT COMPTEUR ÉCROU JPC 6/20

Cal	CU	Réf.	S	GR	€
20	22	*309CU40*	S	484	9,96



RACCORD DROIT COMPTEUR ÉCROU JPC 6/20

Cal	CU	Réf.	S	GR	€
20	22	*315CU04*	S	484	22,14



CROSSE COMPTEUR G4

Cal	PE	CU	Réf.	S	GR	€
20	32	-	*20307*	S	484	82,43



BOITE SOUS VERRE DORMANT

H	L	P	Ø Vanne	Réf.	S	GR	€
250	250	120	15 à 26	*BVD321*	S	510	124,70
300	300	180	33 à 40	*BVD332*	S	510	155,62
450	450	250	50 à 65	*BVD442*	S	510	299,99
600	600	300	80 à 100	*BVD663*		510	490,31

VANNES BUTANE / PROPANE

CLESSE



Vanne 1/4 de tour propane, 20 bar, M20x1,5

812 S 484 **26,38**



Vanne 1/4 de tour propane, 20 bar, M20/27

813 S 484 **98,54**



Vanne 1/4 de tour propane à verrouillage auto en fermeture. 20bar, M20x1,5, sécurité enfant

3812-C S 484 **30,05**

1ÈRE DÉTENTE CITERNE PROPANE

- *135kW,*
- *Débit 10kg/h,*
- *Entrée 2-16bar - M20x1,5,*
- *Sortie 1,75bar - M20x1,5*



Limiteur pour réservoir et inverseur auto. Utilisation domestique et commerciale

233 S 484 **83,91**

- *550 kw avec entrée auxiliaire de dépannage,*
- *Débit 40 kg/h,*
- *Entrée G 3/4",*
- *Sortie MM 20x1,5*



Détendeur 1ère détente pour réservoir à alimentation verticale

325V 484 **184,47**

- *550 kw,*
- *Débit 40 kg/h,*
- *Entrée 2-16bar - M20x1,5*
- *Sortie 1,75bar - Braser 14*
- *Joint JIM*



Limiteur pour réservoir. Utilisation domestique et commerciale

002741AB 484 **185,43**

- *550 kw,*
- *Débit 40 kg/h,*
- *Entrée 2-16bar - M20x1,5*
- *Sortie 1,75bar - M20x1,5*
- *Joint JIM*



Limiteur pour réservoir. Utilisation domestique et commerciale

002741AE 484 **179,28**

2ÈME DÉTENTE BUTANE / PROPANE

- *18 kW*
- *Débit 1,3 kg/h*
- *Entrée 0,5-1,75 bar - M20x1,5*
- *Sortie 37 mbars - M20x1,5*

Sortie bouchonnable avec le P34 RC-BCH



Détendeur déclencheur à sécurité classe 1

T37 S 484 **68,54**

- *55 kW*
- *Débit 4 kg/h*
- *Entrée 0,5-1,75 bar - M20x1,5*
- *Sortie 37 mbars - M20x1,5*



Détendeur déclencheur à sécurité propane classe 2. Utilisation domestique et commerciale

S37 S 484 **68,54**

- *36kW*
- *Débit 2,6 kg/h*
- *Entrée 0,1-0,6 bar - M20x1,5 •*
- *Sortie 29 mbars - M20x1,5*

Ne doit s'utiliser qu'avec un inverseur KITINVB en amont



Détendeur déclencheur à sécurité Butane classe 2. Gamme sous coque

SA28 S 484 **91,82**

- *110 kW*
- *Débit 8 kg/h*
- *Entrée 0,5-1,75 bar - M20x1,5*
- *Sortie 37 mbars - M20x1,5*



Détendeur à sécurité propane. Utilisation commerciale, agricole et industrielle

0426B02 484 **231,47**

- *110 kW*
- *Débit 8 kg/h*
- *Entrée 0,5-1,75 bar - M20x1,5*
- *Sortie 37 mbars - M20x1,5*

Réarmement par levier



Détendeur à sécurité propane. Utilisation commerciale et industrielle

6426 S 484 **244,40**

DÉTENDEURS BUTANE / PROPANE



Détendeur à sécurité Safty Butane

SAFTY S 484 **19,05**



Détendeur à sécurité Safty Propane

SAFTYP S 484 **32,69**

RÉGULATEURS DE BRANCHEMENT

CLESSE

- *100kW,*
- *Débit 7,6kg/h,*
- *Entrée 0,5-5bar - calibre 15,*
- *Sortie 37mbar - calibre 20*

Autorisation d'emploi GrDF



Régulateur de branchement B6N

6456004		484	**142,11**

- *170kW,*
- *Débit 12,6kg/h,*
- *Entrée 0,5-5bar - calibre 15,*
- *Sortie 37mbar - calibre 32*

Autorisation d'emploi GrDF



Régulateur de branchement B10N

6467004	S	484	**195,07**

- *430kW,*
- *Débit 32kg/h,*
- *Entrée 0,5-5bar - calibre 15,*
- *Sortie 37mbar - calibre 32*

Autorisation d'emploi GrDF



Régulateur de branchement B25N

6457004		484	**405,98**

KITS INVERSEUR BUTANE / PROPANE



Inverseur propane - 10 kg/h, 1,75 bar, M20x1,50

2175C05	S	484	**129,17**



Kit Inverseur automatique Propane Bluetooth 5 kg/h, 1,5 bar, M20x1,5, 2 lyres

2175T00		484	**135,32**



Kit inverseur butane avec 2 lyres P14

KITINVB	S	484	**209,51**



Kit inverseur propane avec 2 lyres P14

KITINVP	S	484	**201,98**

LYRES / FLEXIBLES



LYRE SOUPLE BOUTEILLE
REMPLACER TOUS LES 5 ANS

Long cm	Raccordement Entrée	Sortie	Réf.	S	GR	€
35	**E.bouteille**	E.20x150	*P11*	S	484	**25,48**
45	**E.bouteille**	E.20x150	*P14*	S	484	**29,18**
70	**E.bouteille**	E.20x150	*P30C*	S	484	**36,43**



LYRE INOX
REMPLACER TOUS LES 20 ANS

Long cm	Raccordement Entrée	Sortie	Réf.	S	GR	€
35	E.bouteille	E.20x150	*P011112*		484	**81,83**
45	E.bouteille	E.20x150	*P011412*	S	484	**85,95**



FLEXIBLE BUTANE PROPANE INOX
REMPLACER TOUS LES 20 ANS

Long cm	Entrée	Sortie	Réf.	S	GR	€
75	E. 20x150	E. 15/21	*P010620*	S	485	**31,24**
100	E. 20x150	E. 15/21	*P010630*	S	485	**38,54**
125	E. 20x150	E. 15/21	*P010640*	S	485	**43,97**
150	E. 20x150	E. 15/21	*P010650*	S	485	**49,00**
200	E. 20x150	E. 15/21	*P010660*	S	485	**56,68**



FLEXIBLE BUTANE PROPANE AVEC COLLIER
À REMPLACER TOUS LES 3 ANS

Long cm	Réf.	S	GR	€
150	*P030203*	S	485	**11,78**

RACCORDS



RACCORD RC-FB ÉCROU TOURNANT À BRASER CUIVRE

Entrée	Sortie	Réf.	S	GR	€
E.20x150	10	*PP04510*	S	484	**6,03**
E.20x150	12	*PP04512*	S	484	**6,03**
E.20x150	14	*PP04520*	S	484	**7,64**
Entrée	**Sortie**	**Réf.**	**S**	**GR**	**€**
E.20/27	14	*P83-84*	S	484	**16,58**



RACCORD RC-FF DOUBLE FEMELLE ÉCROU TOURNANT

Entrée	Sortie	Réf.	S	GR	€
E.20x150	E.20x150	*P90*	S	484	**11,90**



RACCORD RC-MM DOUBLE MÂLE

Entrée	Sortie	Réf.	S	GR	€
M.20x150	M.20x150	*P48*	S	484	**12,75**
M.20x150	M.bouteille	*P49*	S	484	**13,33**
M.20x150	M.15/21	*P1008*	S	484	**21,36**
M.15/21	M.bouteille	*P10*		484	**20,03**



ECROU RC-ECR

Entrée	Sortie	Réf.	S	GR	€
20x150		*P45*		484	**3,92**
Bouteille		*P24*		484	**6,12**



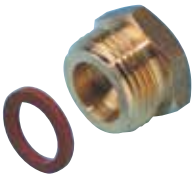
AJUTAGE À BRASER TUBE CUIVRE RC-MB

Entrée	Sortie	Réf.	S	GR	€
M.20x150	souder 12	*P51*	S	484	**7,39**
M.bouteille	souder 12	*P42*	S	484	**9,67**



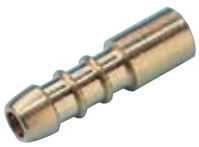
TÉ DE RAMPE À BRASER

Entrée	Sortie	Réf.	S	GR	€
M.20x150	souder 12	*P56*	S	484	**19,89**



BOUCHON

Ø	Réf.	S	GR	€
F.20x150	*P34*	S	484	**6,46**
M.20x150	*P69*	S	484	**9,62**



TÉTINE

Ø	Réf.	S	GR	€
12	*P59*	S	484	**7,68**



JOINT

Matière	Ø	Réf.	S	GR	€
Caoutchouc	M.20X150	*P01*	S	484	**0,54**
Caoutchouc	M.bouteille	*P02*	S	484	**0,54**

DÉTECTEUR DE MONOXYDE DE CARBONE



Détecteur de monoxyde de carbone

107018 S 975 **48,76**

POLYÉTHYLÈNE



RÉSERVOIR FIOUL POLYÉTHYLÈNE

Réf.	Vol	kg	Ep	H	L	l	S	GR	€
RO700	700	27		1409	1060	660	S	408	**432,90**
RO1000	1000	37		1480	1360	720	S	408	**508,95**
RO1500	1500	56		1870	1600	730	S	408	**606,45**
RO2000	2000	77		1800	2250	720	S	408	**799,50**
RO700COMP	700	27		1800	730	730		408	**468,00**
RO1000COMP	1000	37		2000	1060	660		408	**579,15**

Installation intérieure uniquement



RÉSERVOIR FIOUL ROTHALEN PLUS À DOUBLE ENVELOPPE

Réf.	Vol	kg	Ep	H	L	l	S	GR	€
PLUS700	700	41		1400	1143	700	S	408	**947,70**
PLUS1000	1000	69		1905	1130	700	S	408	**1 072,50**
PLUS1500	1500	102		1776	1655	780	S	408	**1 251,90**
PLUS2000	2000	170		1776	2410	875	S	408	**2 160,60**

Composés d'un réservoir interne en PEHD et d'un bac de rétention en PEHD. Permet le stockage des produits pétroliers en intérieur comme en extérieur. Livrés avec jauge et indicateur de fuite.

Installation extérieure possible prévoir ancrage et sanglage

TABLEAU DES KITS À PRÉVOIR POUR CUVE POLYÉTHYLÈNE

Batterie de cuves	1er kit obligatoire	700	1000	1500	2000	2500
2	KIT2-R +	1 KIT3-R	1 KIT3-R	1 KIT3-R	1 KIT4-R	1 KIT5-R
3	KIT2-R +	2 KIT3-R	2 KIT3-R	2 KIT3-R	2 KIT4-R	2 KIT5-R
4	KIT2-R +	3 KIT3-R	3 KIT3-R	3 KIT3-R	3 KIT4-R	3 KIT5-R
5	KIT2-R +	4 KIT3-R	4 KIT3-R	4 KIT3-R	4 KIT4-R	4 KIT5-R

TABLEAU DES KITS À PRÉVOIR CUVES ROTHALEN PLUS

Batterie de cuves	1er kit obligatoire	1000	1500
2	KIT2-R +	1 KIT5-R	1 KIT3-R
3	KIT2-R +	2 KIT5-R	2 KIT3-R
4	KIT2-R +	3 KIT5-R	3 KIT3-R
5	KIT2-R +	4 KIT5-R	4 KIT3-R

MESURES DES BATTERIES DE CUVE POLYÉTHYLÈNE

Batterie de cuves	700	1000	1500	2000	2500
Longueur	1060	1360	1600	2250	2255
Largeur de la batterie					
2	1420	1520	1530	1520	1835
3	2180	2320	2330	2320	2795
4	2940	3120	3130	3120	3755
5	3700	3920	3930	3920	4715

ANCRAGES

Modèle	Réf.	S	GR	€
Pour Plus	*1401000661*	S	254	**125,00**
Pour DWT	*1401000522*		254	**125,00**



SANGLE D'ANCRAGE

Dans le cas de stockage en extérieur, le réservoir doit être fixé solidement sur le sol plan maçonné, afin de diminuer au maximum les risques de déplacement de ce dernier sous l'effet du vent, des eaux ou des trépidations.

DOUBLE PAROI

RÉSERVOIR FIOUL AVEC CUVETTE DE RÉTENTION INTÉGRÉE

Réf.	Vol	kg	Ep	H	L	l	S	GR	€
DWT1500	1500	157		1933	1672	760	S	408	**2 397,58**

TABLEAU DES KITS À PRÉVOIR CUVES DWT

Batterie de cuves	1er kit obligatoire	1000	1500
2	KIT2-R +	1 KIT5-R	1 KIT3-R
3	KIT2-R +	2 KIT5-R	2 KIT3-R
4	KIT2-R +	3 KIT5-R	3 KIT3-R
5	KIT2-R +	4 KIT5-R	4 KIT3-R



KIT DE JUMELAGE CUVE POLYÉTHYLÈNE ET DWT

Ø	Réf.	S	GR	€
Kit 2	*KIT2-R*	S	254	**457,00**
Kit 3	*KIT3-R*	S	254	**416,00**
Kit 5	*KIT5-R*	S	254	**422,00**

COUVERCLE CUVE DWT

Modèle	Réf.	S	GR	€
Pour 1500 l.	*1401000762*	S	254	**337,00**

Si installation extérieure ***couvercle obligatoire***

oventrop

FILTRES ET COMBINÉS FIOUL

WATTS INDUSTRIES



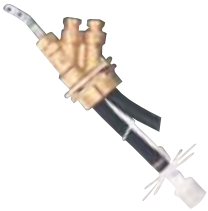
FILTRE SÉPARATEUR D'AIR TOC DUO 3

Modèle	Réf.	S	GR	€
Filtre Fuel TOC DUO 3 avec séparateur d'air	214-27-32	S	428	150,70

Idéal pour Condensation Fioul

COMPOSITION COMPLÉMENTAIRE AU TOC DUO CUVE PLASTIQUE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Combiné multibloc monotube canne 2,20 cm	MMS220R	S	423	76,79
2 Manchons 12/17	272-1217	S	779	1,01
Bouchon d'évent	202-00-10	S	582	19,39
1 Raccord à bourage 8-10-12	212-75-00	S	582	3,79
1 Réduction noire 50/26	N241-5026	S	696	6,24



FLEXO - BLOC OVENTROP

Modèle	Réf.	S	GR	€
Double conduite Ø 50/60	205-30-51	S	582	76,50
Simple conduite à flotteur Ø 40/49	205-20-51	S	582	73,82



FILTRE FF NICKELÉ FILTRATION 100 À 150 M

Modèle	Réf.	S	GR	€
Double	212-01-03	S	428	53,30
Recyclage	212-21-03	S	428	68,42
Simple	212-31-03	S	428	69,68



FILTRE FF SIKU FILTRATION 50 À 75 M

Modèle	Réf.	S	GR	€
Double	212-02-61	S	428	60,92
Recyclage	212-22-61	S	428	87,18
Simple	212-32-61	S	428	60,60



FILTRE ET CARTOUCHE DE RECHANGE OVENTROP

Désignation	Réf.	S	GR	€
Tamis Nickelé	212-61-00	S	428	7,64
Tamis SIKU	212-63-00	S	976	9,87
Cartouche 25µ	212-64-00	S	428	24,08
Adaptateur pour cartouche	212-06-91	S	428	32,32



COLIS MAZOUT COMPLET WATTS

Modèle	Réf.	S	GR	€
Cuve plastique bitube. Filtre RG2	CMCP4	S	423	129,15
Cuve acier bitube. Filtre RV2	MPF2	S	423	164,58



FLEXO - BLOC WATTS

Modèle	Réf.	S	GR	€
Double conduite	MBS220R	S	423	70,46
Multibloc bitube à flotteur	L0108110	S	423	90,09



FILTRE FF NICKELÉ FILTRATION 260 M

Modèle	Réf.	S	GR	€
Double	RG2	S	423	52,50
Bitube	RV2	S	423	54,10
Double recyclage	RGZ		423	78,89
Double recyclage	RZ	S	423	70,88
Monotube	RV1	S	423	58,57



FILTRE ET CARTOUCHE DE RECHANGE WATTS

Désignation	Réf.	S	GR	€
Cartouche filtrante 260µ RG2- RGZ	RGSS	S	975	5,65
Pot RG2 et RGZ	RGTK	S	423	13,76
Cartouche filtrante 260µ RV2 RZ RV1	199016	S	423	13,70
Pot RV2 RZ RV1. Modèle après 12 /1995	L0199017	S	423	13,70
Joint torique RV2 RZ RV1. Modèle après 12 /1995	L0199022	S	423	4,02
Pot RV2 RZ RV1. Modèle avant 12 /1995	199018	S	423	13,70
Joint torique RV2 RZ RV1. Modèle avant 12 /1995	L0199020	S	423	4,02





POMPES DE REMPLISSAGE

GROUPE DE TRANSFERT 220 V

Désignation	Réf.	S	GR	€
Groupe de transfert, 40 l/mn, flexible 4 m, pistolet plastique	138137	S	376	198,86
Groupe de transfert 46 l/mn avec 4 m de tuyau refoulement à raccords sertis, pistolet manuel, aluminium	138200		376	317,86
Kit d'aspiration, flexible 3 ml	139742		376	64,30





STATION MURALE ÉQUIPÉE AVEC FILTRES

Désignation	Réf.	S	GR	€
Station 46 l.mn, auto-amorcante, compteur volumétrique, filtre et cartouche, flexible 6 m., kit d'aspiration 3m pistolet automatique.	138328		376	624,08



ACCESSOIRES FIOUL



VANNE POLICE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Vanne Tube Cu 8 à 12	L0120100		423	36,67



BOITE SOUS VERRE DORMANT POUR VANNE À POLICE

Désignation	Réf.	S	GR	€
155x135x50	BC101	S	423	65,85
250x180x70	BVP101		510	49,24
Marteau brise glace	L0790015	S	423	33,57
Etiquette vanne police	ETI25057	S	974	1,64


206-04-00

JAUGE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Pneumatique cadran en %	206-04-00	S	582	123,69
Tube cuivre 4/6 mm pour pneumatique	COU046	S	770	3,61
Mécanique	206-03-12	S	582	26,51



RACCORD ET ACCESSOIRES CUVE ACIER

Désignation	Réf.	S	GR	€
Bouchon d'évent 33/42	202-00-10	S	582	19,39
Réduction MF 50/40	895-50	S	683	7,53
Bouchon d'évent 50/60	202-00-16		582	36,09
Mamelon MM 50/60	N280-5060	S	696	7,52

CORRESPONDANCE DIAMÈTRE TUYAUTERIE CHAUFFAGE

DN	POUCES	DIAM	CU	PE
	1/8	5/10		
8	1/4	8/13	8/10	8 x 10
10	3/8	12/17	12/14	10 x 12- 13 x 16
15	1/2	15/21	14/16 - 16/18	16 x 20
20	3/4	20/27	20/22	20 x 25
25	1"	26/34	26/28	
32	1*1/4	33/42	30/32	
40	1*1/2	40/49	40/42	
50	2"	50/60	50/52	
65	2*1/4 & 2*1/2	66/76		
80	3"	80/90		
90	3*1/2	90/102		
100	4"	102/114		
125	5"			
150	6"			



PLOMBERIE

RÉCUPERATION EAU PLUVIALE
Cuve enterrée Jetly 179

POMPE
Pompes de surface 180
Pompes eau froide 181
Pompes vide cave 182
Clapet - Tamis - Reservoir 182
Accessoires 183

RELEVAGE
Fosse de relevage 184

TRAITEMENT DE L'EAU
Adoucisseurs ..... 185 à 186
Eau de boisson 187
Filtration et consomables 188

RACCORDS
Cuivre ..... 189 à 191
Cuivre à sertir gaz 192
Cuivre à sertir eau ..... 193 à 195
Laiton ..... 196 à 199
Raccords et colliers de réparation..... 200
Tubes série fer 201
Raccords tubes PE 201
Semi rigide plastique 202
Raccords inox 203
Raccords fonte ..... 204 à 208

HYDROCABLE
Tube et collecteur 209
Raccords à sertir ..... 210 à 211
Raccords à glissement : ..... 212 à 213
Raccords rapides 214
Raccords Gripp 214

MULTICOUCHE
Uponor ..... 215 à 216

RACCORDS PVC ÉVACUATION
Nicoll ..... 217 à 220
Geberit Silent PP ..... 221 à 223
Colliers - Grilles 224

RACCORDS PVC PRESSION
Raccords PVC pression 225

VANNES ET ROBINETS
Boisseau sphérique 226
Série NF 227
Arrosage ..... 228 à 229
Robinets machine à laver et WC.... 230 à 231
Robinets d'arrêt 231
Clapets - Filtres - Crépines 232

COMPTEURS
Robinets compteurs 233
Réducteurs de pression 234
Compteurs 234

FLEXIBLES
Chauffage - Sanitaire 235

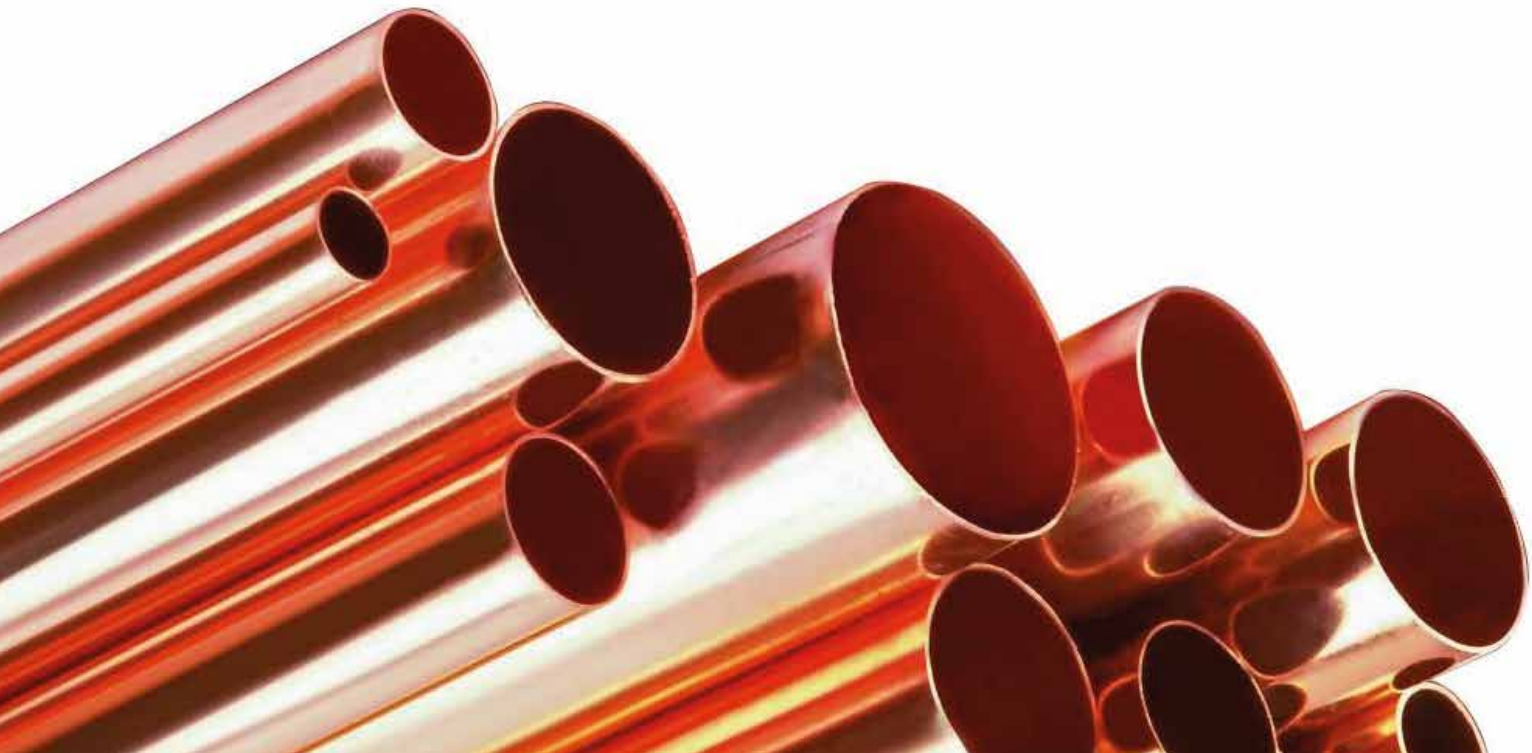
TUBES ET GAINES
Gaines cintro 236

SUPPORTAGE
Console, équerre, plaque ..... 237 à 238

COLLIERS
Colliers, rosaces 240

FIXATIONS
Fixations lourdes 241
Chevilles 241
Lavabo - WC - Chaudière - Chauffe-eau .. 241

COLLES ET SILICONES
Colles - Silicones ..... 242 à 243
Produits d'étanchéité ..... 244 à 245
Produits d'entretien ..... 246 à 247
Joints 248



RÉCUPERATION D'EAU DE PLUIE

Jetly

RÉSERVOIR NU

Capacité	Réf.	S	GR	€
750 l. H1660 l 780x780	351750		228	1 068,00
1000 l. H2150 L780 x P 780	351900		228	1 447,00
1300 l. H1250 L1650 x P770	351912		228	1 802,00

Couvercle "trou d'homme" Ø 380-400 mm (RS 1300). Équipés d'une sortie basse pour vidange et pompage. Parties planes disponibles sur chaque face, pouvant être percées pour la mise en place de raccords passe-paroi, de presse-étoupes pour câbles électriques, etc.





RÉSERVOIR NU EAUX DE PLUIE

Capacité	Réf.	S	GR	€
Globus 1000 H1540xL1200xP1200	361110		228	1 302,00
Globus 1500 H1725xL1500xP1500	361115		228	2 140,00
Globus 2050 H1949xL1500xP1500	361120		228	2 375,00
Platus 3000 H1130xL2310xP2310	361300		228	2 545,00

Cuve sans équipement.





RÉSERVOIR POUR EAUX DE PLUIE EQUIPES

Capacité	Réf.	S	GR	€
Globus 1000 H1540xL1200xP1200	359910		228	1 883,00
Globus 1500 H1725xL1500xP1500	359915		228	2 785,00
Globus 2050 H1949xL1500xP1500	359920		228	2 971,00
Platus 3000 H1130xL2310xP2310	359003		228	4 098,00

La cuve, livrée avec un équipement complet, peut recevoir une pompe immergée ou une pompe de surface (non fournie). Filtre Inox amovible, trop plein , siphon anti passage de nuisible, système d'aspiration flexible Ø 26/34 avec flotteur et crépine ou tuyau de refoulement pour pompe immergée, 2 raccords Ø 26/34, entrée et ttrop plein PVC Ø 110 Couvercle Ø 640 mm. La cuve Platus permets une pose aérienne ou enterrée avec un excavation moindre de terre.

ACCESSOIRES



Electrovanne cablée avec fiche normalisée

410513 228 **136,00 €**



Crépine avec flotteur

355284 228 **84,00 €**



Kit d'aspiration complet crépine flotteur et passe paroi Ø26/34

355251 228 **165,00 €**



Flotteur pour remplissage avec prise pour électrovanne

405020 228 **181,00 €**



Filtre externe à enterrer

355300 228 **672,00 €**



Filtre sur gouttière

355293 228 **266,00 €**

Jetly

POMPES DE SURFACE

Pompes Guinard

JET

Modèle	asp	kW	A	µF	Ø	Réf.	S	GR	€
JET 102 Mono	8 m	0,75	5,1	18	26/34	*JET102M*	S	265	**224,85**
JET 102 Tri	8 m	0,75	1,9	-	26/34	*JET102T*	S	265	**246,16**
JET 132 Mono	8 m	0,75	6,6	25	26/34	*JET132M*	S	228	**401,00**
JET 151 Mono	8 m	1,1	7,2	31,5	33/42	*JET151M*	S	265	**692,56**
Kit turbine + diffuseur Jetly pour pompe JET						*867904*	S	972	**38,30**

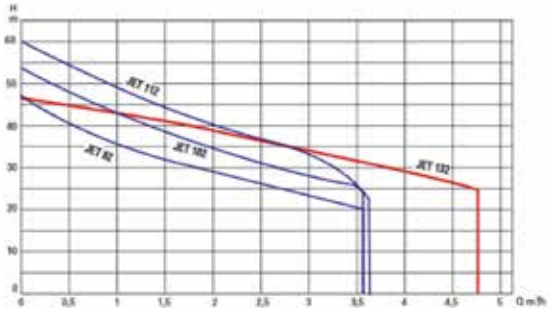


JET102 + JET132

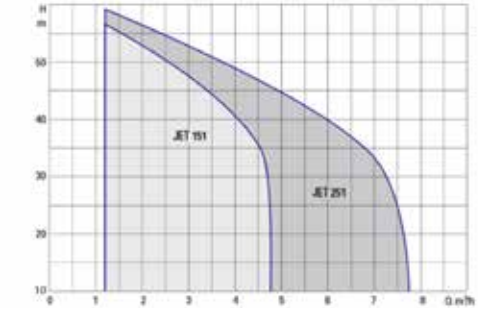


JET151

JET102 + JET132
Pompes monocellulaires auto-amorçante



JET151
Pompes bicellulaires auto-amorçante

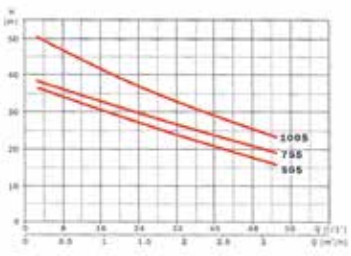


DELTA

Modèle	V	kW	A	µF	Ø	Réf.	S	GR	€
1005 Mono	9 m	1	4,8	16	26/34	*DELTA1000M*	S	478	**447,30**
1005 Tri	9 m	1	3,6	-	26/34	*DELTA1000T*		478	**447,30**

Pompes monocellulaires à amorçage automatique. Elle est idéale pour l'arrosage automatique d'un jardin, la vidange d'un bassin ou de n'importe quel point d'eau, la surpression et bien plus encore. Hauteur maximum d'aspiration de 8 m. Garanti 1 an.



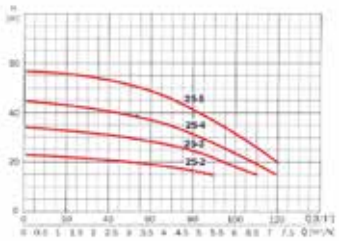


ASPRI

Modèle	asp	kW	A	µF	Ø	Réf.	S	GR	€
25 - 4 Mono	9 m	0,92	6,8	16	26/34	*ASPRI25-4M*	S	478	**588,60**
25 - 5 Mono	9 m	1,1	7,4	25	26/34	*ASPRI25-5M*	S	478	**729,90**
25 - 4 Tri	9 m	0,92	2,5	-	26/34	*ASPRI25-4T*	S	478	**588,60**
25 - 5 Tri	9 m	1,1	3	-	26/34	*ASPRI25-5T*	S	478	**729,90**

Pompe horizontale centrifuge multicellulaire à amorçage automatique. Arrosage des espaces verts, irrigation, alimentation en eau de votre foyer, surpression. Hauteur maximum d'aspiration de 9 m, débit moyen de 1,5m³/h.





GROUPE DOMESTIQUE AVEC RÉSERVE HORIZONTALE

Modèle	V	kW	A	µF	Ø	Réf.	S	GR	€
DELTA 1005 M/50H(1)	9 m	1	4,8	16	26/34	*D1000/502M*	S	478	**848,70**
Aquajet 102/60M (2)	8 m	0,75	5,1	18	26/34	*201026*	S	265	**766,42**

(1) Réservoir à vessie classique, (2) Réservoir à diaphragme



DELTA 1005

Réservoir garanti 1 an



AQUAJET

Pompe garantie 2 ans
Réservoir garanti 5 ans

RÉSERVOIR À VESSIE

Capacité	Réf.		GR	€
Hydrosphère 25 l.	*AMR25*	S	478	**76,48**
Horizontal 50 l.	*AMR50-H*	S	475	**273,11**
Horizontal 100 l.	*AMR100-H*	S	475	**373,54**
Vertical 100 l.	*100RVI*	S	475	**372,84**
Vertical 200 l.	*200RVI*	S	475	**837,36**
Vertical 300 l.	*300RVI*	S	475	**1 012,73**
Vertical 500 l.	*500RVI*	S	475	**1 339,94**



Jetly

POMPES EAU FROIDE

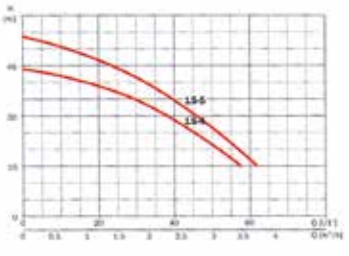
Pompes Guinard

TECNOPRESS

Modèle	asp	kW	A	µF	Ø	Réf.	S	GR	€
15 - 4 Mono	9 m	0,55	3,5	12	26/34	*TECHN15-4M*		478	**754,20**
15 - 5 Mono	9 m	0,66	4,1	12	26/34	*TECHN15-5M*		478	**797,40**
25 - 4 Mono	9 m	0,92	6,8	16	26/34	*TECHN25-4M*		478	**853,20**
25 - 5 Mono	9 m	1,1	7,4	25	26/34	*TECHN25-5M*		478	**975,60**

Pompes automatiques vitesse fixe, dispositif électronique marche/arrêt avec bouton de réarmement, LED d'indication de tension. Dispositif électronique protection manque d'eau.



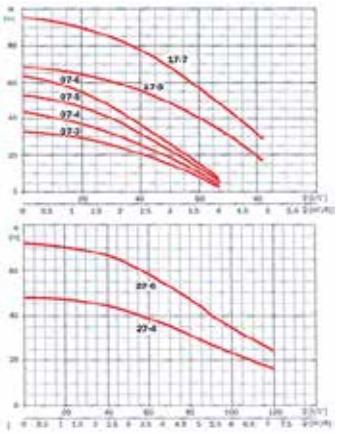


ACUARIA POMPE POUR PUITS PROFOND MONO À FLOTTEUR

Modèle	V	kW	A	µF	Ø	Réf.	S	GR	€
ACUARIA 07-5MA	220	0,75	4,1	12	26/34	*ACUA07-5MA*	S	478	**793,80**
ACUARIA 17-5MA	220	0,9	7,4	16	26/34	*ACUA17-5MA*	S	478	**1 139,40**
ACUARIA 17-7MA	220	1,5	10,7	25	26/34	*ACUA17-7MA*		478	**1 267,20**
ACUARIA 27-4MA	220	0,9	7	16	26/34	*ACUA27-4MA*		478	**1 150,20**
ACUARIA 27-6MA	220	1,5	10,8	25	26/34	*ACUA27-6MA*		478	**1 278,90**

Câble d'alimentation 10 m modèle MA Boitier condensateur inclus. Acuaria 07 -7 MA, Acuaria 17 MA et Acuaria 27 MA. Acuaria MA avec flotteur de protection manque d'eau



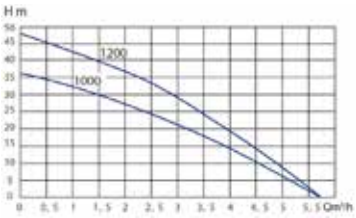


DIVERTRON

Modèle	Câble	kW	A	Ø		Q m3/h			Réf.	S	GR	€
						1,2	1,8	2,4				
Divertron 650	15	0,42	2,9	26/34	HMT	28	25	23	*152640*	S	228	**709,00**

- *Installation dans des puits ou systemes re recuperation d'eau pluviale*
- *Entièrement automatique avec système électronique intégré qui commande l'arrêt et le démarrage de la pompe et la protège contre la marche à sec*
- *Équipée de 15 m de câble d'alimentation - Clapet de retenue incorporé.*



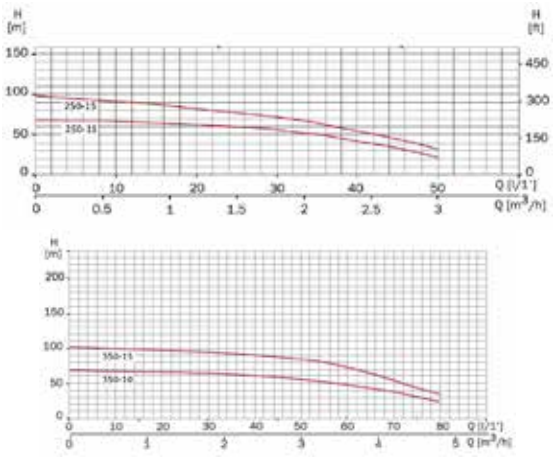


POMPE IMMERGÉE SATURN PACK FORAGE

Modèle	Câble	kW	A	µF	Ø	Réf.	S	GR	€
FL250-11 M 30	30	0,55	4,8	20	33/42	*FL25011PAC*		478	**1 113,30**
FL250-15 M 30	40	0,75	5,7	25	33/42	*FL25015PAC*		478	**1 294,20**
FL350-10 M 30	30	0,75	6,1	25	33/42	*FL35010PAC*	S	478	**1 115,10**
FL350-15 M 40	40	1,1	8,4	35	33/42	*FL35015PAC*	S	478	**1 404,00**

***Prévoir une protection électrique adaptée et systeme de mise en marche**. Clapet anti-retour incorporé, boitier de démarrage. (condensateur), câble d'alimentation, filin de suspension (longueur selon les modèles).*





POMPE IMMERGÉE SATURN TRIPHASEE

Modèle	Câble	kW	A	µF	Ø	Réf.	S	GR	€
FL 250 11-Tri	-	0,9	1,7	-	33/42	*FL25011T*		478	**1 023,30**
FL 250 15-Tri	-	1,1	2,2	-	33/42	*FL25015T*		478	**1 134,00**
FL 250 22-Tri	-	1,9	3,2	-	33/42	*FL25022T*		478	**1 349,10**

La pompe pour forage Saturn 4 fl 250 est livrée avec l'hydraulique de pompe et son moteur, un clapet anti-retour et une amorce de câble d'alimentation moteur.



CLAPET ANTI-RETOUR / TAMIS / RÉSERVOIR



CLAPET ANTI-RETOUR UNIVERSEL				
Ø	Réf.	GR		€
12/17	*105-12*	S	778	14,40
15/21	*105-15*	S	778	10,73
20/27	*105-20*	S	778	15,53
26/34	*105-26*	S	557	28,75
33/42	*105-33*	S	557	45,75
40/49	*105-40*	S	557	61,63
50/60	*105-50*	S	557	95,58

Clapet et axe laiton



TAMIS DE CRÉPINE TYPE YORK				
Ø	Réf.	GR		€
20/27	*106-20*	S	557	3,78
26/34	*106-26*	S	557	4,20
33/42	*106-33*	S	557	5,40
40/49	*106-40*	S	557	6,18
50/60	*106-50*	S	557	9,12



RÉSERVOIR HYDROPHORE ACS				
Capacité	Réf.	GR		€
100 l. P épreuve - 6 bars	*EF100*	S	475	598,32
150 l. P épreuve - 6 bars	*EF150*	S	475	603,20
200 l. P épreuve - 6 bars	*EF200*	S	475	671,76
300 l. P épreuve - 6 bars	*EF300*	S	475	863,20
500 l. P épreuve - 6 bars	*EF500*	S	475	1 200,16
1000 l. P épreuve - 6 bars	*EF1000*	S	475	2 537,60
500 l. P épreuve - 10 bars	*EF500-10B*		475	2 657,20
1000 l. P épreuve - 10 bars	*EF1000-10B*		475	4 907,76
Valve de prégonflage	*73471*	S	475	2,00
Kit insuflair (1)	*26005*		475	205,92
Kit insuflair (2)	*26035*		475	180,96
Kit insuflair (3)	*26036*		475	196,56

(1) Pour pompe immergée.
(2) Pour pompe surface réservoir 100/200 L.
(3) Pour pompe surface réservoir 300/500 L.

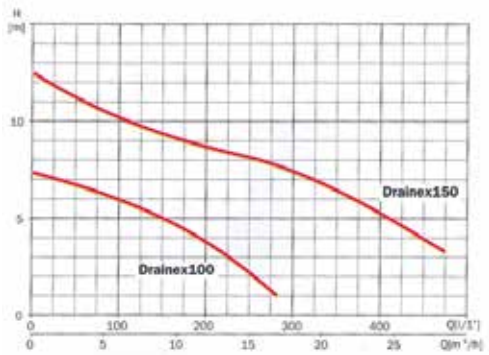
VIDE CAVE

Pompes Guinard

DRAINEX AVEC FLOTTEUR									
Modèle	ref.	kW	A	µF	Ø	Réf.	S	GR	€
DRAINEX 100 MA	9	0,75	3,4	12	33/42	*DRAINEX*	S	478	700,00

Pompe submersible pour eaux usées - Corps de pompe en fonte





Relevage des eaux d'eaux usées et chargées, fosse septiques et petites installations d'épuration. Chemise de pompe Inox 304. Turbine VORTEX Laiton.Flasque de refoulement Fonte traitée anticorrosion. Axe moteur Inox AISI 420. Poignée de transport Inox 304. T°C du liquide de 4 à 35°C maximum. Section de passage maximum 32 mm. Profondeur Maximale d'immersion 8 m. Câble d'alimentation 10 m avec prise moulée avec flotteur de niveau.

jetly

NOVA 200									
Modèle	ref.	kW	A	µF	Ø	Réf.	S	GR	€
VERTY NOVA 200	5 m	0,22	1,3	-	33/42	*131003*	S	265	224,99

Encombrement très réduit adaptée pour puisard étroit.
- Câble avec fiche 10 ml
- Flotteur interne
- 2,4 m3/h
- hmt 5 mce
- Granulométrie max 4 mm



NOVA 200									
Modèle	ref.	kW	A	µF	Ø	Réf.	S	GR	€
NOVA 300 AUT	6 m	0,22	1,5	-	33/42	*131157*	S	265	228,05

Câble avec fiche 10 ml - Avec Flotteur - 3m3/h - hmt 5 ,8 mce. Granulométrie max 5 mm



ACCESSOIRES



DISPOSITIF DE COMMANDE AUTOMATIQUE

Ø	Réf.		GR	€
26/34	KIT03VIME	S	478	247,00

- *Sécurité manque d'eau*
- *Pas de pré-gonflage d'air*
- *Encombrement réduit*



RACCORD 5 VOIES

Ø	Réf.		GR	€
26/34	RV5	S	779	22,99

FLEXIBLE FF COUDÉ TRESSE INOX POUR POMPE

Ø	Long	Réf.		GR	€
Ø26 - 26/34	70 cm	267F26C26	S	697	59,32

CONTACTEUR MANO

Désignation	Réf.		GR	€
Pressostat 6 bars (XMP6) raccord 15/21	XMP6	S	228	34,85
Pressostat 12 bars (XMP12) raccord 15/21	PT12	S	228	38,02
Pressostat Manque d'eau raccord 15/21	PRESOSTAT	S	228	124,00
Mano Ø50 0-6 bars	1162RV13D	S	422	10,15
Mano Ø40 0-10 bars	2266206	S	423	20,92
Sécurité manque d'eau. Relais hydraulique	433500	S	228	106,00



XMP6-PT12



PRESOSTAT



433500

COFFRET DE PROTECTION POMPE

Désignation	Réf.		GR	€
Compact 13 Protection. Moteur et manque d'eau sans condensateur.	COMPACT13	S	478	557,10
Compact 13 Protection. Moteur et manque d'eau avec condensateur (exemple 30µ) Existe également en : 16-20-25-35-40-50µ	COMP13-??		478	669,00
Sonde de niveau	SN	S	478	20,70



Protection contre la marche à sec avec 3 configurations possibles.

1 - Deux électrodes Niveau haut et niveau bas.
2 - Une électrode Niveau bas seulement.
3 - Sans électrodes Sous-charge moteur.

ACCESSOIRES DE MONTAGE

Désignation	Réf.		GR	€
Protection des jonctions électriques				
Boite de jonction	EC00	S	652	53,14
Fourreau rétractable	FR	S	652	22,01
Cable électrique HO7RNF				
4x1,5 mm²	RNF4G15C		399	2,31
4x2,5 mm²	RNF4G25-5		399	173,30
Cable de suspension				
Corde nylon 8 mm le ml	CS25	S	478	2,94
Cable acier inox 4 mm	AC00000		478	11,10
Serre cable inox	AC00002	S	478	16,70



ACCESSOIRES POUR POMPE DE RELEVAGE

Désignation	Réf.		GR	€
Clapet boule DN 50 PVC	CLAPDN50PV	S	683	97,48
Vanne à coller DN 50 PVC	VK50	S	683	20,55
Flotteur cable 5 mètres	IN15	S	478	49,80
Flotteur cable 10 mètres	IN15-10	S	478	71,39
Union 3 pièces Ø 50	N50F	S	683	5,67
Union 3 pièces Ø 40	N40F	S	683	6,65







DIMENSIONS DE LA TUYAUTERIE EN FONCTION DU DÉBIT POUR POMPE EAU FROIDE



DN	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
Diam PVC	25	32	40	50	63	75	90	110	140	160
POUCE	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"	5"	6"
FILETAGE	20/27	26/34	33/42	40/49	50/60	66/76	80/90	102/114	127/140	152/165
Débit max. asp. (m3/h)	0,7	1,4	2,7	4,2	7,3	13,5	21	36	60	91
Débit max. ref. (m3/h)	0,8	1,4	3	4,5	8	16	25	46	80	130

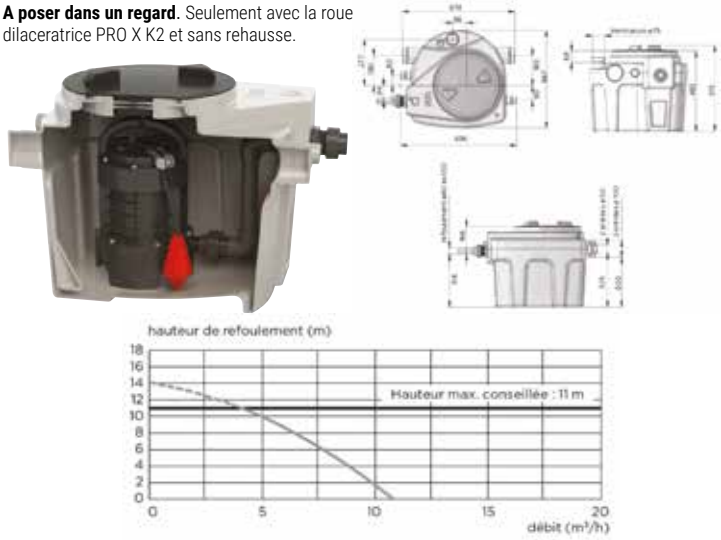
SFA

FOSSE DE RELEVAGE ENTÉRÉE

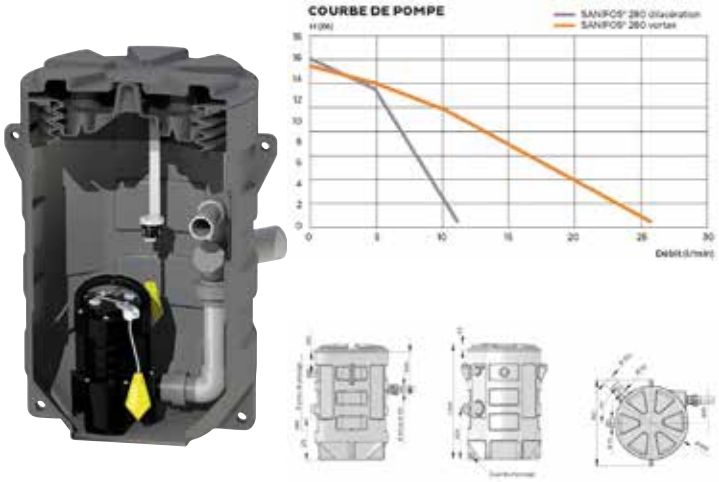
SANIFOS	Pompe	Cuve	Entrées	Refoul.	débit	H(1)	Réf.	S	GR	€
110 Dilacératrice non enterrable	1 pompe Délicératrice	110 L.	2 entrées Ø ext. 100/110; 2 x Ø ext. 40/50	Ø 50	11 m3/h	11/14	*SANIFOS110*		412	**1 879,80**
280 Vortex	1 pompe Vortex	280 L.	3 zones de percage	Ø 63	27 m³/h	11/14	*SANIFOS280*	S	412	**1 825,52**
280 Dilacératrice	1 pompe Délicératrice	280 L.	3 zones de percage	Ø 63	27 m³/h	11/14	*FOS280GR*		412	**2 195,56**
610-1 Vortex	1 pompe Vortex	612 L.		Ø 63	22 m³/h	11/14	*FOS6101VX*		412	**3 083,66**
610-1 Dilacératrice	1 pompe Délicératrice	612 L.		Ø 50	16 m³/h	11/14	*FOS6101GR*		412	**3 700,40**
610-2 Vortex	2 pompes Vortex	612 L.	6 entrées Ø ext. 50/40/100/110/125	Ø 63	22 m³/h	11/14	*FOS6102VX*		412	**5 304,00**
610-2 Dilacératrice	2 pompes Délicératrices	612 L.		Ø 50	16 m³/h	11/14	*FOS6102GR*		412	**6 389,36**
610-2 Vortex Triphasée	2 pompes Vortex	612 L.		Ø 63	33 m³/h	15/16	*FOS6102VXT*		412	**5 916,00**
SANIFOS 1300 Dilacératrice	2 pompes Délicératrices	1300 L.	DN 160 + Zone de percage	Ø 63	16 m³/h	12/10	*FOS1300*		412	**9 038,84**
SANIFOS 1300 Vortex Monophasé	2 pompes Vortex	1300 L.	DN 160 + Zone de percage	Ø 63	25 m³/h	13/13	*FOS1300V*		412	**8 683,58**
SANIFOS 1300 Vortex Triphasé	2 pompes Vortex	1300 L.	DN 160 + Zone de percage	Ø 63	32 m³/h	17/17	*FOS1300VT*		412	**10 459,78**

(1) Hauteur de refoulement conseillée/Hauteur Max

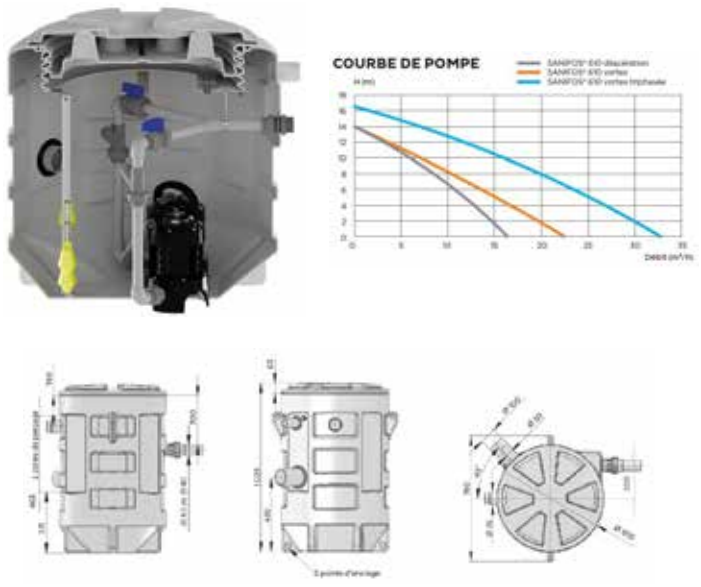
A poser dans un regard. Seulement avec la roue dilaceratrice PRO X K2 et sans rehausse.



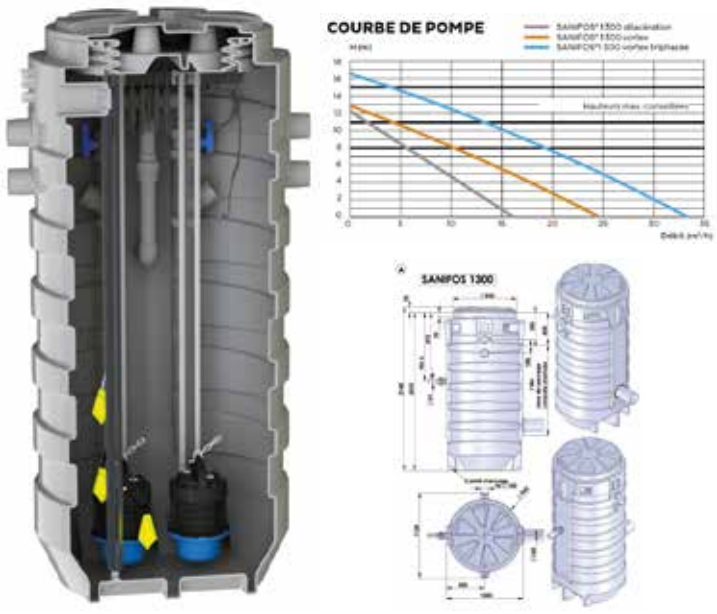
SANIFOS110



SANIFOS280



SANIFOS610



SANIFOS1300

ACCESSOIRES FOSSE DE RELEVAGE

Accessoires Fosses	Réf.	S	GR	€
Boitier d'alarme sonore et visuelle	*FOSALARM*	S	412	**483,52**
Réhausse 30 cm pour Sanifos 280	*R0250239*	S	412	**241,76**
Réhausse 40 cm pour Sanifos 610 - 1300	*R0250100*		412	**620,00**

ADOUCISSEURS

COMAP
SOLUTIONS FOR EFFICIENCY





ADOUCISSEUR SOFTEO ET BISOFT

Modèle	Réf.	S	GR	€
8 litres	*SOFTEO8*	S	156	**1 251,45**
18 litres	*SOFTEO18*	S	156	**1 193,17**
26 litres	*SOFTEO26*	S	156	**1 457,61**
Bibloc 20 litres	*BISOFT20*		156	**1 740,50**

Pré réglé en usine, by-pass intégré, régénération 4 phases, affichage du débit instantané et du volume restant à adoucir.

ADOUCISSEUR BISOFT 20

Tête noryl, chlorification automatique intégrée, filtration fournie avec l'appareil (Filtre STREAM auto nettoyant), régénération 4 phases, appareil bibloc : facilite le nettoyage du bac à sel.

ADOUCISSEUR VOLUMÉTRIQUE INDUSTRIEL

Modèle	Réf.	S	GR	€
Simplex Volumétrique Elect 50 litres	*Q342042001*		156	**3 672,33**
Simplex Volumétrique Elect 75 litres	*Q342043001*		156	**3 971,78**
Simplex Volumétrique Elect 100 litres	*Q342044001*		156	**4 578,85**
Simplex Volumétrique Elect 150 litres	*Q342045001*		156	**4 981,73**





INHIBITEUR ÉLECTRONIQUE DE TARTRE

Débit	Réf.	S	GR	€
0 à 3 m³/h	*Q311002001*	S	156	**855,98**

NETTOYANT ADOUCISSEURS

Modèle	Réf.	S	GR	€
Softy-Clean. Nettoyant et désinfectant résine 550 ml	*Q516005001*	S	156	**17,95**

Le produit liquide nettoie et protége en profondeur la résine des adoucisseurs. Il est conseillé de renouveler l'opération deux fois par an (ou aprés une longue opération de non utlisation).

ADOUCISSEURS



- *Débit nominal 2,4 m3/h (TH = 10f)*
- *Capacité de traitement 1 à 6 personnes*
- *Raccordement DN25 et DN20 (1" et ¾")*
- *Pression dynamique min : 2 bars*
- *Pression statique max 5 bars*
- *Capacité du bac à sel 42 kg*
- *Compact*
- *Architecture Bi BLOC*
- *Lignes épurées et interface couleur*



Adapté pour le traitement de l'eau dans l'habitat individuel et aux usages collectifs (restauration, remplissage des circuits fermés). Equipé d'une vanne volumétrique électronique et d'une programmation au volume.

- *Régénération adaptée à la consommation d'eau*
- *Affichage de l'heure*
- *Affichage du volume restant d'eau pouvant être adoucie*
- *Protection contre les coupures de courant*
- *Compteur et clapet anti-retour intégré*
- *Matériel doté de l'Attestation de Conformité Sanitaire*

ADOUCISSEUR OPTIMUM

Capacité	Réf.		GR	€
15 litres	*OPTIMUM*	S	236	**1 850,00**

ADOUCISSEUR WATERSIDE

Capacité	Réf.		GR	€
16 litres	*125300399*	S	236	**975,00**



***Livré complet** : compteur interne, vanne de réglage de la dureté résiduelle, clapet anti-retour, sonde de chloration pour la mise en asepsie par électrolyse des résines, corps en polyester armé en fibre de verre, bloc de commande en PPO (inerte à la corrosion), pré-filtre BWT DGD double-filtration 20µm/5µm avec support et clé de serrage, siphon disconnecteur de mise à l'égout, une vanne bypass ¾", 2 flexibles de raccordement coudés et tressés, kit de contrôle de la dureté d'eau TH, 1 boîte de 4 pastilles d'Ioclean (nettoyant solide pour résines et bac à sel).*



Adoucisseur complet équipé d'un compteur interne, vanne de réglage de la dureté résiduelle, clapet anti-retour, préfiltre et bypass. Sonde Bio pour mise en asepsie des résines.
***Mise en service incluse**.*

ADOUCISSEUR SPHERE XL

Capacité	Réf.		GR	€
20 litres	*SPHEREXL*		236	**2 540,00**

ADOUCISSEUR D'EAU COMPACT AQA PERLA

Capacité	Réf.		GR	€
Compact 5,4 litres	*PERLACO017*	S	236	**2 370,00**

ANTICALCAIRE DRAG'EAU

ANTICALCAIRE

Produit	Réf.	S	GR	€
Anticalcaire DN15 1/2'' FF débit 0,9 m³/h	*EFI15*	S	595	**515,00**
Anticalcaire DN20 3/4'' FF débit 2,7 m³/h	*EFI20*	S	595	**825,00**
Anticalcaire DN25 1'' FF débit 4,2 m³/h	*EFI25*		595	**1 680,00**
Anticalcaire DN32 1''1/4 FF débit 5,9 m³/h	*EFI32*		595	**2 950,00**
Anticalcaire DN40 1''1/2 FF débit 11,2 m³/h	*EFI40*		595	**4 480,00**
Anticalcaire DN50 2'' FF débit 17,8 m³/h	*EFI50*		595	**6 550,00**

TRAITEMENT DE L'EAU SANS CHIMIE, SANS CONSOMMABLE ET SANS ENTRETIEN
Les dispositifs Drag'Eau génèrent un effet Vortex qui va se propager dans le circuit.
Il va modifier la structure de l'eau ou du caloporteur pour augmenter leur capacité de dissolution.
En entrant dans l'appareil, les molécules d'eau ou du caloporteur sont accélérées par effet Venturi.
Elles vont entrer en résonance avec les céramiques intégrées au cœur de l'appareil.
Ce phénomène physique génère des ondes de basse fréquence et de forte intensité.
Ces dernières vont réduire en microparticules le calcaire, les métaux oxydés, les bactéries et les algues pour empêcher leur incrustation et leur prolifération.





GARANTIE DE FONCTIONNEMENT
*La société Drag'Eau s'engage sur une **garantie de résultat de 2 ans** sur la problématique existante.*

EAU DE BOISSON

AQUATIS

Modèle	Réf.	S	GR	€
Centrale Aquatis, 3 Cartouches spécialisées + Robinet 3 Voies	*Q112017001*	S	156	**441,79**
N°1 d'élimination des sédiments et du chlore – 1SC	*CART1*	S	999	**20,98**
N°2 d'élimination des pesticides et herbicides – 2HP	*CART2*	S	999	**20,98**
N°3 Membrane d'ultrafiltration des bactéries – 3BU	*CART3*	S	999	**42,09**



Aquatis controle et informe automatiquement de l'usure des consommables par l'intermédiaire de trois indicateurs lumineux et d'une alarme sonore. En fonction du volume d'eau et du temps d'utilisation, les cartouches sont à remplacer en moyenne une fois à deux fois par an pour une famille de 4 personnes.

KOMEO

Désignation	Réf.	S	GR	€
Centrale 5 fonctions	*Q412005001*	S	156	**2 543,38**

- *Antitartre électronique*
- *Préfiltre autonettoyant*
- *Double Filtration à base de charbon actif pesticides herbicides - métaux lourds réduit les nitrates supprime le mauvais gout du chlore*
- *Capteurs et détecteurs de fuites protège l'installation*
- *Lampe UVC neutralise les bactéries*
- *Ecran tactile - contrôle à distance par smartphone via réseau wifi*



DISPONIBLE SUR Google play Available on the App Store

ENTRETIEN KOMEO ET CENTRALE 5 EN 1

Modèle	Réf.	S	GR	€
Cartouche charbon actif	*Q511015001*	S	156	**61,28**
Cartouche manganèse Fer	*Q511016001*	S	156	**55,73**
Lampe UVC 25 W.	*Q512013001*	S	156	**75,42**
Lampe UVC 36 W. Centrale 5 en 1 et 542800	*543092*	S	156	**72,91**

URBAN MAGNESIUM

Désignation	Réf.		GR	€
Mitigeur évier avec système de filtration	*FL96824*	S	295	**486,00**
Cartouche de rechange magnésium	*P0003679*	S	236	**105,00**

- *Filtre Aquadrink zink*
- *Protection efficace contre le tartre, les métaux lourds et le chlore*
- *Robinet Nobili chromé bec 360°*
- *Deux fonctions : eau filtrée chaude ou froide, et eau non filtrée chaude ou froide*
- *Indicateur lumineux sur le robinet signalant l'utilisation ou le remplacement du filtre*





EAU DE BOISSON AQA PURA

Ø	LxH	Réf.		GR	€
12/17	125x300	*125305842*	S	236	**145,00**
Recharge		*125305843*	S	236	**75,00**

Le filtre sous évier BWT AQA PURA s'installe sous l'évier, par un raccordement simple avec un flexible sur l'installation existante. L'eau filtrée est disponible instantanément et à volonté au robinet habituel.

OSMOSEUR P'URE AQUACALCIUM STATION SOUS EVIER

Désignation	Réf.		GR	€
Osmoseur P'URE Aquacalcium	*P0090630*	S	236	**420,00**
Pack de 3 filtres osmoseur triplex	*125550150*		236	**40,00**
Membrane pour P'ure Aquacalcium	*P0012405*	S	236	**57,00**
Recharge Aquacalcium	*P0090601*	S	236	**40,00**



Osmoseur sous-évier avec 5 étages de filtration. Capacité de traitement : 280L / jours. Raccordement : ½". Station de traitement d'eau complète comprenant :
- *Module de préfiltration*
- *Module d'osmose inverse*
- *Module de post-filtration*
- *Cartouche de reminéralisation AQUACALCIUM*
- *Ballon de stockage 11 litres*
- *Robinet col de cygne pour le soutirage*
- *Clé de démontage*

FILTRATION ET CONSOMMABLES



FILTRE SIMPLE COMPLET

µ	Ø	H	Réf.		GR	€
20/5	20/27	10" 3/4	*FILTRE1DGD*	S	236	**52,73**

- *Corps de filtre complet + Cartouche PP 5µ*
- *Filtre 1B Cartouche Dual gradient 20/5 pour modèle FILTRE1DGD*
- *Equerre + vis de fixation*
- *Clé de démontage du bol*
- *Installation facile*

Version DGD : filtre à double gradient de filtration 20/5 µ pour une haute capacité de rétention, compatible avec les autres cartouches.

FILTRE MULTIFONCTION AVEC SUPPORT

Usage	Ø	H	Réf.		GR	€
Anti-impuretés, antitartre, anticorrosion et anti-prolifération bactérienne (grâce à la cartouche 4-en-1)	20/27	10" 3/4	*FILTRE41*	S	236	**60,00**
Station anti-goûts et odeurs. 1 filtre simple pour 2 fonctions clés : anti-impuretés et anti-goûts & odeurs (grâce à la cartouche B.CARBON).	20/27	10" 3/4	*125550144*	S	236	**145,00**



FILTRE41



125550144

SEL ADOUCISSEURS - ET PISCINE

Désignation	Réf.		GR	€
Sel adoucisseur Résimax Excell sac de 25 kg	*QUADRI25*	S	436	**15,62**
Sel adoucisseur Résimax Protect sac de 18 kg	*PROTECT*	S	436	**20,92**
Sel spécial Piscine Neptune sac de 25 kg	*MAEVA*	S	436	**16,58**







*Les pastilles **RESIMAX EXCELL®** sont de qualité alimentaire et ont une teneur en sel supérieure à 99,9%. Elles ne contiennent aucun élément susceptible d'encrasser les résines de votre adoucisseur.*

*Les pastilles **RESIMAX PROTECT®** sont les premières pastilles 2 en 1 pour adoucisseur d'eau. Elles contiennent un agent actif exclusif qui débarrasse les résines des dépôts minéraux qui pourraient les encrasser.*

*Les pastilles **Neptune®** sont conçues à partir d'un sel raffiné extrêmement pur (99,9% de NaCl). Une attention toute particulière leur a été donnée pour supprimer toutes les substances néfastes tels que le fer, le manganèse et l'antimottant.*

CARTOUCHE FILTRANTE ANTI-SÉDIMENTS

	µ	H	Réf.	S	GR	€
Cartouche anti-sédiments, PP extrudée 5 µ	5	10" 3/4	*CART5*	S	236	**5,70**
Cartouche anti-sédiments, PP extrudée 25 µ	25	10" 3/4	*CART25*	S	236	**5,70**
Cartouche chlore, goûts et odeurs, Filtration 10 µ	10	10" 3/4	*CARTCHAR*	S	236	**19,95**
Cartouche Dual Gradient, PP extrudée 20/5 µ	20/5	10" 3/4	*CARTDGD*	S	236	**11,40**
Cartouche anti-tartre silico-phosphate	-	10" 3/4	*CART41*	S	236	**26,00**
Cartouche anti-sédiments, Cartouche charbon actif anti-goûts et odeurs.		10" 3/4	*CARTCARB*	S	236	**26,00**
Cartouche anti-impuretés lavable	95	10" 3/4	*P0003317*	S	236	**17,10**



CART5



CART25



CARTCHAR



CARTDGD



CART41



CARTCARB



P0003317



FILTRE CAPTEUR DE SÉDIMENTS AUTO NETTOYANT

Ø	Débit	Réf.	S	GR	€
20/27	3 m³/h	*FILTREAUTO*	S	481	**146,01**



CARTOUCHES POUR CRISTAL 4

Capacité	Réf.		GR	€
Cartouche 20 µm + support axial	*P0003352*	S	236	**35,00**
Manchon DGD 20/5 µm	*CARTDGD*	S	236	**11,40**

Compatible avec tous les filtres 10".

ANALYSE DE L'EAU

Produit	Réf.		GR	€
Test TH	*P0009561*	S	236	**21,00**
PH-metre Testo 206	*05632061*	S	911	**174,72**
Set Analyse Wohler WA335	*6792*		910	**631,40**



P0009561



05632061



6792

RACCORDS CUIVRE



COUDE GRAND RAYON 90° MF 1 A CU

Ø	Réf.	GR		€
10	1ACU10	S	780	1,40
12	1ACU12	S	780	1,05
14	1ACU14	S	780	1,34
16	1ACU16	S	780	1,29
18	1ACU18	S	780	1,51
22	1ACU22	S	780	1,73
28	1ACU28	S	780	4,85
32	1ACU32	S	780	7,03
40	1ACU40	S	780	12,70
42	1ACU42	S	780	19,10



COUDE GRAND RAYON 90° FF 2A CU

Ø	Réf.	GR		€
10	2ACU10	S	780	1,21
12	2ACU12	S	780	0,67
14	2ACU14	S	780	1,18
16	2ACU16	S	780	1,29
18	2ACU18	S	780	1,08
22	2ACU22	S	780	1,61
28	2ACU28	S	780	2,62
32	2ACU32	S	780	6,84
32	2ACU35	S	780	7,66
40	2ACU40	S	780	11,71
42	2ACU42	S	780	10,78
52	2ACU52	S	780	26,26



COUDE 45° MF 40 CU

Ø	Réf.	GR		€
10	40CU10		780	2,17
12	40CU12	S	780	1,05
14	40CU14	S	780	0,99
16	40CU16	S	780	1,40
18	40CU18	S	780	1,60
22	40CU22	S	780	1,73
28	40CU28	S	780	3,22
32	40CU32	S	780	4,94
40	40CU40	S	780	7,34
42	40CU42	S	780	11,26
52	40CU52	S	780	23,76
54	40CU54	S	780	28,88



COUDE 45° FF 41 CU

Ø	Réf.	GR		€
10	41CU10		780	2,15
12	41CU12	S	780	2,02
14	41CU14	S	780	0,99
16	41CU16	S	780	1,07
18	41CU18	S	780	1,51
22	41CU22	S	780	1,82
28	41CU28	S	780	3,12
32	41CU32	S	780	4,90
35	41CU35	S	780	10,30
36	41CU36	S	780	19,70
40	41CU40	S	780	6,55
42	41CU42	S	780	16,49
52	41CU52	S	780	22,73
54	41CU54	S	780	25,16



COUDE 90 FF 90 CU

Ø	Réf.	GR		€
10	90CU10	S	780	1,02
12	90CU12	S	780	0,60
14	90CU14	S	780	0,65
16	90CU16	S	780	0,79
18	90CU18	S	780	0,89
20	90CU20	S	780	2,97
22	90CU22	S	780	1,42
28	90CU28	S	780	2,38
32	90CU32	S	780	5,28
35	90CU35	S	780	8,95
36	90CU36	S	780	18,31
40	90CU40	S	780	7,82
42	90CU42	S	780	14,28
52	90CU52	S	780	24,26
54	90CU54	S	780	27,01



COUDE 90° MF 92 CU

Ø	Réf.	GR		€
10	92CU10	S	780	0,99
12	92CU12	S	780	1,05
14	92CU14	S	780	0,83
16	92CU16	S	780	1,02
18	92CU18	S	780	1,46
22	92CU22	S	780	2,28
28	92CU28	S	780	3,70
32	92CU32	S	780	5,86
36	92CU36	S	780	9,77
40	92CU40	S	780	9,14
42	92CU42	S	780	17,11



MANCHON FF 270 CU

Ø	Réf.	GR		€
6	270CU06		780	0,80
8	270CU08	S	780	0,50
10	270CU10	S	780	0,47
12	270CU12	S	780	0,38
14	270CU14	S	780	0,38
16	270CU16	S	780	0,48
18	270CU18	S	780	0,50
20	270CU20	S	780	1,38
22	270CU22	S	780	0,77
28	270CU28	S	780	1,73
32	270CU32	S	780	2,30
35	270CU35	S	780	3,65
36	270CU36	S	780	5,83
40	270CU40	S	780	4,42
42	270CU42	S	780	6,67
52	270CU52	S	780	11,08
54	270CU54	S	780	15,21



BOUCHON F 300 CU

Ø	Réf.	GR		€
12	300CU12	S	780	0,52
14	300CU14	S	780	0,77
16	300CU16	S	780	0,83
18	300CU18	S	780	1,10
22	300CU22	S	780	1,82
28	300CU28	S	780	2,59
42	300CU42	S	780	7,51



COUDE CUIVRE F ÉCROU LIBRE 2GCU

Ø	Réf.	GR		€
10 - 12/17	2GCU1038		779	3,77
12 - 12/17	2GCU1238	S	779	2,88
12 - 15/21	2GCU1212	S	779	3,05
14 - 15/21	2GCU1412	S	779	2,81
14 - 20/27	2GCU1434	S	779	5,86
16 - 15/21	2GCU1612	S	779	3,02
16 - 20/27	2GCU1634	S	779	4,73
18 - 20/27	2GCU1834	S	779	4,73
22 - 20/27	2GCU2234	S	779	5,78



UNION FF 359 GLCU DOUILLE CUIVRE

Ø	Réf.	GR		€
10 - 12/17	359GCU1038	S	779	1,75
10 - 15/21	359GCU1012	S	779	3,67
12 - 12/17	359GCU1238	S	779	1,73
12 - 15-21	359GCU1212	S	779	1,82
14 - 12/17	359GCU1438	S	779	1,75
14 - 15/21	359GCU1412	S	779	1,80
14 - 20/27	359GCU1434	S	423	3,24
16 - 15/21	359GCU1612	S	779	1,85
16 - 20/27	359GCU1634	S	779	3,14
18 - 20/27	359GCU1834	S	779	2,88
20 - 20/27	359GCU2034	S	779	5,40
22 - 20/27	359GCU2234	S	779	3,22
22 - 26/34	359GCU221	S	779	4,80
28 - 26/34	359GCU281	S	779	5,40
28 - 33/42	359GCU2833	S	779	12,48
32 - 33/42	359GCU3233	S	779	12,48



CHAPEAU DE GENDARME MF 86 CU

Ø	Réf.	GR		€
12	86CU12	S	780	7,18
14	86CU14	S	780	3,36
16	86CU16	S	780	3,71
18	86CU18	S	780	6,35
22	86CU22	S	780	7,56



CHAPEAU DE GENDARME FF 85 CU

Ø	Réf.	GR		€
12	85CU12	S	780	3,77
14	85CU14	S	780	3,82
16	85CU16	S	780	5,03
18	85CU18	S	780	9,60
22	85CU22	S	780	9,85

RACCORDS CUIVRE



RÉDUCTION FF 240 CU

Ø	Réf.		GR	€
10-8	240CU108		780	1,54
12-10	240CU1210	S	780	1,02
12-8	240CU128	S	780	6,43
14-10	240CU1410	S	780	1,05
14-12	240CU1412	S	780	0,91
16-10	240CU1610		780	1,49
16-12	240CU1612	S	780	1,27
16-14	240CU1614	S	780	1,02
18-10	240CU1810		780	3,36
18-12	240CU1812	S	780	2,47
18-14	240CU1814	S	780	1,35
18-16	240CU1816	S	780	1,38
20-18	240CU2018	S	780	2,48
22-12	240CU2212		780	2,97
22-14	240CU2214	S	780	1,90
22-16	240CU2216	S	780	3,07
22-18	240CU2218	S	780	1,60
22-20	240CU2220	S	780	2,34
28-14	240CU2814	S	780	3,05
28-16	240CU2816	S	780	3,22
28-18	240CU2818	S	780	2,97
28-22	240CU2822	S	780	2,37
32-18	240CU3218	S	780	19,85
32-22	240CU3222	S	780	4,51
32-28	240CU3228	S	780	4,62
35-18	240CU3518	S	780	28,06
35-22	240CU3522	S	780	5,83
35-28	240CU3528	S	780	7,29
36-28	240CU3628	S	780	12,10
40-28	240CU4028	S	780	11,19
40-32	240CU4032	S	780	5,88
42-22	240CU4222	S	780	9,21
42-28	240CU4228	S	780	17,33
42-32	240CU4232	S	780	7,66
42-35	240CU4235	S	780	13,58
52-32	240CU5232	S	780	17,88
52-40	240CU5240	S	780	22,73
52-42	240CU5242	S	780	19,20
54-28	240CU5428	S	780	16,75
54-35	240CU5435		780	17,88
54-42	240CU5442	S	780	25,90



RÉDUCTION MF 243 CU

Ø	Réf.		GR	€
10-8	243CU108	S	780	1,46
12-10	243CU1210	S	780	1,27
12-8	243CU128		780	1,82
14-10	243CU1410	S	780	1,02
14-12	243CU1412	S	780	0,96
16-10	243CU1610		780	1,62
16-12	243CU1612	S	780	1,24
16-14	243CU1614	S	780	0,86
18-10	243CU1810		780	2,78
18-12	243CU1812	S	780	1,82
18-14	243CU1814	S	780	1,24
18-16	243CU1816	S	780	1,24
22-12	243CU2212	S	780	3,88
22-14	243CU2214	S	780	1,65
22-16	243CU2216	S	780	1,60
22-18	243CU2218	S	780	1,24
28-12	243CU2812	S	780	7,56
28-14	243CU2814	S	780	3,55
28-16	243CU2816	S	780	3,22
25-18	243CU2818	S	780	3,08
28-22	243CU2822	S	780	2,06
32-22	243CU3222	S	780	4,76
32-28	243CU3228	S	780	4,54
35-28	243CU3528	S	780	6,46
40-32	243CU4032	S	780	5,57
42-22	243CU4222	S	780	15,10
42-28	243CU4228	S	780	7,84
42-32	243CU4232	S	780	8,06
52-32	243CU5232	S	780	19,92
52-42	243CU5242	S	780	18,94
52-28	243CU5428		780	30,05
54-52	243CU5452	S	780	34,30



TÉ ÉGAL FF 130 CU

Ø	Réf.		GR	€
10	130CU10	S	780	2,17
12	130CU12	S	780	1,07
14	130CU14	S	780	1,20
16	130CU16	S	780	1,42
18	130CU18	S	780	1,90
22	130CU22	S	780	2,93
28	130CU28	S	780	5,56
32	130CU32	S	780	12,02
35	130CU35	S	780	13,27
40	130CU40	S	780	21,37
42	130CU42	S	780	25,42
52	130CU52	S	780	42,32
54	130CU54	S	780	42,00



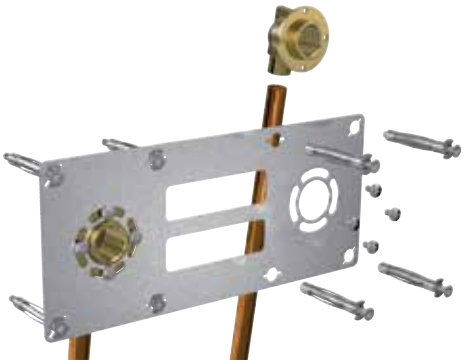
TÉ INÉGAL FF 130 CU

Ø	Réf.		GR	€
12-10-12	130C121012		780	4,51
12-14-12	130C121412	S	780	2,89
14-12-14	130C141214	S	780	2,06
14-12-12	130CU1412	S	780	2,56
14-14-12	130C141412	S	780	2,53
14-16-12	130C141612		780	7,18
14-16-14	130CU1416	S	780	3,05
16-12-16	130CU1612	S	780	2,45
16-12-12	130C161212		780	4,48
16-12-14	130C161214		780	3,11
16-14-12	130C161412		780	4,37
16-14-16	130CU1614	S	780	1,78
16-14-14	130C161414	S	780	2,95
16-16-12	130C161612		780	3,52
16-16-14	130C161614	S	780	3,10
16-22-16	130C162216		780	6,77
18-12-18	130CU1812	S	780	3,05
18-16-18	130CU1816	S	780	3,80
18-12-16	130C181216		780	10,94
18-14-18	130CU1814	S	780	2,59
18-14-14	130C181414		780	3,58
18-16-14	130C181614		780	3,74
18-16-16	130C181616	S	780	3,91
18-18-12	130C181812	S	780	10,73
18-18-16	130C181816		780	6,67
18-22-18	130C182218		780	5,47
22-12-22	130CU2212	S	780	5,03
22-14-22	130CU2214	S	780	3,30
22-16-22	130CU2216	S	780	3,96
22-18-22	130CU2218	S	780	3,29
22-14-14	130C221414		780	11,30
22-16-16	130C221616		780	8,38
22-22-14	130C222214	S	780	6,41
22-22-16	130C222216	S	780	6,55
28-12-28	130C281228		780	14,58
28-14-28	130CU2814	S	780	6,46
28-18-28	130CU2818	S	780	7,01
28-16-28	130C281628	S	780	7,10
28-22-22	130C282222		780	10,48
28-22-28	130CU2822	S	780	6,27
28-28-18	130C282818		780	12,32
28-28-22	130C282822		780	12,60
32-28-32	130CU3228	S	780	13,97

ROBIFIX

ROBIFIX SORTIE DE CLOISON ENTRAXE 150 MM

Ø	Réf.		GR	€
Cuivre 12x14 - F 15/21	*GRIPP9121*	S	643	58,50
Cache Inox double	*GRIPP8848*	S	643	43,60



ROBIFIX SORTIE DE CLOISON ENTRAXE 50 MM

Ø	Réf.		GR	€
Cuivre 12x14 - F 15/21	*GRIPP9119*		643	58,50
Cache Inox avec coudes M 15/21 M 12/17	*GRIPP9115*	S	643	36,77



ROBIFIX SORTIE DE CLOISON SIMPLE

Ø	Réf.		GR	€
Cuivre 12x14 - F 15/21	*GRIPP9131*		643	37,00
Cache Inox simple	*GRIPP8849*	S	643	21,21



TUBE CUIVRE

TUBE CUIVRE EN BARRE

Ø	lg	Réf.		GR	€
6/8	5	*BAR068*	S		N.C
8/10	5	*BAR0810*	S		N.C
10/12	5	*BAR1012*	S		N.C
12/14	5	*BAR1214*	S		N.C
14/16	5	*BAR1416*	S		N.C
16/18	5	*BAR1618*	S		N.C
20/22	5	*BAR2022*	S		N.C
23/25	5	*BAR2325*	S		N.C
26/28	5	*BAR2628*	S		N.C
30/32	5	*BAR3032*	S		N.C
33/35	5	*BAR3335*	S		N.C
38/40	5	*BAR3840*	S		N.C
40/42	5	*BAR4042*	S		N.C
50/52	5	*BAR5052*	S		N.C
52/54	5	*BAR5254*	S		N.C



TUBE CUIVRE NU EN COURONNE

Ø	lg	Réf.		GR	€
4/6	50	*COU046*	S		N.C
8/10	50	*COU0810*	S		N.C
10/12	50	*COU1012*	S		N.C
12/14	50	*COU1214*	S		N.C
14/16	50	*COU1416*	S		N.C
16/18	35	*COU1618*	S		N.C
20/22	35	*COU2022*	S		N.C



TUBE CUIVRE ISOLÉ EN COURONNE

Ø	lg	Réf.		GR	€
10/12	50	*CAM12*	S	770	8,86
12/14	50	*CAM14*	S	770	10,46
14/16	50	*CAM16*	S	770	12,08
16/18	50	*CAM18*	S	770	13,67
20/22	25	*CAM22*	S	770	16,91



RACCORDS GAZ À SERTIR

viega



COUDE 90 FF

Ø	Réf.	S	GR	€
12	2G12	S	803	6,43
14	2G14	S	803	8,36
16	2G16	S	803	9,91
18	2G18	S	803	7,22
22	2G22	S	803	8,96
28	2G28	S	803	17,81
35	2G35	S	803	33,24
42	2G42		803	60,85
54	2G54		803	84,16



COUDE 90 MF

Ø	Réf.	S	GR	€
12	1G12		803	6,60
14	1G14	S	803	9,66
16	1G16	S	803	10,04
18	1G18	S	803	6,68
22	1G22	S	803	8,66
28	1G28	S	803	18,83
35	1G35	S	803	32,18
42	1G42		803	63,29
54	1G54		803	84,83



COUDE 45 FF

Ø	Réf.	S	GR	€
12	41G12	S	803	6,80
14	41G14	S	803	11,93
16	41G16	S	803	12,45
18	41G18	S	803	7,03
22	41G22	S	803	8,36
28	41G28	S	803	22,95
35	41G35	S	803	32,10
42	41G42		803	50,63
54	41G54		803	70,78



COUDE 45 MF

Ø	Réf.	S	GR	€
12	40G12	S	803	5,90
14	40G14	S	803	14,12
16	40G16	S	803	14,72
18	40G18	S	803	6,52
22	40G22	S	803	7,45
28	40G28	S	803	21,45
35	40G35	S	803	29,49
42	40G42		803	47,03
54	40G54		803	69,48



BOUCHON F

Ø	Réf.	S	GR	€
12	300G12	S	803	13,77
18	300G18	S	803	13,77
22	300G22	S	803	17,44
28	300G28	S	803	26,46
35	300G35	S	803	29,49
42	300G42		803	44,07
54	300G54		803	55,69



TÉ EGAL

Ø	Réf.	S	GR	€
12	130G12		803	8,66
14	130G14	S	803	16,91
16	130G16	S	803	17,81
18	130G18	S	803	11,25
22	130G22	S	803	14,29
28	130G28	S	803	24,24
35	130G35	S	803	39,26
42	130G42		803	74,41
54	130G54		803	92,45



TÉ INÉGAL

Ø	Réf.	S	GR	€
22-12-22	130G221222		803	17,10
22-14-22	130G221422		803	28,45
22-16-22	130G221622		803	29,82
22-18-22	130G221822		803	14,29
28-18-28	130G281828		803	39,39
28-22-28	130G282228		803	28,09
35-22-35	130G352235		803	36,29
35-28-35	130G352835		803	38,33
42-22-42	130G422242		803	69,05
42-28-42	130G422842		803	67,91
42-35-42	130G423542		803	70,27
54-28-54	130G542854		803	111,58
54-42-54	130G544254		803	83,80



RACCORD 2 PIÈCES JPC

Ø	Réf.	S	GR	€
M 16 - Cal 20	2PJPC1620		803	22,24
M 18 - Cal 20	2PJPC1820	S	803	23,56
M 22 - Cal 20	2PJPC2220	S	803	32,62
M 28 - Cal 32	2PJPC2832	S	803	51,14
M 35 - Cal 32	2PJPC3532	S	803	74,29



RACCORD 2 PIÈCES JPG

Ø	Réf.	S	GR	€
M 12-F JPG 1/2"	2PJPG1212	S	803	19,87
M 14-F JPG 1/2"	2PJPG1412	S	803	21,28
M 16-F JPG 3/4"	2PJPG1634	S	803	22,24
M 18-F JPG 3/4"	2PJPG1834	S	803	23,56
M 22-F JPG 1"	2PJPG221		803	32,62
M 22-F JPG 3/4"	2PJPG2234	S	803	26,71
M 28-F JPG 1"1/4	2PJPG28114	S	803	51,14
M 35-F JPG 1"1/2	2PJPG35112	S	803	74,29
M 42-F JPG 2"	2PJPG422		803	104,49
M 54-F JPG 2"1/4	2PJPG54214		803	138,11



MANCHON FF

Ø	Réf.	S	GR	€
12	270G12	S	803	6,60
14	270G14	S	803	6,96
16	270G16	S	803	7,58
18	270G18	S	803	7,14
22	270G22	S	803	8,46
28	270G28	S	803	14,90
35	270G35	S	803	18,12
42	270G42		803	31,86
54	270G54		803	40,33



RÉDUCTION MF

Ø	Réf.	S	GR	€
16-14	243G1614	S	803	11,15
18-16	243G1816	S	803	11,68
22-16	243G2216	S	803	8,36
22-18	243G2218	S	803	5,75
28-18	243G2818	S	803	13,68
28-22	243G2822	S	803	14,12
35-22	243G3522	S	803	17,17
35-28	243G3528	S	803	17,97
42-22	243G4222		803	26,95
42-28	243G4228		803	26,33
42-35	243G4235		803	25,90
54-35	243G5435		803	35,39
54-42	243G5442		803	33,85

RACCORDS EAU CUIVRE À SERTIR

viega



COUDE CUIVRE FF 90 °

Ø	Réf.		GR	€
12	2S12	S	803	4,49
14	2S14	S	803	5,76
16	2S16	S	803	7,06
18	2S18	S	803	5,85
22	2S22	S	803	7,33
28	2S28	S	803	15,36
35	2S35	S	803	30,68
42	2S42	S	803	58,48
54	2S54	S	803	78,98



COUDE CUIVRE FF 45 °

Ø	Réf.		GR	€
12	41S12	S	803	4,89
14	41S14	S	803	7,96
16	41S16	S	803	8,96
18	41S18	S	803	5,17
22	41S22	S	803	6,38
28	41S28	S	803	20,05
35	41S35	S	803	28,88
42	41S42	S	803	46,87
54	41S54	S	803	65,67



COUDE CUIVRE MF 90 °

Ø	Réf.		GR	€
12	1S12	S	803	4,21
14	1S14	S	803	6,81
16	1S16	S	803	6,90
18	1S18	S	803	5,76
22	1S22	S	803	7,51
28	1S28	S	803	16,83
35	1S35	S	803	30,24
42	1S42	S	803	59,74
54	1S54	S	803	79,92



COUDE CUIVRE MF 45 °

Ø	Réf.		GR	€
12	40S12	S	803	3,96
14	40S14	S	803	9,65
16	40S16	S	803	12,35
18	40S18	S	803	5,24
22	40S22	S	803	5,85
28	40S28	S	803	19,87
35	40S35		803	27,84
42	40S42	S	803	43,66
54	40S54	S	803	64,78



CHAPEAU DE GENDARME

Ø	Réf.		GR	€
MF 12	86S12		803	10,52
MF 18	86S18	S	803	15,71
MF 22	86S22		803	20,21
FF 18	85S18	S	803	29,81
FF 22	85S22	S	803	34,44



TÉ CUIVRE INÉGAL

Ø	Réf.		GR	€
14-12-14	130S141214		803	13,48
16-12-14	130S161214		803	17,16
16-14-16	130S161416		803	13,48
18-12-18	130S181218		803	8,58
18-14-18	130S181418		803	19,46
18-16-18	130S181618	S	803	24,72
18-22-18	130S182218		803	23,59
22-12-22	130S221222		803	10,38
22-14-22	130S221422	S	803	21,60
22-16-22	130S221622	S	803	22,74
22-18-18	130S221818		803	19,69
22-18-22	130S221822	S	803	12,71
22-22-18	130S222218		803	23,95
22-22-18	130S222822		803	37,78
28-18-22	130S281822		803	37,71
28-18-28	130S281828	S	803	33,44
28-22-22	130S282222		803	32,52
28-22-28	130S282228	S	803	24,11
28-28-15	130S282815		803	39,11
28-28-22	130S282822		803	36,85
42-22-42	130S422242		803	62,44
42-28-42	130S422842		803	63,40
42-35-42	130S423542		803	65,67
54-22-54	130S542254		803	98,98
54-28-54	130S542854		803	101,05
54-35-54	130S543554		803	104,83
54-42-54	130S544254		803	78,44



TÉ ÉGAL FF

Ø	Réf.		GR	€
12	130S12	S	803	6,74
14	130S14	S	803	8,81
16	130S16	S	803	10,38
18	130S18	S	803	9,16
22	130S22	S	803	11,73
28	130S28	S	803	21,24
35	130S35	S	803	35,97
42	130S42		803	69,81
54	130S54	S	803	86,34



BOUCHON CUIVRE FF

Ø	Réf.		GR	€
12	300S12	S	803	8,38
14	300S14	S	803	16,76
16	300S16	S	803	18,40
18	300S18	S	803	11,59
22	300S22	S	803	15,19
28	300S28	S	803	23,51
35	300S35	S	803	25,58
42	300S42	S	803	39,52
54	300S54		803	48,25



RÉDUCTION FF

Ø	Réf.		GR	€
22-18	240S2218	S	803	18,83
28-22	240S2822	S	803	21,17
35-28	240S3528	S	803	29,81
42-35	240S4235		803	44,28
54-42	240S5442		803	49,54



RÉDUCTION MF

Ø	Réf.		GR	€
14-12	243S1412	S	803	4,57
16-12	243S1612	S	803	4,84
16-14	243S1614	S	803	4,84
18-12	243S1812		803	3,96
18-14	243S1814	S	803	7,83
18-16	243S1816	S	803	8,10
22-16	243S2214	S	803	7,16
22-16	243S2216	S	803	5,76
22-18	243S2218	S	803	4,71
28-18	243S2818	S	803	11,65
28-22	243S2822	S	803	12,12
35-22	243S3522	S	803	14,16
35-28	243S3528	S	803	15,46
42-22	243S4222	S	803	24,22
42-28	243S4228	S	803	23,59
42-35	243S4235	S	803	22,98
54-28	243S5428	S	803	49,54
54-35	243S5435	S	803	32,18
54-42	243S5442	S	803	30,80



MANCHON CUIVRE FF

Ø	Réf.		GR	€
12	270S12	S	803	4,21
14	270S14	S	803	4,84
16	270S16	S	803	5,24
18	270S18	S	803	5,33
22	270S22	S	803	6,30
28	270S28	S	803	12,06
35	270S35	S	803	15,03
42	270S42	S	803	28,28
54	270S54	S	803	35,53



MANCHON COULISSANT

Ø	Réf.		GR	€
12	270CS12	S	803	4,89
16	270CS16	S	803	5,33
18	270CS18	S	803	5,43
22	270CS22	S	803	6,38
28	270CS28	S	803	11,73
35	270CS35	S	803	15,31
42	270CS42	S	803	27,84
54	270CS54	S	803	35,97

RACCORDS EAU CUIVRE À SERTIR

viega

COUDE TARAUDÉ

Ø	Réf.		GR	€
F 12 F 1/2"	90GS1212		803	13,79
F 12 F 3/8"	90GS1238		803	13,79
F 14 F 1/2"	90GS1412	S	803	18,03
F 16 F 1/2"	90GS1612	S	803	15,26
F 18 F 1/2"	90GS1812	S	803	30,91
F 18 F 3/4"	90GS1834	S	803	34,32
F 22 F 1"	90GS221		803	34,60
F 22 F 1/2"	90GS2212		803	36,93
F 22 F 3/4"	90GS2234		803	21,81
F 28 F 1"	90GS281	S	803	39,66
F 28 F 1/2"	90GS2812		803	38,75
F 28 F 3/4"	90GS2834		803	38,75
F 35 F 1"1/4	90GS35114		803	65,46
F 42 F 1"1/2	90GS42112		803	84,31
F 54 F 2"	90GS542		803	133,90



TÉ TARAUDÉ

Ø	Réf.		GR	€
12 F 1/2"-12	130FS1212		803	21,87
18 F 1/2"-18	130FS1812	S	803	37,01
22 F 1/2"-22	130FS2212		803	29,88
22 F 3/4"-22	130FS2234	S	803	42,86
28 F 1/2"-28	130FS2812	S	803	37,43
28 F 3/4"-28	130FS2834	S	803	48,55
35 F 1"-35	130FS351		803	55,40
35 F 3/4"-35	130FS3512		803	52,23
42 F 1"-42	130FS421		803	68,93
42 F 1/2"-35	130FS4212		803	63,34
54 F 1"-54	130FS541		803	95,46
54 F 1/2"-54	130FS5412		803	75,48
64 F 1"-64	130FS641		803	357,57
64 F 3/4"-64	130FS6434		803	333,28



MAMELON MF TARAUDÉ

Ø	Réf.		GR	€
F 12 M 1/2"	243GS1212	S	803	4,74
F 12 M 3/8"	243GS1238	S	803	6,58
F 14 M 1/2"	243GS1412	S	803	9,00
F 14 M 3/8"	243GS1438	S	803	7,47
F 16 M 1/2"	243GS1612	S	803	9,75
F 16 M 3/4"	243GS1634	S	803	14,44
F 18 M 1/2"	243GS1812	S	803	6,07
F 18 M 3/4"	243GS1834	S	803	6,91
F 22 M 1"	243GS221	S	803	12,09
F 22 M 1/2"	243GS2212		803	10,02
F 22 M 3/4"	243GS2234	S	803	9,90
F 28 M 1"	243GS281	S	803	16,76
F 28 M 1"1/4	243GS28114		803	34,60
F 28 M 3/4"	243GS2834	S	803	27,48
F 35 M 1"	243GS351		803	38,26
F 35 M 1"1/2	243GS35112		803	39,66
F 35 M 1"1/4	243GS35114	S	803	36,67
F 42 M 1"1/2	243GS42112	S	803	51,40
F 42 M 1"1/4	243GS42114		803	49,88
F 54 M 1"1/2	243GS54112		803	86,67
F 54 M 2"	243GS542	S	803	99,13



COUDE FILETÉ

Ø	Réf.		GR	€
F 12 M 1/2"	1GS1212		803	22,29
F 12 M 3/8"	1GS1238		803	22,22
F 14 M 1/2"	1GS1412	S	803	19,80
F 16 M 1/2"	1GS1612	S	803	21,64
F 18 M 1/2"	1GS1812		803	35,41
F 18 M 3/4"	1GS1834	S	803	34,60
F 22 M 3/4"	1GS2234		803	36,03
F 28 M 1"	1GS281	S	803	53,91
F 35 M 1"1/4	1GS35114		803	71,65
F 42 M 1"1/2	1GS42112		803	97,82
F 54 M 2"	1GS542		803	138,32



TÉ FILETÉ

Ø	Réf.		GR	€
18-M 3/4"-18	130MS1834	S	803	52,81
22-M 3/4"-22	130MS2234	S	803	53,83
28-M 3/4"-28	130MS2834	S	803	63,43
35-M 3/4"-35	130MS3534		803	71,65
42-M 3/4"-42	130MS4234		803	80,01
54 M 3/4"-54	130MS5434		803	120,92
54 M 1"-54	130MS541		803	118,28
54 M 1"1/4-54	130MS54114		803	120,20



MAMELON FF FILETÉ

Ø	Réf.		GR	€
F 12 F 1/2"	240GS1212		803	5,83
F 12 F 3/8"	240GS1238		803	5,83
F 14 F 1/2"	240GS1412		803	6,51
F 16 F 1/2"	240GS1612		803	6,60
F 18 F 1/2"	240GS1812	S	803	8,23
F 18 F 3/4"	240GS1834	S	803	16,10
F 22 F 1"	240GS221		803	14,76
F 22 F 1/2"	240GS2212	S	803	9,07
F 22 F 3/4"	240GS2234	S	803	9,93
F 28 F 1"	240GS281	S	803	18,21
F 28 F 1"1/4	240GS28114		803	33,42
F 28 F 1/2"	240GS2812		803	29,14
F 28 F 3/4"	240GS2834	S	803	32,27
F 35 F 1"	240GS351		803	40,78
F 35 F 1"1/4	240GS35114		803	40,26
F 35 F 3/4"	240GS3534		803	38,69
F 42 F 1"1/2	240GS42112		803	58,44
F 42 F 1"1/4	240GS42114		803	56,91
F 54 F 1"1/2	240GS54112		803	67,47
F 54 F 2"	240GS542		803	101,71



EMBOUT MF TARAUDÉ

Ø	Réf.		GR	€
M 12 F 1/2"	281GS1212		803	17,62
M 18 F 1/2"	281GS1812	S	803	19,54
M 18 F 3/4"	281GS1834	S	803	19,45
M 22 F 1/2"	281GS2212		803	24,47
M 22 F 3/4"	281GS2234		803	28,23
M 28 F 1"	281GS281		803	43,29
M 28 F 3/4"	281GS2834	S	803	42,62
M 35 F 1"	281GS351		803	60,26
M 35 F 1"1/4	281GS35114		803	75,48
M 42 F 1"1/2	281GS42112		803	84,31
M 44 F 2"	281GS542		803	142,69



EMBOUT M/M FILETÉ

Ø	Réf.		GR	€
M 12 M 1/2"	280S1212		803	16,29
M 18 M 1/2"	280S1812		803	17,87
M 18 M 3/4"	280S1834		803	19,11
M 22 M 1/2"	280S2212		803	27,54
M 22 M 3/4"	280S2234		803	28,85
M 28 M 1"	280S281	S	803	43,52
M 35 M 1"1/4	280S35114		803	55,82
M 42 M 1"1/2	280S42112		803	83,26



RACCORDS EAU CUIVRE À SERTIR

viega

RACCORD ÉCROU PRISONNIER

Ø	Réf.		GR	€
F 12 F 1/2"	359GS1212	S	803	12,84
F 12 F 3/4"	359GS1234		803	10,24
F 12 F 3/8"	359GS1238	S	803	12,70
F 14 F 1/2"	359GS1412	S	803	14,04
F 14 F 3/4"	359GS1434	S	803	13,10
F 14 F 3/8"	359GS1438	S	803	13,67
F 16 F 1/2"	359GS1612	S	803	14,19
F 16 F 3/4"	359GS1634	S	803	12,60
F 18 F 1"	359GS181		803	16,62
F 18 F 3/4"	359GS1834	S	803	11,84
F 22 F 3/4"	359GS2234	S	803	15,45
F 22 F 1"	359GS221	S	803	11,68
F 22 F 1"1/2	359GS22112		803	21,44
F 28 F 1"	359GS281	S	803	18,92
F 28 F 1"1/2	359GS28112	S	803	21,87
F 28 F 1"1/4	359GS28114	S	803	19,54
F 35 F 1"1/2	359GS35112		803	22,87
F 35 F 2"	359GS352		803	41,05
F 42 F 2"	359GS422		803	53,65



APPLIQUE

Ø	Réf.		GR	€
F 14 F 1/2"	4471S1412	S	803	18,80
F 16 F 1/2"	4471S1612	S	803	34,60



UNION 3 PIÈCES COUDÉE FF TARAUDÉE

Ø	Réf.		GR	€
F 18 F 1/2"	96GS1812		803	48,80
F 18 F 3/4"	96GS1834		803	54,32
U F 22 F 1"	96GS221		803	76,48
F 22 F 3/4"	96GS2234		803	64,59
F 28 F 1"	96GS281		803	73,53
F 35 F 1"1/4	96GS35114		803	94,29
F 42 F 1"1/2	96GS42112		803	133,06
F 54 F 2"	96GS542		803	182,81



UNION 3 PIÈCES FF TARAUDÉE

Ø	Réf.		GR	€
F 12 F 1/2"	340GS1212		803	34,75
F 18 F 1/2"	340GS1812		803	50,72
F 18 F 3/4"	340GS1834		803	50,91
F 22 F 1"	340GS221		803	65,62
F 22 F 3/4"	340GS2234		803	61,26
F 28 F 1"	340GS281		803	70,70
F 28 F 3/4"	340GS2834		803	71,27
F 35 F 1"1/4	340GS35114		803	76,70
F 42 F 1"1/2	340GS42112		803	106,33
F 54 F 2"	340GS542		803	140,92



UNION 3 PIÈCES FM FILETÉ

Ø	Réf.		GR	€
F 12 M 1/2"	341GS1212		803	32,84
F 12 M 3/8"	341GS1238		803	32,84
F 18 M 1/2"	341GS1812	S	803	43,95
F 18 M 3/4"	341GS1834	S	803	45,26
F 22 M 1"	341GS221		803	68,29
F 22 M 1/2"	341GS2212		803	68,03
F 22 M 3/4"	341GS2234	S	803	47,28
F 28 M 1"	341GS281	S	803	55,99
F 28 M 3/4"	341GS2834		803	58,24
F 35 M 1"1/4	341GS35114	S	803	81,74
F 42 M 1"1/2	341GS42112	S	803	114,01
F 54 M 2"	341GS542	S	803	149,48



UNION 3 PIÈCES FF

Ø	Réf.		GR	€
12	330GS12		803	45,64
18	330GS18		803	68,93
22	330GS22		803	77,89
28	330GS28		803	83,83
35	330GS35		803	94,29
42	330GS42		803	127,70
54	330GS54		803	208,77



SERTISSEUSE ROMAX

SERTISSEUSE ROMAX

Modèle	Réf.		GR	€
Set Romax Compact : 2 batteries, 3 machoires SV12-14-16	1000003898	S	10	1 189,95
Batterie Li-ion 18 V 2,0 Ah	1000001652		10	110,45
Machoire V 12	015261X	S	10	147,85
Machoire V 14	015269X	S	10	147,85
Machoire V 16	015260X	S	10	147,85
Machoire V 18	015263X	S	10	147,85
Machoire V 22	015264X	S	10	147,85
Machoire V 28	015265X	S	10	147,85





Nous consulter pour machine et machoires adaptées aux diamètres supérieurs à Ø35

RACCORDS GCU

ADRIEN RIQUIER



COUDE 90° MF 92 GCU

Ø	Réf.		GR	€
10 - 12/17	92GCU1038	S	779	7,87
12 - 12/17	92GCU1238	S	779	1,58
12 - 15/21	92GCU1212	S	779	1,66
14 - 12/17	92GCU1438	S	779	1,63
14 - 15/21	92GCU1412	S	779	1,90
16 - 15/21	92GCU1612	S	779	2,45
16 - 20/27	92GCU1634	S	779	4,49
18 - 15/21	92GCU1812	S	779	3,38
18 - 20/27	92GCU1834	S	779	4,44
22 - 20/27	92GCU2234	S	779	5,47
22 - 26/34	92GCU221	S	779	12,91



COUDE 90° FF 90 GCU COURT

Ø	Réf.		GR	€
10 - 12/17	90GCU1038	S	779	5,52
12 - 12/17	90GCU1238	S	779	2,04
12 - 15/21	90GCU1212	S	779	2,40
14 - 12/17	90GCU1438	S	779	2,06
14 - 15/21	90GCU1412	S	779	2,38
16 - 15/21	90GCU1612	S	779	2,81
16 - 20/27	90GCU1634	S	779	4,63
18 - 15/21	90GCU1812	S	779	3,50
18 - 20/27	90GCU1834	S	779	4,20
22 - 20/27	90GCU2234	S	779	4,94



COUDE UNION 90° MF 98GCU

Ø	Réf.		GR	€
12 - 12/17	98GCU1238		779	7,68
12 - 15/21	98GCU1212		779	11,74
14 - 12/17	98GCU1438	S	779	7,97
14 - 15/21	98GCU1412	S	779	8,04
16 - 15/21	98GCU1612	S	779	9,00
16 - 20/27	98GCU1634	S	779	12,98
18 - 15/21	98GCU1812	S	779	11,98
18 - 20/27	98GCU1834	S	779	14,06
22 - 20/27	98GCU2234	S	779	15,89
28 - 26/34	98GCU281	S	779	24,07



COUDE UNION 90° FF 96 GCU

Ø	Réf.		GR	€
12 - 12/17	96GCU1238	S	779	4,92
12 - 15/21	96GCU1212	S	779	10,66
14 - 12/17	96GCU1438	S	779	10,58
14 - 15/21	96GCU1412	S	779	7,10
16 - 15/21	96GCU1612	S	779	8,33
16 - 20/27	96GCU1634	S	779	10,51
18 - 20/27	96GCU1834	S	779	8,86
22 - 20/27	96GCU2234	S	779	14,50
22 - 26/34	96GCU221	S	779	25,01
28 - 26/34	96GCU281	S	779	21,53



MAMELON MF 243 GCU

Ø	Réf.		GR	€
10 - 12/17	243GCU1038	S	779	1,01
10 - 15/21	243GCU1012	S	779	3,86
12 - 12/17	243GCU1238	S	779	0,82
12 - 15/21	243GCU1212	S	779	1,56
14 - 12/17	243GCU1438	S	779	0,82
14 - 15/21	243GCU1412	S	779	1,22
14 - 20/27	243GCU1434	S	779	3,22
16 - 15/21	243GCU1612	S	779	1,20
16 - 20/27	243GCU1634	S	779	2,42
18 - 15/21	243GCU1812	S	779	1,34
18 - 20/27	243GCU1834	S	779	2,42
20 - 20/27	243GCU2034	S	779	4,34
22 - 20/27	243GCU2234	S	779	2,11
22 - 26/34	243GCU221	S	779	4,66
28 - 20/27	243GCU2834	S	779	7,15
28 - 26/34	243GCU281	S	779	3,53
28 - 33/42	243GCU2833	S	779	8,52
32 - 26/34	243GCU321	S	779	5,40
32 - 33/42	243GCU3233	S	779	7,61
35 - 33/42	243GCU3533	S	779	16,54
36 - 33/42	243GCU3633	S	779	13,27
40 - 33/42	243GCU4033	S	779	34,66
40 - 40/49	243GCU4040	S	779	10,15
42 - 40/49	243GCU4240	S	779	9,46
52 - 50/60	243GCU522	S	779	17,02
54 - 50/60	243GCU542	S	779	17,33



MANCHON FF 270 GCU

Ø	Réf.		GR	€
10 - 8/13	270GCU1014		779	3,50
10 - 12/17	270GCU1038	S	779	1,15
10 - 15/21	270GCU1012		779	4,06
12 - 12/17	270GCU1238	S	779	1,15
12 - 15/21	270GCU1212	S	779	1,82
14 - 12/17	270GCU1438	S	779	1,20
14 - 15/21	270GCU1412	S	779	1,58
14 - 20/27	270GCU1434	S	779	3,94
16 - 15/21	270GCU1612	S	779	1,78
16 - 20/27	270GCU1634	S	779	2,83
18 - 15/21	270GCU1812	S	779	1,68
18 - 20/27	270GCU1834	S	779	2,74
20 - 20/27	270GCU2034	S	779	7,44
22 - 15/21	270GCU2212	S	779	7,06
22 - 20/27	270GCU2234	S	779	2,88
22 - 26/34	270GCU221	S	779	5,42
28 - 20/27	270GCU2834	S	779	8,40
28 - 26/34	270GCU281	S	779	4,92
28 - 33/42	270GCU2833	S	779	13,22
32 - 33/42	270GCU3233	S	779	11,02
35 - 33/42	270GCU3533		779	16,10



UNION MF 341 GCU

Ø	Réf.		GR	€
10 - 12/17	341GCU1038	S	779	4,46
10 - 15/21	341GCU1012		779	7,37
12 - 12/17	341GCU1238	S	779	3,29
12 - 15-21	341GCU1212	S	779	3,72
14 - 12/17	341GCU1438	S	779	3,65
14 - 15/21	341GCU1412	S	779	3,38
14 - 20/27	341GCU1434	S	779	4,97
16 - 15/21	341GCU1612	S	779	4,70
16 - 20/27	341GCU1634	S	779	4,92
18 - 15/21	341GCU1812	S	779	5,86
18 - 20/27	341GCU1834	S	779	5,16
22 - 20/27	341GCU2234	S	779	7,06
22 - 26/34	341GCU221	S	779	8,35
28 - 26/34	341GCU281	S	779	12,24
28 - 33/42	341GCU2833	S	779	16,94
32 - 26/34	341GCU321	S	779	16,49
32 - 33/42	341GCU3233	S	779	14,28
35 -33/42	341GCU3533	S	779	24,94
36 - 33/42	341GCU3633	S	779	40,10
40 - 40/49	341GCU4040	S	779	28,80
42 - 40/49	341GCU4240	S	779	29,69
52 - 50/60	341GCU522	S	779	57,72
54 - 50/60	341GCU542	S	779	58,66



UNION FF 340 GCU

Ø	Réf.		GR	€
10 - 12/17	340GCU1038		779	4,92
10 - 15/21	340GCU1012		779	6,31
12 - 12/17	340GCU1238	S	779	3,77
12 - 15/21	340GCU1212	S	779	4,08
14 - 12/17	340GCU1438	S	779	4,15
14 - 15/21	340GCU1412	S	779	3,70
16 - 15/21	340GCU1612	S	779	4,90
16 - 20/27	340GCU1634	S	779	5,26
18 - 15/21	340GCU1812	S	779	5,62
18 - 20/27	340GCU1834	S	779	5,76
22 - 20/27	340GCU2234	S	779	6,94
22 - 26/34	340GCU221	S	779	9,26
28 - 26/34	340GCU281	S	779	12,19
28 - 33/42	340GCU2833	S	779	16,94
32 - 26/34	340GCU321	S	779	20,88
32 - 33/42	340GCU3233	S	779	15,07
35 - 33/42	340GCU3533	S	779	50,11
36 - 33/42	340GCU3633	S	779	49,51
40 - 40/49	340GCU4040	S	779	28,63
42 - 40/49	340GCU4240	S	779	31,18
52 - 50/60	340GCU5250	S	779	60,91



TÉ FF 130 GCU

Ø	Réf.		GR	€
12 - 12/17	130GCU1238		779	6,24
12 - 15/21	130GCU1212	S	779	3,10
14 - 12/17	130GCU1438	S	779	6,43
14 - 15/21	130GCU1412	S	779	3,17
16 - 15/21	130GCU1612	S	779	3,60
18 - 15/21	130GCU1812	S	779	4,99
22 - 20/27	130GCU2234	S	779	8,26

RACCORDS GCU

ADRIEN RIQUIER



COUDE LAITON FF

Ø	Réf.	GR	€
12/17	9P1217	S 779	2,66
15/21	9P1521	S 779	3,00
20/27	9P2027	S 779	5,16
26/34	9P2634	S 779	8,42
33/42	9P3342	S 778	16,70
40/49	9P4049	S 778	25,78
50/60	9P5060	S 778	38,85



COUDE LAITON MM

Ø	Réf.	GR	€
12/17	55M-1217	S 779	2,26
15/21	55M-1521	S 779	2,45
20/27	55M-2027	S 779	4,27
26/34	55M-2634	S 779	7,85
33/42	55M-3342	S 778	19,53
40/49	55M-4049	S 778	27,00
50/60	55M-5060	S 778	41,40



COUDE LAITON MF

Ø	Réf.	GR	€
12/17	55MF-1217	S 779	2,71
15/21	55MF-1521	S 779	3,60
20/27	55MF-2027	S 779	4,99
26/34	55MF-2634	S 779	9,26
33/42	55MF-3342	S 778	17,18
40/49	55MF-4049	S 778	25,73
50/60	55MF-5060	S 778	40,00



TÉ LAITON FF

Ø	Réf.	GR	€
12/17	11P1217	S 779	3,05
15/21	11P1521	S 779	3,98
20/27	11P2027	S 779	6,38
26/34	11P2634	S 779	11,30
33/42	11P3342	S 778	18,53
40/49	11P4049	S 778	32,78
50/60	11P5060	S 778	52,90



TÉ LAITON MM

Ø	Réf.	GR	€
12/17	54M-1217	S 779	2,62
15/21	54M-1521	S 779	3,10
20/27	54M-2027	S 779	5,33
26/34	54M-2634	S 779	10,15
33/42	54M-3342	S 779	26,76
40/49	54M-4049	S 779	45,38
50/60	54M-5060	S 779	117,46



CROIX LAITON MM

Ø	Réf.	GR	€
12/17	56M-1217	778	30,50



TÉ PURGEUR DROIT FF 130 PCU

Ø	Réf.	GR	€
12	130PCU12	S 778	5,38
14	130PCU14	S 778	5,33
16	130PCU16	S 778	5,68
18	130PCU18	S 778	7,20



TÉ PURGEUR ÉQUERRE FF 90 PCU

Ø	Réf.	GR	€
12	90PCU12	S 779	7,54
14	90PCU14	S 779	7,61
16	90PCU16	S 779	8,71
18	90PCU18	S 779	9,79



ECROU LAITON SIX PANS 374

Ø	Réf.	GR	€
10 - 12/17	374-1012	S 779	0,86
10 - 15/21	374-1015	S 779	1,66
12 - 12/17	374-1212	S 779	0,86
12 - 15/21	374-1215	S 779	1,08
14 - 15/21	374-1415	S 779	1,08
14 - 20/27	374-1420	S 779	2,14
16 - 15/21	374-1615	S 779	1,18
16 - 20/27	374-1620	S 779	1,90
18 - 20/27	374-1820	S 779	1,87
20 - 20/27	374-2020	S 779	2,93
22 - 20/27	374-2220	S 779	3,02
22 - 26/34	374-2226	S 779	4,44
25 - 26/34	374-2526	S 779	7,70
28 - 33/42	374-2833	779	17,83



COUDE UNION MF

Ø	Réf.	GR	€
12/17	31071217	779	6,33
15/21	31071521	S 779	6,82
20/27	31072027	S 779	11,50
26/34	31072634	S 779	21,56
33/42	31073342	S 779	30,83



UNION MF

Ø	Réf.	GR	€
12/17	31081217	S 779	5,28
15/21	31081521	S 779	5,01
20/27	31082027	S 779	7,81
26/34	31082634	S 779	16,86
33/42	31083342	S 779	26,29



CONTRE ÈCROU À COLERETTE

Ø	Réf.	GR	€
12/17	2157	779	2,83
15/21	2158	S 779	2,28
20/27	2159	S 779	3,17



BOUCHON LAITON F 300

Ø	Réf.	GR	€
8/13	300-0813	S 779	1,32
12/17	300-1217	S 779	0,74
15/21	300-1521	S 779	1,06
20/27	300-2027	S 779	1,80
26/34	300-2634	S 779	3,22
33/42	300-3342	S 778	8,78
40/49	300-4049	S 778	12,98
50/60	300-5060	S 778	15,83



BOUCHON LAITON M 290

Ø	Réf.	GR	€
8/13	292-0813	S 779	0,65
12/17	292-1217	S 779	0,74
15/21	292-1521	S 779	1,10
20/27	292-2027	S 779	1,99
26/34	292-2634	S 779	3,91
33/42	292-3342	S 779	8,35
40/49	292-4049	S 779	20,59
50/60	292-5060	S 779	36,19

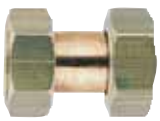


MANCHON FF ÉGAL 272

Ø	Réf.	GR	€
8 /13	272-0813	779	1,22
12/17	272-1217	S 779	1,01
15/21	272-1521	S 779	1,39
20/27	272-2027	S 779	2,40
26/34	272-2634	S 779	3,72
33/42	272-3342	S 779	12,41
40/49	272-4049	S 779	32,76

DOUILLE CUIVRE 2 ÉCROUS PRISONNIERS 342 FF

Ø	Réf.	GR	€
15/21 - 15/21	342-1515	S 779	4,15
15/21 - 20/27	342-2015	S 779	8,40
20/27 - 20/27	342-2020	S 779	6,84





TUBE FILETÉE L : 1 ML

Ø	Réf.	GR	€
15/21	4179	S 779	81,22
20/27	4180	S 779	129,79

RACCORDS GCU

ADRIEN RIQUIER



MAMELON MF 246 E ÉGAL

Ø	Réf.	GR	€
12/17	246E-1217	S 779	0,96
15/21	246E-1521	S 779	1,61
20/27	246E-2027	S 779	2,50
26/34	246E-2634	S 779	3,79
33/42	246E-3342	S 779	7,13
40/49	246E-4049	S 779	9,60
50/60	246E-5060	S 779	23,64



MAMELON MF 243 INÉGAL FEMELLE RÉDUIT

Ø	Réf.	GR	€
15/21 - 12/17	243-1512	S 779	1,20
20/27 - 12/17	243-2012	S 779	2,54
20/27 - 15/21	243-2015	S 779	1,75
26/34 - 20/27	243-2620	S 779	3,31
33/42 - 20/27	243-3320	S 779	8,16
33/42 - 26/34	243-3326	S 779	6,22
40/49 - 33/42	243-4033	S 779	8,28
50/60 - 40/49	243-5040	S 779	18,05



MAMELON MF 246 INÉGAL MÂLE RÉDUIT

Ø	Réf.	GR	€
8/13 - 5/10	246-0805	S 779	1,97
12/17 - 5/10	246-1205	S 779	4,13
12/17 - 8/13	246-1208	S 779	1,18
15/21 - 12/17	246-1512	S 779	1,42
20/27 - 12/17	246-2012	S 779	2,40
20/27 - 15/21	246-2015	S 779	2,40
26/34 - 20/27	246-2620	S 779	3,60
33/42 - 26/34	246-3326	S 779	6,86
40/49 - 26/34	246-4026	S 779	12,60
40/49 - 33/42	246-4033	S 779	9,58
50/60 - 33/42	246-5033	S 779	34,46
50/60 - 4049	246-5040	S 779	16,75



MAMELON LAITON MM 280 ÉGAL

Ø	Réf.	GR	€
5/10	280-0510	779	1,58
8/13	280-0813	S 779	0,77
12/17	280-1217	S 779	0,86
15/21	280-1521	S 779	1,27
20/27	280-2027	S 779	1,92
26/34	280-2634	S 779	3,62
33/42	280-3342	S 779	6,24
40/49	280-4049	S 779	8,93
50/60	280-5060	S 779	15,89



MAMELON LAITON MM 245 INÉGAL

Ø	Réf.	GR	€
12/17 - 8/13	245-1208	S 779	1,03
12/17 - 5/10	245-1205	S 779	3,84
15/21 - 12/17	245-1512	S 779	1,30
20/27 - 12/17	245-2012	S 779	2,38
20/27 - 15/21	245-2015	S 779	2,11
26/34 - 15/21	245-2615	S 779	4,03
26/34 - 20/27	245-2620	S 779	3,86
33/42 - 20/27	245-3320	S 779	8,30
33/42 - 26/34	245-3326	S 779	7,39
40/49 - 26/34	245-4026	S 779	10,90
40/49 - 33/42	245-4033	S 779	10,58
50/60 - 33/42	245-5033	S 779	38,50
50/60 - 40/49	245-5040	S 779	19,68

MAMELON MM 280 LONG FILETAGE

Ø	Réf.	GR	€
15/21 L.53	280L-1521	S 779	3,91
20/27 L.56	280L-2027	S 779	6,30





RÉDUCTION MF 241 COLLERETTE 6 PANS

Ø	Réf.	GR	€
8/13 - 5/10	241-0805	S 779	1,22
12/17 - 5/10	241-1205	S 779	1,22
12/17 - 8/13	241-1208	S 779	0,89
15/21 - 12/17	241-1512	S 779	0,82
20/27 - 12/17	241-2012	S 779	2,11
20/27 - 15/21	241-2015	S 779	1,42
26/34 - 15/21	241-2615	S 779	4,37
26/34 - 20/27	241-2620	S 779	2,42
33/42 - 20/27	241-3320	S 779	8,47
33/42 - 26/34	241-3326	S 779	4,99
40/49 - 26/34	241-4026	S 779	12,60
40/49 - 33/42	241-4033	S 779	5,45



RÉDUCTION AVEC BUTÉE SANS COLLERETTE 199

Ø	Réf.	GR	€
15/21 - 12/17	199-1512	S 779	0,79
20/27 - 15/21	199-2015	S 779	1,27
26/34 - 20/27	199-2620	S 779	2,04

RALLONGE BROCHÉE MF

Long - Ø	Réf.	GR	€
50 mm - 12/17	RAL50-12B	779	6,71
50 mm - 15/21	RAL50-15B	S 779	8,77
50 mm - 20/27	RAL50-20B	S 779	13,15
75 mm - 12/17	RAL75-12B	779	8,97
75 mm - 15/21	RAL75-15B	779	13,04
75 mm - 20/27	RAL75-20B	S 779	19,31





RACCORD STRIÉ FEMELLE POLYÉTHYLÈNE

Ø	Réf.	GR	€
12/17	10311217	S 778	1,75
15/21	10311521	S 778	2,65
20/27	10312027	S 778	5,95
26/34	10312634	S 778	7,70
33/42	10313342	S 778	11,93
40/49	10314049	S 779	36,84
50/60	10315060	S 779	60,17



TÉ STRIÉ POUR POLYÉTHYLÈNE

Ø	Réf.	GR	€
12/17	10331217	779	12,91
15/21	10331521	S 778	8,08
20/27	10332027	S 778	10,73
26/34	10332634	S 778	30,63
33/42	10333342	S 778	59,20
40/49	10334049	S 778	46,85
50/60	10335060	S 778	164,75



JONCTION STRIÉE POUR POLYÉTHYLÈNE

Ø	Réf.	GR	€
12/17	10351217	S 778	4,38
15/21	10351521	S 778	6,45
20/27	10352027	S 778	9,08
26/34	10352634	S 778	11,38
33/42	10353342	S 778	17,95
40/49	10354049	S 778	36,60
50/60	10355060	S 778	42,90



RACCORD STRIÉ MÂLE POLYÉTHYLÈNE

Ø	Réf.	GR	€
12/17	10301217	S 779	3,70
15/21	10301521	S 779	4,63
20/27	10302027	S 779	6,10
26/34	10302634	S 779	11,52
33/42	10303342	S 779	24,29
40/49	10304049	S 779	32,40
50/60	10305060	S 779	59,88



COUDE STRIÉ POUR POLYÉTHYLÈNE

Ø	Réf.	GR	€
20/27	706-2027	S	NC
26/34	706-2634	S 778	32,88

RACCORDS BICONE

ADRIEN RIQUIER

UNION CUIVRE ÉGAL

Ø	Réf.	GR		€
8/10	100-10	S	779	3,65
10/12	100-12	S	779	4,44
12/14	100-14	S	779	5,04
14-16	100-16	S	779	5,11



UNION MÂLE

Ø	Réf.	GR		€
6/8 - 12/17	212-08	S	779	4,94
8/10 - 12/17	212-10	S	779	2,38
08/10 - 15/21	215-10	S	779	3,34
10-12 - 12/17	212-12	S	779	2,47
10/12 - 15/21	215-12	S	779	2,93
12/14 - 12/17	212-14	S	779	3,46
12/14 - 15/21	215-14	S	779	3,31
14/16 - 15/21	215-16	S	779	3,82
20/22 - 20/27	220-22	S	779	18,65



UNION FEMELLE

Ø	Réf.	GR		€
6/8 - 12/17	312-08	S	779	4,78
8/10 - 12/17	312-10	S	779	2,16
10-12 - 12/17	312-12	S	779	2,35
10/12 - 15/21	315-12	S	779	2,74
12/14 - 12/17	312-14	S	779	3,53
12/14 - 15/21	315-14	S	779	3,14
14/16 - 15/21	315-16	S	779	3,79



UNION CUIVRE RÉDUIT

Ø	Réf.	GR		€
10/12 - 8/10	115-10		779	10,25
10/12 - 08/10	112-10	S	779	4,15
12/14 - 08/10	114-10	S	779	6,05
12/14 - 10/12	114-15		779	13,66
12/14 - 10/12	114-12		779	6,22
14/16 - 12/14	116-14	S	779	6,05



TÉ CUIVRE ÉGAL

Ø	Réf.	GR		€
6/8	400-08	S	779	11,45
8/10	400-10	S	779	9,50
10/12	400-12	S	779	8,98
12/14	400-14	S	779	7,80



COUDE CUIVRE ÉGAL

Ø	Réf.	GR		€
08/10	700-10	S	779	7,54
10/12	700-12	S	779	5,93
12/14	700-14	S	779	5,54
14-16	700-16	S	779	5,81



RACCORDS DE RÉPARATION

gebo

JONCTION				
Ø	Réf.		GR	€
12/17	MA38		827	36,45
15/21	MA12	S	827	36,45
20/27	MA34	S	827	40,61
26/34	MA1	S	827	45,43
33/42	MA114	S	827	59,57



JONCTION MALE				
Ø	Réf.		GR	€
12/17	RAM38	S	827	24,12
15/21	RAM12	S	827	24,71
20/27	RAM34	S	827	31,04
26/34	RAM1	S	827	32,28
33/42	RAM114	S	827	46,25



JONCTION FEMELLE				
Ø	Réf.		GR	€
12/17	RAF38	S	827	24,12
15/21	RAF12	S	827	24,71
20/27	RAF34	S	827	31,04
26/34	RAF1		827	32,28
33/42	RAF114	S	827	46,25



GEBO ORIGINAL

*Conçus pour une **utilisation durable** commandés par gravité, résistant à la traction et au cisaillement, possibilité d'un montage désaxé jusqu'à 3° en inversant la bague de serrage, possibilité d'équilibrage.*
Rapides à monter : filetage et soudage ne sont pas nécessaires.

- *Installation d'eau potable*
- *Lignes de raccordement pour réseau en eau potable*
- *Sprinclage*
- *Conduites d'air comprimé*
- *Conduites de remplissage citerne mazout - selon réglementation*

JONCTION QUICK				
Ø	Réf.		GR	€
15/21	QMA12	S	766	19,25
20/27	QMA34	S	766	23,10
26/34	QMA1	S	766	28,10
33/42	QMA114	S	766	40,40
40/49	QMA112	S	766	43,00



JONCTION QUICK MALE				
Ø	Réf.		GR	€
15/21	QM12	S	766	11,95
20/27	QM34	S	766	14,00
26/34	QM1	S	766	17,10
33/42	QM114	S	766	25,40
40/49	QM112	S	766	26,40



JONCTION QUICK FEMELLE				
Ø	Réf.		GR	€
15/21	QF12	S	766	12,20
20/27	QF34	S	766	14,50
26/34	QF1	S	766	18,05
33/42	QF114	S	766	25,75
40/49	QF112	S	766	27,10



GEBO QUICK

CHAUFFAGE UNIQUEMENT

*Raccord à compression universel en fonte malléable, **pour tubes en acier, tubes en acier noir ou tubes en PE**. Peut être utilisé sur des **installations transportant de l'eau** ou de **l'air comprimé**. Complémentaire à la gamme GEBO Original et particulièrement **adaptée à la réparation des installations de chauffage**.*

Tubes en acier : du 1/2" au 2"
Tubes en acier noir : de 20 à 63,5 mm
Tubes PE : de 20 mm à 63 mm

COLLIERS DE RÉPARATION

COLLIER DE REPARATION MINI				
Ø	Réf.		GR	€
21-25 mm	CREP2125	S	766	17,30
26-30 mm	CREP2630	S	766	17,63
29-33 mm	CREP2933	S	766	18,13
33-37 mm	CREP3337	S	766	18,13
38-42 mm	CREP3842	S	766	18,64
42-45 mm	CREP4245	S	766	18,96



UNIFIX MINI

Permet de réparer des trous, des fissures et des zones poreuses dans des conduites d'eau avec une surface lisse. Manchette d'étanchéisation avec une forte structure alvéolaire (NBR) pour une meilleure compensation des irrégularités des tubes.

Installation facile avec peu d'espace, 7 mm suffisent.

- *Niveaux de pression : eau 10 bar*
- *Température maximum : 90 °C*
- *Colliers de réparation avec ponts et goujons filetés en inox*
- *Manchette d'étanchéisation collée sur toute sa surface*
- *Montage extrêmement simple*

TUBE SÉRIE MÉTRIQUE



RACCORD MÂLE

Ø	Réf.	GR	€
16 - 15/21	SR131612	S 636	24,92
16 - 3/8	SR131638	S 636	33,32
20 - 15/21	SR132012	S 636	13,37
25 - 20/27	SR132534	S 636	12,36
32 - 26/34	SR13321	S 636	23,94
40 - 33/42	SR1340114	S 636	42,14
50 - 40/49	SR1350112	S 636	58,10
63 - 50/60	SR13632	S 636	100,52



RACCORD FEMELLE

Ø	Réf.	GR	€
16 -15/21	SR141612	636	22,96
20 - 15/21	SR142012	S 636	13,58
25 - 20/27	SR142534	S 636	14,28
32 - 26/34	SR14321	S 636	23,94
40 - 33/42	SR1440114	S 636	43,82
50 - 40/49	SR1450112	S 636	62,58
63 - 50/60	SR14632	S 636	107,94



TÉ ÉGAL

Ø	Réf.	GR	€
20	SR2120	S 636	40,88
21	SR2121	S 636	47,32
25	SR2125	S 636	36,26
32	SR2132	S 636	68,74
40	SR2140	S 636	156,80
50	SR2150	S 636	221,20
63	SR2163	S 636	386,40



TÉ TARAUDE

Ø	Réf.	GR	€
20/27 - 19/25	SR202534	S 636	29,68
26/34 - 26/32	SR20321	S 636	77,56



JONCTION

Ø	Réf.	GR	€
20	SR1220	S 636	24,08
25	SR1225	S 636	23,52
32	SR1232	S 636	37,94
Inégale 32-25	SR223225	S 636	35,42
40	SR1240	S 636	73,78
50	SR1250	S 636	116,48
63	SR1263	S 636	165,20



COLLIER DE PRISE EN CHARGE SÉRIE MÉTRIQUE

Ø	Réf.	GR	€
Ø 25 F 15/21	BO19X25-15	S 683	1,65
Ø 25 F 20/27	BO19X25-20	S 683	1,65
Ø 32 F 15/21	BO24X32-15	S 683	1,79
Ø 32 F 20/27	BO24X32-20	S 683	1,79
Ø 40 F 15/21	BO31X40-15	S 683	2,03
Ø 40 F 20/27	BO31X40-27	S 683	2,03
Ø 50 F 20/27	BO41X50-27	S 683	2,63



APPLIQUE

Ø	Réf.	GR	€
25-15/21	SR1252512	S 636	30,38



COUDE LAITON

Ø	Réf.	GR	€
20	SE1920	S 636	42,28
25	SE1925	S 636	29,96
32	SE1932	S 636	48,44

TUBE SÉRIE FER ANCIENS TUBES

RACCORD MÂLE

Ø	Réf.	GR	€
15/21	SR131521	S 636	15,96
20/27	SR132027	S 636	15,40
26/34	SR132634	S 636	29,68
33/42	SR133342	S 636	44,94
40/49	SR134049	S 636	63,14



RACCORD FEMELLE

Ø	Réf.	GR	€
15/21	SR141521	S 636	16,52
20/27	SR142027	S 636	18,06
26/34	SR142634	S 636	29,82
33/42	SR143342	S 636	47,32



JONCTION ÉGALE

Ø	Réf.	GR	€
15/21	SR121521	S 636	28,56
20/27	SR122027	S 636	29,54
26/34	SR122634	S 636	48,16



RACCORDS SEMI RIGIDE PLASTIQUE



RACCORD MÂLE

Ø	Réf.		GR	€
16 -15/21	3726-16-15		683	1,72
20 - 15/21	3726-20-15	S	683	2,10
20 - 20/27	3726-20-20	S	683	2,03
25 - 15/21	3726-25-15	S	683	2,42
25 - 20/27	3726-25-20	S	683	2,42
25 - 26/34	3726-25-26	S	683	2,42
32 - 20/27	3726-32-20	S	683	3,19
32 - 26/34	3726-32-26	S	683	3,08
32 - 33/42	3726-32-33	S	683	3,19
40 - 33/42	3726-40-33	S	683	5,53
40 - 40/49	3726-40-40	S	683	5,53
50 - 40/49	3726-50-40	S	683	7,91
63 - 50/60	3726-63-50	S	683	10,85
90 - 80/90	3726-90-80		683	27,93



RACCORD FEMELLE

Ø	Réf.		GR	€
16 -15/21	3730-16-15	S	683	1,79
20 - 15/21	3730-20-15	S	683	2,14
20 - 20/27	3730-20-20	S	683	2,14
25 - 20/27	3730-25-20	S	683	2,77
25 - 26/34	3730-25-26	S	683	2,77
32 - 26/34	3730-32-26	S	683	3,36
40 - 33/42	3730-40-33	S	683	5,64
50 - 40/49	3730-50-40	S	683	8,09
63 - 50/60	3730-63-50	S	683	12,64
90 - 80/89	3730-90-80		683	31,22



JONCTION ÉGALE

Ø	Réf.		GR	€
20	3734-20	S	683	3,33
25	3734-25	S	683	4,17
32	3734-32	S	683	5,22
40	3734-40	S	683	9,56
50	3734-50	S	683	13,48
63	3734-63	S	683	17,36
75	3734-75	S	683	34,13

JONCTION INÉGALE

Ø	Réf.		GR	€
25-20	3736-25-20	S	683	4,38
32-25	3736-32-25	S	683	5,22
40-32	3736-40-32		683	9,66
63-50	3736-63-50		683	17,82



COUDE MÂLE

Ø	Réf.		GR	€
20 - 15/21	3724-20-15	S	683	2,80
25 - 20/27	3724-25-20	S	683	3,33
32 - 26/34	3724-32-26	S	683	4,69
40 - 33/42	3724-40-33	S	683	6,30
50 - 40/49	3724-50-40	S	683	9,59
63 - 50/60	3724-63-50	S	683	13,58



COUDE FEMELLE

Ø	Réf.		GR	€
20 - 15/21	3725-20-15	S	683	2,70
25 - 20/27	3725-25-20	S	683	3,68
25 - 26/34	3725-25-26	S	683	3,68
32 - 20/27	3725-32-20	S	683	4,41
32 - 26/34	3725-32-26	S	683	4,41
40 - 33/42	3725-40-33	S	683	8,40
50 - 40/49	3725-50-40	S	683	11,20
63 - 50/60	3725-63-50	S	683	14,81



COUDE ÉGAL

Ø	Réf.		GR	€
20	3722-20	S	683	3,54
25	3722-25	S	683	4,27
32	3722-32	S	683	5,22
40	3722-40	S	683	9,87
50	3722-50	S	683	13,09



JONCTION MÉTRIQUE ADAPTABLE MULTITUBES

Ø	Réf.		GR	€
20 à 27 mm - PE 25	993332527	S	683	27,41
27 à 35 mm - PE 32	993333234	S	683	33,74

Manchon de Transition Universel pour connecter du tube PE (metrique) avec des tubes de différentes matières et diamètres (acier galvanisé, cuivre, PVC, PP, PE impérial, etc...)



TÉ MALE AU CENTRE

Ø	Réf.		GR	€
20-15/21	3733-20-15	S	683	3,99
25-20/27	3733-25-20	S	683	4,94
32-26/34	3733-32-26	S	683	6,37
40-33/42	3733-40-33	S	683	12,15
50-40/49	3733-50-40		683	16,07
63-50/60	3733-63-50		683	31,57



TÉ FEMELLE AU CENTRE

Ø	Réf.		GR	€
20 -15/21 - 20	3732-20-15	S	683	3,96
25 - 20/27 - 25	3732-25-20	S	683	4,94
32 - 26/34 - 32	3732-32-26	S	683	6,69
40 - 33/42 - 40	3732-40-33	S	683	12,36
50 - 40/49 - 50	3732-50-40	S	683	16,49



TÉ ÉGAL

Ø	Réf.		GR	€
20	3731-20	S	683	5,01
25	3731-25	S	683	6,16
32	3731-32	S	683	8,30
40	3731-40	S	683	14,35
50	3731-50	S	683	19,43
63	3731-63	S	683	26,78

TÉ INÉGAL

Ø	Réf.		GR	€
32-25-32	3723-32-25	S	683	8,75



APPLIQUE

Ø	Réf.		GR	€
20/27 - 19/25	3744-25	S	683	5,92

RACCORDS INOX

Virfollet & Cie



COUDE MF

Ø	Réf.		GR	€
15/21	I92-1521	S	560	2,90
20/27	I92-2027	S	560	4,05
26/34	I92-2634	S	560	7,00
33/42	I92-3342	S	560	10,10
40/49	I92-4049		560	12,95
50/60	I92-5060		560	22,10



TÉ FF

Ø	Réf.		GR	€
15/21	I130-1521	S	560	3,55
20/27	I130-2027	S	560	5,55
26/34	I130-2634	S	560	9,00
33/42	I130-3342	S	560	13,20
40/49	I130-4049		560	18,05
50/60	I130-5060		560	25,40
80/90	I130600A		560	72,10



UNION FM

Ø	Réf.		GR	€
15/21	I341-1521		560	9,40
20/27	I341-2027		560	11,20
26/34	I341-2634		560	16,95
33/42	I341-3342		560	26,40
40/49	I341-4049		560	34,40
50/60	I341-5060		560	44,30



COUDE FF

Ø	Réf.		GR	€
15/21	I90-1521	S	560	2,35
20/27	I90-2027	S	560	3,80
26/34	I90-2634	S	560	6,50
33/42	I90-3342	S	560	9,75
40/49	I90-4049		560	14,10
50/60	I90-5060		560	19,90



CROIX FF

Ø	Réf.		GR	€
15/21	I180-1521		560	5,15
20/27	I180-2027		560	7,20
26/34	I180-2634		560	11,60
33/42	I180-3342		560	20,50
40/49	I180-4049		560	23,35
50/60	I180-5060		560	34,95
80/90	I180600A		560	103,55



UNION FF

Ø	Réf.		GR	€
15/21	I340-1521		560	8,05
20/27	I340-2027		560	9,55
26/34	I340-2634		560	14,25
33/42	I340-3342		560	22,50
40/49	I340-4049		560	28,60
50/60	I340-5060		560	37,05



BOUCHON MÂLE

Ø	Réf.		GR	€
15/21	I290-1521		560	1,95
20/27	I290-2027		560	2,35
26/34	I290-2634		560	3,55
33/42	I290-3342		560	5,65
40/49	I290-4049		560	6,85
50/60	I290-5060		560	10,50



BOUCHON FEMELLE

Ø	Réf.		GR	€
15/21	I300-1521		560	2,10
20/27	I300-2027		560	2,40
26/34	I300-2634		560	4,10
33/42	I300-3342		560	6,10
40/49	I300-4049		560	8,15
50/60	I300-5060		560	13,25



MAMELON MM

Ø	Réf.		GR	€
15/21	I280-1521	S	560	2,35
20/27	I280-2027	S	560	3,30
26/34	I280-2634	S	560	4,90
33/42	I280-3342	S	560	7,35
40/49	I280-4049		560	10,10
50/60	I280-5060		560	13,25
80/90	I280600A		560	38,50



MANCHON RÉDUIT MF

Ø	Réf.		GR	€
3/4" x 1/2"	I241-2015	S	560	2,70
1" x 1/2"	I241-2615		560	3,35
1" x 3/4"	I241-2620	S	560	3,50
1"1/4 x 1/2"	I241-3315		560	5,70
1"1/4 x 3/4"	I241-3320		560	5,55
1"1/4 x 1"	I241-3326	S	560	4,90
1"1/2 x 1/2"	I241-4015		560	7,60
1"1/2 x 3/4"	I241-4020		560	7,40
1"1/2 x 1"	I241-4026		560	7,10
1"1/2 x 1"1/4	I241-4033		560	5,60
2" x 3/4"	I241-5020		560	12,35
2" x 1"	I241-5026		560	12,25
2" x 1"1/2	I241-5040		560	10,55
3" x 2"	I24160A8		560	34,25



MANCHON FF

Ø	Réf.		GR	€
15/21	I270-1521		560	2,75
20/27	I270-2027		560	3,90
26/34	I270-2634		560	4,95
33/42	I270-3342		560	7,20
40/49	I270-4049		560	8,35
50/60	I270-5060		560	12,00



MANCHON RÉDUIT FF

Ø	Réf.		GR	€
3/4" x 1/2"	I240-2015	S	560	3,80
1" x 3/4"	I240-2620	S	560	4,90
1"1/4 x 1"	I240-3326	S	560	7,80
1"1/2 x 1"1/4	I240-4033		560	10,25
2" x 1"	I240-5026		560	14,60
2" x 1"1/4	I240-5033		560	14,60
2" x 1"1/2	I240-5040		560	15,45



MANCHON RÉDUIT MM

Ø	Réf.		GR	€
3/4" x 1/2"	I245-2015	S	560	4,05
1" x 3/4"	I245-2620	S	560	5,90
1"1/4 x 1"	I245-3326	S	560	7,00
1"1/2 x 1"1/4	I245-4033		560	8,55
2" x 1"	I245-5026		560	13,35
3" x 2"	I24560A8		560	39,10



RACCORD TÉTINE DE TRANSITION

Ø	Réf.		GR	€
15/21 - 15 mm	I516-1521	S	560	3,50
20/27 - 20 mm	I516-2027	S	560	5,55
26/34 - 27 mm	I516-2634	S	560	7,50
33/42 - 33 mm	I516-3342	S	560	11,55
40/49 - 40 mm	I516-4049		560	15,65
50/60 - 53 mm	I516-5060		560	22,85

RACCORDS FONTE

Virfollet & Cie





COUDE GR MÂLE/FEMELLE 90°

Ø	Réf.	S	GR	Noir	Réf.	S	Galva
8/13	N1-0813	*	*	2,91			
12/17	N1-1217	*	*	3,46	G1-1217	*	4,42
15/21	N1-1521	S	696	3,10	G1-1521	S	3,92
20/27	N1-2027	S	696	5,42	G1-2027	S	6,87
26/34	N1-2634	S	696	7,38	G1-2634	S	9,34
33/42	N1-3342	*	*	13,09	G1-3342	S	17,34
40/49	N1-4049	*	*	16,86	G1-4049	*	21,46
50/60	N1-5060	*	*	27,94	G1-5060	*	34,68
66/76	N1-6676	*	*	61,02	G1-6676		77,42
80/90	N1-8090	S	696	79,07			





COUDE FEMELLE/FEMELLE 90°

Ø	Réf.	S	GR	Noir	Réf.	S	Galva
8/13	N90-0813	*	*	1,92	G90-0813	*	2,32
12/17	N90-1217	S	696	1,55	G90-1217	*	2,01
15/21	N90-1521	S	696	1,05	G90-1521	S	1,42
20/27	N90-2027	S	696	1,68	G90-2027	S	2,18
26/34	N90-2634	S	696	2,60	G90-2634	S	3,28
33/42	N90-3342	S	696	4,92	G90-3342	S	6,20
40/49	N90-4049	S	696	8,10	G90-4049	S	10,12
50/60	N90-5060	S	696	9,34	G90-5060	S	11,90
66/76	N90-6676	*	*	27,57			
80/90	N90-8090	S	696	38,41			





COUDE GR FEMELLE/FEMELLE 90°

Ø	Réf.	S	GR	Noir	Réf.	S	Galva
8/13	N2-0813	*	*	3,14	G2-0813	*	3,82
12/17	N2-1217	*	*	3,38	G2-1217	*	4,42
15/21	N2-1521	*	*	3,56	G2-1521	S	4,46
20/27	N2-2027	S	696	5,60	G2-2027	S	6,92
26/34	N2-2634	S	696	7,38	G2-2634	S	9,34
33/42	N2-3342	S	696	13,13	G2-3342	S	16,32
40/49	N2-4049	S	696	16,18	G2-4049	S	20,00
50/60					G2-5060	*	27,85
66/76	N2-6676	*	*	62,07	G2-6676		78,47
80/90	N2-8090		696	77,97			





COUDE MÂLE/FEMELLE 90°

Ø	Réf.	S	GR	Noir	Réf.	S	Galva
8/13					G92-0813	*	2,50
12/17					G92-1217	*	2,28
15/21	N92-1521	S	696	1,32	G92-1521	S	1,64
20/27	N92-2027	S	696	2,05	G92-2027	S	2,56
26/34	N92-2634	S	696	3,32	G92-2634	S	4,24
33/42	N92-3342	S	696	5,88	G92-3342	S	7,24
40/49	N92-4049	S	696	8,74	G92-4049	S	10,98
50/60	N92-5060	S	696	11,44	G92-5060	S	14,48
66/76	N92-6676	*	*	28,94			
80/90	N92-8090		696	38,10			





COUDE GR MÂLE/FEMELLE 45°

Ø	Réf.	S	GR	Noir	Réf.	S	Galva
8/13					G40-0813	*	5,33
12/17	N40-1217	*	*	3,87	G40-1217	*	4,83
15/21	N40-1521	*	*	3,56	G40-1521	*	4,46
20/27	N40-2027	*	*	4,83	G40-2027	S	6,02
26/34	N40-2634	S	696	6,88	G40-2634	S	8,48
33/42	N40-3342	*	*	11,90	G40-3342	S	14,81
40/49	N40-4049	*	*	14,26	G40-4049	*	17,68
50/60	N40-5060	*	*	22,50	G40-5060	*	28,02
66/76	N40-6676	*	*	49,26			
80/90	N40-8090		696	53,64			





COUDE UNION FEMELLE/FEMELLE 90°

Ø	Réf.	S	GR	Noir	Réf.	S	Galva
12/17	N96-1217	*	*	10,38	G96-1217	*	13,02
15/21	N96-1521	*	*	7,61	G96-1521	*	9,62
20/27	N96-2027	*	*	8,80	G96-2027	*	11,16
26/34	N96-2634	S	696	12,76	G96-2634	S	16,04
33/42	N96-3342	S	696	21,50	G96-3342	S	26,75
40/49	N96-4049	S	696	25,25	G96-4049	S	31,95
50/60	N96-5060	S	696	42,61	G96-5060	*	53,87
66/76	N96-6676	*	*	91,23	G96-6676		115,57
80/90	N96-8090		696	118,35			





COUDE GR FEMELLE/FEMELLE 45°

Ø	Réf.	S	GR	Noir	Réf.	S	Galva
12/17	N41-1217	*	*	4,50	G41-1217	*	5,56
15/21	N41-1521	*	*	4,32	G41-1521	*	5,33
20/27	N41-2027	*	*	5,38	G41-2027	*	6,70
26/34	N41-2634	S	696	6,97	G41-2634	*	8,61
33/42	N41-3342	*	*	12,34	G41-3342	*	15,59
40/49	N41-4049	*	*	16,23	G41-4049	*	20,56
50/60	N41-5060	*	*	22,97	G41-5060	*	28,89
66/76	N41-6676	*	*	45,20	G41-6676		57,09
80/90	N41-8090	*	*	57,55			





COUDE UNION MÂLE/FEMELLE 90°

Ø	Réf.	S	GR	Noir	Réf.	S	Galva
12/17	N98-1217	*	*	9,24	G98-1217	*	11,48
15/21	N98-1521	*	*	7,66	G98-1521	*	9,66
20/27	N98-2027	*	*	9,80	G98-2027	S	12,30
26/34	N98-2634	S	696	13,40	G98-2634	S	16,86
33/42	N98-3342	S	696	22,29	G98-3342	S	28,31
40/49	N98-4049	S	696	27,89	G98-4049	S	34,68
50/60	N98-5060	*	*	45,35	G98-5060	S	57,38
66/76	N98-6676		696	100,81	G98-6676		127,51
80/90	N98-8090		696	134,89			

** Jusqu'à épuisement des stocks - Commande possible avec respect du conditionnement fournisseur- Nous consulter*

RACCORDS FONTE

Virfollet & Cie




TÉ FEMELLE/FEMELLE

Ø	Réf.	S	GR	Noir	Réf.	S	Galva
8/13	N130-0813	*	*	2,64	G130-0813	*	3,32
12/17	N130-1217	*	*	2,28	G130-1217	*	2,78
15/21	N130-1521	S	696	1,55	G130-1521	S	1,96
20/27	N130-2027	S	696	2,60	G130-2027	S	3,28
26/34	N130-2634	S	696	3,73	G130-2634	S	4,83
33/42	N130-3342	S	696	6,79	G130-3342	S	8,43
40/49	N130-4049	S	696	10,53	G130-4049	S	13,22
50/60	N130-5060	*	*	15,12	G130-5060	S	18,64
66/76	N130-6676	S	696	34,22	G130-6676		42,61
80/90	N130-8090	S	696	45,80			



CROIX FEMELLE/FEMELLE

Ø	Réf.	S	GR	Noir
12/17	N180-1217	*	*	5,42
20/27	N180-2027	*	*	8,26
26/34	N180-2634	*	*	10,08
33/42	N180-3342	*	*	13,40
40/49	N180-4049	*	*	17,76
50/60	N180-5060		696	26,48




MANCHON FEMELLE/FEMELLE DD

Ø	Réf.	S	GR	Noir	Réf.	S	Galva
					G270-0813	*	2,28
					G270-1217	*	1,96
15/21	N270-1521	S	696	1,28	G270-1521	S	1,60
20/27	N270-2027	S	696	1,68	G270-2027	S	2,18
26/34	N270-2634	S	696	2,24	G270-2634	S	2,86
33/42	N270-3342	S	696	3,60	G270-3342	S	4,56
40/49	N270-4049	S	696	5,06	G270-4049	S	6,56
50/60	N270-5060	S	696	7,70	G270-5060	S	9,74
66/76	N270-6676	*	*	21,69	G270-6676		26,92
80/90	N270-8090		696	26,02			




MANCHON FEMELLE/FEMELLE DG

Ø	Réf.	S	GR	Noir	Réf.	S	Galva
12/17	N271-1217	*	*	2,23	G271-1217	*	2,78
15/21	N271-1521	*	*	2,01	G271-1521	S	2,50
20/27	N271-2027	*	*	2,60	G271-2027	S	3,32
26/34	N271-2634	*	*	3,42	G271-2634	*	4,32
33/42	N271-3342	*	*	6,60	G271-3342	*	8,30
40/49	N271-4049	*	*	7,20	G271-4049	*	9,11
50/60	N271-5060	*	*	12,94	G271-5060	*	16,32




MAMELON MÂLE/MÂLE

Ø	Réf.	S	GR	Noir	Réf.	S	Galva
8/13					G280-0813	*	2,36
12/17	N280-1217	*	*	2,18	G280-1217	*	2,68
15/21	N280-1521	S	696	1,14	G280-1521	S	1,50
20/27	N280-2027	S	696	1,55	G280-2027	S	1,96
26/34	N280-2634	S	696	2,15	G280-2634	S	2,78
33/42	N280-3342	S	696	3,60	G280-3342	S	4,56
40/49	N280-4049	S	696	4,23	G280-4049	S	5,24
50/60	N280-5060	S	696	7,52	G280-5060	S	9,48
66/76	N280-6676		696	13,68	G280-6676	S	17,00
80/90	N280-8090	*	*	16,54			




BOUCHON MÂLE

Ø	Réf.	S	GR	Noir	Réf.	S	Galva
8/13	N290-0813	*	*	1,10	G290-0813	*	1,42
12/17	N290-1217	S	696	0,96	G290-1217	S	1,14
15/21	N290-1521	S	696	0,96	G290-1521	S	1,14
20/27	N290-2027	S	696	1,28	G290-2027	S	1,55
26/34	N290-2634	S	696	1,46	G290-2634	S	1,73
33/42	N290-3342	S	696	2,50	G290-3342	S	3,14
40/49	N290-4049	S	696	3,14	G290-4049	S	3,82
50/60	N290-5060	S	696	5,60	G290-5060	S	6,92
66/76	N290-6676		696	11,90	G290-6676		15,04
80/90	N290-8090		696	15,40	G290-8090		19,46





BOUCHON FEMELLE

Ø	Réf.	S	GR	Noir	Réf.	S	Galva
8/13	N300-0813	*	*	1,36	G300-0813	*	1,73
12/17	N300-1217	S	696	1,18	G300-1217	*	1,60
15/21	N300-1521	S	696	1,46	G300-1521	S	1,86
20/27	N300-2027	S	696	1,68	G300-2027	S	2,18
26/34	N300-2634	S	696	2,05	G300-2634	S	2,56
33/42	N300-3342	S	696	3,14	G300-3342	S	3,82
40/49	N300-4049	S	696	3,87	G300-4049	S	4,78
50/60	N300-5060	S	696	7,20	G300-5060	*	9,06
66/76	N300-6676		696	13,22	G300-6676		16,50
80/90	N300-8090		696	14,45	G300-8090		18,05

** Jusqu'à épuisement des stocks - Commande possible avec respect du conditionnement fournisseur- Nous consulter*

RACCORDS FONTE

Virfollet & Cie





UNION FEMELLE/FEMELLE

Ø	Réf.	S	GR	Noir	Réf.	S	Galva
8/13	N340-0813	*	*	8,38	G340-0813	*	10,38
12/17	N340-1217	*	*	7,56	G340-1217	*	9,34
15/21	N340-1521	S	696	5,79	G340-1521	*	7,24
20/27	N340-2027	S	696	6,56	G340-2027	S	8,26
26/34	N340-2634	S	696	7,56	G340-2634	S	9,53
33/42	N340-3342	S	696	12,50	G340-3342	S	16,28
40/49	N340-4049	S	696	14,66	G340-4049	S	19,00
50/60	N340-5060	S	696	24,07	G340-5060	S	31,26
66/76	N340-6676		696	54,47	G340-6676	S	68,94
80/90	N340-8090		696	75,97			





UNION MÂLE/FEMELLE

Ø	Réf.	S	GR	Noir	Réf.	S	Galva
8/13	N341-0813	*	*	8,70	G341-0813	*	10,80
12/17	N341-1217	*	*	6,66	G341-1217	*	8,43
15/21	N341-1521	S	696	5,70	G341-1521	S	7,10
20/27	N341-2027	S	696	6,88	G341-2027	S	8,61
26/34	N341-2634	S	696	8,48	G341-2634	S	10,62
33/42	N341-3342	S	696	13,44	G341-3342	S	16,91
40/49	N341-4049	S	696	17,08	G341-4049	S	21,54
50/60	N341-5060	S	696	27,34	G341-5060	S	34,46

RÉDUCTION MÂLE/MÂLE

Ø	Réf.	S	GR	Noir	Réf.	S	Galva
8/13 - 5/10	N245-0805	*	*	2,28	G245-128	S	2,92
15/21 -12/17	N245-1512	*	*	2,64	G245-1512	S	3,38
15/21 - 8/13	N245-158	*	*	3,05	G245-158	*	3,65
20/27 - 12/17	N245-2012	*	*	4,78	G245-2012	*	5,96
20/27 - 15/21	N245-2015	S	696	2,36	G245-2015	S	2,96
26/34 - 15/21	N245-2615	*	*	4,65	G245-2615	S	5,88
26/34 - 20/27	N245-2620	S	696	2,64	G245-2620	S	3,38
33/42 - 15/21	N245-3315	*	*	7,20	G245-3315	S	9,11
33/42 - 20/27	N245-3320	S	696	6,24	G245-3320	S	7,74
33/42 - 26/34	N245-3326	S	696	4,32	G245-3326	S	5,38
40/49 - 20/27	N245-4020	*	*	6,24	G245-4020	S	7,84
40/49 - 33/42	N245-4033	S	696	5,28	G245-4033	S	6,70
50/60 - 26/34					G245-5026	*	11,26
50/60 - 33/42					G245-5033	*	14,04
50/60 - 40/49	N245-5040	*	*	10,12	G245-5040	*	12,80
66/76 - 40/49	N245-6640	*	*	23,62			
66/76 - 50/60	N245-6650	*	*	24,75	G245-6650		30,81
102/114 - 80/90					G245-10080		149,84





RÉDUCTION MÂLE/FEMELLE

Ø	Réf.	S	GR	Noir	Réf.	S	Galva
15/21 - 12/17	N241-1512	S	696	1,10	G241-1512	S	1,46
15/21 - 8/13	N241-158	*	*	1,13	G241-158	*	1,46
20/27 - 12/17	N241-2012	S	696	1,64	G241-2012	S	1,96
20/27 - 15/21	N241-2015	S	696	1,13	G241-2015	S	1,54
20/27 - 8/13	N241-208	*	*	2,09	G241-208	*	2,60
26/34 - 12/17	N241-2612	S	696	2,64	G241-2612	*	3,28
26/34 - 15/21	N241-2615	S	696	1,68	G241-2615	S	2,19
26/34 - 20/27	N241-2620	S	696	1,55	G241-2620	S	2,01
33/42 - 12/17	N241-3312	*	*	3,24	G241-3312	S	6,02
33/42 - 15/21	N241-3315	S	696	3,06	G241-3315	S	3,65
33/42 - 20/27	N241-3320	S	696	2,60	G241-3320	S	3,28
33/42 - 26/34	N241-3326	S	696	1,96	G241-3326	S	2,42
40/49 - 15/21					G241-4015	S	4,83
40/49 - 20/27	N241-4020	S	696	4,28	G241-4020	S	5,33
40/49 - 26/34	N241-4026	S	696	2,82	G241-4026	S	3,56
40/49 - 33/42	N241-4033	S	696	2,92	G241-4033	S	3,64
50/60 - 15/21	N241-5015	*	*	7,70	G241-5015	*	9,74
50/60 - 20/27	N241-5020	S	696	7,61	G241-5020	*	9,62
50/60 - 26/34	N241-5026	S	696	6,24	G241-5026	*	7,88
50/60 - 33/42	N241-5033	S	696	5,92	G241-5033	S	7,48
50/60 - 40/49	N241-5040	S	696	5,33	G241-5040	S	6,74
66/76 - 26/34	N241-6626	*	*	12,44	G241-6626		15,59
66/76 - 33/42	N241-6633	*	*	14,31	G241-6633	*	18,01
66/76 - 40/49	N241-6640	*	*	13,68	G241-6640	S	17,00
66/76 - 50/60					G241-6650	S	12,98
80/90 - 40/49	N241-8040		696	18,05			
80/90 - 50/60	N241-8050		696	13,48	G241-8050		16,78
80/90 - 66/76	N241-8066	*	*	15,26			
102/114 - 80/90	N241-10280	*	*	27,52			





** Jusqu'à épuisement des stocks - Commande possible avec respect du conditionnement fournisseur- Nous consulter*

RACCORDS FONTE

Virfollet & Cie

MANCHON FEMELLE/FEMELLE

Ø	Réf.	S	GR	Noir	Réf.	S	Galva
12/17 - 8/13	N240-128	*	*	2,24	G240-128	*	2,78
15/21 - 12/17	N240-1512	S	696	2,01	G240-1512	*	2,42
20/27 - 12/17	N240-2012	*	*	2,64	G240-2012	*	3,38
20/27 -15/21	N240-2015	S	696	2,23	G240-2015	S	2,82
26/34 - 12/17	N240-2612	*	*	3,69	G240-2612	*	4,65
26/34 - 15/21	N240-2615	*	*	2,82	G240-2615	*	3,56
26/34 - 20/27	N240-2620	S	696	2,56	G240-2620	S	3,28
33/42 - 12/17	N240-3312	*	*	6,60	G240-3312	*	8,34
33/42 - 15/21	N240-3315	*	*	5,24	G240-3315	*	6,84
33/42 - 20/27	N240-3320	S	696	4,74	G240-3320	*	6,02
33/42 - 26/34	N240-3326	S	696	4,65	G240-3326	S	5,84
40/49 - 15/21	N240-4015	*	*	8,43	G240-4015	*	10,62
40/49 - 20/27	N240-4020	*	*	7,38	G240-4020	*	9,34
40/49 - 26/34	N240-4026	S	696	5,70	G240-4026	S	7,10
40/49 - 33/42	N240-4033	S	696	6,20	G240-4033	S	7,84
50/60 - 15/21	N240-5015	*	*	11,66	G240-5015	*	14,72
50/60 - 20/27	N240-5020	*	*	12,17	G240-5020	*	15,26
50/60 - 26/34	N240-5026	*	*	10,98	G240-5026	*	14,04
50/60 - 33/42	N240-5033	*	*	9,88	G240-5033	*	12,40
50/60 - 40/49	N240-5040	*	*	9,30	G240-5040	*	11,71
66/76 - 40/49	N240-6640	*	*	29,58			
66/76 - 50/60	N240-6650	*	*	25,60			





MANCHON FEMELLE/MÂLE

Ø	Réf.	S	GR	Noir	Réf.	S	Galva
12/17 - 8/13					G246-128		2,56
15/21 - 12/17	N246-1512	*	*	2,18	G246-1512	*	2,68
15/21 - 8/13	N246-158	*	*	2,74	G246-158	*	3,38
20/27 - 12/17	N246-2012	*	*	3,64	G246-2012	*	4,56
20/27 - 15/21	N246-2015	S	696	2,28	G246-2015	*	2,92
26/34 - 15/21	N246-2615	S	696	3,56	G246-2615	*	4,46
26/34 - 20/27	N246-2620	S	696	3,69	G246-2620	S	4,74
33/42 - 15/21	N246-3315	*	*	9,06	G246-3315	*	11,48
33/42 - 20/27	N246-3320	*	*	6,74	G246-3320	*	8,48
33/42 - 26/34	N246-3326	S	696	4,24	G246-3326	S	5,24
40/49 - 20/27	N246-4020	*	*	7,74	G246-4020	*	9,74
40/49 - 26/34	N246-4026	*	*	8,10	G246-4026	S	10,08
40/49 - 33/42	N246-4033	S	696	7,07	G246-4033	S	8,85
50/60 - 26/34	N246-5026	S	696	13,68	G246-5026	*	17,00
50/60 - 33/42	N246-5033	S	696	11,38	G246-5033	*	14,31
50/60 - 40/49	N246-5040	S	696	11,94	G246-5040	S	15,08
80/90 - 66/76					G246-8066	*	70,50







MANCHON À SOUDER FEMELLE

Ø	Réf.	S	GR	€
12/17	MS1217	S	696	0,83
15/21	MS1521	S	696	0,96
20/27	MS2027	S	696	1,29
26/34	MS2634	S	696	1,60
33/42	MS3342	S	696	2,54
40/49	MS4049	*	*	3,12
50/60	MS5060	*	*	4,57
80/90	MS8090	S	696	9,06



BOBINE ACIER MÂLE/MÂLE NOIR N°530

Ø	Réf.	S	GR	€
12/17 - 6 cm	MA12176	*	*	1,74
12/17 - 10 cm	MA121710	S	696	1,89
12/17 - 12 cm	MA121712	*	*	1,96
15/21 - 10 cm	MA152110	S	696	1,60
20/27 - 10 cm	MA202710		696	1,89
26/34 - 5 cm	MA26345	S	696	2,10
26/34 - 8 cm	MA26348	*	*	2,10
26/34 - 10 cm	MA263410	S	696	2,61
26/34 - 12 cm	MA263412	*	*	2,90
26/34 - 15 cm	MA263415	S	696	3,41
33/42 - 10 cm	MA334210	*	*	3,26
33/42 - 12 cm	MA334212	S	696	3,77
40/49 - 10 cm	MA404910	*	*	3,84
40/49 - 12 cm	MA404912	*	*	4,42
40/49 - 15 cm	MA404915	S	696	5,08
50/60 - 12 cm	MA506012	S	696	5,66
80/90 - 15 cm	MA809015	*	*	11,02
80/90 - 20 cm	MA809020	*	696	17,91

** Jusqu'à épuisement des stocks - Commande possible avec respect du conditionnement fournisseur- Nous consulter*

RACCORDS FONTE

Virfollet & Cie



BOBINE ACIER MÂLE/MÂLE GALVA

Ø	Réf.	S	GR	€
15/21 - 06 cm	G530152160	S	696	1,52
15/21 - 10 cm	G530152110		696	1,89
15/21 - 12 cm	G530152112	S	696	2,18
15/21 - 15 cm	G530152115		696	2,54
15/21 - 20 cm	G530152120		696	3,05
20/27 - 5 cm	G53020275	S	696	1,60
26/34 - 06 cm	G53026346		696	2,32
26/34 - 10 cm	G530263410	S	696	3,34
26/34 - 12 cm	G530263412	S	696	3,41
33/42 - 12 cm	G530334212	S	696	4,50
40/49 - 12 cm	G530404912	S	696	5,08
50/60 - 20 cm	G53020060	S	696	10,15



COURBE 5 D NOIR GRAND RAYON 90°

Ø	Réf.	S	GR	€
15/21	5D-91521	*	*	5,58
20/27	5D-92027	S	696	6,82
26/34	5D-92634	S	696	6,82
33/42	5D-93342	*	*	8,99
40/49	5D-94049	*	*	11,53
50/60	5D-95060	*	*	16,17
66/76	5D-96676	S	696	23,93
80/90	5D-98090	S	696	37,19
102/114	5D-9102114		696	72,28



COURBE 3 D NOIR PETIT RAYON 90°

Ø	Réf.	S	GR	€
15/21	3D-91521	*	*	2,10
20/27	3D-92027	S	696	2,10
26/34	3D-92634	S	696	2,68
33/42	3D-93342	S	696	3,41
40/49	3D-94049	S	696	4,21
50/60	3D-95060	S	696	6,53
66/76	3D-96676	S	696	10,15
80/90	3D-98090	S	696	14,79
102/114	3D-9102114		696	27,70



RÉDUCTION ACIER

Ø	Réf.	S	GR	€
26/34 - 20/27	RE3326	S	696	4,42
33/42 - 20/27	RE4226	S	696	5,51
33/42 - 26/34	RE4233	*	*	4,34
40/49 - 20/27	RE4927	S	696	7,11
40/49 - 26/34	RE4933	S	696	5,86
40/49 - 33/42	RE4942	S	696	5,08
50/60 - 26/34	RE6033	S	696	7,98
50/60 - 33/42	RE6042	S	696	7,32
50/60 - 40/49	RE6049	S	696	6,53
66/76 - 33/42	RE7642		696	12,04
66/76 - 40/49	RE7649		696	9,28
80/90 - 40/49	RE8949		696	14,94
80/90 - 50/60	RE9060		696	12,11
80/90 - 66/76	RE9076		696	11,17



FOND À SOUDER NOIR

Ø	Réf.	S	GR	€
26/34	FS2634	S	696	1,23
33/42	FS3342	S	696	1,31
40/49	FS4049	S	696	1,38
50/60	FS5060	S	696	1,81
80/90	FS8090	S	696	3,12
102/114	FS102114	S	696	8,77

TUBE ACIER NOIR EN BARRE T1 SOUDÉ BOUT LISSE

Ø	lg	Réf.		GR	€
12X17	6,45	TUBENOIR17	S		N.C
15X21	6,45	TUBENOIR21	S		N.C
20X27	6,45	TUBENOIR27	S		N.C
26X34	6,45	TUBENOIR34	S		N.C
33X42	6,45	TUBENOIR42	S		N.C
40X49	6,45	TUBENOIR49	S		N.C
50X60	6,45	TUBENOIR60	S		N.C



TUBE ACIER GALVA EN BARRE T1 SOUDÉ BOUT FILETÉ

Ø	lg	Réf.		GR	€
15X21	6,45	TUBGALVA21	S		N.C
20X27	6,45	TUBGALVA27	S		N.C
26X34	6,45	TUBGALVA34	S		N.C
33X42	6,45	TUBGALVA42	S		N.C
40X49	6,45	TUBGALVA49	S		N.C



** Jusqu'à épuisement des stocks - Commande possible avec respect du conditionnement fournisseur- Nous consulter*

TUBES PER



TUBE CALINEO NU LE ML

Ø	lg	Réf.	S	GR	€
Rouge 10x12	100	*NU1012R100*	S	420	0,42
Rouge 13x16	100	*VPE16-100*	S	420	0,56
Rouge 13x16	120	*VPE16-120*	S	420	0,56
Rouge 13x16	240	*VPE16-240*	S	420	0,56
Rouge 16x20	100	*NU1620R100*	S	420	0,96
Rouge 20x25	50	*NU2025R50*	S	420	1,62
Bleu 10x12	100	*NU1012B100*	S	420	0,42
Bleu 13x16	100	*NU1316B100*	S	420	0,56
Bleu 16x20	100	*NU1620B100*	S	420	0,96

- *Compatibilité raccords universelle QB08 et NF 54*
- *Marquage métrique*
- *Marquage rouge pour le tube avec l'intérieur rouge*
- *Marquage bleu pour le tube avec l'intérieur bleu*



Classes d'applications

Classe	Régime de service	Régime maximal	Régime accidentel	Application type
2	70 °C 49 ans	80 °C 1 an	95 °C 100 h	Alimentation en eau chaude sanitaire
4	20 °C 2,5 ans + 40 °C 20 ans + 60 °C 25 ans	70 °C 2,5 ans	100 °C 100 h	Chauffage par le sol Radiateurs basse température
5	20 °C 14 ans + 60 °C 25 ans + 80 °C 10 ans	90 °C 1 an	100 °C 100 h	Radiateurs haute température



TUBE CALINEO PRÉGAINÉ LE ML

Ø	lg	Réf.	S	GR	€
Rouge 10x12	100	*PRE1012R*	S	420	0,74
Rouge 13x16	100	*PRE1316R*	S	420	0,90
Rouge 16x20	50	*PRE1620R50*	S	420	1,76
Rouge 20x25	50	*PRE2025R50*	S	420	2,34
Bleu 10x12	100	*PRE1012B*	S	420	0,74
Bleu 13x16	100	*PRE1316B*	S	420	0,90
Bleu 16x20	50	*PRE1620B50*	S	420	1,58
Bleu 20x25	50	*PRE2025B50*	S	420	2,34

Gaine sanitaire 2322 en PP translucide NF EN 61386-22



TUBE DUO PRÉGAINÉ LE ML

Ø	lg	Réf.	S	GR	€
10x12	50	*DUO1012B50*	S	420	1,92
13x16	50	*DUO1316B50*	S	420	2,54

Gaine polypropylène et tube intérieur en PERT type 2
Normes : Avis technique CSTB n°14.1/20-2296_V1
(tube PERT, nouvelle génération)



TUBE GAINÉ ET ISOLÉ

Ø	lg	Réf.	S	GR	€
Rouge 10x12	100	*ISO1012R10*	S	430	3,66
Rouge 13x16	50	*ISO1316R*	S	430	4,35
Rouge 16x20	50	*ISO1620R*	S	430	5,64
Rouge 20x25	25	*ISO2025R25*	S	430	9,18
Bleu 10x12	100	*ISO1012B10*	S	430	3,66
Bleu 13x16	50	*ISO1316B*	S	430	4,35
Bleu 16x20	50	*ISO1620B*	S	430	5,64
Bleu 20x25	25	*ISO2025B25*	S	430	9,18

Résistance à la compression de la gaine : 450N
- *Epaisseur isolant 6 mm = 1,16 m2 K/W*
- *Classe 2 : alimentation en eau chaude sanitaire (+70°C - 6bars) et eau froide sanitaire (+20°C - 10 bars)*
- *Classe 4 : 6 bars - radiateurs basse température, chauffage par le sol (60°C)*
- *Classe 5 : 6 bar - radiateurs haute température (80°C)*
- *Classe « eau glacée » : 10 bar (T°C min. 5°C)*

COLLECTEURS PER



MÂLE/MÂLE 20/27 - 15/21

Type	Réf.	S	GR	€
3 départs 15/21	*GRIPP1402*	S	620	12,10
4 départs 15/21	*GRIPP1403*	S	620	15,71
5 départs 15/21	*GRIPP1404*	S	620	21,12
6 départs 15/21	*GRIPP1405*	S	620	24,40
7 départs 15/21	*GRIPP1406*	S	620	30,69
8 départs 15/21	*GRIPP1407*	S	423	28,32
9 départs 15/21	*GRIPP1408*	S	423	30,41
10 départs 15/21	*GRIPP1409*	S	423	39,17
11 départs 15/21	*GRIPP1411*	S	423	55,24
Support	*16527*	S	620	14,15

Départ y compris en extrémité. Entraxe 47 mm.
Portées plates. Ø du corps 23 mm



MÂLE/FEMELLE 26/34 - 15/21

Ø	Réf.	S	GR	€
2 départs 15/21	*GRIPP2001*	S	620	17,89
3 départs 15/21	*GRIPP2002*	S	620	27,08
4 départs 15/21	*GRIPP2003*	S	620	33,37
5 départs 15/21	*GRIPP2004*	S	620	40,48
6 départs 15/21	*GRIPP2005*	S	620	46,20
7 départs 15/21	*GRIPP2006*	S	620	55,84
Support	*16528*	S	620	14,15

Départ y compris en extrémité. Entraxe 50 mm. Portées plates.
Ø du corps 34 mm. Sans prise de purge



ROBINET ÉQUERRE BOISSEAU SPHÉRIQUE

Ø	Réf.	GR	€
20/27 - 20/27	*2945*	S 778	21,08



MINIVANNE POUR COLLECTEUR ÉCROU PRISONNIER

Type	Réf.	GR	€
Minivanne 15/21	*7656*	S 779	8,88



COLLECTEUR AVEC MINI VANNES MONTÉES 20/27 - 15/21

Ø	Réf.	S	GR	€
2 départs 15/21	*06330*	S	620	32,30
3 départs 15/21	*06331*	S	620	47,12
4 départs 15/21	*06332*	S	620	65,01
5 départs 15/21	*06333*	S	620	80,74
6 départs 15/21	*06334*	S	620	103,11
Support	*16534*	S	779	18,70

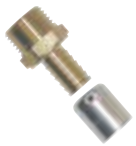
Départ y compris en extrémité. Entraxe 50 mm. Portées plates.
Ø du corps 29 mm. Sans prise de purge

RACCORDS PER À SERTIR



FEMELLE ÉCROU TOURNANT

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 - 12/17	1409070050	S	779	2,23
10x12 -15/21	1409070051	S	779	1,78
13x16 - 12/17	1409070058	S	779	3,24
13x16 - 15/21	1409070052	S	779	2,76
13x16 - 20/27	1409070053	S	779	2,90
16x20 - 15/21	1409070054	S	779	2,54
16x20 - 20/27	1409070055	S	779	3,35
20x25 - 26/34	1409070057	S	779	7,03



MÂLE FIXE

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 - 12/17	1409070030	S	779	1,85
10x12 -15/21	1409070032	S	779	2,19
13x16 - 12/17	1409070031	S	779	2,19
13x16 - 15/21	1409070033	S	779	2,45
16x20 - 20/27	1409070034	S	779	6,17



FEMELLE FIXE

Ø	Réf.	S	GR	€
13x16 - 15/21	1409070040	S	779	3,91



COUDE MÂLE FIXE

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 - 12/17	1409070066	S	779	5,04
10x12 -15/21	1409070067	S	779	5,52
13x16 - 15/21	1409070068	S	779	5,52
16x20 - 15/21	1409070069		779	5,85



COUDE FEMELLE ÉCROU TOURNANT

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 - 12/17	1409070080	S	779	9,60
10x12 -15/21	1409070081	S	779	9,07
13x16 - 15/21	1409070082	S	779	8,47
13x16 - 20/27	1409070083	S	779	9,29
16x20 - 15/21	1409070084	S	779	9,65
16x20 - 20/27	1409070085	S	779	9,44



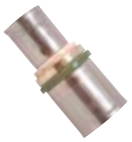
UNION ÉGAL

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12	1409070115	S	779	2,45
13x16	1409070116	S	779	2,45
16x20	1409070117	S	779	3,91



BOUCHONS D'ESSAI

Ø	Réf.	S	GR	€
Bleu M 15/21	16567	S	779	3,50
Rouge M 15/21	16568	S	779	3,50



UNION INÉGAL

Ø	Réf.	S	GR	€
16 - 12	1409070113	S	779	3,79
20 - 16	1409070114		779	4,87
25 - 20	1409070119		779	8,02



UNION CUIVRE À BRASER

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 - Cu10x12	1409070120	S	779	2,45
10x12 - Cu12x14	1409070121	S	779	2,64
13x16 - Cu12x14	1409070122	S	779	2,30
13x16 - Cu14x16	1409070123	S	779	2,49
16x20 - Cu16x18	1409070124	S	779	3,67
16x20 - Cu20x22	1409070125	S	779	4,32



COUDE FEMELLE

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 - 12/17	1409070062	S	779	5,62
10x12 -15/21	1409070060	S	779	5,95
13x16 - 15/21	1409070061	S	779	4,49
16x20 - 15/21	1409070063		779	6,29



COUDE FEMELLE APPLIQUE

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 - 15/21	1409070090	S	779	7,27
13x16 -15/21	1409070091	S	779	7,27



COUDE ÉGAL

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12	1409070071	S	779	4,62
13x16	1409070072	S	779	3,91
16x20	1409070073	S	779	5,03



SORTIE DE DALLE

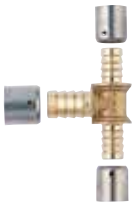
Ø	Réf.	S	GR	€
12 à 16	1409090008		779	12,48



TÉ FEMELLE AU CENTRE

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 F 15/21	1409070176	S	779	9,00
13x16 F 15/21	1409070177	S	779	8,52

RACCORDS PER À SERTIR



TÉ RÉDUIT

Ø	Réf.	S	GR	€
16x12x12	1409070100	S	779	7,82
16x12x16	1409070101	S	779	6,00
16x16x12	1409070102	S	779	7,82
16x20x16	1409070103	S	779	8,93
20x12x20	1409070106	S	779	8,71
20x16x20	1409070107	S	779	8,71
20x16x16	1409070108	S	779	8,71
25x20x25	1409070111		779	18,26



TÉ ÉGAL

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12	1409070095	S	779	5,55
13x16	1409070096	S	779	5,55

Raccords titulaires de l'avis technique 14+15/00-594.
Utiliser les matrices de type H.

KIT ROBIFIX PER

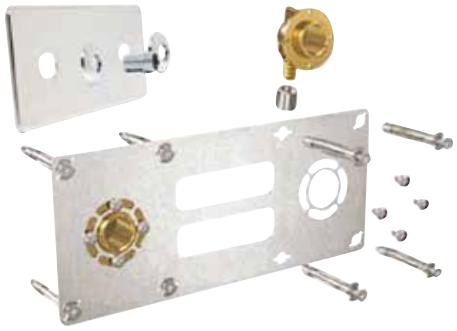
SORTIE DE CLOISON SIMPLE

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 - 15/21	GRIPP8831	S	643	37,00
13x16 - 15/21	GRIPP8835	S	643	37,00
Cache inox simple	GRIPP8849	S	643	21,21



SORTIE DE CLOISON ENTRAXE 150 MM

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 - 15/21	GRIPP8821	S	643	58,50
13x16 - 15/21	GRIPP8825	S	643	58,50
Cache inox double	GRIPP8848	S	643	43,60



SORTIE DE CLOISON ENTRAXE 50 MM

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 - M 12/17	GRIPP8882	S	643	58,50
13x16 - M 12/17	GRIPP8883	S	643	58,50
Cache inox double	GRIPP9115	S	643	36,77



SERTISSEUSE

SERTISSEUSE MACHOIRE ROTHENBERGER TYPE RFZ

Modèle	Réf.	S	GR	€
ROMAX Compact TT + Set RFz 12-16-20	1000003901		10	1 189,95
Machoire Rfz Ø12	1000001642	S	10	147,85
Machoire Rfz Ø16	015180X	S	10	147,85
Machoire Rfz Ø20	015181X	S	10	147,85
Machoire Rfz Ø25	015182X	S	10	147,85
Machoire Rfz Ø32	015183X		10	174,00



RACCORDS PER À GLISSEMENT

ADRIEN RIQUIER



FEMELLE ÉCROU TOURNANT

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 - 12/17	S6101	S	779	1,31
10x12 - 15/21	S6102	S	779	1,51
13x16 - 12/17	S6103	S	779	1,87
13x16 - 15/21	S6104	S	779	1,51
13x16 - 20/27	S6105	S	779	2,39
16x20 - 15/21	S6106	S	779	2,54
16x20 - 20/27	S6107	S	779	2,58
20x25 - 20/27	S6108	S	779	5,52
20x25 - 26/34	S6109	S	779	7,59



MÂLE FIXE

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 - 12/17	S6120	S	779	1,57
10x12 - 15/21	S6121	S	779	1,72
13x16 - 12/17	S6122	S	779	1,75
13x16 - 15/21	S6123	S	779	2,09
13x16 - 20/27	S6124	S	779	4,18
16x20 - 15/21	S6125	S	779	3,10
16x20 - 20/27	S6126	S	779	4,90
20x25 -15/21	S6127		779	11,45
20x25 - 20/27	S6128	S	779	7,08



UNION PER CUIVRE

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 - 10X12	S2000	S	779	1,70
10x12 - 12X14	S2001	S	779	1,72
13x16 - 12X14	S2003	S	779	1,78
13x16 - 14X16	S2004	S	779	1,78
16x20 - 14X16	S2005	S	779	4,08
16x20 - 16X18	S2007	S	779	4,75
20x25 - 20X22	S2008	S	779	10,34



COUDE ÉGAL

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12	S6201	S	779	3,98
13x16	S6202	S	779	3,29
16x20	S6203	S	779	5,21
20x25	S6204	S	779	10,44



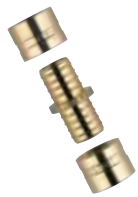
COUDE SORTIE MÂLE

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 - 12/17	S6240	S	779	5,35
10x12 - 15/21	S6241	S	779	5,40
13x16 - 15/21	S6242	S	779	5,62
16x20 - 15/21	S6243	S	779	5,89
20x25 - 20/27	S6244		779	14,47



FEMELLE FIXE

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 12/17	S6140	S	779	2,56
10x12 15/21	S6141	S	779	3,34
13x16 12/17	S6142	S	779	3,66
13x16 15/21	S6143	S	779	2,54
16x20 15/21	S6144	S	779	3,83
16x20 20/27	S6145	S	779	5,03
20x25 20/27	S6146		779	8,04



UNION ÉGAL

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12	S6160	S	779	1,72
13x16	S6161	S	779	2,04
16x20	S6162	S	779	3,98
20x25	S6163	S	779	9,34



UNION RÉDUIT

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 - 13x16	S6180	S	779	3,94
10x12 - 16x20	S6181		779	5,47
13x16 - 16x20	S6182	S	779	5,04
13x16 - 20x25	S6183		779	12,41
16x20 - 20x25	S6184		779	11,12



COUDE SORTIE FEMELLE

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 12/17	S6220	S	779	4,82
10x12 15/21	S6221	S	779	4,80
13x16 12/17	S6222	S	779	7,01
13x16 15/21	S6223	S	779	4,20
16x20 15/21	S6224	S	779	5,10
20x25 20/27	S6225	S	779	13,70



COUDE FEMELLE ÉCROU LIBRE

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 - 15/21	S6291	S	779	7,07
13x16 - 15/21	S6292	S	779	7,07
13x16 - 20/27	16134	S	779	14,98
16x20 - 15/21	S6293	S	779	12,84
20x16 - 20/27	16136	S	779	13,68
20x25 - 20/27	S6294	S	779	20,09



COUDE SORTIE APPLIQUE SORTIE FEMELLE COURT

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 15/21	S6261	S	779	5,81
13x16 15/21	S6262	S	779	4,52
16x20 15/21	S6263		779	6,43

RACCORDS PER À GLISSEMENT



TÉ INÉGAL

Ø	Réf.	S	GR	€
12x12x16	S6310	S	779	7,39
12x12x20	S6311		779	9,22
12x16x16	S6312	S	779	7,39
16x12x16	S6313	S	779	7,39
16x12x20	S6314		779	7,54
16x20x16	S6315	S	779	6,88
16x25x16	S6316		779	18,55
20x12x20	S6317	S	779	7,54
20x16x16	S6318	S	779	7,54
20x16x20	S6319	S	779	7,54
20x20x16	S6320		779	10,94
20x25x20	S6321		779	12,02
25x12x25	S6322		779	22,42
25x16x16	S6323		779	16,68
25x16x20	S6324		779	16,68
25x16x25	S6325		779	21,74
25x20x16	S6326		779	20,16
25x20x20	S6327		779	11,66
25x20x25	S6328	S	779	12,77
25x25x16	S6329		779	20,95
25x25x20	S6330		779	24,50



TÉ ÉGAL

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12	S6301	S	779	5,16
13x16	S6302	S	779	4,39
16x20	S6303	S	779	7,10
20x25	S6304	S	779	17,30



PINCE À EMBOITURES

Ø	Réf.	S	GR	€
12 à 25	L11-68-202	S	779	34,80

Pince pour diamètre du 12 au 25



TÉ SORTIE MÂLE

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 15/21	S6350		779	6,51
13x16 15/21	S6351	S	779	5,65
16x20 15/21	S6352		779	8,71
20x25 20/27	S6353		779	17,62



TÉ SORTIE FEMELLE

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 15/21	S6370	S	779	6,77
13x16 15/21	S6371	S	779	6,00
16x20 15/21	S6372		779	6,32
20x25 20/27	S6373		779	21,38



BAGUE DE RECHANGE

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12	S2101	S	779	1,03
13x16	S2102	S	779	1,20
16x20	S2103		779	1,42
20x25	S2104		779	2,09



COUDE APPLIQUE SORTIE FEMELLE LONG

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 15/21	S6280	S	779	7,44
13x16 15/21	S6281	S	779	8,15
16x20 15/21	S6282	S	779	8,60



COFFRET PINCE À GLISSEMENT

Ø	Réf.	S	GR	€
12 à 20	360660	S	779	225,72

Complet coupe tube. Pince emboiture 20 avec inserts de 12 au 20

KIT ROBIFIX PER À GLISSEMENT

SORTIE DE CLOISON SIMPLE

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 - 15/21	GRIPP8830	S	643	37,00
13x16 - 15/21	GRIPP8834	S	643	37,00
Cache Inox simple	GRIPP8849	S	643	21,21



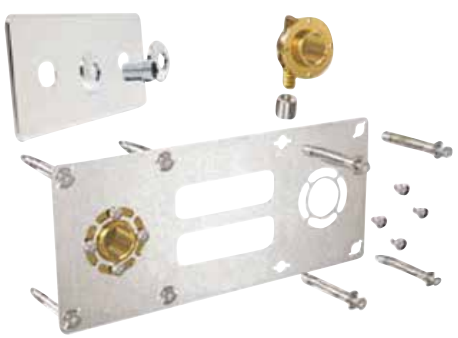
SORTIE DE CLOISON ENTRAXE 50 MM

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 - M 12/17	GRIPP8880	S	643	58,50
13x16 - M 12/17	GRIPP8881	S	643	58,50
Cache Inox double	GRIPP9115	S	643	36,77



SORTIE DE CLOISON ENTRAXE 150 MM

Ø	Réf.	S	GR	€
10x12 - 15/21	GRIPP8820	S	643	58,50
13x16 - 15/21	GRIPP8824	S	643	58,50
Cache Inox double	GRIPP8848	S	643	43,60



RACCORDS RAPIDES



MANCHON ÉGAL

Ø	Réf.		GR	€
12	T27012	S	779	15,92
14	T27014	S	779	14,52
16	T27016	S	779	19,99



TÉ ÉGAL

Ø	Réf.		GR	€
12	T13012	S	779	23,77
14	T13014	S	779	27,18
16	T13016	S	779	31,94



RACCORD MÂLE

Ø	Réf.		GR	€
12 - 12/17	T243G1238	S	779	14,88
12 - 15/21	T243G1212	S	779	22,63
14 - 12/17	T243G1438	S	779	14,84
14 - 15/21	T243G1412	S	779	18,05
16 - 15/21	T243G1612	S	779	22,78



BOUCHON ÉGAL

Ø	Réf.		GR	€
12	T30112	S	779	8,04
14	T30114	S	779	9,43
16	T30116	S	779	12,96



RACCORD FEMELLE

Ø	Réf.		GR	€
12 - 15/21	T270G1212	S	779	22,88
14 15/21	T270G1412	S	779	22,88
16 - 15/21	T270G1612		779	26,96

COUDE MALE

Ø	Réf.		GR	€
12- 12/17	T92G1238		423	12,19
12- 15/21	T92G1212		423	13,46
14 - 15/21	T92G1412		423	13,46
16 - 15/21	T92G1612		423	16,10



COUDE ÉGAL

Ø	Réf.		GR	€
12	T09012	S	779	16,61
14	T09014	S	779	18,44
16	T09016	S	779	21,70



INSERT POUR TUBE PER

Ø	Réf.		GR	€
12	50512	S	779	1,56
16	50516	S	779	1,56

RACCORDS RETIGRIPP



RACCORD RETIGRIPP PER ÉCROU FLOTTANT

Ø	Réf.		GR	€
12 - 12/17	GRIPP6521	S	643	8,46
12 - 15/21	GRIPP6525	S	643	8,55
16 - 15/21	GRIPP6527	S	643	8,55
16 - 20/27	GRIPP6529	S	643	13,00
20 - 15/21	GRIPP6526		643	15,15
20 - 20/27	GRIPP6530	S	643	13,00
25 - 20/27	GRIPP6520	S	643	22,71
25 -26/34	GRIPP6535	S	643	19,84



CLÉ DE MONTAGE

Ø	Réf.		GR	€
12-16-20	GRIPP6539	S	643	14,80

TUBES MULTICOUCHES

uponor



TUBE NU EN COURONNE (LE ML)

Ø	lg	Réf.		GR	€
12/16	100	KRS160H	S	802	2,35
12/16	200	KRS160L	S	802	2,35
15,5/20	100	KRS200H	S	802	3,85
20/25	50	KRS250G	S	802	6,88
26/32	50	KRS320G	S	802	10,13



TUBE EN BARRE (LE ML)

Ø	lg	Réf.		GR	€
12/16	5	KBA1605	S	802	3,38
15,5/20	5	KBA2005	S	802	5,38
20/25	5	KBA2505	S	802	8,38
26/32	5	KBA3205	S	802	12,63
32/40	5	KBA4005	S	802	18,50
41/50	5	KBA5005	S	802	27,00



TUBE PRÉISOLÉ EN COURONNE (LE ML)

Ø	lg	Réf.		GR	€
12/16	75	KIS160G75	S	802	5,12
15,5/20	75	KIS200G75	S	802	7,31
20/25	50	KIS250G	S	802	10,36



TUBE PRÉGAINÉ EN COURONNE (LE ML)

Ø	lg	Réf.		GR	€
12/16 bleu	75	KCB160G75	S	802	4,13
15,5/20 bleu	75	KCB200G75	S	802	6,46
12/16 rouge	75	KCR160G75	S	802	4,13
15,5/20 rouge	75	KCR200G75	S	802	6,46



COLLIER MULTICOUCHE

Ø	Réf.	S	GR	€
Boîte de 50 - Ø 14 à 18	ABT1418	S	776	23,94
Boîte de 50 - Ø 20 à 25	ABT2025	S	776	28,99

RACCORDS MULTICOUCHES



MANCHON ÉGAL

Ø	Réf.	S	GR	€
16	PM1616	S	801	7,00
20	PM2020	S	801	8,69
25	PM2525	S	801	14,02
32	PM3232	S	801	21,30
40	PM4040	S	801	37,71
50	PM5050	S	801	53,15



MANCHON RÉDUIT

Ø	Réf.	S	GR	€
20 - 16	PMR206	S	801	9,10
25 - 20	PMR252	S	801	15,50
25 - 16	PMR256	S	801	13,00
32 - 20	PMR322	S	801	22,50
32 - 25	PMR323	S	801	24,00
40 - 32	PMR403	S	801	37,38
50 - 40	PMR504	S	801	50,70



COUDE ÉCROU LIBRE

Ø	Réf.	S	GR	€
16x15/21	1064199	S	801	10,90
20x15/21	1064200	S	801	13,82
25x20/27	1070614	S	801	18,00



COUDE FEMELLE APPLIQUE

Ø	Réf.	S	GR	€
16 - 15/21	PS16F1	S	801	17,57



COUDE TUBE/TUBE

Ø	Réf.	S	GR	€
16	PG1616	S	801	8,50
20	PG2020	S	801	10,80
25	PG2525	S	801	18,29
32	PG3232	S	801	25,71
40	PG4040	S	801	43,86
50	PG5050		801	58,42



COUDE FEMELLE

Ø	Réf.	S	GR	€
16 - 15/21	PG16F1	S	801	8,14
20 - 15/21	PG20F1	S	801	11,21
20 - 20/27	PG20F2	S	801	13,24
25 - 20/27	PG25F2	S	801	14,75



COUDE MÂLE

Ø	Réf.	S	GR	€
16 - 12/17	PG16M0	S	801	9,97
16 - 15/21	PG16M1	S	801	8,65
20 - 15/21	PG20M1	S	801	11,35
20 - 20/27	PG20M2	S	801	12,43
25 - 26/34	PG25M3	S	801	22,50
32 - 26/34	PG32M3	S	801	25,23



RACCORD ÉCROU FEMELLE LIBRE

Ø	Réf.	S	GR	€
16 - 12/17	PB16F0	S	801	7,40
16 - 15/21	PB16F1	S	801	7,00
16 - 20/27	PB16F2	S	801	8,50
20 - 15/21	PB20F1	S	801	9,30
20 - 20/27	PB20F2	S	801	9,80
25 - 20/27	PB25F2	S	801	14,80
25 - 26/34	PB25F3	S	801	19,00
32 - 26/34	PB32F3	S	801	26,50
32 - 33/42	PB32F4	S	801	28,20



RACCORD FEMELLE

Ø	Réf.	S	GR	€
16 - 15/21	PM16F1	S	801	6,70
20 - 15/21	PM20F1	S	801	8,53
20 - 20/27	PM20F2	S	801	11,41
25 - 20/27	PM25F2	S	801	13,32
25 - 26/34	PM25F3	S	801	17,20
32 - 33/42	PM32F4	S	801	36,76



RACCORD POUR ROBINETTERIE

Ø	Réf.	S	GR	€
16 - 15/21	PF16F1	S	801	15,09
20 - 15/21	PF20F1	S	801	19,57



RACCORD MÂLE

Ø	Réf.	S	GR	€
16 - 12/17	PM16M0	S	801	6,18
16 - 15/21	PM16M1	S	801	5,20
20 - 15/21	PM20M1	S	801	6,63
20 - 20/27	PM20M2	S	801	7,70
25 -20/27	PM25M2	S	801	11,06
25 - 26/34	PM25M3	S	801	15,52
32 - 26/34	PM32M3	S	801	17,46
32 - 33/42	PM32M4	S	801	29,43
40 - 33/42	PM40M4	S	801	36,37

RACCORDS MULTICOUCHES



RACCORD TRANSITION MULTI./CUIVRE

Ø	Réf.	S	GR	€
16 - Cu12	1070706	S	801	13,17
20 - Cu18	1070616	S	801	16,32
20 - Cu22	1070617	S	801	17,51
25 - Cu22	1070618	S	801	22,62
25 - Cu28	1070619	S	801	27,00
32 - Cu28	1070620	S	801	28,45



RACCORD TRANSITION MULT./PER

Ø	Réf.	S	GR	€
16 - PER 13/16	1085289	S	801	11,40
20 - PER 16/20	1085290	S	801	11,97



TÉ TARAUDÉ

Ø	Réf.	S	GR	€
16 - 15/21 - 16	PT16F1	S	801	13,33
20 - 15/21 - 20	PT20F1	S	801	18,37
20 - 20/27 - 20	PT20F2	S	801	19,97
25 - 15/21 - 25	PT25F1	S	801	24,05
25 - 20/27 - 25	PT25F2	S	801	27,23



TÉ ÉGAL

Ø	Réf.	S	GR	€
16	PT16X3	S	801	11,15
20	PT20X3	S	801	15,03
25	PT25X3	S	801	24,57
32	PT32X3	S	801	38,02
40	PT40X3	S	801	69,86
50	PT50X3	S	801	103,01



TÉ RÉDUIT

Ø	Réf.	S	GR	€
16 - 20 - 16	PTR626	S	801	14,50
20 - 16 - 16	PTR266	S	801	14,50
20 - 16 - 20	PTR262	S	801	14,90
20 - 20 - 16	PTR226	S	801	14,90
25 - 16 - 16	PTR566	S	801	21,50
25 - 16 - 25	PTR565	S	801	22,30
25 - 20 - 20	PTR522	S	801	22,80
25 - 20 - 25	PTR525	S	801	24,00
32 - 20 - 32	PTR323	S	801	37,00
32 - 20 - 32	PTR353	S	801	37,10
32 - 25 - 25	PTR355	S	801	36,80
32 - 16 - 32	PTR363	S	801	36,20
40 - 32 - 40	PTR434	S	801	59,42



TÉ FILETÉ

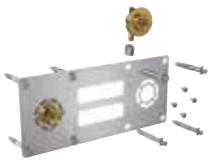
Ø	Réf.	S	GR	€
16 - 15/21 - 16	PT16M1	S	801	12,01

KITS ROBIFIX MULTICOUCHES



KIT ROBIFIX UPONOR ENTRAXE 150 MM

Ø	Réf.	S	GR	€
16 - 15/21	1031031	S	801	80,61
20 - 15/21	1059439	S	801	83,32



KIT ROBIFIX WATTS 150 MM

Ø	Réf.	S	GR	€
16 - 15/21	GRIPP8866	S	643	65,00

SERTISSEUSES

ROTHENBERGER pipetool technologies at work

SERTISSEUSE MACHOIRE TYPE U

Modèle	Réf.	S	GR	€
Sertisseuse Romax + 1 batterie + Machoires U 16-20-25	1000002119	S	10	1 209,95
Machoire U Ø16	015352X	S	10	147,85
Machoire U Ø20	015354X	S	10	147,85
Machoire U Ø25	015355X	S	10	147,85
Machoire U Ø32	015357X	S	10	174,00



Les raccords Uponor sont compatibles avec les machoires type U

OUTILS

Ø	Réf.	S	GR	€
Redresseur	1010512	S	801	739,54
Ressort extérieur Ø 16	1006640	S	801	20,54
Ressort extérieur Ø 20	1013792	S	801	24,48
Ressort extérieur Ø 25	1013794	S	801	30,58
Chanfreineur Ø16-20-25	1015739	S	801	73,43



RACCORDS PVC

Nicoll



COUDE MF 20°

Ø	Réf.		GR	€
32	CF2	S	777	2,03
40	CH2	S	777	2,60
50	CJ2	S	777	4,35
80	CR2	S	777	7,65
100	CT2	S	861	12,10
125	CX2	S	777	18,07



COUDE MF 30°

Ø	Réf.		GR	€
32	CF3	S	777	1,88
40	CH3	S	777	2,42
50	CJ3	S	777	4,08
80	CR3		777	8,73
100	CT3	S	860	13,22
125	CX3	S	777	18,07



COUDE MF 45°

Ø	Réf.		GR	€
32	CF4	S	861	1,46
40	CH4	S	861	2,06
50	CJ4	S	861	3,76
63	CL4	S	860	5,25
80	CR4	S	860	5,84
100	CT4	S	861	9,92
125	CX4	S	860	16,65



COUDE FF 20°

Ø	Réf.		GR	€
32	CF22	S	777	2,03
40	CH22	S	777	2,60
50	CJ22	S	777	4,35
80	CR22		777	8,76
100	CT22	S	860	15,02
125	CX22	S	777	20,51



COUDE FF 30°

Ø	Réf.		GR	€
32	CF33	S	777	1,88
40	CH33	S	777	2,42
50	CJ33	S	777	4,08
80	CR33		777	9,02
100	CT33	S	777	15,02
125	CX33		777	20,74



COUDE FF 45°

Ø	Réf.		GR	€
32	CF44	S	861	1,46
40	CH44	S	861	2,06
50	CJ44	S	861	3,76
63	CL44	S	860	5,47
80	CR44	S	860	8,69
100	CT44	S	861	11,92
125	CX44	S	860	18,00



COUDE MF 67° 30

Ø	Réf.		GR	€
32	CF6	S	777	1,88
40	CH6	S	777	2,70
50	CJ6	S	777	4,62
63	CL6	S	777	4,82
80	CR6	S	860	7,65
100	CT6	S	860	10,71



COUDE MF 87° 30

Ø	Réf.		GR	€
32	CF8	S	861	1,70
40	CH8	S	861	2,31
50	CJ8	S	861	4,48
63	CL8	S	860	4,92
80	CR8	S	860	7,39
100	CT8	S	861	11,36
125	CX8	S	860	15,37



COUDE DOUBLE PARALLÈLE MF 87°30

Ø	Réf.		GR	€
32	OF8	S	777	10,99
40	OH8	S	777	12,86
50	OJ8		777	17,56
80	OR8	S	777	35,45
100	OT8	S	777	44,06
125	OX8		777	65,71



COUDE FF 67° 30

Ø	Réf.		GR	€
32	CF66	S	777	1,88
40	CH66	S	861	2,70
50	CJ66	S	777	4,62
63	CL66	S	777	5,47
80	CR66	S	777	8,69
100	CT66	S	860	13,22
125	CX66-N	S	777	20,51



COUDE FF 87° 30

Ø	Réf.		GR	€
32	CF88	S	861	1,69
40	CH88	S	861	2,31
50	CJ88	S	861	4,48
63	CL88	S	860	5,51
80	CR88	S	860	8,76
100	CT88	S	861	12,55
125	CX88	S	860	19,39



COUDE DOUBLE PARALLÈLE FF 87°30

Ø	Réf.		GR	€
32	OF88	S	777	11,00
40	OH88	S	777	12,86
50	OJ88	S	777	17,56
80	OR88		777	40,98
100	OT88	S	777	50,02
125	OX88		777	87,09



SECTEUR DE COUDE MF 15°

Ø	Réf.		GR	€
100	ST1	S	777	5,35
125	SX1		777	5,83



SECTEUR DE COUDE MF 30°

Ø	Réf.		GR	€
100	ST3	S	777	5,64
125	SX3		777	7,12



CULOTTE PARALLÈLES Ø100

Ø	Réf.		GR	€
MF 45°	RT14	S	777	29,62
FF 45°	RT144		777	33,56
MF 87°30	RT18	S	777	29,62
FF 87°30	RT188	S	777	33,56



CULOTTE ÉQUERRE Ø100

Ø	Réf.		GR	€
MF 87°30	AT18	S	777	40,60
FF 87°30	AT188	S	777	46,01



COUDE DOUBLE ÉQUERRE MF 87°30

Ø	Réf.		GR	€
100	CET8	S	777	46,86

RACCORDS PVC

Nicoll



CULOTTE ET EMBRANCHEMENT MF 45°

Ø	Réf.		GR	€
32	BF14	S	777	2,89
40	BH14	S	860	4,65
50	BJ14	S	777	6,55
63	BL14	S	777	10,22
80	BR14	S	860	12,01
100	BT14	S	861	14,31
125	BX14	S	860	24,12



CULOTTE ET EMBRANCHEMENT MF 67°30

Ø	Réf.		GR	€
32	BF16		777	3,05
40	BH16	S	777	4,93
50	BJ16		777	6,92
63	BL16		777	10,22
80	BR16	S	777	12,68
100	BT16	S	860	15,82
125	BX16		777	25,57



TÉ PIED DE BICHE MF 87°30

Ø	Réf.		GR	€
32	TF188MF	S	860	3,77
40	TH188MF	S	860	5,67
40-32	TH288MF		777	4,65
50	TJ18	S	777	9,45
32 GR	TF18		777	3,77
40 GR	TH18	S	777	5,67



CULOTTE ET EMBRANCHEMENT FF 45°

Ø	Réf.		GR	€
32	BF144	S	777	2,89
40	BH144	S	861	4,65
50	BJ144	S	860	6,55
63	BL144	S	777	11,60
80	BR144	S	860	14,38
100	BT144	S	861	17,18
125	BX144	S	860	28,94



CULOTTE ET EMBRANCHEMENT FF 67°30

Ø	Réf.		GR	€
32	BF166		777	3,05
40	BH166	S	777	4,93
50	BJ166		777	6,94
63	BL166		777	11,60
80	BR166		777	14,38
100	BT166	S	860	21,63
125	BX166		777	28,94



TÉ PIED DE BICHE FF 87°30

Ø	Réf.		GR	€
32	TF188	S	861	3,77
40	TH188	S	861	4,50
40-32	TH288	S	777	4,65
50	TJ188	S	861	9,45
50/40	TJ288	S	777	8,78



RÉDUCTION EXTÉRIEURE EXCENTRÉE MF

Ø	Réf.		GR	€
40/32	IH1	S	777	1,79
50/40	IJ1	S	777	1,88
50/32	IJ2	S	777	1,88
63/50	IL1		777	2,80
63/40	IL2	S	777	2,80
63/32	IL3	S	777	2,80
75/63	IP1		777	3,85
75/50	IP2		777	3,85
75/40	IP3		777	3,85
75/32	IP4		777	3,85
80/75	IR1	S	777	5,45
80/63	IR2		777	5,45
80/50	IR3	S	777	5,45
80/40	IR4	S	777	5,45
80/32	IR5		777	5,45
90/80	IS1		777	5,75
90/75	IS2		777	5,75
90/63	IS3		777	5,75
90/50	IS4		777	5,75
90/40	IS5		777	5,75
90/32	IS6		777	5,75
100/90	IT1		777	7,60
100/80	IT2	S	777	7,60
100/75	IT3		777	7,60
100/63	IT4	S	777	7,60
100/50	IT5	S	777	7,60
100/40	IT6	S	777	7,60
100/32	IT7	S	777	7,60
110/100	IV1	S	777	8,39
125/100	IX2		777	10,84
125/75	IX5		777	10,84



MANCHON DE DILATATION SIMPLE

Ø	Réf.		GR	€
32	MF	S	777	7,98
40	MH	S	777	10,84
50	MJ	S	777	11,12
63	ML	S	777	12,53
80	MR	S	777	15,11
100	MT	S	777	17,81
125	MX		777	22,64



MANCHON DE DILATATION HORIZONTAL

Ø	Réf.		GR	€
32	MFH	S	777	16,18
40	MHH	S	777	16,72
50	MJH	S	777	17,37
63	MLH	S	777	20,96
80	MRH	S	777	23,62
100	MTH	S	777	25,36
125	MXH	S	777	31,96



CULOTTE ET EMBRANCHEMENT MF 87°30

Ø	Réf.		GR	€
32	BF18		777	2,89
40	BH18	S	777	4,65
50	BJ18	S	777	6,55
80	BR18	S	860	13,15
100	BT18	S	861	14,31
125	BX18	S	860	24,12



CULOTTE ET EMBRANCHEMENT FF 87°30

Ø	Réf.		GR	€
40-32	BH288	S	777	3,82
40	BH188	S	777	4,65
50	BJ188	S	860	6,55
63	BL188	S	777	11,60
80	BR188	S	860	14,38
100	BT188	S	861	17,18
125	BX188	S	860	28,94



TAMPON DE RÉDUCTION MF SIMPLE

Ø	Réf.		GR	€
63/32	L3	S	777	6,17
63/40	L4	S	777	6,17
63/50	L5	S	860	6,17
80/32	R3	S	777	7,81
80/40	R4	S	860	7,81
80/50	R5	S	860	7,81
80/63	R6	S	777	7,81
90/40	S4	S	777	7,81
100/32	T3	S	860	8,24
100/40	T4	S	861	7,95
100/50	T5	S	861	7,76
100/63	T6	S	777	8,24
100/75	T7	S	777	7,76
100/80	T8	S	860	8,24
100/40	X4	S	578	10,72
125/ 80	X8	S	777	10,72
125/100	X10	S	578	10,14

RACCORDS PVC

Nicoll



TAMPON DE VISITE AVEC BOUCHON

Ø	Réf.		GR	€
32	FF	S	861	1,58
40	FH	S	861	1,65
50	FJ	S	861	2,42
63	FL	S	777	9,33
80	FR-N	S	777	10,53
100	FT	S	861	9,84
125	FX	S	777	13,78



COULISSE

Ø	Réf.		GR	€
50	KJ		777	1,83
80	KR	S	777	3,83
100	KT	S	777	4,70
125	KX	S	777	6,55



MANCHON

Ø	Réf.		GR	€
32	M2F	S	861	0,80
40	M2H	S	861	0,95
50	M2J	S	861	1,71
63	M2L	S	777	3,25
80	M2R	S	860	3,83
100	M2T	S	861	4,81
125	M2X	S	860	7,23



RÉDUCTION INCORPORÉE

Ø	Réf.		GR	€
32/25	IF		404	1,60
40/32	IH	S	861	1,43
50/40	IJ	S	861	1,71
50/32	IJF	S	860	1,79



TAMPON DE RÉDUCTION M SUR TUBE 100

Ø	Réf.		GR	€
93/40/40	TT44	S	777	7,76
93/40	TT4	S	861	7,76
93/50	TT5	S	777	7,76



TAMPON DE RÉDUCTION MF DOUBLE

Ø	Réf.		GR	€
093/40/40	TT44	S	777	7,76
100/40/32	T43	S	777	7,76
100/40/40	T44	S	860	7,76
100/50/32	T53	S	777	8,24
100/50/40	T54	S	777	8,24

CULOTTE DOUBLE

Forme	Réf.		GR	€
Equerre gauche	AAM22		138	84,49
Parallèle	RAM11		138	70,73
Equerre droite	AAM33		138	84,49
Coude orienté G	AMC22		138	112,34
Coude orienté D.	AMC33		138	112,34



CULOTTE TRIPLE

Forme	Réf.		GR	€
Equerre gauche	NAM55		138	111,01
Parallèle	NAM44		138	111,01
Equerre droite	NAM66		138	111,01
Coude Orienté G.	NAMC55		138	138,79
Coude orienté D.	NAMC66		138	138,79



CULOTTE QUADRUPLE

Forme	Réf.		GR	€
Quadruple	CAM77		138	164,97





COLLIER ISOPHONIQUE

Ø	Réf.		GR	€
100	COAT	S	138	8,90

BOUCHON OBTURATEUR DÉMONTABLE POUR ATTENTE EU

Ø	Réf.	GR	€
100	TAPUSO	578	18,60



TUBE CHUTUNIC ACOUSTIQUE Ø 100

Ø	Réf.		GR	€
100 - 2,60 ml	THA260	S	138	88,62
100 - 2,45 ml	THA245	S	138	83,50



RACCORDS PVC

Nicoll



DOUILLE À ÉCROU PRISONNIER

Ø	Réf.		GR	€
32 - 33/42	DEFF	S	578	5,61
40 - 40/49	DEHH	S	578	6,01
40 - 33/42	DEHH1	S	578	5,61
50 - 40/49	DEJJ	S	777	6,01



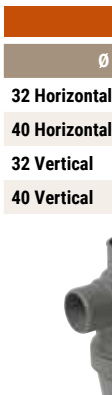
MANCHETTE MÂLE RÉPARATION

Ø	Réf.		GR	€
32 - 25,5	ZFF	S	578	1,55
40 - 33,5	ZHH	S	578	2,02
50 - 43	ZJJ		578	2,42
100 - 93	ZTT	S	861	8,31



MANCHETTE POUR BOUCHON

Ø	Réf.		GR	€
32	MFA3	S	777	2,08
40	MFA4	S	777	2,25
50	MFA5	S	777	2,61



SIPHON À COLLER

Ø	Réf.		GR	€
32 Horizontal	YF1C	S	578	38,91
40 Horizontal	YH1C	S	578	41,75
32 Vertical	YFC	S	578	23,05
40 Vertical	YHC	S	578	25,93





RACCORD ÉLASTOMÈRE MÉTAL PLASTIQUE

Ø	Réf.		GR	€
32 - 12 & 22	RMPF	S	777	4,82
40 - 12 & 30	RMPH	S	777	4,82







SAV42 - SAV64



SAV110

AÉRATEUR À MEMBRANE

Ø	Réf.		GR	€
40-50	CEP4050	S	578	44,33
100-110	CEP100	S	578	126,09

Ø	Réf.		GR	€
40-32	SAV42	S	578	20,79
63-50	SAV64	S	578	30,55
100-110	SAV110	S	315	33,44

Évite le désamorçage des siphons, supprime les gargouillis, les remontées d'odeurs et améliore l'écoulement dans le réseau.



CLAPET ANTI-RETOUR

Ø	Réf.		GR	€
32	CASF4	S	777	46,47
40	CASH4	S	777	62,74
50	CASJ4	S	777	83,31

SIPHON DISCONNECTEUR

Ø	Réf.		GR	€
100	YDT	S	578	147,29
125	YDX	S	578	153,91





TAMPON DE RÉDUCTION ÉLASTOMÈRE

Ø	Réf.		GR	€
125 / 50 /40 / 32*3	XUNJ	S	578	17,39



TAMPON À OPERCULE

Ø	Réf.		GR	€
100/40/40	TOP44		777	8,42
93/40/40	TTOP44	S	777	8,42



MANCHETTE SOUPLE

Ø	Réf.		GR	€
32 FF	FLEXF	S	578	8,77
40 FF	FLEXH	S	578	10,49
50 FF	FLEXJ	S	578	13,40
32 MF	FLEXFM	S	578	8,77
40 MF	FLEXHM	S	578	10,49
50 MF	FLEXJM	S	578	13,40



SELLE

Ø	Réf.		GR	€
80/32	SL873		777	4,44
80/40	SL874	S	777	4,94
80/50	SL875		777	5,00
100/32	SL103	S	777	5,52
100/40	SL104	S	777	5,82
100/50	SL105	S	777	5,90
110/32	SL113		777	6,46
110/40	SL114	S	777	6,80
110/50	SL115		777	6,86



SELLE A BOUCHON DE VISITE

Ø	Réf.		GR	€
100/90	SLV109	S	777	47,84

TUFLEX

Ø	Réf.		GR	€
32	TUFLEX32N		578	7,36
40	TUFLEX40N	S	578	7,70
50	TUFLEX50N		578	14,55



GEBERIT

GEBERIT SILENT-PP

SYSTÈME D'ÉVACUATION À EMBOÎTER SANS OUTILS ET SANS COLLE



LARGE GAMME DE TUBES ET RACCORDS

CAPACITÉ D'ÉVACUATION SUPÉRIEURE

MONTAGE RAPIDE ET FIABLE SANS COLLE

ISOLATION ACOUSTIQUE

KNOW HOW INSTALLED*

*LE SAVOIR-FAIRE INTÉGRÉ

www.geberit.fr/silent-pp

RACCORDS SILENT PP

GEBERIT



TUBE AVEC MANCHON

Ø	Long.	Réf.	S	GR	€
32	25	390001141		219	2,71
32	50	390002141	S	219	3,72
32	100	390004141	S	219	5,89
32	150	390005141	S	219	9,42
32	200	390006141	S	219	11,45
32	25	390101141		219	2,60
40	50	390102141	S	219	3,65
40	100	390104141	S	219	5,34
40	150	390505141	S	219	23,60
40	200	390106141	S	219	11,55
50	25	390201141		219	2,80
50	50	390202141	S	219	3,79
50	100	390204141	S	219	5,82
50	150	390205141	S	219	9,61
50	200	390206141	S	219	12,43
90	50	390402141	S	219	9,58
90	100	390404141	S	219	15,01
90	150	390405141	S	219	21,02
90	200	390406141	S	219	28,27
110	25	390501141		219	7,07
110	50	390502141	S	219	10,78
110	100	390504141	S	219	16,88
110	200	390506141	S	219	31,73

Pour l'évacuation d'eaux usées à l'intérieur de bâtiments.
Optimisé contre le bruit. Joint en EPDM.
Température d'installation -10 – +40 °C.



RÉDUCTION EXCENTRIQUE

Ø	Réf.	S	GR	€
50/32	390279141	S	219	3,92
50/40	390271141	S	219	3,76
90/40	390471141	S	219	6,67
90/50	390472141	S	219	6,67
110/40	390571141	S	219	7,19
110/50	390572141		219	6,85
110/90	390574141	S	219	7,82



RÉDUCTION CONCENTRIQUE

Ø	Réf.	S	GR	€
40/32	390179141	S	219	3,92
50/40	390278141	S	219	3,76



COUDE 15°

Ø	Réf.	S	GR	€
32	390020141	S	219	2,54
40	390120141	S	219	2,58
50	390220141	S	219	3,28
90	390420141	S	219	7,19
110	390520141	S	219	7,82



COUDE 30°

Ø	Réf.	S	GR	€
32	390021141	S	219	2,54
40	390121141	S	219	2,58
90	390421141	S	219	7,19
110	390521141	S	219	7,82



COUDE 45°

Ø	Réf.	S	GR	€
32	390022141	S	219	2,29
40	390122141	S	219	2,18
50	390222141		219	2,60
90	390422141	S	219	6,67
110	390522141	S	219	6,62



COUDE 67,5 °

Ø	Réf.	S	GR	€
32	390023141	S	219	2,80
40	390123141	S	219	2,86
50	390223141	S	219	3,94
90	390423141	S	219	7,70
110	390523141	S	219	8,40



COUDE 87,5°

Ø	Réf.	S	GR	€
32	390024141	S	219	2,52
40	390124141	S	219	2,58
50	390224141	S	219	3,28
90	390424141	S	219	7,19
110	390524141	S	219	7,68



COUDE DE RACCORDEMENT 90°

Ø	Réf.	S	GR	€
32/46	390083141	S	219	6,52
40/46	390183141	S	219	4,29

RACCORDS SILENT PP

GEBERIT



EMBRANCHEMENT 45°

Ø	Réf.	S	GR	€
32	390030141	S	219	5,19
40/32	390130141	S	219	5,27
40	390131141	S	219	5,34
50/40	390231141	S	219	6,72
50	390232141	S	219	6,02
90/50	390432141	S	219	14,00
90	390434141	S	219	14,25
110/40	390531141	S	219	15,68
110/50	390532141	S	219	15,24
110/90	390534141	S	219	15,49
110	390535141	S	219	14,66



EMBRANCHEMENT 87,5°

Ø	Réf.	S	GR	€
32	390046141	S	219	5,19
40	390147141	S	219	5,34
50	390248141	S	219	6,72
90/50	390448141	S	219	14,25
110/40	390547141	S	219	15,49
110/50	390548141	S	219	15,49



TÉ PIED DE BICHE 87,5°

Ø	Réf.	S	GR	€
90	390454141	S	219	14,95
110	390555141	S	219	15,17
110/90	390554141	S	219	15,17



PIÈCE DE NETTOYAGE 90°

Ø	Réf.	S	GR	€
90	390427141	S	219	20,35
110	390527141	S	219	22,10



RACCORDEMENT WC

Ø	Réf.	S	GR	€
WC / 90	390493111	S	219	27,06
WC / 110	390593111	S	219	29,42



RACCORDEMENT WC SUSPENDU

Ø	Réf.	S	GR	€
90/90	366061161	S	304	17,29
90/110	367070161	S	304	22,88



MANCHETTE

Ø	Réf.	S	GR	€
32/46	152495001	S	304	4,29
40/46	152496001	S	304	4,15



MANCHON À EMBOÎTER DOUBLE

Ø	Réf.	S	GR	€
32	390016141	S	219	3,56
40	390116141	S	219	3,63
50	390216141	S	219	3,76
90	390416141	S	219	8,11
110	390516141	S	219	8,72



MANCHON DOUBLE

Ø	Réf.	S	GR	€
32	390017141	S	219	3,56
40	390117141	S	219	3,63
50	390217141	S	219	3,76
90	390417141	S	219	8,11
110	390517141	S	219	8,72



MANCHETTE DE RACCORDEMENT

Ø	Réf.	S	GR	€
40/46	390180141	S	219	4,29
WC / 110	390592111	S	219	27,60



RACCORD DE TRANSITION SUR PVC

Ø	Réf.	S	GR	€
d=50 mm, di=50 mm	154298001		304	7,53
d=40 mm, di=40 mm	154297001	S	304	7,53
d=90 mm, d1=100 mm, d2=94 mm	359144111	S	304	19,66



OUTIL DE CHANFREINAGE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Outil de chanfreinage	358501001	S	1	91,20

COLLIERS / SIPHONS DE SOL / GRILLES



COLLIER MONOBLOC

Ø	Cond	Réf.	GR		€
32	50	CM32	S	578	1,41
40	50	CM40	S	578	1,55
50	50	CM50	S	578	1,87



COLLIER À BRIDE

Ø	Cond	Réf.	GR		€
63	25	COL	S	578	2,91
80	25	COR	S	578	3,19
100	25	COT	S	578	4,18
125	10	COX	S	578	5,21



COLLIER LYRE

Ø	Cond	Réf.	GR		€
32	50	CO32-N	S	578	1,01
40	50	CO40-N	S	578	1,15
50	50	CO50-N	S	578	1,41

RECEVEUR SIPHONNÉ 400X400

Ø	Coul	Réf.	GR		€
100-63	Gris	REL	S	138	108,35
100-63	Sable	RELS	S	138	108,35



SIPHON DE COUR GRIS EMBOITURE EXT VERTICALE

Ø	Platine	Réf.	GR		€
50-40	150X150	SC504	S	138	26,59
75-63	200X200	SC756		138	38,44
90-80	250x250	SC908	S	138	60,79
100-90	250x250	SC1009G	S	138	60,79



SIPHON DE SOL REVETEMENT SOUPLE

Ø	Platine	Réf.	GR		€
50/63	Ø192	SITARV	S	578	76,92



GRILLE PVC RONDE POUR TUBE

Ø	Moust.	Réf.		GR	€
80	Avec	GATM80		138	10,73
100	Avec	GATM100	S	555	11,45
125	Avec	GATM125	S	555	12,22



GRILLE PVC CLASSIQUE CARRÉE BLANCHE

hxl	Moust.	Réf.		GR	€
100x100	Avec	B114	S	555	9,05
150x150	Avec	B164	S	404	11,67
200x200	Avec	B214	S	404	12,93
200x200	Sans	B204	S	404	9,83



GRILLE ALU LAQUÉ BLANC

hxl	Moust.	Réf.		GR	€
100x100	Avec	1LM1010B		555	9,29
100x200	Avec	1LM1020B		555	13,38
100x300	Avec	1LM1030B		555	19,48
150x100	Avec	1LM1515B		555	13,41
150x300	Avec	1LM1530B		555	21,26
200x100	Avec	1LM2010B		555	12,38
200x200	Avec	1LM2020B		555	18,29
200x300	Avec	1LM2030B		555	25,12
250x250	Avec	1LM2525B		555	27,68
300x150	Avec	1LM3015B		555	21,26
300x300	Avec	1LM3030B		555	35,49



GRILLE PVC À COMBINAISON CARRÉE BLANCHE

hxl	Moust.	Réf.		GR	€
100x100	Avec	M114		138	9,50
150x150	Avec	M164		138	12,22
200x200	Avec	M214		404	13,51



SORTIE D'AIR VOLET MOBILE

Ø	Coul	Réf.		GR	€
100-125	Blanc	GOTB	S	555	34,99
100-125	Sable	GOTS	S	555	34,99



GRILLE NEOLIA

Désignation	Blanc		Sable		Anthracite		Inox brossé		Chêne liège	
Grille de ventilation. Design Ø 100	GDT100B		GDT100S		GDT100S		GDT100X		GDT100CL	
	555	16,11	555	16,11	555	16,11			555	29,48
Moustiquaire passage d'air 50 cm²	MOS100								555	8,40
Grille de ventilation. Design Ø 125	GDT125B		GDT125S		GDT125S		GDT125X		GDT125CL	
	555	19,52	555	19,52	555	19,52			555	32,77
Moustiquaire passage d'air 100 cm²	MOS125								555	8,44
Grille de ventilation à fermeture Ø 100	FDT100B		FDT100S		FDT100S		FDT100X		FDT100CL	
	555 S	32,60	555	32,60	555	32,60			555	45,98
Grille de ventilation à fermeture Ø 125	FDT125B		FDT125S		FDT125S		FDT125X		FDT125CL	
	555	34,28	555	34,28	555	34,28			555	47,54



LA MOUSTIQUAIRE FLEXIBLE :

La moustiquaire se met en place facilement dans un tube. Facile à retirer et à nettoyer.

GRILLE NEOLIA :

- *Grilles adaptables sur tube Ø100 et Ø125mm*
- *Design élégant et discret en intérieur*
- *Couleurs : Sable - Blanc - Ardoise - Inox - Chêne*
- *Résistant aux chocs*
- *Résistant aux UV*
- *Section maximale*
- *Entretien et nettoyage aisé*
- *Aussi disponible en version à fermeture*



Nicoll



COUDE 45°

Ø	Réf.	GR		€
20	C420F	S	683	1,09
25	C425F	S	683	1,12
32	C432F	S	683	1,61
40	C440F	S	683	2,21
50	C450F	S	683	2,21
63	C463F	S	683	3,96



COUDE 90°

Ø	Réf.	GR		€
20	C20F	S	683	0,77
25	C25F	S	683	0,98
32	C32F	S	683	1,40
40	C40F	S	683	2,45
50	C50F	S	683	1,68
63	C63F	S	683	3,50



COUDE GRAND RAYON 90°

Ø	Réf.	GR		€
25	C25FGR	S	683	5,22
32	C32FGR	S	683	7,49
40	C40FGR	S	683	9,87
50	C50FGR	S	683	10,36
63	C63FGR	S	683	17,92



TÉ ÉGAL

Ø	Réf.	GR		€
20	T20F	S	683	0,91
25	T25F	S	683	1,12
32	T32F	S	683	1,72
40	T40F	S	683	3,15
50	T50F	S	683	2,77
63	T63F	S	683	4,69



RÉDUCTION INCORPORÉE

Ø	Réf.	GR		€
25-20	I25F	S	683	0,77
32-25	I32F	S	683	0,81
40-32	I40F	S	683	1,23
50-40	I50F	S	683	1,44
63-50	I63F	S	683	1,61



MANCHON FEMELLE

Ø	Réf.	GR		€
20	M20F	S	683	0,91
25	M25F	S	683	0,98
32	M32F	S	683	1,02
40	M40F	S	683	1,89
50	M50F	S	683	1,51
63	M63F	S	683	2,98



BOUCHON FEMELLE ET MÂLE

Ø	Réf.	GR		€
25-32	B25F	S	683	0,81
32-40	B32F	S	683	1,09
50-40	B40F	S	683	2,21
63-50	B50F	S	683	1,68
75-63	B63F	S	683	2,56



CLAPET ANTI-RETOUR

Ø	Réf.	GR		€
32	CARF	S	777	45,18
40	CARH	S	777	60,78
50	CARJ	S	777	77,52
63	CARL	S	396	96,37



UNION TARAUDEE

Ø	Réf.	GR		€
32-26/34	N3226M	S	683	4,87
40-33/42	N4033F	S	683	12,04
40-33/42	N4033M	S	683	7,77
50-40/49	N5040M		683	6,20



UNION 3 PIÈCES À COLLER

Ø	Réf.	GR		€
20	N20F	S	683	3,26
25	N25F	S	683	3,85
32	N32F	S	683	4,17
40	N40F	S	683	6,65
50	N50F	S	683	5,67
63	N63F	S	683	8,54



UNION À ÉCROU PRISONNIER

Ø	Réf.	GR		€
20-20/27	02020F		777	12,12
25-20/27	02520F	S	777	13,65
25-26/34	02526F		777	16,67
32-26/34	03226F	S	777	19,51
32-33/42	03233F	S	777	22,72
40-40/49	04040F	S	777	28,74
50-50/60	05050F	S	777	44,55
63-50/60	06350F		396	51,21



EMBOUT MF - MÂLE FILETÉ

Ø	Réf.	GR		€
20/25-15/21	E2015F	S	683	1,58
25/32-20/27	E2520F	S	683	1,12
25/32-26/34	E2526F	S	683	1,12
32/40-26/34	E3226F	S	683	1,47
32/40-33/42	E3233F	S	683	1,96
40/50-33/42	E4033F	S	683	2,07
40/50-40/49	E4040F	S	683	2,07
50/63-40/49	E5040F	S	683	2,10
50/63-50/60	E5050F	S	683	2,17
63/75-50/60	E6350F	S	683	4,69



RÉDUCTION MIXTE TARAUDÉE RENFORCÉE MÂLE À COLLER

Ø	Réf.	GR		€
16/20-12/17	ETR20	S	777	5,20
20/25-15/21	ETR25	S	777	5,95
25/32-20/27	ETR32	S	777	7,84
32/40-26/34	ETR40	S	777	10,82
40/50-33/42	ETR50	S	777	14,93
50/63-40/49	ETR63	S	777	22,65



RÉDUCTION MIXTE TARAUDÉE RENFORCÉE FEMELLE À COLLER

Ø	Réf.	GR		€
20/25-20/27	RTR25	S	777	5,65
25/32-26/34	RTR32	S	777	7,32
32/40-33/42	RTR40	S	396	10,69
40/50-40/49	RTR50	S	777	14,64
50/63-50/60	RTR63	S	777	21,37



VANNE À COLLER AVEC JOINT NBR (EAU)

Ø	Réf.	GR		€
20	VK20	S	683	14,18
25	VK25	S	683	17,71
32	VK32	S	683	18,45
40	VK40	S	683	26,36
50	VK50	S	683	20,55
63	VK63	S	683	34,23

BOISSEAU SPHÉRIQUE



VANNE À BOISSEAU SPHÉ. FF SANS PURGE À MANETTE

Ø	Réf.	GR		€
12/17	2351217	S	778	4,83
15/21	2351521	S	778	7,90
20/27	2352027	S	778	12,00
26/34	2352634	S	778	17,73
33/42	2353342	S	778	31,38
40/49	2354049	S	778	52,50
50/60	2355060	S	778	55,93
80/90	2358090	S	778	245,98



VANNE À BOISSEAU SPHÉ. FF À PURGE À MANETTE

Ø	Réf.	GR		€
15/21	510-1521	S	778	11,90
20/27	510-2027	S	778	17,08
26/34	510-2634	S	778	19,53
33/42	510-3342	S	778	29,83
40/49	510-4049	S	778	41,13
50/60	510-5060	S	778	64,73



VANNE À BOISSEAU SPHÉ. MF SANS PURGE À MANETTE

Ø	Réf.	GR		€
12/17	571-1217	S	778	5,53
15/21	571-1521	S	778	8,33
20/27	571-2027	S	778	12,28
26/34	571-2634	S	778	18,93
33/42	571-3342	S	778	23,50
40/49	571-4049	S	778	35,33
50/60	571-5060	S	778	57,45



VANNE À BOISSEAU SPHÉ. MM SANS PURGE À MANETTE

Ø	Réf.	GR		€
12/17	670-12	S	778	5,25
15/21	670-15	S	778	8,50
20/27	670-20	S	778	13,18
26/34	670-26	S	778	20,05
33/42	670-33	S	778	24,50
40/49	670-40	S	778	35,00
50/60	670-50	S	778	56,98



VANNE À BOISSEAU SPHÉ. FF SANS PURGE À PAPILLON

Ø	Réf.	GR		€
12/17	921101217	S	778	6,18
15/21	921101521	S	778	6,15
20/27	921102027	S	778	8,23
26/34	921102634	S	778	13,95



VANNE À BOISSEAU SPHÉ. MM À PURGE À MANETTE

Ø	Réf.	GR		€
15/21	146-4F	S	778	11,23
20/27	146-4G	S	778	14,50
26/34	146-4H	S	778	21,95



VANNE À BOISSEAU SPHÉ. MF SANS PURGE À MANETTE

Ø	Réf.	GR		€
12/17	129-8E	S	778	5,23
15/21	129-8F	S	778	6,25
20/27	129-8G	S	778	8,73
26/34	129-8H	S	778	14,48



VANNE À BOISSEAU SPHÉ. MM SANS PURGE À PAPILLON

Ø	Réf.	GR		€
12/17	9231038	S	778	5,13
15/21	9231012	S	778	6,53
20/27	9231034	S	778	8,93
26/34	923101	S	778	14,78

SÉRIE NF



VANNE FF POIGNÉE PLATE

Ø	Réf.	GR	€
8/13	VNF14FF	557	10,20
12/17	VNF38FF	778	8,33
15/21	VNF12FF	778	11,05
20/27	VNF34FF	778	15,95
26/34	VNF1FF	778	25,58
33/42	VNF114FF	778	37,83
40/49	VNF112FF	778	61,90
50/60	VNF2FF	778	90,05



VANNE FF À PURGE POIGNÉE PLATE

Ø	Réf.	GR	€
15/21	VNF12FFP	778	14,33
20/27	VNF34FFP	778	20,28
26/34	VNF1FFP	778	29,50
33/42	VNF114FFP	778	43,15
40/49	VNF112FFP	778	68,18



VANNE MM POIGNÉE PLATE

Ø	Réf.	GR	€
12/17	VNF38MM	778	8,88
15/21	VNF12MM	778	10,78
20/27	VNF34MM	778	15,75
26/34	VNF1MM	778	25,13
33/42	VNF114MM	778	38,98
40/49	VNF112MM	778	61,60



VANNE MM À PURGE POIGNÉE PLATE

Ø	Réf.	GR	€
15/21	VNF12MMP	778	15,58
20/27	VNF34MMP	778	20,80
26/34	VNF1MMP	778	31,33



VANNE MF À POIGNÉE PLATE

Ø	Réf.	GR	€
8/13	VNF14MF	557	10,94
12/17	VNF38MF	778	8,88
15/21	VNF12MF	778	11,20
20/27	VNF34MF	778	16,15
26/34	VNF1MF	778	26,33
33/42	VNF114MF	778	39,08
40/49	VNF112MF	778	63,05



VANNE MF À PURGE POIGNÉE PLATE

Ø	Réf.	GR	€
15/21	VNF12MFP	557	22,74
20/27	VNF34MFP	557	29,40
26/34	VNF1MFP	557	42,06



VANNE FF POIGNÉE PLATE

Ø	Réf.	GR	€
8/13	VNFP14FF	557	10,20
12/17	VNFP38FF	778	7,78
15/21	VNFP12FF	778	11,05
20/27	VNFP34FF	778	15,95
26/34	VNFP1FF	778	26,78



VANNE FF À PURGE MANETTE PAPILLON

Ø	Réf.	GR	€
15/21	VNFP12FFP	778	14,33
20/27	VNFP34FFP	778	20,28
26/34	VNFP1FFP	778	30,75



VANNE MM MANETTE PAPILLON

Ø	Réf.	GR	€
12/17	VNFP38MM	778	8,33
15/21	VNFP12MM	778	10,78
20/27	VNFP34MM	778	15,75
26/34	VNFP1MM	778	26,43



VANNE MM À PURGE MANETTE PAPILLON

Ø	Réf.	GR	€
15/21	VNFP12MMP	778	15,58
20/27	VNFP34MMP	778	20,80
26/34	VNFP1MMP	778	32,73



VANNE MF MANETTE PAPILLON

Ø	Réf.	GR	€
8/13	VNFP14MF	557	10,94
12/17	VNFP38MF	778	8,33
15/21	VNFP12MF	778	11,20
20/27	VNFP34MF	778	16,15
26/34	VNFP1MF	778	27,63



VANNE MF À PURGE MANETTE PAPILLON

Ø	Réf.	GR	€
15/21	VNFP12MFP	557	22,74
20/27	VNFP34MFP	557	29,40
26/34	VNFP1MFP	557	42,06

DISPONIBLE SUR COMMANDE UNIQUEMENT

ARROSAGE



ROBINET D'ARROSAGE INCONGELABLE

Modèle	Réf.	GR		€
Laiton brut	*1750G404*	S	356	**53,78**
Laiton nickelé	*1750P404*	S	432	**41,22**

Le robinet dispose d'une chambre qui permet d'absorber la pression dûe au gel. Limite de température -30 a +120°C PN 100. Il est cependant toujours préconisé de purger la canalisation en amont si celle-ci craint le gel.



ROBINET D'ARROSAGE TÊTE À CLAPET

Ø	Réf.	GR		€
15/21 - 15/21	*101W20*	S	778	**13,28**
15/21 - 20/27	*101W30*	S	778	**13,93**
20/27 - 20/27	*101W40*	S	778	**16,55**
20/27 - 26/34	*101W50*	S	778	**24,70**
26/34 - 33/42	*101W60*	S	778	**102,75**
Applique 15/21 - 12/14	*4573-2*	S	643	**3,54**



ROBINET D'ARROSAGE BOISSEAU SPHÉRIQUE

Ø	Réf.	GR		€
15/21 - 20/27	*15-15*	S	643	**7,38**
20/27 - 26/34	*15-20*	S	778	**14,08**



ROBINET D'ARROSAGE DESIGN

Ø	Réf.	GR		€
Avec platine de fixation M 15/21	*07724*	S	779	**75,41**
Avec rosace M 15/21	*04214*	S	779	**31,61**



ROBINET PUISAGE AVEC APPLIQUE INTÉGRÉE

Ø	Réf.	GR		€
15/21 - 20/27	*GRIPP6615*	S	643	**40,31**

- *S'adapte à tous les types de raccords pour PER*
- *3 vis assurent une parfaite fixation*
- *Tuyau PER protégé des UV*

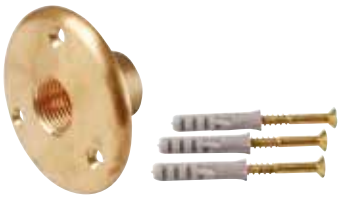


ROBINET PUISAGE CHROMÉ

Ø	Réf.	GR		€
15/21 - 20/27	*10102C*	S	778	**40,08**
Applique 15/21 - 12/14	*4573-6*	S	779	**4,78**

APPLIQUE TRAVERSÉE DE CLOISON

Ø	Réf.	GR		€
Brute FF 15/21	*GRIPP6503*	S	643	**23,15**
Chromé FF 15/21	*GRIPP6504*	S	643	**25,46**
Brute MF 15/21	*GRIPP6513*	S	643	**24,96**



GRIPP6503



GRIPP6504

BOUCHE D'ARROSAGE

Ø	Réf.	GR		€
20/27	*PLASTER*	S	557	**49,20**
Incongelable	*161-20*	S	138	**502,39**

SYSTEME ANTI-GEL

Dans le tube cuivre d'arrivée d'eau Ø 20/27 fileté, est inséré un tube cuivre contenant du C02 qui permet la transmission des calories du sol jusqu'à l'orifice de sortie de la vanne à manette papillon. Ce procédé breveté permet de garantir la bouche contre tous les dégâts provoqués par le gel. Avantages de ce principe : aucun élément mécanique donc pas de vidange soit aucun risque d'obturation, pas de regard maçonné (drainage inutile).



PROTECTION CONTRE LE GEL

Ø	Réf.	GR		€
15/21	*001224*	S	778	**102,05**



Sécurité antigel thermostatique. Protège de 25 à 50 m de canalisations. Autonome, fonctionne sans électricité. Début d'ouverture environ +1°, début fermeture environ +4°. Pression de fonctionnement jusque 8 bars. Se place dans le Té Triple femelle avant la robinetterie, après compteur...

ARROSAGE

TUYAU D'ARROSAGE

Modèle	Réf		GR	€
Ø 15 long 25 ml	*MATCH15X25*	S	431	**40,70**
Ø 19 long 25 ml	*MATCH19X25*	S	431	**60,90**



- *Tuyau jaune à bande bleue*
- *4 couches en PVC avec renfort tricoté et fil hélicoïdal en polyester*



MINI - DISCONNECTEUR

Ø	Réf.	GR	€
F/M 3/4" (20x27)	*20510S*	423	**32,07**

Dispositif anti-siphonnage HA8
Répond à l'article 16.11 du Règlement Sanitaire et à la nouvelle norme EN1717, type de protection H.A.
Utilisation sur tout dispositif d'arrosage, de lavage et en règle générale sur tout robinet de puisage. S'intercale sur tout robinet de puisage et d'arrosage entre le flexible (ou le tube souple) et le nez du robinet. Dispositif inviolable par vis brisée.

RACCORDS ET ACCESSOIRES POUR TUYAU D'ARROSAGE



Nez de robinet Ø 15/21
ADF15 S 431 **2,29**

Nez de robinet Ø 20/27
ADF20 S 431 **2,47**



Raccord rapide tuyau Ø15
RA15 S 431 **9,88**

Raccord rapide tuyau Ø19
RA19 S 431 **12,92**



Raccord tournant dévidoir Ø 20/27
RTCR15 431 **10,85**



Raccord tournant coude 90° Ø 20x27
RTCR19R S 431 **6,32**



Dérivation Y
YRA 431 **6,31**



Dérivation Y Ø 20/27 avec vanettes
YR20 S 431 **18,19**



Lance d'arrosage rapide
LANCE-ECO S 431 **7,43**



Pistolet réglable métal - 7 positions
JAGUN2 S 431 **21,47**



Arroseur rotatif sur embase - 380m² max
2173769 S 431 **59,45**



Dévidoir métal mobile - 50M
2184338 S 431 **76,38**

MACHINE À LAVER



Robinet machine à laver chromé
Ø15/21 — *950-15* — S 778 — **4,90**



Robinet machine à laver sphere
Ø1/2 - 3/4 — *83-20* — S 779 — **8,15**



Robinet machine à laver double
Ø15/21 — *1543-15* — S 779 — **25,32**



Robinet machine à laver double service
Ø15/21 — *11907* — S 778 — **28,15**



Robinet machine à laver autoperceur
Ø15/21 — *60047* — S 778 — **11,65**



Applique machine à laver brute
Ø15/21 - 12/14 — *4573-2* — S 643 — **3,54**



Applique machine à laver chromée
Ø15/21 - 12/14 — *4573-6* — S 779 — **4,78**



Applique machine à laver chromée base haute
Ø15/21 - 12/14 — *07099* — S 779 — **7,46**



Applique machine à laver chromée luxe mâle
Ø20/27 — *07019* — S 779 — **20,02**



Applique double avec piquage évier
Ø15/21 - 12/17 — *04024* — S 779 — **12,22**



Combiné de piquage avec jupe
Ø12/17 - 20/27 — *04074* — S 779 — **28,97**



Combiné de piquage écrou libre
Ø15/21 - 12/17 — *04029* — S 779 — **26,83**

Ecrou CB14 15/21, sortie mâle 20/27

FLEXIBLE POUR MACHINE À LAVER

Ø	Long	Réf.		GR	€
Ø15/21	1,50 m	*2028-B*	S	697	**6,72**
Ø15/21	2,00 m	*2030-B*	S	697	**7,65**
Ø15/21	2,50 m	*2032-B*	S	697	**15,00**



TUYAU DE VIDANGE POUR MACHINE À LAVER

Ø	Long	Réf.		GR	€
Avec crosse	2,50 m	*2089-B*	S	656	**12,96**



SIPHON DE MACHINE À LAVER

Ø	Réf.		GR	€
Horizontal	*SML40H*	S	778	**3,90**
Horizontal double	*14351*	S	778	**10,40**
Horizontal Nicoll	*YH42C*	S	861	**22,14**



YH42C



14351



YH42C

ÉVACUATION DOUCHE

KIT DE VIDAGE FLEXIBLE À COLLER

Désignation	Réf.		GR	€
Kit de vidage à coller 3 ml de flexible Ø int 40 + 2 raccords 50M-40M + 2 raccords 50M-40F	*KITDEBIFLE*	S	578	**67,49**



RACCORDS DEBIFLEX

Ø	Long	Réf.		GR	€
Raccord M50 F40		*RM50F40*	S	578	**5,30**
Raccord M50 M40		*RM50M40*	S	578	**5,30**

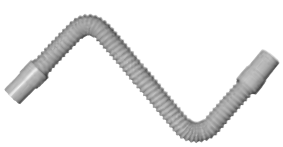
FLEXIBLE D'ÉVACUATION AU ML

Ø	Cond	Réf.		GR	€
40	30 ml	*TOUTFLEX40*	S	578	**7,01**



FLEXIBLES EXTENSIBLES TOUTFORME

Ø	Long	Réf.		GR	€
M32 - M32	65 cm	*216-403-75*		578	**20,40**
M40 - M40	65 cm	*216-415-75*		578	**21,72**
M40 - F40	65 cm	*216-416-75*	S	578	**17,76**



RACCORD POUR TUBE D'ÉVACUATION SOUPLE

Ø raccord	Ø	Réf.		GR	€
Raccord à coller Male					
32	40	*RC32M*	S	578	**2,16**
40	40	*RC40M*	S	578	**2,16**
Raccord à coller femelle					
40	40	*RC40F*	S	578	**3,31**
Raccord à visser femelle					
26/34	40	*RV2634*	S	578	**6,26**
33/42	40	*RV3342*	S	578	**4,82**
40/49	40	*RV4049*	S	578	**4,82**



WC

ROBINET ARRÊT WC

Ø	Réf.		GR	€
Equerre chromé - Presse étoupe	R21	S	778	4,55
Equerre NF ACS	R21+	S	778	9,18
Equerre Brut - Joint thorique	R20-W	S	778	4,43
Droit chromé - Presse étoupe	R22	S	778	13,00
Equerre Chromé - 1/4 tour	3035	S	778	4,53



R21



R21+

PACK HYGIENNE WC

Réf.		GR	€
07339	S	779	173,28



- *1 douchette en laiton chromé*
- *1 support*
- *1 robinet Sanitie-Jet F3/8 - M3/8 - M3/8*
- *1 robinet équerre NF 1/4 de tour*
- *1 flexible métalloplastique*
- *Joints*

ROBINETS D'ARRÊT



ROBINET D'ARRÊT TÊTE À CLAPET À SOUDER SANS PURGE

Ø	Réf.		GR	€
10/12	2205A12	S	778	9,53
12/14	2205A14	S	778	10,40
14/16	2205A16	S	778	10,78
16/18	2205A18	S	778	20,08
18/20	2205A20		778	19,73
20/22	2205A22	S	778	19,73



ROBINET PURGEUR

Ø	Réf.		GR	€
8/13 à tétine	9D	S	779	8,33
8/13 simplifié	9A	S	778	2,93



ROBINET D'ARRÊT TÊTE À CLAPET À SOUDER AVEC PURGE

Ø	Réf.		GR	€
8/10	3305A10		778	14,95
10/12	3305A12	S	778	9,20
12/14	3305A14	S	778	12,08
14/16	3305A16	S	778	12,20
16/18	3305A18	S	778	24,58
18/20	3305A20		778	21,13
20/22	3305A22	S	778	23,13



ROBINET D'ARRÊT TÊTE À CLAPET F/F SANS PURGE

Ø	Réf.		GR	€
12/17	22101217	S	778	19,75
15/21	22101521	S	778	11,45
20/27	22102027	S	778	15,98
26/34	22102634	S	778	29,10



ROBINET D'ARRÊT TÊTE À CLAPET MÂLE/MÂLE SANS PURGE

Ø	Réf.		GR	€
12/17	22071217	S	778	10,43
15/21	22071521	S	778	7,78
20/27	22072027	S	778	10,25
26/34	22072634	S	778	23,33



ROBINET D'ARRÊT TÊTE À CLAPET F/F AVEC PURGE

Ø	Réf.		GR	€
12/17	33101217	S	778	18,08
15/21	33101521	S	778	14,75
20/27	33102027	S	778	20,33
26/34	33102634	S	778	32,53



ROBINET D'ARRÊT TÊTE À CLAPET MÂLE/MÂLE AVEC PURGE

Ø	Réf.		GR	€
15/21	33071521	S	778	9,78
20/27	33072027	S	778	12,00
26/34	33072634	S	778	36,35



TÊTE NORMALISÉE

Ø	Réf.		GR	€
12/17	190W10	S	778	4,85
15/21	190W20	S	778	5,63
20/27	190W30	S	778	7,23
26/34	190W40	S	778	34,63
33/42	190W50	S	778	101,00
40/49	190W60		778	110,08

CLAPET, FILTRE, CRÉPINE



TÊTE XX X 150

Ø	Réf.	GR	€
18/150	*190W18/150*	S 778	9,60
19/150	*190W19/150*	S 778	13,10
20/150	*190W20/150*	S 778	13,28
21/150	*190W21/150*	S 778	13,83
23/150	*190W23/150*	S 778	13,83
28/150	*190W28/150*	S 778	17,43



TÊTE DE ROBINET CACHE-ENTRÉE

Ø	Réf.	GR	€
12/17	*1812P*	S 778	12,38
15/21	*1815P*	S 643	9,38
20/27	*1820P*	S 778	17,95
26/34	*1826P*	778	42,63
Clé carre centré	*18B10P*	S 778	12,23



CLAPET ANTI-RETOUR UNIVERSEL

Ø	Réf.	GR	€
12/17	*105-12*	S 778	14,40
15/21	*105-15*	S 778	10,73
20/27	*105-20*	S 778	15,53
26/34	*105-26*	S 557	28,75
33/42	*105-33*	S 557	45,75
40/49	*105-40*	S 557	61,63
50/60	*105-50*	S 557	95,58

Clapet et axe laiton



CLAPET ANTI-RETOUR À BATTANT

Ø	Réf.	GR	€
15/21	*1841521*	S 778	9,53
20/27	*1842027*	S 778	13,65
26/34	*1842634*	S 778	23,18
33/42	*1843342*	S 778	35,43
40/49	*1844049*	S 778	49,50
50/60	*1845060*	S 778	67,93



TAMIS DE CRÉPINE TYPE YORK

Ø	Réf.	GR	€
20/27	*106-20*	S 557	3,78
26/34	*106-26*	S 557	4,20
33/42	*106-33*	S 557	5,40
40/49	*106-40*	S 557	6,18
50/60	*106-50*	S 557	9,12



FILTRE À TAMIS

Ø	Réf.	GR	€
15/21	*636-15*	S 778	9,91
20/27	*636-20*	S 778	14,90
26/34	*636-26*	S 778	20,39
33/42	*636-33*	S 778	38,37
40/49	*636-40*	S 778	49,15
50/60	*636-50*	778	70,65



CRÉPINE UNIVERSELLE

Ø	Réf.	GR	€
20/27	*1802027*	S 778	13,38
26/34	*1802634*	S 778	18,30
33/42	*1803342*	S 778	29,63
40/49	*1804049*	S 778	37,13
50/60	*1805060*	S 778	59,40

ROBINET COMPTEUR



ROBINET DROIT AVANT/APRÈS COMPTEUR

Ø	Réf.		GR	€
20/27 sans purge	5893	S	778	17,83



ROBINET DROIT AVANT-APRÈS COMPTEUR BOISSEAU SPHÉRIQUE SS PURGE

Ø	Réf.		GR	€
PE19/25 - 20/27	2948	S	778	25,08



ROBINET ÉQUERRE AVANT/APRÈS COMPTEUR BOISSEAU SPHÉRIQUE SS PURGE

Ø	Réf.		GR	€
20/27 - 20/27	2945	S	778	21,08



VANNE DROITE APRÈS COMPTEUR BOISSEAU SPHÉRIQUE À PURGE

Ø	Réf.		GR	€
PE19/25 - 20/27	194-8GG		778	31,85



ROBINET DROIT APRÈS COMPTEUR À PURGE

Ø	Réf.		GR	€
20/27 à purge boisseau sphérique	193-8GG	S	778	32,23



MANCHETTE ATTENTE COMPTEUR

Ø	Réf.		GR	€
20/27 - 110 mm	5762	S	778	7,85
20/27 - 170 mm	5769	S	778	14,50
PVC 20/27 - 110 mm	2140		778	4,98



RACCORD COMPTEUR SANS TROU DE PLOMBAGE

Ø	Réf.		GR	€
15/21 - 15/21	359C-1515	S	779	10,80
20/27 - 20/27	359C-2020	S	779	8,11
26/34 - 26/34	359C-2626	S	779	29,86
20/27 - 15/21	359C-2015	S	779	8,06
26/34 - 20/27	359C-2620	S	779	8,23
33/42 - 26/34	359C-3326		779	16,70



ANTI-BÉLIER

Modèle	Réf.	S	GR	€
15/21	BELIER15	S	778	40,48
20/27	BELIER20	S	778	56,80
26/34	BELIER26	S	778	74,78
33/42	BELIER33	S	779	136,32
40/49	BELIER40		779	146,45
50/60	BELIER50		779	181,27

DISTRIBUTEUR ENTRAXES 75 MM

Extémités	Sorties	Réf.		GR	€
FM 26/34	3x20/27	953-8HG3		778	67,85
FM 26/34	4x20/27	953-8HG4		778	80,53
FM 26/34	5x20/27	953-8HG5		778	95,78
FM 26/34 (*)	6x20/27	953-8HG6		778	135,68
F 33/42 - M 26/34	3x20/27	953-8IG3		778	72,83
F 33/42 - M 26/34	4x20/27	953-8IG4		778	85,78
F 33/42 - M 26/34	5x20/27	953-8IG5		778	101,28
F 33/42 - M 26/34 (*)	6x20/27	953-8IG6		778	141,98

Entraxes 75 mm permettant l'installation facile de compteurs écrous tournant
Grand diamètre de passage. (*) Modèles assemblés



Exemple de montage





DOUILLE DE PURGE

Ø	Réf.		GR	€
20/27 - 20/27	472-2027	S	778	13,95



MANOMÈTRE 0-10 BARS

Ø	Réf.		GR	€
8/13 axial	1162RA14D	S	422	8,92
8/13 radial	1162RV14D	S	422	10,15



CLAPET ANTI-POLLUTION MF PROTECTION EA

Ø	Réf.		GR	€
20/27	1916-15	S	423	11,02
26/34	1916-20	S	423	32,96
33/42	1916-25	S	423	77,23
40/49	1916-30	S	423	111,78
50/60	1916-40	S	423	133,46

KIT COMPTEUR

Long	Réf.		GR	€
MF 3/4 - 110	8504-0		778	45,85
MF 3/4 - 170	8505-0		778	49,28

Support traité anticorrosion. Raccords MF 3/4" avec trou de plombage





Exemple de montage

RÉDUCTEURS DE PRESSION

RÉDUCTEUR DE PRESSION

Ø	Réf.		GR	€
M20/27 - F15/21	*D05FS1/2EF*	S	481	**112,68**
M33/42 - F26/34	*D05FS1EF*	S	481	**166,95**
MM 33/42	*D05FS11/4A*	S	481	**353,85**
MM 40/49	*D05FS11/2A*	S	481	**430,11**
MM 50/60	*D05FS2A*	S	481	**534,32**



- *Molette de réglage de pression de l'installation*
- *Lecture immédiate de la pression réglée.*
- *Raccordement mâle et femelle jusqu'au 26/34*
- *Raccord démontable du 33/42 au 50/60*
- *Livré avec tamis anti-bruit*
- *Manomètre en option*
- *Régulation parfaite, indépendante des fluctuaction de pression en amont*

RÉDUCTEUR DE PRESSION À MEMBRANE GRK

Ø	Réf.		GR	€
Multi-fileté 3/4 - 1/2	*86200*	S	778	**80,00**
20/27 - FF	*10004G*	S	778	**99,87**

Réducteur de pression à membrane avec siège en acier inoxydable, prise mano et bouchon 1/4", grenaillé.



86200 *10004G*

RÉDUCTEUR SPÉCIAL CHAUFFE-EAU

Ø	Réf.		GR	€
20/27 MF écrou prisonnier	*DO3-3/4ZA*	S	481	**60,55**

Corps laiton nickelé aval réglable de 1.5 à 6 bars. Amont max 16 bars entrée F 15/21 et Male 20/27. Écrou prisonier 20/27.



COMPTEUR ÉNERGIE

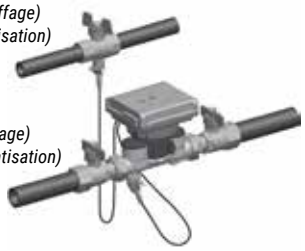
COMPTEUR ÉNERGIE ULTRAMAX

Désignation	Réf.		GR	€
DN 15 - 20/27 lg 110	*CE15110BUS*		665	**463,64**
DN 20 - 26/34 lg 130	*CE20130BUS*		665	**488,70**



Aller
Côté chaud (chauffage)
Côté froid (climatisation)

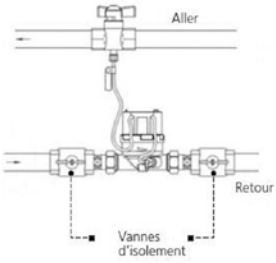
Retour
Côté froid (chauffage)
Côté chaud (climatisation)



ACCESSOIRES COMPTEUR ÉNERGIE

Désignation	Réf.		GR	€
Vanne à sonde DN15 pour compteur	*VDCE15*		665	**18,05**
Vanne à sonde DN20 pour compteur	*VDCE20*		665	**31,28**
Kit d'adaptation pour rénovation	*KITCE*		665	**11,18**





COMPTEUR EAU CHAUDE / FROIDE

COMPTEUR DIVISIONNAIRE COMBINE

Ø	Réf.		GR	€
Eau froide / Eau chaude - CAL15 - MM 20/27	*EY01*	S	665	**40,32**
Capteur Cyble 2 fils K10	*CYBSENS10*		665	**126,25**
Capteur Cyble Mbus	*CYBMBUS*		665	**116,55**



- *Compteur d'eau compatible eau chaude et eau froide*
- *Conçu pour la répartition des charges dans les immeubles collectifs*
- *Compatible télérelève*
- *MID - 2014/32/EU*
- *ISO 4064*
- *EN 14154*



EY01 *CYBSENS10*

COMPTEUR DIVISIONNAIRE VOLUMÉTRIQUE AQUADIS

Ø	Ratio R	Réf.		GR	€
Aquadis EF - Lg 110 DN15 - 20x27	800*	*CV15110F*		665	**148,97**
Aquadis EC - Lg 110 DN15 - 20x27	400*	*CV15110C*		665	**178,65**
Capteur Cyble 2 fils K10		*CYBSENS10*		665	**126,25**
Capteur Cyble Mbus		*CYBMBUS*		665	**116,55**



CV15110F

Conception brevetée
- *Trés faible débit de démarrage*
- *Dynamique de mesure R800 (DN15)*
- *Endurance exeptionnelle*
- *Facilité de lecture*
- *Pré-équipement pour la communication*

SANITAIRE

tucai

FLEXIBLE MF DROIT SANITAIRE TRESSE INOX

Ø	Long	Réf.		GR	€
Ø10 - 12/17	15 cm	1015M38F38	S	697	3,87
Ø10 - 12/17	30 cm	103F38M38	S	697	3,84
Ø10 M15/21 - F12/17	30 cm	103M12F38	S	697	5,32
Ø10 - 1217	50 cm	105M38F38	S	697	5,08
Ø10 - 15/21	30 cm	103F12M12	S	697	4,45
Ø10 - 15/21	50 cm	105F12FM12	S	697	5,99
Ø12 - 15/21	50 cm	125F12M12	S	697	11,13



FLEXIBLE FF DROIT SANITAIRE TRESSE INOX

Ø	Long	Réf.		GR	€
Ø10 - 12/17	15 cm	1015F38F38	S	697	3,54
Ø10 - 12/17	30 cm	103F38F38	S	697	3,63
Ø10 - 12/17	50 cm	105F38F38	S	697	4,42
Ø10 - 12/17	80 cm	108F38F38	S	697	5,99
Ø10 - 12/17	100 cm	1010F38F38	S	697	7,53
Ø10 - 15/21	30 cm	103F12F12	S	697	4,17
Ø10 - 15/21	50 cm	105F12F12	S	697	4,96
Ø10 - 15/21	80 cm	108F12F12	S	697	6,96
Ø10 - 15/21	100 cm	1010F12F12	S	697	7,93
Ø12 - 15/21	30 cm	123F12F12	S	697	8,62
Ø12 - 15/21	50 cm	125F12F12	S	697	9,35
Ø12 - 15/21	80 cm	128F12F12	S	697	14,82
Ø12 - 15/21	100 cm	1210F12F12	S	697	15,28
Ø12 - 15/21	150 cm	1215F12F12	S	697	24,08
Ø12 - 20/27	30 cm	123F34F34	S	697	10,10
Ø12 - 20/27	50 cm	125F34F34	S	697	11,34
Ø12 - 20/27	150 cm	1215F34F34	S	697	24,84
Ø15 - 20/27	30 cm	153F34F34	S	697	17,51
Ø20 - 20/27	50 cm	205F34F34	S	697	18,39
Ø20 - 20/27	70 cm	207F34F34	S	697	23,63
Ø20 - 20/27	100 cm	2010F34F34	S	697	32,37



FLEXIBLE FEMELLE ET BICONE SANITAIRE TRESSE INOX

Ø	Long	Réf.		GR	€
Ø10 15/21 Cu 10	30 cm	103F12B10		697	7,23
Ø10 15/21 Cu 12	30 cm	103F12B12		697	7,23
Ø10 15/21 Cu 14	30 cm	103F12B14		697	8,11



FLEXIBLE MALE ET BICONE SANITAIRE TRESSE INOX

Ø	Long	Réf.		GR	€
Ø10 12/17 Cu 10	30 cm	103M38B10		697	7,23
Ø10 15/21 Cu 10	30 cm	103M12B10		697	7,23
Ø10 15/21 Cu 12	30 cm	103M12B12		697	7,23



FLEXIBLE BICONE SANITAIRE TRESSE INOX

Ø	Long	Réf.		GR	€
Ø10 Cu10 Cu14	30 cm	103B10B14		697	9,68



FLEXIBLE FF COUDÉ SANITAIRE TRESSE INOX

Ø	Long	Réf.		GR	€
Ø12 15/21	100 cm	1210F34C34	S	697	21,84
Ø12 20/27	100 cm	1215F34C34	S	697	33,12
Ø12 20/27	150 cm	1210F12C12	S	697	23,26



FLEXIBLE MF SPÉCIAL ROBINETTERIE APSELIA

Ø	Long	Réf.		GR	€
Apselia F 3/8 - L'unité	45 cm	FLEX00203	S	134	14,00

CHAUFFAGE

FLEXIBLE FF CHAUFFAGE TRESSE INOX

Ø	Long	Réf.		GR	€
Ø26 - 26/34	50 cm	265F26F26	S	697	28,89
Ø26 - 26/34	100 cm	2610F26F26	S	697	37,81
Ø33 - 33/42	50 cm	335F33F33	S	697	55,57
Ø33 - 33/42	100 cm	3310F33F33	S	697	75,96
Ø40 - 40/49	50 cm	4050F40F40	S	697	113,47
Ø40 - 40/49	100 cm	4010F40F40	S	697	149,56
Ø50 - 50/60	100 cm	5010F50F50		697	303,92



FLEXIBLE FF CHAUFFAGE COUDÉ TRESSE INOX

Ø	Long	Réf.		GR	€
Ø20 - 20/27	50 cm	2050F34C34	S	697	36,48
Ø20 - 20/27	100 cm	2010F34C34	S	697	49,61
Ø26 - 26/34	50 cm	265F26C26	S	697	49,85
Ø26 - 26/34	100 cm	2610F26C26	S	697	68,00



FLEXIBLE MF CHAUFFAGE COUDÉ TRESSE INOX

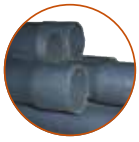
Ø	Long	Réf.		GR	€
Ø26 - 26/34	50 cm	265M26F26	S	697	31,61
Ø33 - 33/42	50 cm	335M33F33	S	697	55,39





TUBE PVC ÉVACUATION

Ø	lg	Réf.	GR		€
32	4	BAT32EU	S		N.C
40	4	BAT40EU	S		N.C
50	4	BAT50EU	S		N.C
63	4	BAT63EU	S		N.C
80	4	BAT80EU	S		N.C
100	4	BAT100EU	S		N.C
125	4	BAT125EU	S		N.C
200	4	BAT200EU			N.C



TUBE PVC PRESSION BARRES LE ML

Ø	lg	Réf.	GR		€
20	6	PRESSION20	S		N.C
25	6	PRESSION25	S		N.C
32	6	PRESSION32	S		N.C
40	6	PRESSION40	S		N.C
50	6	PRESSION50	S		N.C
63	6	PRESSION63	S		N.C



TUBE PE PRESSION BANDE BLEUE PN 16 BARS

Ø	lg	Réf.	GR		€
14/20	100	16BD-20X10	S		N.C
14/20	50	16BD-20X50	S		N.C
19/25	100	16BD-25X10	S		N.C
19/25	50	16BD-25X50	S		N.C
19/25	25	16BD-25X25	S		N.C
26/32	100	16BD-32X10	S		N.C
26/32	50	16BD-32X50	S		N.C



TUBE PE PRESSION BANDE BLEUE PN 12,5 BARS

Ø	lg	Réf.	GR		€
32,6/40	100	16BD-40X10	S		N.C
32,6/40	50	16BD-40X50	S		N.C
40,8/50	100	16BD-50X10	S		N.C
40,8/50	50	16BD-50X50	S		N.C
51,4/63	50	16BD-63X50	S		N.C



GRILLAGE AVERTISSEUR

Ø	lg	Réf.	GR		€
Vert telecom	100	00664	S		N.C
Jaune gaz	100	00665	S		N.C
Bleu eau	100	00666	S		N.C
Rouge	100	00667	S		N.C



GAINE CINTROPLAST SANITAIRE LE ML

Ø	lg	Réf.	GR		€
13	100	GAINE13	S		N.C
16	100	GAINE16	S		N.C
19	50	GAINE19	S		N.C
23	50	GAINE23	S		N.C
29	50	GAINE29	S		N.C



TUBE CALI EN COURONNE LE ML

Ø	lg	Réf.	GR		€
40 vert	50	32083324	S		N.C
40 bleu	50	32103324	S		N.C
63 bleu	50	32104324	S		N.C
40 jaune	50	32143324	S		N.C
63 jaune	50	32144324	S		N.C
90 jaune	50	32145124	S		N.C

Conduits annelés extérieurs, double paroi pour toutes protections autres qu'électriques enterrées.



TUBE TPC EN COURONNE LE ML

Ø	lg	Réf.	GR		€
40 rouge	50	30063324	S		N.C
50 rouge	50	30063924	S		N.C
63 rouge	50	30064324	S		N.C
90 rouge	50	30065124	S		N.C

Système conduit cintrable, double paroi, annelé extérieur, pour la protection des canalisations électriques enterrées



TUBE PE GAZ

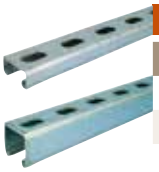
Ø	lg	Réf.	GR		€
14/20	50	CAL15	S		N.C
14/20	100	CAL15-100			N.C
26/32	50	CAL25	S		N.C
26/32	100	CAL25-100			N.C
32,6/40	50	CAL32	S		N.C
32,6/40	100	CAL32-100			N.C
51,4/63	50	CAL50			N.C



TUBE CRISTAL ARMÉ

Ø	lg	Réf.	GR		€
25/34	25 ml	TRICO2634	S		N.C

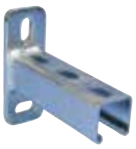
SUPPORTAGE



RAIL ACIER PRÉGALVANISÉ L'UNITE					
lxh	UV	Réf.		GR	€
41x21	2 ml	*1024121200*	S	776	29,90
41x21	3 ml	*1024121000*	S	776	41,53
41x41	3 ml	*1024141000*	S	776	52,03



ASSEMBLEUR DE PROFILS					
Ø	Ø	Réf.		GR	€
41x21	41x41	*1123410000*	S	776	49,53



CONSOLE 41X41					
Ø	Long	Réf.		GR	€
41x41	300	*1114141300*	S	776	25,28
41x41	450	*1114141450*	S	776	30,45
41x41	500	*1114141500*	S	776	32,50
41x41	600	*1114141600*	S	776	38,78



SUPPORT MURAL DE BASE					
Ø	Ø	Réf.		GR	€
41x21	41x41	*1120410000*	S	776	18,20

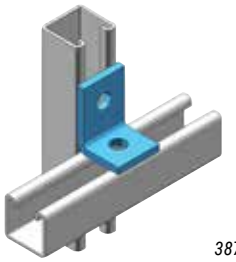


ATTACHE DE POUTRE			
Réf.		GR	€
387701		776	8,10



ROTULE					
Ø	Ø	Réf.		GR	€
41x21	41x41	*1121410000*	S	776	25,83

EQUERRES				
	Réf.		GR	€
50x48	*387600*	S	776	3,75
102x86	*387650*	S	776	7,95



387600



387650

RUBBERFOOT					
lxhxp	UV	Réf.		GR	€
400x95x130	La paire	*RUBBER400*	S	781	57,85
600x95x130	La paire	*RUBBER600*	S	781	70,56
1000x95x130	La paire	*RUBBER1000*	S	781	132,93





COLLIER TURBO EPDM M8				
Ø	Réf.		GR	€
18	*019508*	S	776	0,59
22	*019509*	S	776	0,70
28	*019510*	S	776	0,73
35	*019511*	S	776	0,86
42	*019513*	S	776	1,03
48	*019514*	S	776	0,97

Charge max 71 kg



COLLIER ISOPHONIQUE CLASSIC EPDM M8-M10				
Ø	Réf.		GR	€
42	*086247*	S	776	0,99
48	*086248*	S	776	1,05
60	*086250*	S	776	1,20
75	*086252*	S	776	1,38
90	*086254*	S	776	1,51
110	*086256*	S	776	1,70
125	*086258*	S	776	2,14

Charge max 203 kg



ECROU À RESSORT					
Ø	Rail	Réf.		GR	€
M8	41x21	*315055*	S	776	1,08
M8	41X41	*315095*	S	776	1,08
M10	41x41	*315105*	S	776	1,18



ECROU TOP GRIP					
Ø	Long	Réf.		GR	€
M8	40	*256084*	S	776	2,10
M10	40	*256104*	S	776	2,28



SILENT BLOCS					
Ø	Long	Réf.		GR	€
M8	45 mm	*AS04*	S	776	6,44



BOUCHONS DE RAIL			
Réf.		GR	€
1510414100	S	776	1,30

SUPPORTAGE



ETRIERS DE FIXATION IPN

Ø	Réf.		GR	€
M8	2390108000	S	776	4,23
M10	2390110000		776	4,45

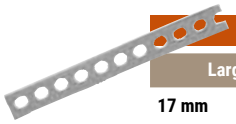


ATTACHES À FRAPPER

Rebord	Cable	UV	Réf.	S	GR	€
4-7	15-18	25	191009	S	213	14,37
4-7	19-24	25	191010		213	18,77
4-7	25-32	25	191011		213	22,32
8-12	15-18	25	191015		213	14,37
8-12	19-24	25	191016		213	18,77
8-12	25-32	25	191017		213	22,32
Rebord	**Trou**	**UV**	**Réf.**	**S**	**GR**	**€**
3-8	7,1 mm	25	172320		213	55,30
8-14	7,1 mm	25	172380		213	64,77

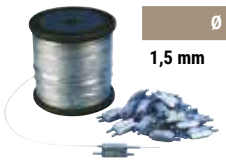






BANDE DE SUSPENSION PERFORÉE

Larg	UV	Réf.		GR	€
17 mm	10 ml	S17	S	776	12,02



KITS FILINS DE SUSPENSION ÉCLAIRAGE

Ø	UV	Réf.		GR	€
1,5 mm	50 ml	196046	S	776	183,90

Bobino 50 ml fil d'acier + 25 verrous speed link

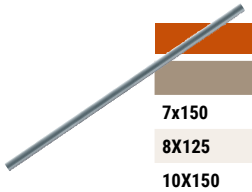
VISSERIE INOX DIAM 10

Produit	Réf.		GR	€
Rondelle	4341000000	S	776	0,26
Ecrous	4350100000	S	776	0,20
Tige 1 ml	4361000000	S	776	7,45









TIGE FILETÉE 1 MÈTRE

Ø	Réf.		GR	€
7x150	010309	S	776	1,17
8X125	010310	S	776	1,25
10X150	010311	S	776	1,89
12X150	010312	S	776	2,96



RACCORD CYLINDRIQUE

Long	Cond	Réf.		GR	€
7x150	50	018210-P	S	776	13,92



RALLONGE DE TIGE FILETÉE

Ø	UV	Réf.		GR	€
M8x30	100	2380830000	S	776	43,00
M10x30	50	2381030000	S	776	26,95



ECROUS

Ø	UV	Réf.		GR	€
M7	200	2350700000		776	22,20
M8	200	2350800000	S	776	28,20
M10	100	2351000000	S	776	29,35
M12	50	2351200000	S	776	19,55



RONDELLES DIN 125 (PETITE)

Ø	UV	Réf.		GR	€
M8	200	2330800000		776	13,70
M10	200	2331000000		776	12,40



RONDELLES DIN 9021 (LARGE)

Ø	UV	Réf.		GR	€
M8	200	2340800000	S	776	33,90
M10	100	2341000000	S	776	30,95
M12	50	2331200000	S	776	37,20



PATTE VIS À BOIS M8

Long	UV	Réf.		GR	€
60 SC	100	016960	S	776	16,29
50	50	016850	S	776	14,89
50	50	016860	S	776	15,89
50	50	016880	S	776	17,85

SC : Sans collerette

COLLIERS

Scell-it®



COLLIER SIMPLE 7X150

Ø	Cond	Réf.		GR	€
8/10	100	C0810	S	776	13,92
10/12	100	C1012	S	776	14,08
12/14	100	C1214	S	776	14,08
14/16	100	C1416	S	776	14,71
16/18	100	C1618	S	776	15,86
18/20	100	C1820	S	776	16,07
20/22	100	C2022	S	776	14,79
23/25	100	C2325	S	776	20,25
25/26	100	C2426	S	776	20,20
26/28	100	C2628	S	776	20,58
28/30	100	C2830		776	19,51
30/32	50	C3032	S	776	10,89
32/34	50	C3234	S	776	12,90
33/35	50	C3335	S	776	13,11
34/36	50	C3436	S	776	13,31
36/38	50	C3638	S	776	13,41
38/40	50	C3840	S	776	11,30
40/42	50	C4042	S	776	13,92
43/45	50	C4345	S	776	15,89
46/48	50	C4648	S	776	16,91
48/50	50	C4850	S	776	17,85
50/52	25	C5052	S	776	10,12
53/55	25	C5355	S	776	10,48



COLLIER SIMPLE ISOPHONIQUE 7X150

Ø	Cond	Réf.		GR	€
10/12	100	ISOS1012	S	776	18,16
12/14	100	ISOS1214	S	776	17,60
14/16	100	ISOS1416	S	776	20,07
16/18	100	ISOS1618	S	776	21,37
18/20	100	ISOS1820	S	776	23,15
20/22	100	ISOS2022	S	776	22,41
26/28	50	ISOS2628	S	776	13,23
30/32	50	ISOS3032	S	776	16,63
34/36	50	ISOS3436	S	776	20,86
38/40	50	ISOS3840	S	776	21,39



COLLIER MULTICOUCHE

Ø	Réf.	S	GR	€
Boîte de 50 - Ø 14 à 18	ABT1418	S	776	23,94
Boîte de 50 - Ø 20 à 25	ABT2025	S	776	28,99



MULTICLIP SIMPLE

Ø	UV	Réf.		GR	€
18	50	FTS18		776	21,22
22	50	FTS22	S	776	23,15
18	50	FTD18		776	26,88
22	25	FTD22	S	776	14,15
28	25	FTD28		776	15,45



COLLIER DOUBLE 7X150

Ø	Cond	Réf.		GR	€
8/10	100	D0810	S	776	24,23
10/12	100	D1012	S	776	26,60
12/14	100	D1214	S	776	27,69
14/16	100	D1416	S	776	28,71
16/18	100	D1618	S	776	33,56
18/20	50	D1820	S	776	18,39
20/22	50	D2022	S	776	18,54
26/28	50	D2628	S	776	22,16



COLLIER DOUBLE ISOPHONIQUE 7X150

Ø	Cond	Réf.		GR	€
10/12	100	ISOD1012	S	776	36,13
12/14	100	ISOD1214	S	776	19,28
14/16	50	ISOD1416	S	776	20,66
16/18	50	ISOD1618	S	776	21,39
18/20	50	ISOD1820		776	24,40
20/22	50	ISOD2022	S	776	26,80



PATTE VIS À BOIS 7X150

Long	Cond	Réf.		GR	€
30 mm	100	P7X30	S	776	5,15
40 mm	100	P7X40	S	776	5,28
50 mm	100	P7X50	S	776	6,32
60 mm	100	P7X60	S	776	7,88
70 mm	50	P7X70	S	776	5,13
80 mm	50	P7X80	S	776	6,71



RALLONGE 7X150

Long	Cond	Réf.		GR	€
20 mm	50	RAL20	S	776	6,71
25 mm	50	RAL25	S	776	10,71
30 mm	50	RAL30	S	776	10,94
40 mm	50	RAL40	S	776	12,32





ROSACE

hxØ	Cond	Réf.		GR	€
9x28	100	RO9	S	776	5,38
14x32	100	RO14	S	776	7,47
19x38	100	RO19	S	776	12,67
24x42	100	RO24	S	776	15,78
1x25	100	RO26	S	776	5,02
1x30	100	RO32	S	776	6,58



ROSACE CHROMÉE ARTICULÉE

hxØ	Cond	Réf.		GR	€
20/27	Paire	70333		230	9,85



ROSACE PLASTIQUE DÉMONTABLE

Ø	UV	Réf.		GR	€
12	100	308-12-02	S	500	0,63
14	100	308-14-02	S	500	0,54
16	100	308-16-02	S	500	0,54

FIXATION LOURDE

Scell-it



KIT FIXATION CHAUFFE-EAU CHIMIQUE

Ø	Cond	Réf.	GR	€
Tamis 15x130	4	*043034*	S 776	**22,27**

Cartouche 150 ml 4 tirefonds 10x110, 4 rondelles et 4 écrous.



FIXATION CHIMIQUE

Produit	Réf.	GR	€
Cartouche 330 ml - 2 canules	*043054*	S 776	**18,75**



ACCESSOIRES

Désignation	Nb	Réf.	GR	€
Tamis 16 x 85	10	*043024*	S 776	**2,83**
Tamis 16 x 130	10	*043025*	S 776	**3,06**
Canules	12	*VI-BUSE*	S 776	**10,40**
Soufflette poire	1	*043032*	S 776	**13,54**



TIGE FILETÉE

Désignation	Nb	Réf.	GR	€
10x160	10	*MS10160*	S 776	**11,70**

CHEVILLES



CHEVILLE NYLON

Ø	UV	Réf.	GR	€
6	**100**	*MUTP06*	S 776	**5,81**
8 SP	**100**	*MUTP08M*	S 776	**10,30**
8 SP	**400**	*MUTP08MS40*	S 776	**25,65**



CHEVILLE EXPANSION MÉTAL SANS VIS

Øxl	UV	Réf.	GR	€
5x36	**100**	*R17000*	S 776	**26,09**
5x50	**50**	*R17100*	S 776	**29,35**
6x34	**100**	*R19000*	S 776	**15,30**



CHEVILLE PLASTIQUE

Ø	UV	Réf.	GR	€
8x40	**100**	*DK08*	S 776	**7,98**
8x40	**600**	*DK08-S600*	S 776	**44,45**



PATTE VIS MÉTAUX 7X150 À COLLERETTE

Ø	UV	Réf.	GR	€
5x45	**100**	*013145*	S 776	**7,78**
5x50	**100**	*131505*	S 776	**7,96**
5x60	**100**	*131605*	S 776	**9,49**
5x80	**50**	*013170*	S 776	**17,93**
6x45	**100**	*013745*	S 776	**10,00**



CHEVILLE NYLON SANS COLLERETTE

Ø	UV	Réf.	GR	€
6	**200**	*GX06*	S 776	**14,59**
8	**100**	*GX08*	S 776	**10,17**
8	**600**	*GX08-S600*	S 776	**51,31**
10	**50**	*GX10*	S 776	**9,87**
12	**50**	*GX12*	S 776	**14,48**
14	**25**	*GX14*	S 776	**11,76**



VIS TÊTE LARGE

Ø	Cond	Réf.	GR	€
5x45	100	*014005*	S 776	**11,35**
5x60	100	*014006*	S 776	**12,78**
6x45	100	*014009*	S 776	**15,86**
6x60	50	*014010*	S 776	**10,10**



CHEVILLE À FRAPPER

Ep. À fixer	Ø Perc	Long	Cond	Réf.	GR	€
12	**6**	**40**	200	*R36420*	S 776	**25,50**
25	**6**	**60**	100	*R36610*	S 776	**13,64**
12	**6**	**40**	200	*A4-YZF6040*	S 776	**76,14**
25	**6**	**60**	100	*A4-YZF6055*	776	**50,39**

Modèle Inox A4 pour utilisation en milieu salin



OUTIL DE POSE MONOGRIP

	UV	Réf.	GR	€
Pince	**1**	*053198*	S 776	**31,56**

LAVABO



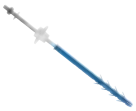
FIXATION LAVABO FIXABO

Ø	Cond	Réf.	GR	€
8x90	2	533-890	S 776	3,52
8x110	2	534-8110	S 776	3,77
10x120	2	531-10120	S 776	4,87



FIXATION LAVABO FIXAGRIP

Ø	Cond	Réf.	GR	€
8x12	2	043614	S 776	5,64
8x16	2	043615	S 776	4,49



FIXATION LAVABO POUR ISOLATION

Ø	Cond	Réf.	GR	€
8x210	2	043562	S 776	11,88



FIXATION LAVABO CONTREPLAQUE COVAFIX

Ø	Cond	Réf.	GR	€
8/110	2	621-8110	S 776	5,61
8/140	2	622-8140	S 776	4,41

CONSOLE LAVABO OU PLAN

Long	Cond	Réf.	GR	€
22 cm	2	CLA220	S 776	23,18
22-35 cm	2	CLA220350	S 776	53,30
34x13 cm	2	314662	S 272	44,00



CLA220



CLA220350



314662



PETIT SUPPORT LAVABO

Ø	Cond	Réf.	GR	€
8x12	2	535935	S 779	6,24



CACHE TROUS

Coul	Cond	Réf.	GR	€
Chromé	1	035800	S 779	11,98
Blanc	1	035801	S 779	38,42

WC



FIXATION FIXOL TÊTE HEXAGONALE WC AVEC CACHE CHROMÉ

Ø	Cond	Réf.	GR	€
6x70	2	043577	S 776	3,37
6x80	2	043578	S 776	3,80



FIXATION FIXOL TÊTE HEXAGONALE

Ø	Cond	Réf.	GR	€
6x70	2	546	S 776	3,37
6x80	2	547	S 776	3,80



FIXATION FIXOL CHEVILLE LONGUE WC AVEC CACHE

Ø	Cond	Réf.	GR	€
8x80	2	043583	S 776	4,13
8x60	2	043584	S 776	4,00



KIT FIXATION CUVETTE ET BIDET INVISIBLE

Dim	UV	Réf.	GR	€
L60 mm Ø 8	2	FRH	S 776	7,27

CHAUDIÈRE



FIXATION CHAUDIÈRE POUR ISOLATION

Ø	Cond	Réf.	GR	€
8x210	4	042003	S 776	13,06
8x250	4	042004	S 776	18,67

CHAUFFE EAU



FIXATION CHAUFFE-EAU CHEVILLE NYLON

Ø	Cond	Réf.	GR	€
10X120	4	558-PLOM	S 776	8,95



FIXATION CHAUFFE-EAU POUR ISOLATION

Ø	Cond	Réf.	GR	€
10x120	4	043559	S 776	15,30
12x200	4	042011	S 776	41,06
12x240	4	042010	S 776	45,21

RADIATEUR



FIXATION CHAUDIÈRE POUR ISOLATION

Ø	Cond	Réf.	GR	€
8x210	2	042001	S 776	7,85

LAVABO



FIXATION CHAUFFE-EAU CHEVILLE NYLON

Ø	Cond	Réf.	GR	€
8x250	2	043563	S 776	12,72

PISTOLETS SILICONE



Pistolet pro

6307285	S	513	**29,20**



Pistolet spécial écopoche

6311636	S	513	**72,45**



Pistolet Easy Push

EASYPUSH	S	776	**101,75**

Démultiplicateur de force pour réduire l'effort. Utilisation à une seule main, prévient les troubles musculo-squelettiques. Pour cartouches scellement, silicone, colles et colles bi-composants 280 et 310ml.



Pistolet électrique

VIP600BP	S	776	**799,05**

Batterie longue durée LI-Ion, cartouche et poche 400 à 600 ml.

COLLES ET MASTICS



MASTIC SILICONE S - 200 HTE QUALITÉ

Produit	Cond	Réf.	GR	€
Translucide	300 ml	*6315510*	S 513	**18,64**
Blanc	300 ml	*6315507*	S 513	**18,64**
Gris-transparent	300 ml	*6315515*	S 513	**18,64**
Gris-Argent	300 ml	*1249354*	513	**18,64**

Mastic silicone sanitaire sans acides et de haute qualité pour rendre étanches des joints, des jointures et des fentes dans la salle de bains, les toilettes et la cuisine. Adhère entre autres à l'acrylique, au PVC, aux carreaux, à l'émaille, au métal, à l'inox et au verre



MASTIC ACRYLIQUE -A100

Forme	Cond	Réf.	GR	€
Cartouche	310 ml	*6301883*	S 513	**6,04**

Pour rendre étanches des joints, jointures et fissures dans, entre autres,parois, murs, chambranles, appuis de fenêtre, escaliers et plinthes. Adhère,entre autres, au plâtrage, aux plaques de plâtre, au béton (cellulaire), à la brique /pierre, à la maçonnerie, au bois, au verre, aux métaux et aux plusieurs plastiques. Ne convient pas à bitume, polyéthylène (PE), polypropylène (PP),PTFE et le silicone.



MASTIC RÉFRACTAIRE

Forme	Cond	Réf.	GR	€
Cartouche	310 ml	*1234143*	S 513	**11,32**

Mastic d'étanchéité réfractaire (1250°C) pour étancher les joints, jointures et les fentes de foyers (ouverts), de poêles, et de cheminées.



SILICONE FINISH

Cond	Réf.	GR	€
400 ml	*7004894*	S 513	**13,80**



SILICONE REMOVER

Cond	Réf.	GR	€
250 ml	*6150702*	S 513	**12,32**



COLLE DE MONTAGE POLY MAX MS

Produit	Cond	Réf.	GR	€
Translucide	300 g	*6150452*	S 513	**21,09**
Blanc	425 g	*6150450*	S 513	**21,09**
Gris translucide	425 g	*6307750*	513	**21,09**
Gris	425 g	*6150456*	S 513	**21,09**
Anthracite	425 g	*6315142*	S 513	**21,09**
Noir	425 g	*6150454*	S 513	**21,09**
Terre cuite	425 g	*6310414*	S 513	**21,09**
Beige	425 g	*6315143*	S 513	**21,09**

Colle de montage et mastic d'étanchéité à base de SMP- Polymère, sans solvants, à élasticité très élevée et à gain de résistance très rapide.



COLLE DE MONTAGE POLY MAX HIGH TACK

Forme	Cond	Réf.	GR	€
Cartouche blanc	435 g	*6303764*	S 513	**22,80**
Cartouche noir	436 g	*6311639*	S 513	**22,80**

Colle de montage sans solvants à base de SMP-Polymère, prise initiale très élevée. Convient surtout pour des matériaux lourds.



ECO POCHE POLYMAX BLANC

Produit	Cond	Réf.	GR	€
Eco poche Polymax Blanc	600 ml	*6311536*	S 513	**35,70**
Canules en V	6	*6311537*	S 513	**7,24**

KIT DECOUVERTE ECO POCHE POLYMAX BLANC

Produit	Cond	Réf.	GR	€
Kit découverte Ecopoche 6 poches 600 ml - 6 canules - 1 pistolet	600 ml	*6311635*	S 513	**214,17**

COLLES ET MASTICS

COLLE PVC EAU POTABLE

Forme	Cond	Réf.	GR		€
Gel	125 ml	*6306752*	S	513	**6,22**
Gel	250 ml	*6140214*	S	513	**9,79**
Gel	500 ml	*6140215*	S	513	**16,63**
Gel	1000 ml	*6140216*	S	513	**26,70**
Speciale piscine	250 ml	*6307287*	S	513	**15,15**
Décapant	250 ml	*6120015*	S	513	**12,34**
Décapant	500 ml	*6120021*	S	513	**15,81**

Produits sans THF



PVC GEL : *Pour coller les tuyaux, les manchons et les raccords à ajustage serré et plus large (garnit les joints) dans des installations sous pression et des installations d'évacuation.*

Convient pour des diamètres ≤ 250 mm. Max. 16 bar (PN 16). Tolérance maximale 0,8 mm jeu / 0,2 mm serrage.

Convient entre autres pour des installations de conduites conformément à EN1329, 1452, 1453 et 1455.



PVC Piscine : *Pour coller des tuyaux flexibles et des tuyaux, manchons et raccords en PVC rigide à ajustage serré et plus large (garnit les joints) dans des installations d'évacuation ou sous pression.*

Convient parfaitement pour les piscines et les bains à bulles ainsi que pour les applications dans des conditions humides. Convient pour des diamètres ≤ 24360mm. Max. 2436bar (PN 2436).

Tolérance maximale 0,8mm jeu / 0,2mm serrage (tuyaux flexibles max. 0,3mm) / 0,2mm serrage. Convient e.a. pour les installations de conduites conformes aux normes EN243329, 243452, 243453, 243455 et ISO2435493 (PVC).



Décapant CLEANER : *Décapant pour nettoyer et dégraisser les tuyaux, les manchons et les raccords à coller en PVC (rigide), en PVC-C et en ABS. Permet d'enlever les restes de colle fraiche non durcie et de nettoyer les pinceaux et les outils.*

AQUAMAX

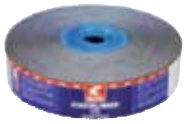
Forme	Cond	Réf.	GR		€
Cartouche	425 g	*6308214*	S	513	**24,40**



- *Résiste à l'eau (chlorée ou de mer) et aux UV*
- *Résistance finale très élevée*
- *Elasticité permanente très élevée*
- *Très bon pouvoir obturant*
- *Irrétrécissable, 100% de colle*
- *Exempte de solvants*
- *Pas de formation de taches aux bords des joints*
- *Résiste à des températures de -40°C à +100°C*
- *Peut être peint*

TOILE ÉMERIE WATERPROOF G 120

Forme	Cond	Réf.	GR		€
Rouleau	25 m	*6300164*	S	513	**55,05**



Pour le nettoyage des surfaces des tubes en cuivre et des tuyaux en PVC. Résiste à l'eau et aux solvants.

FIBRE ABRASIVE

Produit	Cond	Réf.	GR		€
Fibre abrasive Durolin	10 Unités 6x13	*1235176*	S	513	**9,56**



Pour le nettoyage efficace et facile de conduites et de raccords en cuivre avant le soudage. A une longue durée de vie et ne laisse pas de résidus.

OUTILS

Produit	Réf.	GR		€
Outils multifonctions pour silicone	*6308565*	S	513	**7,27**
Scie à fil pour tubes pvc	*6307762*	S	513	**23,74**



Multitool : Pour ouvrir les cartouches, couper les canules, appliquer ou enlever les mastics.



PRODUITS D'ÉTANCHÉITÉ



POUPÉE DE FILASSE

Forme	Cond	Réf.	GR		€
Poupée	200 g	*B1009*	S	513	**8,21**



PÂTE D'ÉTANCHÉITÉ KOLMAT

Produit	Cond	Réf.	GR		€
Tube Kolmat	300 g	*6303661*	S	513	**14,61**
Pot Kolmat	450 g	*6303665*	S	513	**14,79**

Pâte d'étanchéité pour étancher les raccords filetés métalliques dans les installations d'eau (potable), les installations de chauffage central et de gaz et les installations d'air comprimé. A utiliser en combinaison avec de la filasse.



KOLMAT PLASTIQUE

Produit	Cond	Réf.	GR		€
Tube Kolmat	125 g	*6300213*	S	513	**34,73**

Pour étancher les raccords filetés en matière synthétique qu'ils soient coniques ou cylindriques pour l'eau froide ou chaude et l'air (comprimé).



NETTOYAGE DES RACCORDS MÉTALLIQUES

Forme	Cond	Réf.	GR		€
Primor	300 ml	*1233606*	S	513	**12,16**

Nettoyant et dégraissant pour métaux universel.
(A utiliser avec le produit Easyfit)



KOLMAT EASY FIT EAU

Produit	Cond	Réf.	GR		€
Kolmat Easy Fit EAU	50 ml	*7002204*	S	513	**14,99**

Produit d'étanchéité et de blocage pour les raccords filetés métalliques :
- *Séchage plus rapide et maintien immédiat à basse pression*
- *Résiste aux chocs thermiques et aux vibrations*
- *Résiste à la plupart des produits chimiques*
- *Conforme EN751-1*
- *Pression jusqu'à 50 Bar*
- *Repositionnable et démontable*
- *Résistance à la température : -50°C à +150°C*

ACS



ETANCHÉITÉ TOUS CIRCUITS RUBANS PTFE/FIL PTFE/FLON-100

Forme	Cond	Réf.	GR		€
Bobine	175 ml	*6302204*	S	513	**38,73**

Fil PTFE pout étancher les raccords filetés métalliques et en matière synthétique pour des installations d'eau, au gaz, à l'oxygène, à la vapeur, aux combustibles, aux solvants et aux acides.



KOLMAT EASY FIT GAZ

Produit	Cond	Réf.	GR		€
Kolmat Easy Fit GAZ	50 ml	*7000723*	S	513	**22,47**

Produit d'étanchéite et de blocage pour les raccords filetés métalliques pour des installations spéciales pour le gaz, mais aussi de glycol, d'eau froide et chaude et de chauffage central et les installations de conduites industrielles. Flacon accordéon de 50 ML. Certifié NF RAC GAZ. Résiste aux chocs thermiques et aux vibrations. Résiste aux produits chimiques. Etanchéité imédiate à basse pression.

KOLMAT FIBRE

Forme	Cond	Réf.	GR		€
Rouleau	15m x 14 mm	*6300531*	S	513	**9,15**



ACS

Bande d'étanchéïté permettant le réajustement jusqu'a 180° pour étancher les raccords filetés métalliques dans les installations d'eau (potable), les installations de chauffage central et de gaz et les installations d'air comprimé.



FILEFIX III VIRAX

Forme	Cond	Réf.	GR		€
Flacon	100 g	*262600*	S	80	**34,90**

Produit d'étanchéité pour raccords filetés des gaz de ville, des gaz naturels, des gaz pétroles liquéfiés, de l'eau chaude, de l'air, et des produits pétroliers. Application aisée. Haute tenue en température et en pression.

RUBAN TEFLON

Utilisat.	Larg	Réf.	GR		€
Eau	12 m x 12 mm	*6150430*	S	513	**0,64**
Eau gros diam.	12 m x 19 mm	*815119*	S	664	**9,72**



PRODUITS D'ÉTANCHÉITÉ



PRODUITS DE REBOUCHAGE

Produit	Cond	Réf.	GR		€
MAP	5 kg	*MAP*	S	129	**14,37**
Ciment	6 kg	*6150081*	S	513	**30,78**
Plâtre	5 kg	*PLATRE*	S	129	**22,45**



BANDE D'ÉTANCHÉITÉ

Produit	Cond	Réf.	GR		€
Bande	75 x 10 m	*6302578*	S	513	**52,43**

Bande bitumée universelle de couleur aluminium. Pour l'étanchéité des toitures, réparer des gouttières, les toits en verre, les cheminées. Très forte adhérence garantissant une fixation immédiate et durable.



PATE EPOXY À 2 COMPOSANTS EN BARRE

Forme	Cond	Réf.	GR		€
Mastic Epoxy	114 g	*6152402*	S	513	**13,90**

Pâte malléable à 2 composants. Utilisée pour de nombreuses réparations et restaurations. Usage facile, durcit rapidement, ne rétrécit pas, résiste aux intempéries.



FLUX À SOUDER INOX ET ZINC

Produit	Cond	Réf.	GR		€
Pot S39	320 ml	*1230010*	S	513	**19,51**
Pinceau		*1249905*	S	513	**34,35**

S 39 Rovista : *Flux à souder fort actif, pour l'acier inoxydable, le vieux zinc et le zinc-titane et d'autres métaux difficilement soudables.*

S 39 : *Flux à souder peu actif, pour le zinc et le zinc-titane. A utiliser avec la soudure étain-plomb.*



RUBAN DE RÉPARATION UNIVERSEL

Forme	Cond	Réf.	GR		€
Rouleau	3 m x 25mm	*6311144*	S	513	**20,53**



RÉNOVATEUR POUR SURFACE

Forme	Cond	Réf.	GR		€
Bidon	500 ml	*7000572*	S	513	**49,47**

Restaure la couleur d'origine du plastique décoloré et altéré (PVC/ABS/PE/ etc.), du métal recouvert, par exemple les cadres de fenêtres, les revêtements et les panneaux, les portes de garage, les volets, les bateaux et les caravanes. Améliore l'apparence des pierres naturelles et des carrelages tels que les appuis de fenêtre, les sols et les terrasses.



MOUSSE POLYURÉTHANE

Produit	Cond	Réf.	GR		€
Mousse	750 ml	*6150501*	S	513	**27,31**

La mousse polyuréthane se polymérise au contact de l'humidité et de l'air. Utilisation pour sceller, calfeutrer, isoler. A une grande expansibilité.

MOUSSE PISTOLABLE

Produit	Cond	Réf.	GR		€
Mousse Polyuréthane	750 ml	*6150502*	S	513	**31,37**
Mousse Pu Flexfoam -200	750 ml	*6312873*	S	513	**27,74**
Pistolet spécial		*6150511*	S	513	**80,12**
Nettoyant pour pistolet		*7002202*	S	513	**14,99**



6150502 : *La mousse polyuréthane se polymérise au contact de l'humidité et de l'air. Doit être utilisé avec pistolet spécial. Utilisation pour sceller, calfeutrer, isoler. A une grande expansibilité.*



6312873 : *La mousse PU reste flexible pour résister aux vibrations sans se fissurer. Etanchéité à l'air. FLEX-FOAM 200 Mousse PU 750ml, isolation acoustique et thermique*



CAOUTCHOUC LIQUIDE

Produit	Cond	Réf.	GR		€
HBS 200	1 l	*6308866*	S	513	**43,35**
HBS 200	5 l	*6308867*	S	513	**175,72**
HBS 200	16 l	*6309018*		513	**533,05**
Géotextile	15 cm x 20 ml	*6308952*	S	513	**19,07**
Ruban adhésif HBS 200 Tape	7,5 x 500	*6312056*	S	513	**16,01**
Cartouche HBS 200	310g	*6312857*	S	513	**11,83**
Accélérateur de séchage HBS 200 1L	7,5 x 500	*6314647*	S	513	**19,30**



HBS 200 : *Enduit universel, écologique, protecteur, rendant étanche. Membrane géotextile en combinaison avec HBS 200.*

Ruban HBS Convient pour les réparations d'urgence. Convient également pour combler les fissures, les déchirures et les joints, et pour appliquer une couche de protection.

GRAISSE 100 % SILICONE ROBINET SANITAIRE VANNE

Forme	Cond	Réf.	GR		€
Tube	15 g	*1233462*	S	513	**7,93**
Tube	125 g	*6309088*	S	513	**28,82**
Spray	500 ml	*7004894*	S	513	**13,80**
Lubrifiant Blue Gel	250 ml	*6305316*	S	513	**8,21**



Graisse silicone pour robinets



Soluton de finition universelle à pulvériser prête à l'emploi, neutre et biodégradable pour un joint parfaitement lisse.



Pour le raccordement des installations avec des accessoires en caoutchouc. Approprié pour des installations d'eau potable en PVC, PE, PP, fibre de verre renforcée et béton.



PRODUIT D'ÉTANCHÉITÉ SENTINEL

Forme	Cond	Réf.		GR	€
Bidon	1 l	*904850*	S	614	**53,61**
Rapid Dose	400 ml	*LS-RD*	S	614	**57,54**

Colmate les micro-fuites et les joints qui suintent.
Traite toutes les installations y compris celles avec les composants aluminium ou synthétiques. Agit en moins de 24 h.



DÉTECTION FUITE DE GAZ

Forme	Cond	Réf.		GR	€
Aérosol	500 ml	*6301413*	S	513	**10,34**



DÉGRIPPANT WD 40

Produit	Cond	Réf.		GR	€
WD 40 Multifonctions	500 ml	*904417*	S	975	**13,02**



DÉTACHANT COLLE

Forme	Cond	Réf.		GR	€
Aérosol	200 ml	*6313767*	S	513	**13,64**

Dissolvant de colle pour éliminer les résidus de colle sur la plupart des surfaces. Formule en gel.



TRESSE FIBRE DE VERRE

Ø	Cond	Réf.		GR	€
6 mm	5 ml	*832390*	S	664	**27,39**
8 mm	5 ml	*832490*	S	664	**45,72**
10 mm	5 ml	*832590*	S	664	**44,14**
12 mm	5 ml	*832690*	S	664	**75,05**
14 mm	5 ml	*832790*	S	664	**102,15**



COLLAFEU COLLE POUR PRODUITS RÉFRACTAIRES

Forme	Cond	Réf.		GR	€
Tube	60 ml	*125230*	S	664	**11,42**



PLAQUE ISOLANTE ISOLATION THERMIQUE 1100° C

Forme	Cond	Réf.		GR	€
Plaque 1 m²	1 mm	*860069*	S	664	**66,84**
Plaque 1 m²	10 mm	*860076*	S	664	**153,05**

Protection d'un mur par rapport à une source de chaleur.
Garnissage interne de fours, foyers, hottes.



RÉPARE EMAIL

Forme	Cond	Réf.		GR	€
Tube	20 ml	*1230702*	S	513	**10,51**



PEINTURE GALVA

Forme	Cond	Réf.		GR	€
Aérosol	400 ml	*1233506*	S	513	**20,58**

DÉBOUCHEUR DE CANALISATION

Forme	Cond	Réf.		GR	€
Microbilles Stex	600 g	*6314542*	S	513	**11,73**

Forme	Cond	Réf.		GR	€
Formule gel	1 l	*6313761*	S	513	**7,50**
Formule Duo	2x500 ml	*6313762*	S	513	**15,89**



Dissout les blocages (cheveux, restes de savon, de graisse et d'aliments). Pour éviers, lavabos, bacs de douche et baignoires.



Elimine les bouchons et odeurs désagréables dans les conduites d'évacuation. Convient pour PVC, PVCC, ABS, Acrylique, l'émail, la porcelaine et les métaux excepté l'aluminium. Utilisation préventive afin de prévenir les bouchons et les mauvaises odeurs.



Ultra-puissant grâce à la technologie spéciale à deux composants.
- *Atteint même les endroits les plus profonds de l'évacuation.*
- *Ne mousse pas.*
- *N'éclabousse pas.*

NETTOYANT

Produit	Cond	Réf.		GR	€
Anti-moisissures	750 ml	*6309645*	S	513	**17,90**
Nettoyant sanitaire	500 ml	*6313763*	S	513	**7,50**
Anti-calcaire	500 ml	*6313764*	S	513	**9,03**



Supprime immédiatement les moisissures et les algues. Convient également pour l'extérieur. Convient pour traiter de grandes surfaces et des endroits difficiles d'accès grâce à la combinaison unique du spray et de la mousse.



Nettoyant Sanitaires en spray concentré très puissant convenant pour nettoyer facilement les sanitaires et les locaux sanitaires.



Très puissant, nettoie facilement le calcaire tenace. Confère un éclat brillant. Protection de longue durée : contient un agent protecteur. Senteur fraîche.

GRIFFON



ROULEAU OUATE D'ATELIER

Forme	Nb	Réf.	GR	€
Rouleau	1000	*904613*	S 975	**18,63**



LINGETTES

Produit	Cond	Réf.	GR	€
Lingettes	75	*6307282*	S 513	**25,35**

75 lingettes multi-usages professionnels avec scrub pour nettoyer rapidement et facilement les mains, outils et les surfaces.



CHIFFONS ABSORBANT

Produit	Cond	Réf.	GR	€
Chiffons seuls	100	*6307417*	S 513	**32,03**



GEL HYDROALCOOLIQUE

Produit	Cond	Réf.	GR	€
Gel Hydroalcoolique	300 ml	*GELHYDRO*	S 413	**9,56**

SAVON HAND CLEANER

Produit	Cond	Réf.	GR	€
Savon crème	1 l	*6315840*	S 513	**14,33**
Lotion désinfectante	1 l	*6315842*	S 513	**18,82**









ROULEAU ADHÉSIF ORANGE 50 MM

Forme	Long	Réf.	GR	€
Rouleau	33 m	*115482*	S 651	**13,26**

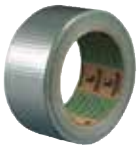
FABRIQUÉ EN FRANCE

Le vrai adhésif L'Orange



VERSION ECO ADHÉSIF ORANGE

Forme	Long	Réf.	GR	€
Rouleau	33 m	*170647*	S 651	**5,54**



ROULEAU ADHÉSIF TOILE AMÉRICAINE GRISE 50 MM

Forme	Nb	Réf.	GR	€
Rouleau	25 m	*116625*	S 513	**12,72**



ROULEAU ADHÉSIF ALUMINIUM 150° C 48 MM

Forme	Nb	Réf.	GR	€
Rouleau	50 m	*116205*	S 513	**44,23**



ROULEAU ADHÉSIF ALUMINIUM 50 MM

Forme	Cond	Réf.	GR	€
Ruban	20 m	*6300093*	S 513	**13,49**



ADHÉSIF AUTO AMALGAMANT

Produit	Cond	Réf.	GR	€
Auto-amalgamant 25 mm	10 ml	*0-031938*	S 652	**22,14**



BANDE DENSO VERTE GRIFFON

Forme	Cond	Réf.	GR	€
Rouleau	10 m x 100 mm	*818102*	S 513	**31,52**

ROULEAU ADHÉSIF ÉLECTRICIEN MULTICOLORE

Produit	Cond	Réf.	GR	€
Multicolore	10	*103942*	S 652	**7,24**
Bleu	10	*103779*	S 652	**7,18**
Rouge	10	*104036*	S 652	**7,18**
Blanc	10	*0-031582*	S 652	**7,29**
Vert jaune	10	*0-031583*	S 652	**7,18**
Noir	10	*148540*	652	**7,18**
Noir large 19 mm	20 ml	*148518*	S 651	**4,64**





JOINT FIBRE

Ø	Cond	Réf.		GR	€
12/17	100	430029	S	643	4,06
15/21	100	431026	S	643	3,62
20/27	100	432023	S	643	5,95
26/34	100	1016024	S	643	12,58
33/42	50	1017021	S	643	11,09
40/49	50	1018028	S	643	15,29
50/60	25	1019025	S	643	12,29

Fibre de cellulose, Eau potable, EAU Sanitaire T°<70°C



JOINT CAOUTCHOUC

Ø	Cond	Réf.		GR	€
12/17	100	1711028	S	643	20,26
15/21	100	1712025	S	643	22,11
20/27	100	1714029	S	643	26,25
26/34	100	1716023	S	643	29,68
33/42	50	1717020	S	643	18,79
40/49	50	1718027	S	643	23,36
50/60	25	1719024	S	643	14,91

Utilisation air et eau, température <80°C



JOINT BLEU CNK

Ø	Cond	Réf.		GR	€
12/17	100	1220025	S	643	34,80
15/21	100	1220032	S	643	41,18
20/27	50	1220056	S	643	41,33
26/34	25	1220087	S	643	24,14
33/42	25	1220094	S	643	33,29
40/49	25	1220100	S	643	35,52
50/60	25	1220117	S	643	54,24

Eau, oxygène, hydrocarbures, fuel, chimie, milieu alcalin non agressif.
Air, T°<350°C



JOINT GAZ CNK

Ø	Cond	Réf.		GR	€
5 becs DN20	50	1220124		643	49,90
20 becs DN 32	25	122014		643	53,66
DN15	25	122021		643	23,81
DN20	25	122022		643	27,24
DN25	25	122023		643	36,96
DN32	25	122024		643	38,45
DN40	25	122025		643	60,58

COFFRET DE JOINTS

Type	nb	Réf.		GR	€
Fibre 12/17 à 40/49	720	1099003	S	643	94,94
CNK 12/17 à 40/49	245	1229004	S	643	176,85





JOINT GRIPP POUR RACCORD COLLET MOBILE

Ø	Cond	Réf.		GR	€
10 - 12/17	20	GRIPP1004	S	643	23,78
10 - 15/21	20	GRIPP1006		643	27,29
12 - 15/21	20	GRIPP1007	S	643	27,29
14 - 15/21	20	GRIPP1008	S	643	27,29
14 - 20/27	20	GRIPP1009	S	643	34,46
16 - 20/27	20	GRIPP1012	S	643	34,46
18 - 20/27	20	GRIPP1013	S	643	34,46
22 - 26/34	10	GRIPP1044	S	643	17,34

Joints gaz de cette gamme est conforme à la norme NF E29-533 relative au choix des joints plats d'étanchéité utilisés dans les installations de gaz combustibles distribués par réseaux ou par récipients.

CORRESPONDANCE DIAMÈTRE TUYAUTERIE CHAUFFAGE

DN	POUCES	DIAM	CU	PE
	1/8	5/10		
8	1/4	8/13	8/10	8 x 10
10	3/8	12/17	12/14	10 x 12 - 13 x 16
15	1/2	15/21	14/16 - 16/18	16 x 20
20	3/4	20/27	20/22	20 x 25
25	1"	26/34	26/28	
32	1*1/4	33/42	30/32	
40	1*1/2	40/49	40/42	
50	2"	50/60	50/52	
65	2*1/4 & 2*1/2	66/76		
80	3"	80/90		
90	3*1/2	90/102		
100	4"	102/114		
125	5"			
150	6"			



SANITAIRE

MEUBLES SALLE DE BAINS
Mia 251
Apselia 252
Look 253
Zen ..... 254 à 255
Vasques à poser 256
Miroirs 257

MITIGEURS SALLE DE BAINS
Mitigeurs lavabo ..... 258 à 259
Mitigeurs lavabo hauts 260
Mitigeurs encastrés 261
Siphons lavabo 262
Bondes et vidages lavabo 263

RECEVEURS ET BONDES
Zen ..... 264 à 265
Mc Bath 266
A poser et encastrer Apselia, Geberit, Jacob Delafon 267
Bondes de receveur de douche 268
Siphons de sol 268
Habillage et étagères Zen 269
Habillage Vipanel ..... 270 à 271
Jackon 272

PAROIS DE DOUCHE
Look ..... 273 à 276
Inda ..... 277 à 279
Novellini ..... 280 à 281

CABINE DE DOUCHE
Look 282
Apselia 283

BAIGNOIRES
Baignoires ..... 284 à 285
Baignoires îlot 285
Baignoires hydrothérapiques 285
Vidages et écrans de baignoire 286

MITIGEURS BAIN ET DOUCHE
Mitigeurs douche 287
Mitigeurs douche thermostatiques 288
Mitigeurs bain/douche 289
Mitigeurs bain/douche thermostatiques 290
Mitigeurs bain/douche hauts 290

HYDROTHÉRAPIE
Douchettes et flexibles 291
Barres de douche ..... 292 à 293
Colonnes Valentin 293
Colonnes de douche ..... 294 à 295
Kits de douche encastrée 296

TOILETTES
Lave mains et meubles lave-mains ..... 297 à 298
Bondes et siphons lave-mains 298
Robinets lave-mains 298
Packs WC 299
Cuvettes WC 300
Cuvettes WC suspendues 300
WC lavants 301
Batis support ..... 302 à 303
Abattants 303
Habillage batis support ..... 304 à 305
Bidets 306
Broyeurs 307

ACCESSOIRES WC
Chasse 308
Mécanismes 309
Pièces pour mécanisme 310
Robinets et fixations 310
Raccordements 311

POMPES DE RELEVAGE
Pompes de relevage 312

ÉVIERS
Grès et céramique 313
Synthèse 314
Inox 315
Bac multifonction 315

CUISINETTES - MEUBLES
Meuble sous évier - Spécial PMR 316

ROBINETTERIE
Mitigeurs évier 317
Mitigeurs évier hauts 317
Mitigeurs et mélangeurs évier 317
Mitigeurs évier avec douchette 318
Douchettes pour mitigeurs évier 318

VIDAGE SANITAIRE
Bondes et siphons 319

SPAS
Novellini ..... 320 à 321

PMR
Sièges 322
Barres de relèvement 323
Miroirs et lavabos 324

COLLECTIVITÉ
Lavabos 325
Bacs à laver 325
Vidoirs et déversoirs 325
Urinoirs, séparateurs et robinetterie ..... 326 à 327
Packs et cuvettes WC 328
Robinets d'arrêt, raccords 329
Bâti support, chasses et bouteilles d'accumulation 329
Mitigeurs thermostatiques collectivités 330
Robinetterie temporisée 331
Mitigeurs lavabo 332
Robinets et mitigeurs électroniques 332
Mitigeurs ergonomiques 332
Robinetterie professionnelle 333
Commandes, régulateurs et prémélangeurs 333
Douches temporisées 334
Sèche-mains et distributeurs 335

RACCORDS ET PIÈCES DÉTACHÉES
Raccords et pièces détachées ..... 336 à 338
Coffret - Clapet 338



MEUBLE MIA

VitrA







MEUBLE MIA

- ***Livré monté***
- *Tiroirs bois équipés de freins ou portes équipées de charnière à frein*
- *Plan vasque céramique blanc*
- *Miroir (H 62 cm) avec applique LED 2,5 W - IP44*
- *Pieds et poignées chromés*
- ***Version 60, 70 et 80** : H 59,5 x P 39 cm*
- ***Version 120** : H 59,5 x P 47 cm*

Blanc - Réf. B *Cordoba - Réf. C*

MEUBLE MIA TIROIRS

Désignation	Réf.	S	GR	€
60cm - 2 tiroirs	*MIA60?*	S	200	355,88
70cm - 2 tiroirs	*MIA70?*		200	383,73
80cm - 2 tiroirs	*MIA80?*	S	200	399,20
120cm - 4 tiroirs	*MIA120?*	S	200	769,94

MEUBLE MIA PORTES

Désignation	Réf.	S	GR	€
60cm - 2 portes	*MIAP60?*	S	200	330,95
80cm - 2 portes	*MIAP80?*	S	200	371,25

COLONNE MIA

Désignation	Réf.	S	GR	€
Colonne	*MIACOL?*		200	276,65

Dimensions : H145 x L35 x P35 cm

MEUBLE APSELIA

APSELIA


Blanc - Réf. B


Chêne - Réf. C

MEUBLE APSELIA

- Finition laquée et satinée, ***livré monté***
- 2 tiroirs métalliques équipés de freins
- Plan vasque céramique blanc (***2 vasques en 120***)
  Dimensions : L61, L81, L121 x P46,50 cm
- 3 couleurs de poignées (Inox, Laiton, Noir)
- Miroir avec applique LED 5,5 W L 30 cm
- Meuble : H52 x P46 cm
- Hauteur du miroir : 70 cm


Inox - Réf. APSPOI


Laiton - Réf. APSPOL


Noir - Réf. APSPON

MEUBLE APSELIA 60 CM

Désignation	Réf.	Quant.	S	GR	€
Meuble 2 tiroirs	APS60B?	1	S	200	271,64
Plan vasque	APS60P	1	S	200	83,46
Poignée (unité)	APSPO?	2	S	200	18,40
Miroir simple	LOOK60H	1	S	200	65,52
Applique LED (unité)	APSAL	1	S	343	25,00
Meuble complet					464,02

MEUBLE APSELIA 80 CM

Désignation	Réf.	Quant.	S	GR	€
Meuble 2 tiroirs	APS80B?	1	S	200	299,91
Plan vasque	APS80P	1	S	200	92,04
Poignée (unité)	APSPO?	2	S	200	18,40
Miroir simple	LOOK80H	1	S	200	82,32
Applique LED (unité)	APSAL	1	S	343	25,00
Meuble complet					517,67

MEUBLE APSELIA 120 CM - 2 TIROIRS

Désignation	Réf.	Quant.	S	GR	€
Meuble 2 tiroirs	APS120B?	1	S	200	415,55
Plan vasque	APS120P	1	S	200	195,98
Poignée (unité)	APSPO?	2	S	200	18,40
Miroir simple	LOOK120H	1	S	200	106,68
Applique LED (unité)	APSAL	2	S	343	50,00
Meuble complet					786,61

MEUBLE APSELIA 120 CM - 4 TIROIRS

Désignation	Réf.	Quant.	S	GR	€
Meuble 2 tiroirs	APS60B?	2	S	200	543,28
Plan vasque	APS120P	1	S	200	195,98
Poignée (unité)	APSPO?	4	S	200	36,80
Miroir simple	LOOK120H	1	S	200	106,68
Applique LED (unité)	APSAL	2	S	343	50,00
Meuble complet					932,74

COLONNE APSELIA

Désignation	Réf.	S	GR	€
Colonne	APSCOL?	S	200	249,99

Dimensions : H140 x L40 x P30 cm

PIEDS APSELIA

Désignation	Réf.	S	GR	€
Pied chrome H35 cm (la paire)	APSPIED	S	290	42,00

MEUBLE LOOK

LOOK



MEUBLE LOOK

- 2 Tiroirs métalliques équipés de freins
- Plan vasque céramique blanc
- Miroir avec applique LED 5,5 W L 30 cm - IP44
- Hauteur du meuble : 64,5 cm
- Profondeur du plan: 46 cm
- Miroir simple H 70,6 cm

COULEUR DU MEUBLE

Remplacer le ? par la première lettre de la nuance

Blanc (réf. B) Chêne (réf. C) Vert Olive (réf. V)

COULEUR DES ACCESSOIRES

Remplacer le ? par le numéro de la finition

Chrome (réf. 1) Noir (réf. 2)



MEUBLE LOOK 60 CM

Désignation	Réf.	Quant.	S	GR	€
Meuble 2 tiroirs	LOOK600?	1	S	200	289,20
Plan vasque	LOOK600P	1	S	200	123,71
Poignée (unité)	LOOKPOI?	2	S	200	15,96
Miroir simple	LOOK60H	1	S	200	65,52
Applique LED (unité)	LOOKAL	1	S	343	31,70
Meuble complet					526,09

MEUBLE LOOK 70 CM

Désignation	Réf.	Quant.	S	GR	€
Meuble 2 tiroirs	LOOK700?	1	S	200	298,36
Plan vasque	LOOK700P	1	S	200	137,12
Poignée (unité)	LOOKPOI?	2	S	200	15,96
Miroir simple	LOOK70H	1	S	200	73,92
Applique LED (unité)	LOOKAL	1	S	343	31,70
Meuble complet					557,06

MEUBLE LOOK 90 CM

Désignation	Réf.	Quant.	S	GR	€
Meuble 2 tiroirs	LOOK900?	1	S	200	308,98
Plan vasque	LOOK900P	1	S	200	184,00
Poignée (unité)	LOOKPOI?	2	S	200	15,96
Miroir simple	LOOK90H	1	S	200	84,90
Applique LED (unité)	LOOKAL	1	S	343	31,70
Meuble complet					625,54

MEUBLE LOOK 90 CM AVEC NICHE

Désignation	Réf.	Quant.	S	GR	€
Meuble 2 tiroirs	LOOK600?	1	S	200	289,20
Niche	LOOKN?	1	S	200	148,88
Plan vasque	LOOK901P	1	S	200	204,46
Poignée (unité)	LOOKPOI?	2	S	200	15,96
Miroir simple	LOOK90H	1	S	200	84,90
Applique LED (unité)	LOOKAL	1	S	343	31,70
Meuble complet					775,10

MEUBLE LOOK 120 CM - 1 VASQUE CENTRÉE

Désignation	Réf.	Quant.	S	GR	€
Meuble 2 tiroirs	LOOK1200?	1	S	200	358,89
Plan vasque	LOOK1201P	1	S	200	278,05
Poignée (unité)	LOOKPOI?	2	S	200	15,96
Miroir simple	LOOK120H	1	S	200	106,68
Applique LED (unité)	LOOKAL	2	S	343	63,40
Meuble complet					822,98

MEUBLE LOOK 120 CM - 2 VASQUES

Désignation	Réf.	Quant.	S	GR	€
Meuble 2 tiroirs	LOOK1200?	1	S	200	358,89
Plan vasque	LOOK1200P	1	S	200	309,99
Poignée (unité)	LOOKPOI?	2	S	200	15,96
Miroir simple	LOOK120H	1	S	200	106,68
Applique LED (unité)	LOOKAL	2	S	343	63,40
Meuble complet					854,92

PIED LOOK

Désignation	Réf.	S	GR	€
Pieds 21 cm	LOOKPIED?	S	200	37,64

COLONNE LOOK

Désignation	Réf.	S	GR	€
Réversible - 2 portes	LOOKCOLN?	S	200	262,39

H176 x L35 x P32 cm

MEUBLE ZEN

ZEN



MEUBLE ZEN 80 CM

Désignation	Réf.	Quant.	S	GR	€
Meuble 2 tiroirs	ZEN802?	1	S	200	391,89
Meuble 3 tiroirs	ZEN803?	1	S	200	521,08
Plan vasque 83 cm	ZEN80P	1	S	200	211,36
Miroir simple (L80 x H69 cm)	ZEN80H	1	S	274	113,00
Applique LED (l'unité)	ZENAL	1	S	274	57,06
Poignée (l'unité)	POIG?	2	S	200	19,00
Meuble complet 2 tiroirs					792,31
Meuble complet 3 tiroirs					931,00

⚠ *Évacuation obligatoire*

MEUBLE ZEN 100 CM

Désignation	Réf.	Quant.	S	GR	€
Meuble 2 tiroirs	ZEN1002?	1	S	200	449,56
Meuble 3 tiroirs	ZEN1003?	1	S	200	618,34
Plan vasque 103 cm	ZEN100P	1	S	200	270,76
Miroir simple (L100 x H69 cm)	ZEN100H	1	S	274	130,00
Applique LED (l'unité)	ZENAL	1	S	274	57,06
Poignée (l'unité)	POIG?	2	S	200	19,00
Meuble complet 2 tiroirs					926,38
Meuble complet 3 tiroirs					1 104,66

⚠ *Évacuation obligatoire*

MEUBLE ZEN 120 CM GRANDE VASQUE

Désignation	Réf.	Quant.	S	GR	€
Meuble 2 tiroirs	ZEN1202?1	1	S	200	538,84
Meuble 3 tiroirs	ZEN1203?1	1	S	200	680,16
Plan vasque 123 cm	ZEN120P1	1	S	200	365,76
Miroir simple (L120 x H69 cm)	ZEN120H	1	S	274	147,40
Applique LED (l'unité)	ZENAL	2	S	274	114,12
Poignée (l'unité)	POIG?	2	S	200	19,00
Meuble complet 2 tiroirs					1 185,12
Meuble complet 3 tiroirs					1 335,94

⚠ *Évacuation obligatoire*

MEUBLE ZEN 120 CM VASQUE DOUBLE

Désignation	Réf.	Quant.	S	GR	€
Meuble 2 tiroirs	ZEN1202?2	1	S	200	540,00
Meuble 3 tiroirs	ZEN1203?2	1	S	200	691,22
Plan vasque 123 cm	ZEN120P2	1	S	200	451,27
Miroir simple (L120 x H69 cm)	ZEN120H	1	S	274	147,40
Applique LED (l'unité)	ZENAL	2	S	274	114,12
Poignée (l'unité)	POIG?	2	S	200	19,00
Meuble complet 2 tiroirs					1 271,79
Meuble complet 3 tiroirs					1 432,51

⚠ *Évacuation obligatoire*

MEUBLE ZEN

ZEN



MEUBLE ZEN DÉCALÉ PLAN VASQUE

Désignation	Réf.	Quant.	S	GR	€
Meuble sous vasque	*ZEN801?*	1	S	200	**303,71**
Plan vasque 83 cm	*ZEN80P*	1	S	200	**211,36**
Commode	*ZENCOM800?*	1	S	200	**415,14**
Poignée (l'unité)	*POIG?*	2	S	200	**19,00**
Miroir simple (L80 x H80 cm)	*ZEN80H*	1	S	274	**113,00**
Applique LED	*ZENAL*	1	S	274	**57,06**
Meuble complet avec plan vasque					**1 119,27**

Évacuation obligatoire

MEUBLE ZEN DÉCALÉ VASQUE À POSER

Désignation	Réf.	Quant.	S	GR	€
Meuble sous vasque	*ZEN801?*	1	S	200	**303,71**
Vasque à poser (Ø39 x H 13,5 cm)	*ZENV4BB*	1	S	204	**150,00**
Plan sous vasque	*ZENPL800?*	1	S	200	**151,24**
Commode	*ZENCOM800?*	1	S	200	**415,14**
Poignée (l'unité)	*POIG?*	2	S	200	**19,00**
Miroir simple (L80 x H80 cm)	*ZEN80H*	1	S	274	**113,00**
Applique LED	*ZENAL*	1	S	274	**57,06**
Meuble complet avec vasque à poser					**1 209,15**

Évacuation obligatoire

PLAN SOUS VASQUE ZEN

Désignation	Réf.	S	GR	€
80 cm	*ZENPL800?*	S	200	**151,24**
100 cm	*ZENPL1000?*	S	200	**162,36**

Profondeur 48,5 cm, ép. 2 cm.



COLONNE ZEN

Désignation	Réf.	Quant.	S	GR	€
Colonne ZEN	*ZENCOL?*	1	S	200	**478,38**
Poignée (l'unité)	*POIG?*	2	S	200	**19,00**
L'ensemble					**497,38**

Dimensions : H160 x L35 x P32 cm

PIEDS ZEN ALU

Désignation	Réf.	S	GR	€
Alu 15 cm (la paire)	*ZENPIED2*	S	202	**60,92**
Alu 40 cm (la paire)	*ZENPIED*	S	274	**78,00**

PIEDS ZEN NOIR

Désignation	Réf.	S	GR	€
Noir 15 cm (la paire)	*ZENPIED3*	S	200	**70,64**
Noir 37 cm (la paire)	*ZENPIED4*		200	**70,00**

ÉVACUATION

Désignation	Réf.	S	GR	€
Système de trop plein invisible	*CLU*	S	200	**33,15**
Evacuation libre sans tirette	*ZUAQ*	S	200	**13,65**

Réf. CLU incompatible avec le plan vasque ZEN120P1

VASQUES À POSER



Ø39 x 13,5 cm - Blanc brillant
ZENV4BB S 204 **150,00**



L50 x P44 cm - Blanc brillant
APS11 S 456 **158,47**



Ø40 x 13,5 cm - Blanc brillant
ZENV1BB S 204 **153,85**



Ø38 x 13 cm - Blanc brillant
ZENV2BB S 204 **166,36**



Ø38 x 13 cm - Blanc mat
ZENV2BM S 204 **275,68**



Ø38 x H13 cm - Noir mat
ZENV2N S 204 **275,68**



38,5 x 38,5 x 13,5 cm - Blanc brillant
ZENV3BB S 204 **198,68**



38,5 x 38,5 x 13,5 cm - Blanc mat
ZENV3BM S 204 **293,44**



38,5 x 38,5 x 13,5 cm - Noir mat
ZENV3N S 204 **293,44**

LAVABOS

GEBERIT



Vasque Renova compact 55 - 55 x 37 cm
226155000 304 **141,01**

GEBERIT



Vasque Renova compact 60 - 60 x 37 cm
226160000 304 **148,77**

GEBERIT



Vasque Renova compact angle - 50 x 62 cm
226150000 304 **223,79**

GEBERIT



Cache siphon
292110000 304 **120,61**



APSELIA

APSELIA					
Modèle	lxp	Réf.	S	GR	€
Lavabo	60x44,5	*APS02*	S	456	**45,77**
Lavabo	55x42	*APS13*	S	456	**48,89**
Colonne		*APS03*	S	456	**39,62**



GEBERIT

GEBERIT BASTIA					
Modèle	lxp	Réf.	S	GR	€
BASTIA 60	60x47	*1105-0*	S	304	**53,87**
BASTIA 55	55x48	*1100-0*	S	304	**50,58**
BASTIA	Colonne	*1862-0*	S	304	**34,88**



JACOB DELAFON BRIVE					
Modèle	lxp	Réf.	S	GR	€
Lavabo Brive	60 x 48	*E128600*	S	283	**56,25**
Colonne Brive	66 x 35,5	*E444400*	S	283	**43,05**

MIROIRS

ZEN



MIROIR LOOK

Dimension	Réf.	S	GR	€
L60 x H70 cm	*LOOK60H*	S	200	65,52
L70 x H70 cm	*LOOK70H*	S	200	73,92
L90 x H70 cm	*LOOK90H*	S	200	84,90
L120 x H70 cm	*LOOK120H*	S	200	106,68



MIROIR ZEN

Dimension	Réf.	S	GR	€
L80 x H69 cm	*ZEN80H*	S	274	113,00
L100 x H69 cm	*ZEN100H*	S	274	130,00
L120 x H69 cm	*ZEN120H*	S	274	147,40



MIROIR ZEN LED

Dimension	Réf.	S	GR	€
L80 x H70 cm, 6W	*ZEN80HL*	S	200	254,05
L100 x H70 cm, 8W	*ZEN100HL*	S	200	280,90
L120 x H70 cm, 9W	*ZEN120HL*	S	200	307,65



MIROIR MIA LED

Dimension	Réf.	S	GR	€
L60 x H80 cm, 26W	*MIA600D*	S	343	292,48
L80 x H80 cm, 28W	*MIA800D*	S	343	323,29
L100 x H80 cm, 29W	*MIA1000D*	S	343	366,69
L120 x H80 cm, 30W	*MIA1200D*	S	343	398,02



MIROIR MIA LED ROND

Dimension	Réf.	S	GR	€
Ø60 cm, 26W	*MIRR600D*	S	343	220,99
Ø80 cm, 28W	*MIRR800D*	S	343	261,65
Ø100 cm, 29W	*MIRR1000D*	S	343	327,43



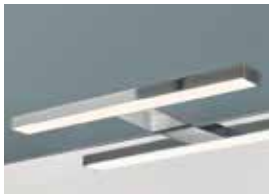
MIROIR LED ROND NOIR

Dimension	Réf.	S	GR	€
Ø60 cm, 20W	*MIRR600N*	S	343	208,23
Ø80 cm, 20W	*MIRR800N*	S	343	274,46
Ø100 cm, 20W	*MIRR1000N*	S	343	355,53

APPLIQUES



Applique Apselia - 30 cm, 6 W
APSAL S 343 **25,00**



Applique Look - 25 cm, 5 W
LOOKAL S 343 **31,70**



Applique Look - 30 cm, 8 W, chrome
LOOKALVC S 343 **37,70**



Applique Look - 30 cm, 8 W, noire
LOOKALVB S 343 **37,80**



Applique Zen - 30 cm, 5 W
ZENAL S 274 **57,06**

MITIGEURS LAVABO



Mitigeur lavabo Apselia
APS10118 S 495 **76,59 €**



Mitigeur lavabo bec fixe Look
LOOK118 S 495 **88,07 €**



Mitigeur lavabo Look noir mat
LOOK118NM S 495 **124,70 €**



Mitigeur lavabo Zen
ZEN118 S 495 **118,22 €**



Mitigeur lavabo Zen noir mat
ZEN118NM S 495 **174,69 €**



Mitigeur lavabo New Road
RD00118/1 495 **123,26**



Mitigeur lavabo Seven
SE118 S 495 **157,94 €**



Mitigeur lavabo Solido
SL118 S 495 **160,43 €**



Mitigeur lavabo Live
LV118 S 295 **190,00**

Existe en inox brossé, noir et blanc



Mitigeur à douchette Live
LV118DC S 295 **271,00**



Mélangeur lavabo Flora
211171 S 495 **91,10**

MITIGEURS LAVABO



Mitigeur lavabo 70 Focus

31539000 S 150 **116,80**



Mitigeur lavabo 100 Focus

31621000 S 214 **147,41**



Mitigeur lavabo 110 Vivenis

75020000 S 150 **202,59**



Mitigeur lavabo 110 Talis

71713000 S 150 **177,69**



Mitigeur lavabo 70 Logis

71072000 S 150 **98,65**



Mitigeur lavabo 100 Logis

71102000 S 150 **124,74**



Mitigeur lavabo 110 Logis Fine

71254000 S 150 **130,15**



Mitigeur lavabo 110 Logis Fine

71255000 150 **123,37**



Mitigeur lavabo 110 Rebris S

72519000 150 **125,87**



Mitigeur lavabo S BauEdge

23559 S 266 **86,50**



Mitigeur lavabo S Eurosmart

32926003 S 266 **96,05**



Mitigeur lavabo S Eurostyle

23037002 266 **148,16**



Mitigeur lavabo S Concetto

3220410E 266 **155,05**



Mitigeur lavabo S Essence

23591 266 **184,57**



Mitigeur lavabo S Eurodisc

3319020E 266 **196,46**



Mitigeur lavabo S Bauloop

22054 S 266 **83,43**



Mitigeur lavabo M Bauloop

23887 S 266 **100,48**



Mitigeur lavabo S Cosmopolitan

2337700E S 266 **112,06**



Mitigeur lavabo M Cosmopolitan

23325 S 266 **128,48**

MITIGEURS LAVABO HAUTS



Mitigeur lavabo bec mobile Apselia

APS10338 S 495 **142,32 €**



Mitigeur lavabo haut Look

LOOK128 S 495 **156,84 €**



Mitigeur lavabo bec haut mobile chromé

LOOK338 S 495 **205,34 €**



Mitigeur lavabo haut Zen

ZEN128 S 495 **200,42 €**



Mitigeur lavabo haut Zen noir mat

ZEN128NM S 495 **287,58 €**



Mitigeur lavabo haut New Road - 297 mm

RD00128 295 **321,00**



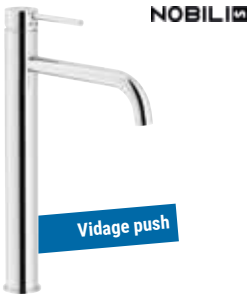
Mitigeur lavabo haut Solido

SL128 S 495 **247,99 €**



Mitigeur lavabo haut Seven

SE128 S 495 **322,62 €**



Mitigeur lavabo haut Live - 362 mm

LV128 S 295 **250,00**



Mitigeur lavabo 190 Logis

71095000 S 150 **166,37**



Autres finitions. Nous consulter

Mitigeur lavabo 210 Logis

71130000 S 150 **207,11**



Mitigeur lavabo 190 Focus

31658000 S 150 **194,67**



Mitigeur lavabo 240 Focus

31609000 S 150 **233,15**



Mitigeur lavabo haut Cosmopolitan

32830 S 266 **164,30**



Mitigeur lavabo haut Eurostyle

23043003 266 **207,33**



Mitigeur lavabo haut Concetto

32629002 266 **222,84**



Mitigeur lavabo L Essence

24174001 266 **237,09**



Mitigeur lavabo XL Essence

24170001 266 **321,12**



Mitigeur lavabo haut Eurodisc

23432 266 **341,80**



Mitigeur lavabo L Eurosmart

23537003 266 **157,52**

MITIGEURS ENCASTRÉS

ZEN



Corps encastré Réf. WE00198 non inclus

Mitigeur encastré Zen

V1031981CR S 295 **162,79 €**

ZEN



Corps encastré Réf. WE00198 non inclus

Mitigeur encastré Zen

V1031981BM S 295 **415,00 €**

ZEN



Mitigeur encastré

MLR2 S 269 **326,00 €**

ZEN



Mitigeur encastré

MLR S 269 **330,00 €**

ZEN



Mitigeur encastré

MLC S 269 **350,00 €**

NOBILI



Corps encastré Réf. WE00198 non inclus

Mitigeur encastré Seven

SE1241981C S 495 **179,09 €**

NOBILI



Corps encastré Réf. WE00198 non inclus

Mitigeur à encastrer Live

LV1991 S 295 **199,50**

hansgrohe



Autres finitions. Nous consulter

Mitigeur encastré Talis E

71734000 150 **287,48**

Corps encastré Réf. 13622180 non inclus

hansgrohe



Autres finitions. Nous consulter

Mitigeur encastré Tecturis S

73351000 150 **268,26**

Corps encastré Réf. 13622180 non inclus

hansgrohe



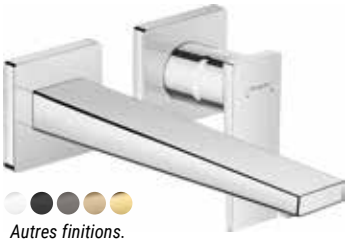
Autres finitions. Nous consulter

Mitigeur encastré Vivanis

75050000 150 **270,49**

Corps encastré Réf. 13622180 non inclus

hansgrohe



Autres finitions. Nous consulter

Mitigeur encastré Metropol

32526000 150 **379,14**

Corps encastré Réf. 13622180 non inclus

CORPS ENCASTRÉS

NOBILI



Corps encastré

WE00198 S 295 **97,74 €**

hansgrohe



Corps encastré Hansgrohe

13622180 S 150 **260,31**

SIPHONS LAVABO - Ø32 MM



Siphon lavabo grand culot - PVC

6103001 S 453 **3,01**



Siphon lavabo petit culot - PVC

6153001 S 453 **3,22**



Siphon lavabo grand culot Ø40 mm - PVC

6102001 S 453 **7,05**



Siphon lavabo connectic - PVC

6107001 S 453 **5,12**



Siphon lavabo connectic - PVC

6108000010 S 453 **9,24**



Siphon lavabo Neo Air - PVC

30722148 S 453 **6,98**



Siphon lavabo grand culot - PVC

607000005 453 **26,41**



Siphon lavabo petit culot - Laiton

1413000 S 453 **29,89**



Siphon lavabo grand culot - Laiton

1303000 S 453 **40,00**



Siphon lavabo petit culot - Nickel

1413008 S 453 **39,81**



Siphon lavabo mini - Nickel

1503008 S 453 **27,57**



Siphon de lavabo tube orientable - PVC

6201001 S 453 **6,74**



Siphon lavabo compact - Laiton

1614 S 453 **53,25**



Siphon lavabo petit culot - Laiton

142500000 S 453 **65,64**



Siphon lavabo grand culot - Laiton

1300000 S 453 **76,40**



Siphon lavabo - Laiton, bonde digiclic

1222000 453 **127,21**



Siphon lavabo petit culot - Laiton

30722857 S 453 **62,75**

BONDES LAVABO - 1" 1/4



Bonde lavabo à bouchon

6042000 S 453 **5,50**



Bonde lavabo à grille PVC

6051000 S 453 **5,03**



Bonde lavabo à grille laiton

1201000 S 453 **11,61**



Bonde lavabo vissante - Tirette horizontale

6022000 S 453 **10,95**



Bonde lavabo à clapet - Tirette horizontale

100300008 S 453 **39,90**



Bonde lavabo vissante - Tirette horizontale

1003000 S 453 **34,00**



Bonde lavabo vissante - Tirette verticale

100100 S 453 **61,41**



Bonde lavabo laiton sans lanterne - H60 mm

1225000 S 453 **34,73**



Bonde lavabo laiton sans lanterne - H100 mm

123500000 S 453 **33,04**



Bonde lavabo digiclic laiton

1236000 S 453 **37,32**



Bonde lavabo digiclic laiton

123600005 S 453 **71,13**



Bonde lavabo digiclic laiton

1226000 S 453 **50,62**



Bonde lavabo sécable - Clapet PVC

1229000 S 453 **33,16**



Bonde lavabo Nano 6.7

30723974 S 453 **46,71**



Bonde lavabo sécable - Clapet laiton

1249000 S 453 **24,83**

VIDAGES LAVABO



Kit trop plein vasque

5965000 S 453 **17,34**



Tubulure gain d'espace avec prises

6111001 S 453 **14,50**



Tubulure gain d'espace

6099001 S 453 **7,73**



Tubulure gain d'espace

609900005 453 **9,68**

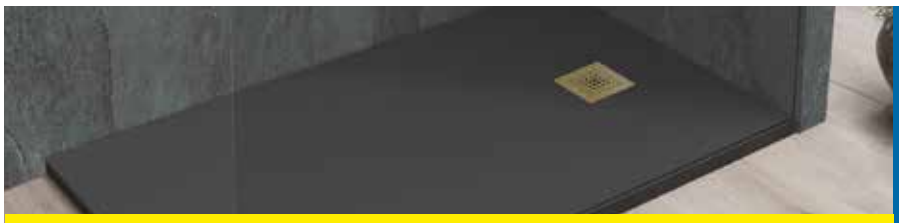


Tubulure gain d'espace connectic - 2 cuves

611200 S 453 **42,25**

RECEVEURS ZEN SUR MESURE

ZEN



Bonde non comprise (voir page 265). Découpes spéciales, dimensions hors standard et couleurs possibles. Nous consulter.

- *Revêtement anti-dérapant gel-coat ISO NPG traité anti-bactériens*
- *Béton de synthèse avec charges minérales des Pyrénées*
- *Grille inox 316 L (Sans précision à la commande, la grille carrée est livrée).*


Grille carrée


Grille oblong


Grille rectangle


Grille couleur

GR
271

EXTRA PLATS RECTANGULAIRES À BONDE EXCENTRÉE (PCC) — PN24

Long / Larg	70 à 75	75,1 à 80	80,1 à 85	85,1 à 90	90,1 à 100	100,1 à 110	110,1 à 120
80 à 90	480,00	523,00	565,00	595,00	605,00	648,00	680,00
90,1 à 100	495,00	538,00	588,00	620,00	630,00	700,00	746,00
100,1 à 110	505,00	548,00	603,00	630,00	695,00	730,00	798,00
110,1 à 120	530,00	570,00	633,00	655,00	725,00	785,00	858,00
120,1 à 130	555,00	595,00	706,00	730,00	750,00	840,00	884,00
130,1 à 140	577,00	612,00	739,00	748,00	773,00	856,00	939,00
140,1 à 150	650,00	698,00	784,00	818,00	874,00	934,00	993,00
150,1 à 160	716,00	733,00	824,00	889,00	972,00	1 018,00	1 069,00
160,1 à 170	739,00	756,00	879,00	965,00	993,00	1 102,00	1 158,00
170,1 à 180	756,00	779,00	895,00	1 000,00	1 029,00	1 125,00	1 192,00
180,1 à 190	854,00	878,00	991,00	1 038,00	1 072,00	1 181,00	1 231,00
190,1 à 200	878,00	912,00	1 016,00	1 095,00	1 114,00	1 264,00	1 343,00
200,1 à 210	906,00	941,00	1 047,00	1 120,00	1 130,00	1 315,00	1 374,00
210,1 à 220	983,00	1 058,00	1 215,00	1 267,00	1 421,00	1 472,00	1 546,00

EXTRA PLATS RECTANGULAIRES À BONDE CENTRÉE (PCM) — PN18

Long / Larg	70 à 75	75,1 à 80	80,1 à 85	85,1 à 90	90,1 à 100	100,1 à 110	110,1 à 120
120,1 à 130	555,00	595,00	706,00	730,00	750,00	840,00	884,41
130,1 à 140	577,00	612,00	739,00	748,00	773,00	856,00	939,00
140,1 à 150	650,00	698,00	784,00	818,00	874,00	934,00	993,00
150,1 à 160	716,00	733,00	824,00	889,00	972,00	1 018,00	1 069,00
160,1 à 170	739,00	756,00	879,00	965,00	993,00	1 102,00	1 158,00
170,1 à 180	756,00	779,00	895,00	1 000,00	1 029,00	1 125,00	1 192,00
180,1 à 190	854,00	878,00	991,00	1 038,00	1 072,00	1 181,00	1 231,00
190,1 à 200	878,00	912,00	1 016,00	1 095,00	1 114,00	1 264,00	1 343,00
200,1 à 210	906,00	941,00	1 047,00	1 120,00	1 130,00	1 315,00	1 374,00
210,1 à 220	983,00	1 058,00	1 215,00	1 267,00	1 421,00	1 472,00	1 547,00

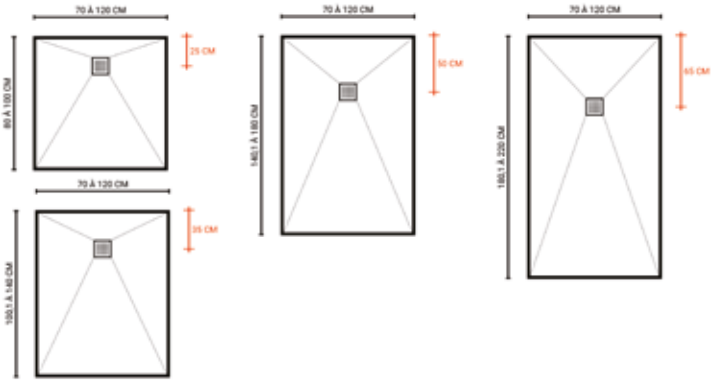
EXTRA PLATS CARRÉS À BONDE CENTRÉE (CA) — PN24

Long / Larg	70 à 80	80,1 à 90	90,1 à 100	100,1 à 110	110,1 à 120	120,1 à 125
70 à 80	523,00	565,00				
80,1 à 90	565,00	595,00	620,00			
90,1 à 100		620,00	630,00	695,00		
100,1 à 110			695,00	730,00	785,00	
110,1 à 120				785,00	858,00	877,00
120,1 à 125					877,00	909,00

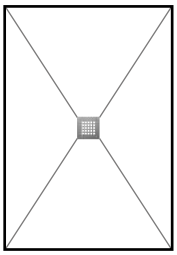
EXTRA PLATS CARRÉS BORDS PLATS À BONDE CENTRÉE (CBP) — PN24

Long / Larg	90,1 à 100	100,1 à 110	110,1 à 120	120,1 à 125
90,1 à 100	630,00	695,00	730,00	750,00
100,1 à 110	695,00	730,00	785,00	840,00
110,1 à 120	730,00	785,00	858,00	884,00
120,1 à 125	750,00	840,00	884,00	909,00

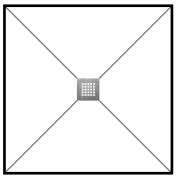
PCC



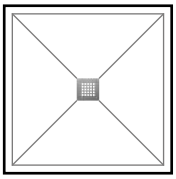
PCM



CA



CBP



OPTIONS POUR RECEVEURS ZEN

Désignation	Réf.	S	GR	€
Prolongation receveur au m2	PROLRECZEN		271	487,00
Forme spéciale, ajustages biais.	AJUSTFORM		999	85,00
Bordure à coller haut 2 cm, largeur 4,5 au ml - hors pose	PCBORSP		271	66,00

GRILLE DE COULEUR

Désignation	Réf.	S	GR	€
Grille de couleur (Commandée avec le receveur)	OPGRILLE4		999	15,00
Grille Or et Or nacré *	OPGRIL4OR		271	29,00

Arctic (9016)

Perle (1013)


Argile (1019)


Sierra (7006)


Béton (7023)

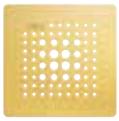

Agate (7038)


Cailloux (7040)


Ardoise (7015)


Ciment (7005)


*Black (9005 / **+ 20%**)*


*Or **


*Or nacré **

TYPELONGEURXLARGEUR EXEMPLE DE RÉFÉRENCE : **PCC210X75**

PCC : RECTANGLE **PCM** : RECTANGLE CENTRÉ **CA** : CARRÉ **CBP** : CARRÉ BORDS PLATS

RECEVEURS ZEN STANDARD

ZEN



RECEVEURS ZEN STANDARD SUR STOCK

Dimensions	Réf.	S	GR	€
Receveur ZEN 80 x 80 cm	*SPC80X80B*	S	270	**277,40**
Receveur ZEN 120 x 80 cm	*SPC120X80B*	S	270	**336,30**
Receveur ZEN 140 x 80 cm	*SPC140X80B*	S	270	**385,70**
Receveur ZEN 160 x 80 cm	*SPC160X80B*	S	271	**524,40**
Receveur ZEN 90 x 90 cm	*SPC90X90B*	S	270	**326,80**
Receveur ZEN 120 x 90 cm	*SPC120X90B*	S	270	**406,60**
Receveur ZEN 140 x 90 cm	*SPC140X90B*	S	270	**476,90**
Receveur ZEN 160 x 90 cm	*SPC160X90B*	S	270	**621,30**

GRILLE DE COULEUR

Désignation	Réf.	S	GR	€
Grille de couleur seule	*GRILLE4RAL*		271	**36,00**
Grille blanche	*GRILLE4BLC*	S	271	**36,00**
Grille or	*PCGRILOR*		271	**44,20**
Grille or nacré	*PCGRILORN*		271	**44,00**

Photos voir page 264

- ***Blanc uniquement***
- *Grille inox 316 L carrée*
- *Revetement gel-coat ISO NPG traité anti-bactériens*

- *Béton de synthèse avec charges minérales des Pyrénées*

⚠ *Bonde non comprise*

ACCESSOIRES



Bonde receveur horizontale (H: 8 cm, 33 L/mn)

BONDE-H-MC S 271 **45,89**



Bonde receveur verticale (H: 8 cm, 33 L/mn)

BONDE-V-MC S 271 **58,64**



Bonde receveur extra plate (H: 6 cm, 33 L/mn)

BONDEVIEGA S 271 **59,09**



Bonde receveur extra plate (H: 5,6 cm, 33 L/mn)

BONDESLIM S 271 **33,10**



Bonde receveur extra plate (H: 6,2 cm, 33 L/mn)

BONDHZ62 S 271 **19,50**



Pied réglable 53 à 92 mm - Unité

PIED S 427 **4,78**



Clé de réglage pour pied réglable

APIEDCLEF S 427 **6,33**

SOCLE POUR RECEVEUR ZEN

	Hauteur socle 3 à 10 cm					
	60 à 80 cm		80 à 100 cm		100 à 120 cm	
50 à 100	*PCSOCL11*	**101,36**	*PCSOCL12*	**112,20**	*PCSOCL13*	**123,04**
100 à 125	*PCSOCL14*	**112,20**	*PCSOCL15*	**125,75**	*PCSOCL16*	**139,29**
125 à 150	*PCSOCL17*	**123,04**	*PCSOCL18*	**139,29**	*PCSOCL19*	**155,55**
150 à 175	*PCSOCL110*	**133,87**	*PCSOCL111*	**152,84**	*PCSOCL112*	**171,81**
175 à 200	*PCSOCL113*	**144,71**	*PCSOCL114*	**166,39**	*PCSOCL115*	**188,07**
200 à 220	*PCSOCL116*	**153,39**	*PCSOCL117*	**177,23**	*PCSOCL118*	**201,08**

	Hauteur socle 10 à 15 cm					
	60 à 80 cm		80 à 100 cm		100 à 120 cm	
PCSOCL21	**121,03**	*PCSOCL22*	**136,78**	*PCSOCL23*	**152,54**
PCSOCL24	**136,78**	*PCSOCL25*	**156,48**	*PCSOCL26*	**176,17**
PCSOCL27	**152,54**	*PCSOCL28*	**176,17**	*PCSOCL29*	**199,80**
PCSOCL210	**168,29**	*PCSOCL211*	**195,86**	*PCSOCL212*	**223,44**
PCSOCL213	**184,05**	*PCSOCL214*	**215,56**	*PCSOCL215*	**247,07**
PCSOCL216	**196,65**	*PCSOCL217*	**231,31**	*PCSOCL218*	**265,98**

Plinthe pour socle disponible, nous consulter.

mcbath

RECEVEUR CENTURIA PIEDRA STONE



long/larg	70	71 à 75	76 à 80	81 à 85	86 à 90	91 à 100
80 à 100	485,45	505,40	504,45	586,07	598,50	674,50
101 à 120	561,45	595,65	598,50	661,60	693,82	778,05
121 à 140	645,05	707,75	688,75	820,71	820,80	901,55
141 à 150	703,00	779,95	755,25	883,14	912,95	984,20
151 à 160	747,65	847,40	845,88	913,35	978,50	1 083,00
161 à 180	847,40	917,70	896,80	984,85	1 111,50	1 194,15
181 à 190	871,06	958,66	981,83	1 120,79	1 152,01	1 169,13
191 à 210	1 011,75	1 096,30	1 123,85	1 143,95	1 297,70	1 350,90



Finition SLATE avec grille ronde

Bonde comprise, préciser à la commande verticale ou horizontale ou extraplate.
(voir bondes page 265)

RECEVEUR ANDROMEDA PIEDRA STONE AVEC CANIVEAU



larg/long	80-100	101-120	121-140	141-160	161-180	181-210
70	499,70	569,05	663,10	769,50	902,50	1 061,15
75		601,18	700,87	788,48	887,17	1 036,20
80	579,50	655,50	749,55	859,75	1 005,10	1 204,60
85		677,71	791,50	949,60	1 022,11	1 173,16
90	628,90	718,20	853,10	1 007,00	1 141,90	1 339,50
100	708,70	816,05	959,50	1 116,25	1 283,45	1 515,25

Grille INOX. Autres dimensions et grille de couleur possibles, nous consulter.

EXEMPLE DE RÉFÉRENCE : CENP210X75

CENP : CENTURIA **ANDP** : ANDROMEDA **LARGEUR X HAUTEUR**



RECEVEUR Q5 - 55 CM (SANS REBORD - GRILLE INOX)

Dimensions	Réf.	S	GR	€
80	*Q5P80*		300	454,16
90	*Q5P90*		300	507,30
100	*Q5P100*		300	560,50

ACCESSOIRES



Bonde receveur horizontale (H: 8 cm, 33 L/mn)
BONDE-H-MC S 271 **45,89**



Bonde receveur verticale (H: 8 cm, 33 L/mn)
BONDE-V-MC S 271 **58,64**



Bonde receveur extra plate (H: 6 cm, 33 L/mn)
BONDEVIEGA S 271 **59,09**



Pied réglable 53 à 92 mm - Unité
PIED S 427 **4,78**



Clé de réglage pour pied réglable
APIEDCLEF S 427 **6,33**

RECEVEURS CÉRAMIQUE / FLIGHT







APSELIA ULTRA PLAT

Modèle	lxp	Réf.	S	GR	€
80x80	80x80x4	*APS80U-2*	S	456	**136,44**
90x90	90x90x4	*APS90U-2*	S	456	**206,57**
100x80	100x80x4	*APS100U-2*	S	456	**247,49**
120x80	120x80x4	*APS120U-2*	S	456	**309,13**
120x90	120x90x4	*APS121U-2*	S	456	**355,12**
140x90	140x90x4	*APS141U*		272	**576,00**

PRIMA À ENCASTRER EXTRA-PLAT ANTI-GLISSE

Modèle	lxp	Réf.	S	GR	€
PRIMA Antigliss	80x80x4,5	*7318-0-AG3*		304	**270,03**
	90x70x4,5	*7338-0-AG3*		304	**354,27**
	90x90x4,5	*7348-0-AG3*		304	**332,66**
	100x80x4,5	*7368-0-AG3*		304	**395,32**
	100x100x4,5	*7388-0-AG3*		304	**544,38**
	120x80x4,5	*7378-0-AG3*		304	**423,40**
	1/4 Rond 90x4,5	*7358-0-AG3*		304	**436,36**

RECEVEUR EXTRA-PLAT

Modèle	lxp	Réf.	S	GR	€
FLIGHT	80x80x4	*E6244100*		283	**440,95**
	90x90x4	*E6244200*		283	**504,55**
	100x80x4	*E6244700*		283	**504,55**
	120x80x4	*E6245000*		283	**549,90**
	120x90x4	*E6245100*		283	**567,15**
	140x80x4	*E6245300*		283	**629,65**
	140x90x4	*E6248100*		283	**668,20**
	160x90x4	*E6248200*		283	**740,95**
	170x90x4	*E6248300*		283	**772,95**

APSELIA ULTRA PLAT ANTI-GLISSE

Modèle	lxp	Réf.	S	GR	€
80x80	80x80x4	*APS80UA-2*	S	456	**197,63**
90x90	90x90x4	*APS90UA-2*	S	456	**236,76**
100x80	100x80x4	*APS100UA-2*	S	456	**283,69**
120x80	120x80x4	*APS120UA-2*	S	456	**355,12**
120x90	120x90x4	*APS121UA-2*	S	456	**408,93**
140x90	140x90x4	*APS141UA*	S	272	**675,00**

PRIMA À POSER EXTRA-PLAT ANTI-GLISSE

Modèle	Dim	Réf.	S	GR	€
PRIMA Antigliss	80x80x4,5	*7218-0-AG3*		304	**270,03**
	90x70x4,5	*7238-0-AG3*		304	**354,27**
	90x90x4,5	*7248-0-AG3*		304	**332,66**
	100x80x4,5	*7268-0-AG3*		304	**395,32**
	120x80x4,5	*7278-0-AG3*		304	**423,40**
	1/4 Rond 90x4,5	*7258-0-AG3*		304	**436,36**

RECEVEUR EXTRA-PLAT ANTI-GLISSE

Modèle	lxp	Réf.	S	GR	€
FLIGHT Antidérapant	80x80x4	*E62441F00*		283	**585,25**
	90x90x4	*E62442F00*		547	**650,20**
	100x80x4	*E62447F00*		283	**650,20**
	120x80x4	*E62450F00*		283	**696,35**
	120x90x4	*E62451F00*		283	**713,85**
	140x80x4	*E62453F00*		547	**777,45**
	140x90x4	*E62481F00*		547	**816,90**
	160x90x4	*E62482F00*		547	**891,25**
	170x90x4	*E62483F00*		547	**923,85**

Le Flight est un matériau fabriqué à partir d'une résine bi-composants, recouverte d'une couche d'acrylique. Cette association de matières offre un excellent compromis entre solidité, résistance et poids.



APSELIA EXTRA-PLAT

Modèle	lxp	Réf.	S	GR	€
70x70	70x70x7,5	*APS70*	S	456	**109,11**
80x80	80x80x5,5	*APS80-2*	S	456	**138,35**
90x90	90x90x5,5	*APS90-2*	S	456	**177,59**
100x80	100x80x5,5	*APS100-2*	S	456	**207,20**
120x80	120x80x5,5	*APS120-2*	S	456	**306,59**
1/4 Rond	90x90x5,5	*APS91-2*	S	456	**255,40**



PRIMA À POSER SURÉLEVÉ

Modèle	Ep	Réf.	S	GR	€
PRIMA Standard	80x80x16	*7161-0*	S	304	**339,28**
	90x90x16	*7171-0*	S	304	**595,97**

BONDES DE RECEVEUR DE DOUCHE



Bonde douche Ø60 H82 mm
Grille inox Ø85, 18 l/min, serrage de 10 à 30 mm

5751000 S 453 **10,79**



Bonde douche Ø60 H99 mm
Grille inox Ø85, 24 l/min, serrage de 4 à 28 mm

5752000 S 453 **8,13**



Bonde douche Ø90 droite
Grille inox Ø115, 45 l/min

5520000 S 453 **32,17**



Bonde douche Ø90 droite
Capot inox Ø117, 45 l/min

5530000 S 453 **39,34**



Bonde douche Ø90 droite
Capot laiton Ø120, 45 l/min

5540000 S 453 **44,60**



Bonde douche Ø90 coudée
Grille inox Ø115, 30 l/min

5710000 S 453 **22,87**



Bonde douche Ø90 coudée
Capot ABS Ø116, 27 l/min

5715000 S 453 **38,59**



Bonde douche Ø90 coudée
Capot laiton Ø120, 35 l/min

5680000 S 453 **45,71**



Bonde douche Ø90 orientable 120°
Capot laiton Ø120, 35 l/min

5776000 S 453 **30,86**

H45 mm



Bonde douche Ø90 extra-plate
H45 mm, capot inox Ø117, 31 l/min

5768000 S 453 **59,42**

H40 mm



Bonde douche Ø90 slim H40 mm
Capot ABS Ø118, 33,6 l/min

30723392 S 453 **57,64**



Membrane et filtre amovible

30723382 S 453 **14,91**

H66 mm



Bonde douche Ø90 Turboflow
H66 mm, capot ABS Ø118, 33 l/min

0205800 S 578 **65,32**



Tube souple 1 m

TUFLEX40N S 578 **7,70**



Kit de vidage - Flexible 3m
+ raccords 40M/50M et 40M/50F

KITDEBIFLE S 578 **67,49**

SIPHONS DE SOL

SIPHON DE SOL INOX SORTIE VERTICALE — DELABIE

Ø	Platine	Réf.	GR		€
40	100x100	*682001*	S	210	**46,07**
40	150x150	*683001*	S	210	**86,03**



682001



683001





SIPHONNETTE — Nicoll

Ø	Réf.	GR		€
93 / 50 / 40. Grille et cadre inox	*SIHJ10CI*	S	578	**34,33**
100 / 50 / 40. Grille Inox, cadre PVC Blanc	*SIHJ10I*	S	578	**22,85**
100 / 50 / 40. Grille et cadre, PVC Blanc	*SIHJ10*	S	578	**15,35**
Adaptateur sortie horizontale Ø 40/50	*ADSIHJ*	S	578	**9,62**

SIPHON DE SOL DOCIA GRILLE INOX — Nicoll

Ø	Grille	Réf.	GR		€
Horizontale Ø 50	10X10	*SICX10IHNC*	S	578	**143,94**
Verticale Ø 50/63	10x10	*SICX10IVNC*	S	578	**146,92**
Horizontale Ø 50	15x15	*SICX15IHNC*		578	**165,80**
Verticale Ø 50/63	15x15	*SICX15IVNC*		578	**169,23**



Nombreuses versions possibles avec ou sans natte et design de grille.
Nous consulter.

CANIVEAU DOCIA GILLE RÉVERSIBLE — Nicoll

	L x l x P	Ø	Réf.	GR		€
700	690x95x95 à 140	40	*SICAN70R*	S	578	**512,49**
800	790x95x95 à 140	40	*SICAN80R*	S	578	**551,73**
900	890x95x95 à 140	40	*SICAN90R*	S	578	**586,01**
1000	990x95x95 à 140	40	*SICAN100R*	S	578	**629,75**



5 modèles de grilles (en option)

PANNEAUX MURAL ZEN



PANNEAU MURAL 6 MM - SUR MESURE

Dimensions	Réf.	S	GR	€
Aspect pierre épaisseur 6 mm le m²	*PCPM4P*		270	**179,00**
Panneau < 1m² - Forfait supplémentaire pour 5 panneaux	*PETIPMPC*		999	**35,00**

- *Dimensions max : 150x 258 cm*
- *Face visible gel-coat ISO NPG traité anti-bactérien*
- *Matériaux de synthèse renforcé*
- *Selon nuancier (hors noir)*

Dimensions sur-mesure et forfait petites dimensions. Nous consulter

Pour les panneaux < 1m², ajoutez le prix du forfait au montant total.
1 forfait tous les 5 panneaux.
Exemple pour 3 panneaux 1m² : 179 x 3 ***+ 35*** *= 572 €*
Exemple pour 6 panneaux 1m² : 179 x 6 ***+ 35 x 2*** *= 1 144 €*

PANNEAU MURAL SUR STOCK

Dimensions	Réf.	S	GR	€
250 x 100 cm le panneau	*SPCP25?*	S	270	**388,00**
250 x 140 cm le panneau	*SPCP35?*	S	270	**514,00**

Deux couleurs au choix : blanc (B) ou ardoise (A).

PROFILE DE FINITION

Désignation	Réf.	S	GR	€
Profile de finition INOX, 6mm, 2,50ml	*PF6IB*	S	145	**42,17**
Profile de finition Noir, 6mm, 2,50ml	*PF6NM*	S	145	**18,57**
Profile de jonction INOX, 6mm, 2,50ml	*PJ6IB*	S	145	**38,20**

CAISSONS MURAL ZEN

ZEN

CAISSON ZEN SUR MESURE

Haut / Larg	80 à 90	90,1 à 100	100,1 à 110	110,1 à 120
200 à 210	**882,16**	**934,68**	**987,19**	**1 039,70**
211 à 220	**915,66**	**970,34**	**1 025,02**	**1 079,70**
221 à 230	**949,15**	**1 006,00**	**1 062,85**	**1 119,69**
231 à 240	**982,64**	**1 041,66**	**1 100,67**	**1 159,69**
241 à 250	**1 016,13**	**1 077,32**	**1 138,50**	**1 199,69**

EXEMPLE DE RÉFÉRENCE : **ZEN90X210**
ZENLARGEURXHAUTEUR

Couleur au choix, face visible gel-coat ISO NPG traité anti-bactériens, matériaux de synthèse renforcé

ACCESSOIRES

Désignation	Réf.	S	GR	€
Niche L 13 x H 56 x P 10 cm	*NPC-1-????*		271	**197,00**
Niche L 24 x H 29 x P 10 cm	*NPC-2-????*		271	**205,65**
Niche L 33 x H 73 x P 10 cm	*NPC-3-????*		271	**249,00**
Etagère intermédiaire, pléxi traité Epaisseur 6 mm - Finition sablé	*ETGNICH-2*		271	**57,00**
Montage niche sur panneau mural (Prix par niche)	*NPC-POSE*		271	**60,00**
Spot LED Blanc	*461601*		382	**39,90**
Spot LED Bleu	*461602*		382	**39,90**
Alimentation spot LED (2 spots max)	*4203*		382	**14,90**
Réservation encastrement receveur	*PVRESCAIS*		271	**43,00**

Niches en matériaux composites, à coller. Revêtement Gel-Coat ISO NPG anti-bactériens. Spot LED IP66, 2 coloris : bleu et blanc.
Remplacer ???? par le code couleur :
Arctic (9016), Perle (1013), Argile (1019), Agate (7038), Béton (7023), Cailloux (7040), Sierra (7006), Ciment (7005), Ardoise (7015). ***Coloris noir : +10%***
Sur mesure possible, nous consulter.



NPC-1



NPC-2



NPC-3

ÉTAGÈRES ZEN

ÉTAGÈRES ZEN

Désignation	Réf.	S	GR	€
Tablette triangle 21x21 cm - Blanc	*TABSTBLC2*	S	271	**76,00**
Tablette triangle 21x21 cm - Noir	*TABSTB2*	S	271	**76,00**
Tablette trapèze 30x12 cm - Blanc	*TABSTTRBLC*	S	271	**76,00**
Tablette trapèze 30x12 cm - Noir	*TABSTTRB*	S	271	**76,00**

Dimensions et formes sur mesure, nous consulter.



Triangle



Trapèze

COLLE DE MONTAGE TRANSPARENTE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Poly Max Fix & Seal Crystal	*6150452*	S	513	**21,09**

SILICONES ET DISQUES

CARTOUCHES SILICONE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Cartouche silicone arctic	*PCCARTIQUE*	S	271	**15,00**
Cartouche silicone agate	*PCCAGATE*	S	271	**15,00**
Cartouche silicone béton	*PCCBETON*	S	271	**15,00**
Cartouche silicone cailloux	*PCCCAILLOU*		271	**15,00**
Cartouche silicone ciment	*PCCCIMENT*	S	271	**15,00**
Cartouche silicone ardoise	*PCCARDOISE*	S	271	**15,00**
Cartouche silicone sierra	*PCCSIERRA*	S	271	**15,00**
Cartouche silicone argile	*PCCARGILE*	S	271	**15,00**
Cartouche silicone perle	*PCCPERLE*	S	271	**15,00**
Cartouche silicone noir	*PCCBLACK*	S	271	**15,00**
Flacon agent de lissage 250 ml	*PCCLISS250*	S	271	**5,00**

DISQUES DIAMANT

Désignation	Réf.	S	GR	€
Disque diamant D125mm	*DD12522CC*	S	271	**145,00**
Disque diamant D160mm	*DD16020PCC*		271	**298,00**

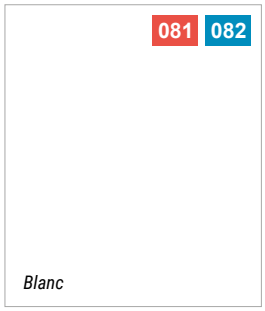
VIPANEL

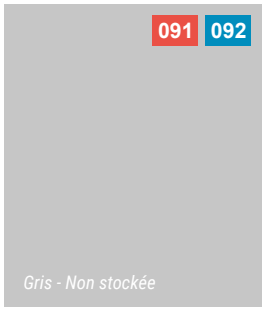


PANNEAU MURAL VIPANEL

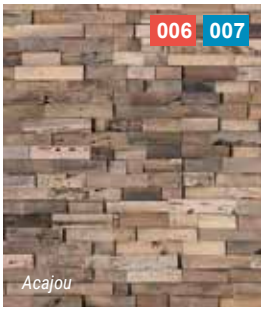
Modèle	1000 x 2550 x 3 mm				1500 x 2550 x 3 mm			
Bois chêne	1420000002	S	646	331,00	1420000003	S	646	494,00
Bois acajou	1420000006	S	646	331,00	1420000007	S	646	494,00
Bois érable	1420000010	S	646	331,00	1420000011	S	646	494,00
Marbre blanc	1420000014	S	646	331,00	1420000015	S	646	494,00
Marbre beige	1420000018	S	646	331,00	1420000019	S	646	494,00
Marbre classico	1420000240	S	646	331,00	1420000241	S	646	494,00
Béton gris	1420000022	S	646	331,00	1420000023	S	646	494,00
Béton anthracite	1420000026	S	646	331,00	1420000027	S	646	494,00
Béton noir	1420000030	S	646	331,00	1420000031	S	646	494,00
Pierre Origine	1420000442	S	646	331,00	1420000443	S	646	494,00
Métal oxyde	1420000452	S	646	331,00	1420000453	S	646	494,00
Blanc uni	1420000081	S	646	295,00	1420000082	S	646	440,00
Gris uni	1420000091		646	295,00	1420000092		646	440,00

COULEUR UNIE

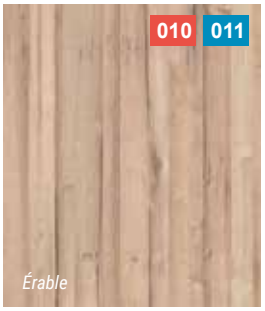




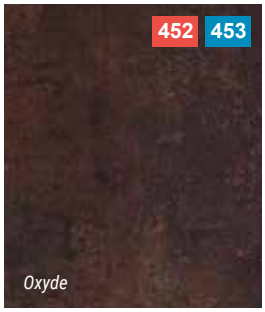
BOIS





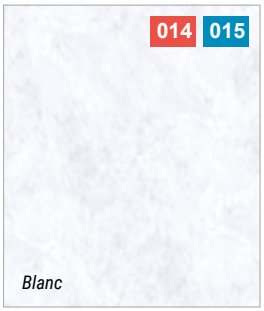


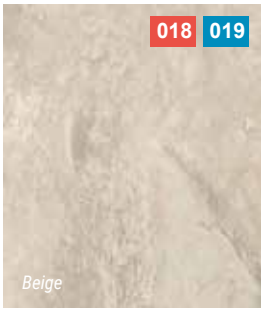
MÉTAL



MARBRE







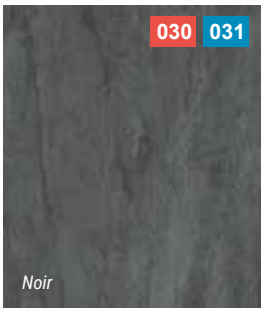
PIERRE



BÉTON







PROFILÉS DE FINITION - LONGUEUR 2,55M

Modèle	Argent				Blanc				Noir			
Profilé d'angle intérieur 90°	1420000323	S	646	58,05	1420000324	S	646	65,79	1420000325	S	646	65,79
Profilé d'angle extérieur 90°	1420000326	S	646	66,65	1420000327	S	646	65,79	1420000328	S	646	65,79
Profilé de liaison panneaux	1420000329	S	646	58,05	1420000330	S	646	60,95	1420000331	S	646	60,95
Profilé de fintion	1420000320	S	646	53,75	1420000321	S	646	60,95	1420000322	S	646	60,95

ACCESSOIRES POUR PROFILÉS DE FINITION

Modèle	Réf.	S	GR	€
Tampon de mise en œuvre	1420000049	S	646	81,70
Bande métal joint - H255 cm	1420000762	S	646	41,80
Poly Max High Tack	6303764	S	513	22,80



Profilé d'angle intérieur 90°



Profilé d'angle extérieur 90°



Profilé de liaison panneaux



Profilé de fintion

Roth



VINATA



VIPANEL

PANNEAUX MURAUX

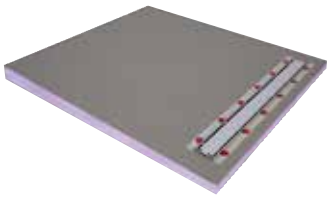
RECEVEURS À CARRELER

JACKON

RECEVEUR JACKON AVEC CANIVEAU

Ecoulement	Dim.	Epaiss	L. Grille	Réf.	S	GR	€
Linéaire	100x90	50x33	750	*4510330*		416	**763,72**
Linéaire	110x100	50x31	850	*4510331*		416	**845,69**
Linéaire	140x90	50x25	750	*4510333*		416	**798,97**
Linéaire	180x90	60x27	750	*4510336*		416	**842,93**
Linéaire	120x110	50x29	950	*4510332*		416	**930,19**
Linéaire	140x130	50x25	1150	*4510334*		416	**1 074,03**
4 Pentes	160x100	50	950	*4510335*		416	**959,26**
Siphon horizontal pour Aqualine				*4510370*		416	**97,50**
Siphon vertical pour Aqualine				*4510371*		416	**97,50**

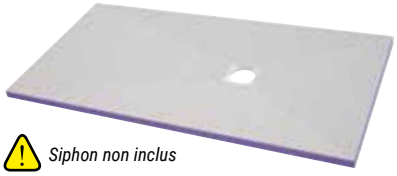
Réglable en hauteur de 6 à 21mm. Haut débit d'écoulement : 1,05 l/s.
La barrette en acier peut être retournée et carrelée



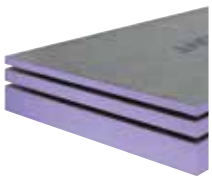


RECEVEUR DE DOUCHE

Modèle	Dim.	Réf.	S	GR	€
Carré trou central	90x90x4	*4512087*	S	416	**240,70**
Carré trou central	100x100x4	*4512088*	S	416	**269,35**
Carré trou central	120x120x4	*4512090*	S	416	**272,92**
Rectangulaire trou central	120x90x4	*4512089*	S	416	**256,27**
Carré trou central	150x150x4	*4512131*		416	**406,30**
Carré trou excentré	90x90x4	*4512092*		416	**270,37**
Carré trou excentré	100x100x4	*4512093*		416	**293,83**
Carré trou excentré	120x120x4	*4512095*		416	**305,62**
Rectangulaire trou décentré	180x90x4	*4512098*		416	**370,30**
Rectangulaire trou décentré	180x90x5	*4512099*	S	416	**327,22**
Quard de rond trou décentré	90x90x4	*4512122*		416	**278,53**



Siphon non inclus



PANNEAUX À CARRELER

Dim.	Réf.	S	GR	€
1300 x 600 x 4 mm	*PANO4*	S	416	**18,88**
1300 x 600 x 6 mm	*PANO6*	S	416	**18,88**
1300 x 600 x 10 mm	*PANO10*	S	416	**21,87**

SIPHON ET GRILLE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Siphon horizontal 54 l/mn - DN 40/50 avec grille	*4512007*	S	416	**67,94**
Siphon vertical 54 l/mn - DN 40/50 avec grille	*4512008*	S	416	**67,94**



PROFIL DE COMPENSATION AQUALINE

Désignation	Réf.	S	GR	€
148 cm - Droite	*4506484*		416	**272,55**
148 cm - Gauche	*4506485*		416	**272,55**

ETANCHÉITÉ

Désignation	Réf.	S	GR	€
Kit d'étanchéite périphérique	*4504509*	S	416	**106,82**

LOOK



PORTE ARRONDIE CADRÉE RÉVERSIBLE

Etendue	Passage	Réf.	S	GR	€
77 - 80	41	*LKR80S*	S	444	**587,83**
87 - 90	55	*LKR90S*	S	444	**616,83**



ACCÈS D'ANGLE CADRÉE 2 PANNEAUX COULISSSANTS

Etendue	Passage	Réf.	S	GR	€
76 - 79	39,5	*LKA80S*	S	444	**522,48**
86 - 89	43	*LKA90S*	S	444	**628,48**
Profil de compensation (+ 15mm)		*LKPC1*	S	444	**82,00**



PORTE 2 BATTANTS NON CADRÉE, OUVERTURE INTÉRIEURE/EXTÉRIEURE

Pose en niche	Pose en angle	Passage	Réf.	S	GR	€
72 - 78	**72 - 78**	59	*LKB75S*	S	444	**484,60**
78 - 84	**80 - 86**	65	*LKB80S*	S	444	**484,60**
84 - 90	**86 - 92**	71	*LKB90S*	S	444	**503,55**
96 - 102	**98 - 104**	83	*LKB100S*	S	444	**541,40**
108 - 114	**110 - 116**	95	*LKB110S*	S	444	**575,48**
Profil de compensation (+ 15mm)			*LKPC3*	S	444	**101,52**



PORTE CADRÉE À 2 PANNEAUX DONT 1 COULISSANT

Etendue	Passage	Réf.	S	GR	€
94 - 100	37	*LKC100S*	S	444	**446,75**
114 - 120	47	*LKC120S*	S	444	**503,55**
134 - 140	56	*LKC140S*	S	444	**567,90**
154 - 160	67	*LKC160S*	S	444	**628,48**
Profil de compensation (+ 15mm)		*LKPC2*	S	444	**86,00**

LOOK





PORTE PIVOTANTE NON CADRÉE RÉVERSIBLE

Pose en niche	Pose en angle	Passage	Réf.	S	GR	€
72 - 78	74 - 80	59	*LKP275S*	S	444	397,53
78 - 84	80 - 86	65	*LKP280S*	S	444	397,53
84 - 90	86 - 92	71	*LKP290S*	S	444	420,25
Profil de compensation (+ 15mm) - Côté poignée			*LKPC3*	S	444	101,52
Profil de compensation (+ 15mm) - Côté pivot			*LKPC4*	S	444	113,00

Ouverture intérieure / extérieure

PAROI FIXE POUR PORTE NON CADRÉE AVEC BARRE STABILISATRICE

Etendue	Réf.	S	GR	€
77 - 80	*LKF280S*	S	444	265,03
87 - 90	*LKF290S*	S	444	283,95
97 - 100	*LKF2100S*	S	444	310,45

Barre fournie, longueur 100cm.





PORTE PIVOTANTE CADRÉE RÉVERSIBLE

Etendue	Réf.	S	GR	€
76 - 82	*LKP80S*	S	444	348,33
86 - 92	*LKP90S*	S	444	359,68
96 - 102	*LKP100S*	S	444	386,18
Profil de compensation (+ 15mm)	*LKPC2*	S	444	86,00

PAROI FIXE POUR PORTE CADRÉE

Etendue	Réf.	S	GR	€
78 - 81	*LKF80S*	S	444	230,95
88 - 91	*LKF90S*	S	444	257,45
98 - 101	*LKF100S*	S	444	276,38

LOOK





PAROI FIXE SEULE AVEC BARRE STABILISATRICE - SILVER

Etendue	Réf.	S	GR	€
77 - 78,5	*LKFS80S*	S	366	320,58
87 - 88,5	*LKFS90S*	S	366	324,53
97 - 98,5	*LKFS100S*	S	366	328,43
117 - 118,5	*LKFS120S*	S	366	337,14
137 - 138,5	*LKFS140S*	S	366	345,59

Hauteur : 195 cm. Barre fournie, longueur 100cm.

PAROI FIXE SEULE AVEC BARRE STABILISATRICE - NOIR

Etendue	Réf.	S	GR	€
77 - 78,5	*LKFS80N*	S	366	348,33
87 - 88,5	*LKFS90N*	S	366	359,68
97 - 98,5	*LKFS100N*	S	366	369,95
117 - 118,5	*LKFS120N*	S	366	389,95
137 - 138,5	*LKFS140N*	S	366	435,40

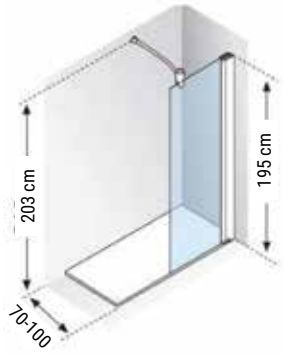
Hauteur : 195 cm. Barre fournie, longueur 100cm.



ACCESSOIRES PAROIS

Modèle	Réf.	S	GR	€
Volet pivotant 195 x 37 cm, 90° int, 80° ext - Silver	*LKM37S*	S	366	165,54
Volet pivotant 195 x 37 cm, 90° int, 80° ext - Noir	*LKM37N*	S	366	208,98
Profil sol au plafond, H 297 cm - Silver	*LKMPS*	S	444	210,60
Profil sol au plafond, H 297 cm - Noir	*LKMPN*	S	366	269,00
Barre d'angle, L 150 cm - Silver	*LKBAS*	S	366	120,00

CARACTÉRISTIQUES PRODUITS



Verre transparent 6 mm (excepté porte 3 panneaux coulissants, finition antibactérienne).
Système de traitement anti-gouttes et anti-calcaire CRYSTAL CLEAR injecté dans le vitrage en usine.
Déclaration de conformité CE 07-EN 14428.

Verre trempé de sécurité testé conforme aux réglementations européennes UNI EN 14428-2005.
Résistant au chocs, en cas de casse, le verre se brise en petits fragments inoffensifs.

Test de rupture du verre EN 12150-1-2.

PAROIS VERRIÈRE LOOK

LOOK





PAROIS VERRIÈRE LOOK - 100 CM

Dimensions	Panneaux	Réf.	S	GR	€
L 80 x H 100 cm	2	*LKFV80M*		363	**397,00**
L 90 x H 100 cm	3	*LKFV90M*		363	**432,00**
L 100 x H 100 cm	3	*LKFV100M*		363	**480,00**
L 120 x H 100 cm	4	*LKFV120M*		363	**466,00**
L 140 x H 100 cm	5	*LKFV140M*		363	**488,00**
L 150 x H 100 cm	5	*LKFV150M*		363	**523,00**
L 160 x H 100 cm	4	*LKFV160M*		363	**653,00**
Fixation verticale	-	*LKFVFIX*	S	363	**144,00**

Pose sur muret. Verre sécurit 6 mm traité Clearglass ® Profil Aluminium Noir mat Ral 9005. Coté intérieur avec face vitrée facile à nettoyer, coté extérieur avec design verrière.

PAROIS VERRIÈRE LOOK - 200 CM

Dimensions	Panneaux	Réf.	S	GR	€
L 80 x H 200 cm	2	*LKFV80*		363	**444,00**
L 90 x H 200 cm	3	*LKFV90*		363	**484,00**
L 100 x H 200 cm	3	*LKFV100*	S	363	**537,00**
L 120 x H 200 cm	4	*LKFV120*	S	363	**625,00**
L 140 x H 200 cm	5	*LKFV140*	S	363	**707,00**
L 150 x H 200 cm	5	*LKFV150*		363	**758,00**
L 160 x H 200 cm	4	*LKFV160*		363	**805,00**
Fixation verticale	-	*LKFVFIX*	S	363	**144,00**

Verre sécurit 6 mm traité Clearglass® Profil Aluminium Noir mat Ral 9005. Coté intérieur avec face vitrée facile à nettoyer, coté extérieur avec design verrière.



Positionnement du stabilisateur ajustable sur profilé haut.

CLAIRE DESIGN - HAUTEUR 195 CM

inda

PAROI FIXE

Etendue	Réf.	S	GR	€
76,5-79 cm	B57550TT01		361	490,00
79-81,5 cm	B57560TT01		361	495,00
86,5-89 cm	B57600TT01		361	508,00
89-91,5 cm	B57610TT01		361	514,00
96,5-99 cm	B57620TT01		361	533,00
99-101,5 cm	B57630TT01		361	548,00
106,5-109 cm	B57640TT01		361	566,00
109-111,5 cm	B57650TT01		361	583,00
116,5-119 cm	B57660TT01		361	604,00
119-121,5 cm	B57670TT01		361	624,00



Profilé anodisé poli, verre clair 6 mm.
Pose contre paroi fixe : étendue +1,8 cm. S'installe avec une porte 2 battants, 1 porte battante ou 1 porte battante + 1 paroi fixe.
Autres dimensions et finitions : nous consulter.



PORTE SALOON

Etendue	Porte	Passage	Réf.	S	GR	€
64-68 cm	27,8 cm	53 cm	B58200TT01		361	794,00
68-72 cm	29,8 cm	57 cm	B58210TT01		361	803,00
72-76 cm	31,8 cm	61 cm	B58220TT01		361	810,00
76-80 cm	33,8 cm	65 cm	B58230TT01		361	820,00
80-84 cm	35,8 cm	69 cm	B58240TT01		361	829,00
84-88 cm	37,8 cm	73 cm	B58250TT01		361	836,00
88-92 cm	39,8 cm	77 cm	B58260TT01		361	849,00
92-96 cm	41,8 cm	81 cm	B58270TT01		361	855,00
96-100 cm	43,8 cm	85 cm	B58280TT01		361	865,00



Profilé anodisé poli, verre clair 6 mm.
Pose contre paroi fixe : étendue +1,4 cm.
Fermeture magnétique, articulation à cale intégrée. Poignée incluse.
Autres dimensions et finitions : nous consulter.



QUART DE ROND AVEC PAROI FIXE

Etendue	Paroi	Porte	Passage	Réf.	S	GR	€
75,5-78 cm	22,1 cm	40,6 cm	73 cm	B57720TT01		361	1423,00
85,5-88 cm	32,1 cm	40,6 cm	74 cm	B57730TT01		361	1467,00
95,5-98 cm	42,1 cm	40,6 cm	75 cm	B57740TT01		361	1514,00



Profilé anodisé poli, verre clair 6 mm.
Fermeture magnétique, articulation à cale intégrée.
Poignée incluse. ***Autres dimensions et finitions : nous consulter.***





Nickel brossé



Noir mat

COULEURS DE PROFILÉS DISPONIBLES EN OPTION, NOUS CONSULTER.

CLAIRE DESIGN - HAUTEUR 195 CM

inda

PORTE BATTANTE

Pivot	Etendue	Porte	Passage	Réf.	S	GR	€
Droite	67-70 cm	60,4 cm	59 cm	*B5830DTT01*		361	**606,00**
Droite	70-73 cm	63,2 cm	62 cm	*B5831DTT01*		361	**619,00**
Droite	73-76 cm	66,4 cm	65 cm	*B5832DTT01*		361	**625,00**
Droite	77-80 cm	70,4 cm	69 cm	*B5833DTT01*		361	**633,00**
Droite	80-83 cm	73,2 cm	72 cm	*B5834DTT01*		361	**640,00**
Droite	83-86 cm	76,4 cm	75 cm	*B5835DTT01*		361	**649,00**
Droite	87-90 cm	80,4 cm	79 cm	*B5836DTT01*		361	**658,00**
Droite	97-100 cm	90,4 cm	89 cm	*B5837DTT01*		361	**664,00**
Gauche	67-70 cm	60,4 cm	59 cm	*B5830STT01*		361	**606,00**
Gauche	70-73 cm	63,2 cm	62 cm	*B5831STT01*		361	**619,00**
Gauche	73-76 cm	66,4 cm	65 cm	*B5832STT01*		361	**625,00**
Gauche	77-80 cm	70,4 cm	69 cm	*B5833STT01*		361	**633,00**
Gauche	80-83 cm	73,2 cm	72 cm	*B5834STT01*		361	**640,00**
Gauche	83-86 cm	76,4 cm	75 cm	*B5835STT01*		361	**649,00**
Gauche	87-90 cm	80,4 cm	79 cm	*B5836STT01*		361	**658,00**
Gauche	97-100 cm	90,4 cm	89 cm	*B5837STT01*		361	**664,00**



Profilé anodisé poli, verre clair 6 mm.
Fermeture magnétique, articulation à cale intégrée.
Poignée incluse.
Autres dimensions et finitions : nous consulter.



Nickel brossé



Noir mat

COULEURS DE PROFILÉS DISPONIBLES EN OPTION, NOUS CONSULTER.



PORTE BATTANTE AVEC PAROI FIXE

Pivot	Etendue	Paroi	Porte	Passage	Réf.	S	GR	€
Droite	97-101 cm	34,2 cm	58,4 cm	57 cm	*B5880DTT01*		361	**920,00**
Droite	101-105 cm	38,1 cm	58,4 cm	57 cm	*B5881DTT01*		361	**940,00**
Droite	107-111 cm	41,4 cm	61,6 cm	60 cm	*B5882DTT01*		361	**958,00**
Droite	111-115 cm	41,4 cm	65,1 cm	64 cm	*B5883DTT01*		361	**980,00**
Droite	117-121 cm	43,5 cm	69,1 cm	68 cm	*B5884DTT01*		361	**980,00**
Droite	121-125 cm	43,5 cm	73,1 cm	72 cm	*B5885DTT01*		361	**1003,00**
Droite	137-141 cm	57,5 cm	75,1 cm	74 cm	*B5886DTT01*		361	**1044,00**
Droite	157-161 cm	73,4 cm	79,1 cm	78 cm	*B5887DTT01*		361	**1088,00**
Droite	167-171 cm	72,3 cm	90,3 cm	89 cm	*B5888DTT01*		361	**1119,00**
Gauche	97-101 cm	34,2 cm	58,4 cm	57 cm	*B5880STT01*		361	**920,00**
Gauche	101-105 cm	38,1 cm	58,4 cm	57 cm	*B5881STT01*		361	**940,00**
Gauche	107-111 cm	41,4 cm	61,6 cm	60 cm	*B5882STT01*		361	**958,00**
Gauche	111-115 cm	41,4 cm	65,1 cm	64 cm	*B5883STT01*		361	**980,00**
Gauche	117-121 cm	43,5 cm	69,1 cm	68 cm	*B5884STT01*		361	**980,00**
Gauche	121-125 cm	43,5 cm	73,1 cm	72 cm	*B5885STT01*		361	**1003,00**
Gauche	137-141 cm	57,5 cm	75,1 cm	74 cm	*B5886STT01*		361	**1044,00**
Gauche	157-161 cm	73,4 cm	79,1 cm	78 cm	*B5887STT01*		361	**1088,00**
Gauche	167-171 cm	72,3 cm	90,3 cm	89 cm	*B5888STT01*		361	**1119,00**



Profilé anodisé poli, verre clair 6 mm. Pose contre paroi fixe : étendue +1,2 cm.
Fermeture magnétique, articulation à cale intégrée. Poignée incluse.
Autres dimensions et finitions : nous consulter.



Nickel brossé



Noir mat

COULEURS DE PROFILÉS DISPONIBLES EN OPTION, NOUS CONSULTER.



WALK IN - HAUTEUR 200CM

inda

WALK IN PORTE COULISSANTE RÉVERSIBLE

Etendue	Paroi	Porte	Passage	Anodisé	Noir mat	S	GR	€
98-100 cm	52,3 cm	51,7 cm	46 cm	*B2520AN11A*	*B2520BM11A*		361	**1131,00**
100-110 cm	57,3 cm	56,7 cm	51 cm	*B2521AN11A*	*B2521BM11A*		361	**1164,00**
110-120 cm	62,3 cm	61,7 cm	56 cm	*B2522AN11A*	*B2522BM11A*		361	**1210,00**
120-140 cm	72,3 cm	71,7 cm	66 cm	*B2523AN11A*	*B2523BM11A*		361	**1266,00**
140-160 cm	82,3 cm	81,7 cm	76 cm	*B2524AN11A*	*B2524BM11A*		361	**1350,00**
160-180 cm	92,3 cm	91,7 cm	86 cm	*B2525AN11A*	*B2525BM11A*		361	**1434,00**

WALK IN PAROI FIXE POUR COMBINAISON EN ANGLE

Etendue	Anodisé	Noir mat	S	GR	€
78-80 cm	*B91FAN011A*	*B91FBM011A*		361	**703,00**
88-90 cm	*B92FAN011A*	*B92FBM011A*		361	**777,00**
98-100 cm	*B93FAN011A*	*B93FBM011A*		361	**777,00**


Anodisé


Noir mat

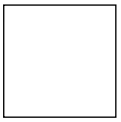
Porte : • Verre clair anticalcaire. Porte 8 mm - Paroi 6 mm
• Pose seule possible
• Passage correspondant à la largeur d'accès de la paroi dans son extension la plus grande

Paroi : Verre clair 8mm anticalcaire
Autres finitions, nous consulter.

COULEURS DE PROFILÉS ET FINITIONS VERRE DISPONIBLES EN OPTION, NOUS CONSULTER.


Nickel brossé


Bronze


Blanc mat

Verre sérigraphié


Verre gris


Verre gris givré





INDISSIMA - HAUTEUR 200CM

INDISSIMA PAROI FIXE

Etendue	Réf.	S	GR	€
76-78 cm	*B80AAN011A*		361	**504,00**
78-80 cm	*B81AAN011A*		361	**504,00**
86-88 cm	*B82AAN011A*		361	**532,00**
88-90 cm	*B83AAN011A*		361	**532,00**
96-98 cm	*B84AAN011A*		361	**561,00**
98-100 cm	*B85AAN011A*		361	**561,00**
106-108 cm	*B86AAN011A*		361	**589,00**
108-110 cm	*B87AAN011A*		361	**589,00**
116-118 cm	*B88AAN011A*		361	**618,00**
118-120 cm	*B89AAN011A*		361	**618,00**
136-138 cm	*B90AAN011A*		361	**657,00**
138-140 cm	*B91AAN011A*		361	**657,00**
156-158 cm	*B92AAN011A*		361	**697,00**
158-160 cm	*B93AAN011A*		361	**697,00**



Profilé anodisé poli, verre clair 6 mm anticalcaire
Autres dimensions et finitions, nous consulter.

COULEURS DE PROFILÉS ET FINITIONS VERRE DISPONIBLES EN OPTION, NOUS CONSULTER.

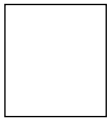

Nickel brossé


Métal brossé


Bronze


Or


Noir mat


Blanc mat


Verre gris



YOUNG - HAUTEUR 200 CM

NOVELLINI

PAROI FIXE YOUNG											
Dimension	Verre clair				Verre aqua				Verre satin			
77-79	Y2FG771B		366	470,00	Y2FG772B		366	508,00	Y2FG774B		366	508,00
87-89	Y2FG871B		366	490,00	Y2FG872B		366	528,00	Y2FG874B		366	528,00
97-99	Y2FG971B		366	512,00	Y2FG972B		366	550,00	Y2FG974B		366	550,00
117-119	Y2FG1171B		366	512,00	Y2FG1172B		366	550,00	Y2FG1174B		366	550,00

PORTE PIVOTANTE INTÉRIEURE / EXTÉRIEURE YOUNG												
Dimension	Passage	Verre clair				Verre aqua				Verre satin			
77-79	68	Y2G771B		366	537,00	Y2G772B		366	575,00	Y2G774B		366	575,00
87-89	76	Y2G871B		366	558,00	Y2G872B		366	596,00	Y2G874B		366	596,00
97-99	88	Y2G971B		366	582,00	Y2G972B		366	620,00	Y2G974B		366	620,00



Barre de renfort 150cm + barre de seuil.
verre de sécurité haute qualité selon norme EN 12150, épaisseur 6 mm.
Traitement anticalcaire Crystal Clear.
Autres dimensions et finitions, nous consulter.



COULEURS DE PROFILÉS ET FINITIONS VERRE DISPONIBLES EN OPTION, NOUS CONSULTER.



Chrome



Noir mat



Blanc mat



Verre satin entier



Verre aqua

ZEPHYROS 2.0 - HAUTEUR 195 CM

PAROI ZEPHYROS 2P																
Dimensions	P.fixe	Passage	Transparent			Fumé			Niva			Strip		
Noir mat 114-120	53	46	Z22P1141H	366	928,00	Z22P1144H	366	966,00	Z22P11411H	366	966,00	Z22P11491H	366	966,00
Noir mat 126-132	59	52	Z22P1261H	366	978,00	Z22P1264H	366	1 016,00	Z22P12611H	366	1 016,00	Z22P12691H	366	1 016,00
Noir mat 146-152	69	62	Z22P1461H	366	1 077,00	Z22P1464H	366	1 115,00	Z22P14611H	366	1 115,00	Z22P14691H	366	1 115,00
Noir mat 156-162	74	67	Z22P1561H	366	1 125,00	Z22P1564H	366	1 163,00	Z22P15611H	366	1 163,00	Z22P15691H	366	1 163,00
Noir mat 166-172	79	72	Z22P1661H	366	1 174,00	Z22P1664H	366	1 212,00	Z22P16611H	366	1 212,00	Z22P16691H	366	1 212,00



- *Barre de seuil*
- *Verre de sécurité haute qualité selon norme EN 12150, épaisseur 6 mm*
- *Traitement anticalcaire Crystal Clear (Uniquement sur verre transparent)*
- *Poignée métalique*
- *Coulissant sur roulettes à bille avec réglage excentrique*
- *Possibilité de réglage 6 cm*
- *Réversible et déclipsable*

Ouverture 1 porte coulissante avec 1 fixe en alignement.
En niche ou associée avec 1 ou 2 portarois fixes latérales ZEPHYROS F -.
Nous consulter pour associations, autres vitrages et profilés.
Existe en version sans seuil.



COULEURS DE PROFILÉS ET FINITIONS VERRE DISPONIBLES EN OPTION, NOUS CONSULTER.



Chrome



Silver



Blanc mat



Verre satin entier



Niva



Strip

LUNES - HAUTEUR 195 CM

NOVELLINI

PAROI LUNES 2PH HAUTEUR 195 CM

Dimensions	P.fixe	Passage	Transparent			Aqua			Sérigraphié		
Silver 96-102	46	38	*LUN2PH96?-1B*	366	**723,00**	*LUN2PH96?-2B*	366	**761,00**	*LUN2PH96?-78B*	366	**761,00**
Silver 102-108	49	41	*LUN2PH102?-1B*	366	**723,00**	*LUN2PH102?-2B*	366	**761,00**	*LUN2PH102?-78B*	366	**761,00**
Silver 108-114	52	44	*L2PH108?1B*	366	**792,00**	*LUN2PH108?-2B*	366	**830,00**	*LUN2PH108?-78B*	366	**830,00**
Silver 114-120	55	47	*L2PH114?1B*	366	**792,00**	*L2PH114?2B*	366	**830,00**	*L2PH14?78B*	366	**830,00**
Silver 120-126	58	50	*L2PH120?1B*	366	**860,00**	*LUN2PH120?-2B*	366	**898,00**	*LUN2PH120?-78B*	366	**898,00**
Silver 126-132	61	53	*L2PH126?1B*	366	**860,00**	*LUN2PH126?-2B*	366	**898,00**	*LUN2PH126?-78B*	366	**898,00**
Silver 132-138	64	56	*L2PH132?1B*	366	**930,00**	*LUN2PH132?-2B*	366	**968,00**	*LUN2PH132?-78B*	366	**968,00**
Silver 138-144	67	59	*L2PH138?1B*	366	**930,00**	*LUN2PH138?-2B*	366	**968,00**	*L2PH13878B*	366	**968,00**
Silver 144-150	70	62	*L2PH144?1B*	366	**1 004,00**	*L2PH144?2B*	366	**1 042,00**	*L2PH44?78B*	366	**1 042,00**
Silver 150-156	76	62	*L2PH150?1B*	366	**1 004,00**	*LUN2PH150?-2B*	366	**1 042,00**	*LUN2PH150?-78B*	366	**1 042,00**
Silver 156-162	82	62	*L2PH156?1B*	366	**1 004,00**	*LUN2PH156?-2B*	366	**1 042,00**	*LUN2PH156?-78B*	366	**1 042,00**
Silver 162-168	85	65	*L2PH162?1B*	366	**1 080,00**	*LUN2PH162?-2B*	366	**1 118,00**	*LUN2PH162?-78B*	366	**1 118,00**
Silver 168-174	91	65	*L2PH168?1B*	366	**1 118,00**	*L2PH168?2B*	366	**1 118,00**	*LUN2PH168?-78B*	366	**1 118,00**
Silver 174-180	97	65	*LUN2PH174?-1B*	366	**1 080,00**	*LUN2PH174?-2B*	366	**1 118,00**	*LUN2PH174?-78B*	366	**1 118,00**



- *Modèle non réversible droite ou gauche (Remplacer ? par D pour droite S pour gauche.)*
- *Paroi sans seuil*
- *Verre de sécurité haute qualité selon norme EN 12150, épaisseur 6 mm coulissant 4 mm fixe*
- *Traitement anticalcaire Crystal Clear (Uniquement sur verre transparent)*
- *Poignée métalique*
- *Panneau coulissant déclipsable pour un nettoyage facile*
- *Possibilité de réglage 6 cm*

Ouverture 1 porte coulissante avec 1 fixe en alignement.
En niche ou associée avec 1 ou 2 parois fixes latérales Lunes 2.0 F ou F- .
Nous consulter pour associations, autres vitrages et profilés



COULEURS DE PROFILÉS ET FINITIONS VERRE DISPONIBLES EN OPTION, NOUS CONSULTER.


Chrome


Silver


Blanc


Verre aqua


Niva


Lunes

BOSTON VERRE

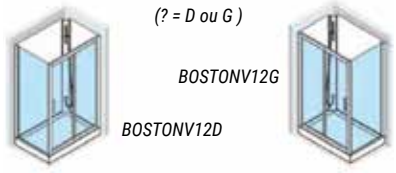
LOOK



BOSTON V80, V90 ET V 120

Réf.	S	GR	€
BOSTONV80	S	444	1 339,80
BOSTONV90	S	444	1 400,52
BOSTONV12?	S	444	1 521,57

(? = D ou G)



***Produit réversible (Sauf 120 x 80)**, ontage sans silicone, acrylique traité anti-UV renforcé, profilé traité antibactérien*

- *H 205 x 80 x 80 cm ou H 205 x 90 x 90 cm (Accès de face pivotant) ou H 205 x 120 x 80 cm (Accès de face coulissant)*
- ***Droit ou gauche à préciser (Pour 120 x 80)***
- *Verre paroi : 6 mm Trempé transparent anti-calcaire*
- *Verre panneau de fond : 5 mm Trempé opaque anti-calcaire*
- *Colonne chromé avec Mitigeur thermostatique et douchette à main avec flexible 150 cm*
- *Bonde Ø 90*

JAVA VERRE



JAVA V80 ET V90 ACCÈS D'ANGLE COULISSANT

Réf.	S	GR	€
JAVAV80	S	444	1 339,80
JAVAV90	S	444	1 400,52

- *H 205 x 80 x 80 cm ou H 205 x 90 x 90 cm*
- *Montage sans silicone*
- *Verre paroi : 6 mm, trempé transparent anti-calcaire*
- *Verre panneau de fond : 5 mm, trempé opaque anti-calcaire*
- *Colonne chromé avec Mitigeur thermostatique et douchette à main avec flexible 150 cm*
- *Bonde Ø 90*

ROND VERRE



ROND V90 ACCÈS D'ANGLE 1/4 DE CERCLE 2 PANNEAUX COULISSANTS + 2 FIXES

Réf.	S	GR	€
RONDV90	S	444	1 453,01

- *H 205 x 90 x 90 cm*
- *Montage sans silicone*
- *Profilé : Chromé antibacrérien*
- *Verre paroi : 6 mm ,trempé transparent anti-calcaire*
- *Verre panneau de fond : 5 mm , trempé opaque anti-calcaire*
- *Colonne chromé avec Mitigeur thermostatique et douchette à main avec flexible 150 cm*
- *Bonde Ø 90*

BOSTON, JAVA, ROND

APSELIA







BOSTON ACCÈS DE FACE

Modèle	Réf.	S	GR	€
H 206,3 x 80 x 80 Porte pivotante verre 4 mm Profil blanc mitigeur mécanique Douchette multifonction	*BOSTON80M*	S	444	821,78
H 206,3 x 90 x 90 Porte pivotante verre 4 mm Profil blanc mitigeur mécanique Douchette multifonction	*BOSTON90M*	S	444	1 018,17
H 206,3 x 120 x 80 Accès de face coulissant. Verre 4 mm Profil blanc mitigeur mécanique Douchette multifonction	*BOSTON120M*	S	444	1 029,51

JAVA ACCÈS D'ANGLE

Modèle	Réf.	S	GR	€
H 212 x 80 x 80 - Passage 40 Accès d'angle coulissant. Verre 4 mm Profil blanc mitigeur mécanique Douchette multifonction	*JAVA80M*	S	444	821,78
H 212 x 90 x 90 - Passage 46,8 Accès d'angle coulissant. Verre 4 mm Profil blanc mitigeur mécanique Douchette multifonction	*JAVA90M*	S	444	1 018,17
H 212 x 100 x 80 - Passage 47 Accès d'angle coulissant. Verre 4 mm Profil blanc mitigeur mécanique Douchette multifonction	*JAVA100M*	S	444	1 010,86



ROND PORTE COULISSANTE

Modèle	Réf.	S	GR	€
H 206,3 x 90 x 90 Porte coulissante verre 4 mm Profil blanc mitigeur mécanique Douchette multifonction	*ROND90*	S	444	972,29

MITIGEUR THERMOSTATIQUE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Option mitigeur thermostatique pour cabine	*MITER1*	S	444	119,39

LOOK

BAIGNOIRE RECTANGULAIRE LOOK

Modèle	lxpxep	Réf.	S	GR	€
Acrylique	170x75	*BA170BL*	S	289	**359,52**
Acrylique	180x80	*BA180BL*	S	289	**359,52**
Repose-tête		*POGBA1*	S	367	**70,00**



BAIGNOIRE D'ANGLE LOOK

Modèle	lxp	Réf.	S	GR	€
Angle Acrylique	135x135	*BA135BL*	S	289	**412,21**
Tablier	135	*TA135BL*	S	289	**257,26**



BAIGNOIRE ASYMÉTRIQUE LOOK

Modèle	lxpxep	Réf.	S	GR	€
Acrylique Droite	165x85x107	*BA165DBL*	S	367	**409,42**
Acrylique Gauche	165x85x107	*BA165GBL*	S	367	**409,42**
Acrylique réversible	Tablier	*TA165BL*	S	289	**240,14**
Repose-tête		*POGBA2*	S	367	**70,00**



Version gauche

APSELIA

BAIGNOIRE APSELIA

Modèle	lxpxep	Réf.	S	GR	€
Acrylique	150x70	*APS15X70*		367	**203,43**
Acrylique	160x70	*APS16X70*	S	367	**191,22**
Acrylique	170x70	*APS17X70*	S	367	**191,22**
Acrylique	170x75	*APS17X75*	S	367	**191,22**
Acrylique	170x80	*APS17X80*		367	**203,43**
Acrylique	180x80	*APS18X80*		367	**203,43**



GEBERIT

RENOVA

Modèle	lxp	Réf.	S	GR	€
RENOVA	140x70	*554210011*		304	**415,61**
RENOVA	150x70	*554211011*		304	**415,61**
RENOVA	160x75	*554213011*		304	**439,36**
RENOVA	170x75	*554215011*		304	**439,36**
RENOVA	180x80	*554216011*		304	**490,81**



BAIGNOIRE D'ANGLE RENOVA

Modèle	lxp	Réf.	S	GR	€
Acrylique droite avec tablier	140x100	*554520011*		304	**699,27**
Acrylique gauche avec tablier	140x100	*554521011*		304	**699,27**
Acrylique droite avec tablier	150x100	*554522011*		304	**712,46**
Acrylique gauche avec tablier	150x100	*554523011*		304	**712,46**



BABY

Modèle	lxp	Réf.	S	GR	€
Acrylique	140 x 70	*BAF14070-A*		367	**453**



Jacob Delafon PARIS

NEO					
Modèle	lxp	Réf.	S	GR	€
Acrylique droite	180 x 90/70	*CE6D004R00*		283	**1 059,35**
Acrylique gauche	180 x 90/70	*CE6D004L00*		283	**1 059,35**
Acrylique droite	170 x 90/70	*CE6D002R00*		283	**987,70**
Acrylique gauche	170 x 90/70	*CE6D002L00*		283	**987,70**
Acrylique droite	160 x 90/70	*CE6D000R00*		283	**942,10**
Acrylique gauche	160 x 90/70	*CE6D000L00*		283	**942,10**
Pare-bain 2 volets, reversible. Chromé, verre 6 mm	H 140 x L 111,5	*E4930GA*		283	**750,00**
Tablier		*E6D13500*		283	**418,40**



Version gauche
Marchepied inclus

BAIGNOIRES ÎLOT

ORTA					
Modèle	lxp	Réf.	S	GR	€
Semi ilot	170 x 80	*15B26725*		204	**1 899,00**



CLIFF					
Modèle	lxp	Réf.	S	GR	€
Ilot	170 x 85	*CLIFF1031*		204	**2 300,00**



BALNÉOTHÉRAPIE

NOVELLINI

CALYPSO					
Modèle	lxp	Réf.	S	GR	€
Hydro	170 x 70	*C517070A2K*		367	**1 837,00**



DIVINA					
Modèle	lxp	Réf.	S	GR	€
Hydro	170 x 70	*D417975A2A*		367	**5 074,00**



VIDAGES BAIGNOIRE



Vidage automatique à cable - 65 cm

5820000 S 453 **31,07**



Vidage automatique à chainette

5512000 S 453 **17,53**



Vidage automatique à cable - 100 cm

5800000 S 453 **106,90**



Vidage automatique à cable - 52 cm

58142000 S 150 **85,05**



Vidage automatique push control

150768216 S 304 **118,78**



Vidage automatique à cable - 65 cm

5839000 453 **151,90**



Siphon de baignoire orientable

5612001 S 453 **8,13**



Siphon de baignoire tube

2553009 S 453 **41,83**



Clapet vidage baignoire - Ø43 mm

0432000 S 453 **26,81**



Clapet vidage baignoire - Ø72 mm

0415000 S 453 **15,39**

ÉCRAN DE BAIGNOIRE



ÉCRAN DE BAIGNOIRE				
Modèle	**Réf.**	**S**	**GR**	**€**
140 x 80 cm, pivote à 180°, étanchéité basse par joint, réversible, verre clair 5 mm, profil silver	*LKV80S*	S	444	**177,60**

MITIGEURS DOUCHE

APSELIA



Mitigeur douche Apselia

APS10130 S 495 **77,05 €**

LOOK



Mitigeur douche Look

LOOK130 S 495 **103,25 €**

NOBILI



Mitigeur douche New Road

RD00130 295 **140,00**

NOBILI



Mitigeur douche Live

GO130T1 295 **264,00**

NOBILI



Mélangeur douche Flora

260033 S 495 **71,05**

hansgrohe



Mitigeur douche Logis

71601000 S 150 **116,58**

hansgrohe



Mitigeur douche Focus

31968000 S 150 **129,27**

hansgrohe



Mitigeur douche Vivenis

75620000 150 **218,08**

GROHE



Mitigeur douche Bauloop

23633 S 266 **83,43**

GROHE



Mitigeur douche Eurosmart

32172003 S 266 **105,22**

GROHE



Mitigeur douche Cosmopolitan

32838 266 **112,06**

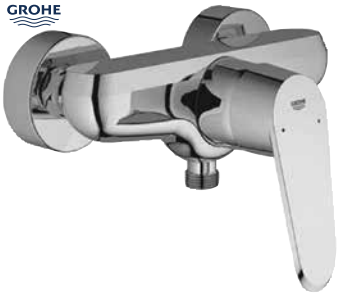
GROHE



Mitigeur douche Eurostyle

32229002 266 **148,16**

GROHE



Mitigeur douche Eurodisc

33569002 266 **196,46**

GROHE



Mitigeur douche Essence

25252001 266 **204,08**

MITIGEURS DOUCHE THERMOSTATIQUES

APSELIA



Mitigeur douche Apselia

APS85130 S 495 **128,80 €**

LOOK



Mitigeur douche Look

LOOK85130 S 495 **147,41 €**

NOBILI



Mitigeur douche Acquaviva

VV103030BM 295 **299,00 €**

hansgrohe



Mitigeur douche Ecostat 1001 CL

13211000 S 214 **208,65**

hansgrohe

Autres finitions. Nous consulter



Mitigeur douche Ecostat Comfort

13137000 S 150 **276,69**

hansgrohe



Mitigeur douche Ecostat Comfort Care

13117000 S 214 **288,61**

hansgrohe



Mitigeur douche Ecostat Select

13161000 S 150 **434,60**

GROHE



Mitigeur douche G500

34795 S 266 **160,98**

GROHE



Mitigeur douche G800

34562 S 51 **177,67**

GROHE



Mitigeur douche G800 Cosmopolitan

34771 266 **202,10**

GROHE



Mitigeur douche G1000 Performance

34832 S 266 **213,10**

MITIGEURS BAIN/DOUCHE

APSELIA



Mitigeur bain/douche Apselia

APS10110 S 495 **92,00 €**

LOOK



Mitigeur bain/douche Look

LOOK110 S 495 **144,51 €**

NOBILI



Mitigeur bain/douche New Road

RD00110/1 295 **145,00**

NOBILI



Mitigeur bain/douche Live

GO110T1 295 **364,00**

hansgrohe



Mitigeur bain/douche Logis

71401000 S 150 **140,34**

hansgrohe



Mitigeur bain/douche Focus

31948000 S 150 **157,62**



Mitigeur bain/douche Talis E

71740000 150 **226,36**



Mitigeur bain/douche Vivenis

75420000 150 **311,30**

GROHE



Mitigeur bain/douche Bauloop

23602 S 266 **113,49**

GROHE



Mitigeur bain/douche Eurosmart

32158003 S 266 **123,24**

GROHE



Mitigeur bain/douche Cosmopolitan

32833 S 266 **134,47**

GROHE



Mitigeur bain/douche Eurostyle

32228002 266 **181,09**

GROHE



Mitigeur bain/douche Essence

25250001 266 **250,59**

MITIGEUR BAIN/DOUCHE MONOTROU

APSELIA



Mitigeur bain/douche monotrou Apselia

APS10111 S 495 **107,16 €**

NOBILI



Mélangeur bain/douche monotrou Flora

270010 495 **166,60**

GROHE



Mitigeur bain/douche monotrou Eurosmart

33412003 S 266 **132,10**

GROHE



Mitigeur bain/douche monotrou Eurostyle

33614002 266 **270,02**

MITIGEURS BAIN/DOUCHE THERMOSTATIQUE

APSELIA



Mitigeur bain/douche Apselia

APS85110 S 495 **180,55 €**

LOOK



Mitigeur bain/douche Look

LOOK85110 S 495 **231,22 €**

NOBILI



Mitigeur bain/douche Acquaviva

VV103111BM 134 **315,00 €**

hansgrohe



Mitigeur bain/douche Ecostat 1001 CL

13201000 S 214 **269,88**

hansgrohe



Mitigeur bain/douche Ecostat Comfort

13138000 S 150 **349,26**

hansgrohe



Mitigeur bain/douche Ecostat Select

13141000 150 **531,94**

GROHE



Mitigeur bain/douche G800 Cosmopolitan

34772 266 **262,02**

GROHE



Mitigeur bain/douche G1000 Performance

34833 266 **276,33**

MITIGEURS BAIN/DOUCHE HAUT



Autres finitions. Nous consulter

NOBILI

Mitigeur bains/douche haut Live

WE00180TCR 295 **1 373,00 €**



NOBILI

Corps d'encastrement pour mitigeur haut

WE77250 295 **291,00 €**



hansgrohe

Mitigeur bains/douche haut Metropol

74532000 150 **1 853,86 €**



Autres finitions. Nous consulter

hansgrohe

Mitigeur bains/douche haut Vivenis

75445000 150 **1 604,87 €**



hansgrohe

Corps d'encastrement pour mitigeur haut

10452180 150 **552,31 €**

DOUCHETTES



Douchette 1 jet Zen
D1 S 269 **16,40**



Douchette 3 jets Zen
D3 S 269 **32,75**



Douchette 3 jets S-Touch Zen
D3S S 269 **36,00**



Douchette 3 jets S-Touch Zen
D3SNM S 269 **62,78**



Douchette Crometta Vario 100 2 jets
26330400 S 150 **28,29**



Douchette Pulsify Select 3 jets
24111000 S 150 **41,87**



Douchette Croma Select 3 jets
26812400 S 150 **62,25**



Douchette 1 jet Colibri
9207001 S 453 **4,23**



Douchette 1 jet Equo
60721270 S 453 **12,70**

DOUCHETTES AVEC SUPPORT DE DOUCHE



Ensemble douchette 1 jet
BD1 S 269 **39,40**



Ensemble douchette Trio 1 jet
60721274 S 453 **35,74**



Ensemble douchette Croma 1 jet
26567400 S 214 **48,66**



Ensemble douchette Pulsify Select 3 jets
24303000 S 150 **70,17**



Ensemble douchette Pulsify Select 3 jets
24303670 150 **91,68**

FLEXIBLES ET SUPPORTS DE DOUCHE







FLEXIBLE DE DOUCHE LISSE

Modèle	Réf.	S	GR	€
PVC renforcé 150 cm	*28151*	S	266	16,84
PVC renforcé 160 cm	*28276000*	S	150	33,96
PVC renforcé 175 cm	*201962*	S	697	36,60
PVC renforcé 200 cm	*28155*	S	266	22,46

FLEXIBLE DE DOUCHE LISSE NOIR MAT

Modèle	Réf.	S	GR	€
PVC renforcé 160cm	*ND0011LKNM*	S	269	33,48

FLEXIBLE DE DOUCHE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Double agrafage 1500	*9879000*	S	453	22,91
Double agrafage 1750	*9885000*	S	453	28,65
Double agrafage 2000	*9873000*	S	453	30,10
Double agrafage 1500 (non NF)	*9888000*	S	453	22,23
Simple agrafage 1250	*9901000*	S	453	13,40
Simple agrafage 1500	*9902000*	S	453	14,22
Simple agrafage 2000	*9903000*	S	453	20,66



ACCESSOIRES POUR FLEXIBLE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Stop douche ABS chromé	*8607000*	S	453	13,28

SUPPORT

Modèle	Réf.	S	GR	€
Support Piton métal et coude 15/21 chromé	*9882000*	S	453	17,06
Piton seul	*9881000*		453	6,06
Coude articulé 15/21 seul pour piton	*9880000*	S	453	13,49
Support ABS chromé Dessus dessous sur douille 15/21 flexible	*9035000*	S	453	10,36



9882000 / 9881000 / 9880000



9035000

BARRE DE DOUCHE



Barre de douche 1 jet Zen

ED1	S	269	**53,55**



Barre de douche 3 jets Zen

ED3	S	269	**74,00**



Barre de douche 3 jets S-Touch Zen

ED3S	S	269	**98,20**



Barre de douche 3 jets S-Touch Zen

ED3SNM	S	269	**129,00**



Barre de douche Crometta

26553400	S	214	**70,17**



Barre de douche Pulsify Select

24161000	S	150	**123,37**



Barre de douche Pulsify Select

24161670		150	**168,64**



Barre de douche Croma Select

26566400	S	150	**147,14**



Barre de douche 1 jet Equo

60721658	S	453	**36,21**



Barre de douche 2 jets Duo

60721659	S	453	**41,41**

COMBI MITIGEUR / BARRE DE DOUCHE



Combi mitigeur thermostatique et barre de douche Crometta 1 jet

27812400	S	214	**264,21**



Combi mitigeur thermostatique et barre de douche Croma Select 3 jets

27013400	S	214	**361,73**



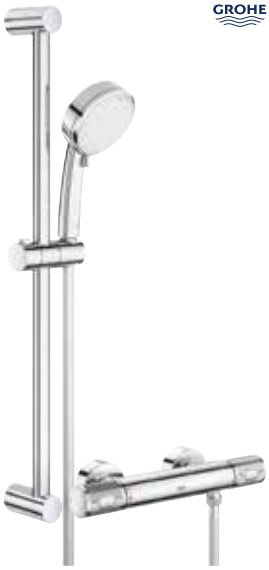
Combi mitigeur thermostatique G500 et barre de douche 1 jet

34808	S	266	**196,31**



Combi mitigeur thermostatique G800 et barre de douche 2 jets

34565		266	**219,40**



Combi mitigeur thermostatique G1000 et barre de douche 2 jets

34838		266	**236,26**

TOTEM



CLASSIC 2

- *Pomme de tête Ø250 mm orientable*
- *Douchette 3 jets*
- *Barre de douche à curseur*
- *Inverseur*
- *Vendue sans robinetterie*

Réf.	S	GR	€
5017000	S	286	**252,98**



TOTEM MÉCANIQUE

- *Pomme de tête Ø200 mm orientable*
- *Douchette 3 jets*
- *6 buses de massage*
- *Mitigeur mécanique*
- *Tablette de rangement*
- *Alimentation par flexibles à l'arrière*

Réf.	S	GR	€
506100000		286	**642,65**



TOTEM THERMOSTATIQUE

- *Pomme de tête Ø200 mm orientable*
- *Douchette 3 jets*
- *6 buses de massage*
- *Tablette de rangement*
- *Mitigeur thermostatique*
- *Alimentation par flexibles à l'arrière*

Réf.	S	GR	€
5064000		286	**858,98**



DUNE

- *Zones d'aspersion "Energic zone"*
- *Douchette laiton 1 jet*
- *Mitigeur thermostatique*
- *Alimentation par flexibles à l'arrière*
- *Installation uniquement en façade*

Réf.	S	GR	€
51720000		286	**1 034,46**



NAUTILUS ARDOISE

- *Pomme de tête Ø250 mm orientable*
- *Douchette 3 jets*
- *Corps ardoise de synthèse*
- *Mitigeur thermostatique*
- *Tablette de rangement*

Réf.	S	GR	€
523300402		286	**1 018,65**

AVEC HYDROTHÉRAPIE

Réf.	S	GR	€
513300		286	**1 290,64**



NAUTILUS VERRE

- *Pomme de tête Ø190 mm orientable*
- *Douchette 3 jets*
- *Corps en verre sécurit*
- *4 buses de massage, 2 jets orientables*
- *Mitigeur thermostatique*
- *Tablette de rangement*

Réf.	S	GR	€
4990034080		286	**1 109,83**

AVEC HYDROTHÉRAPIE

Réf.	S	GR	€
499408		286	**1 188,76**

COLONNE DE DOUCHE

APSELIA



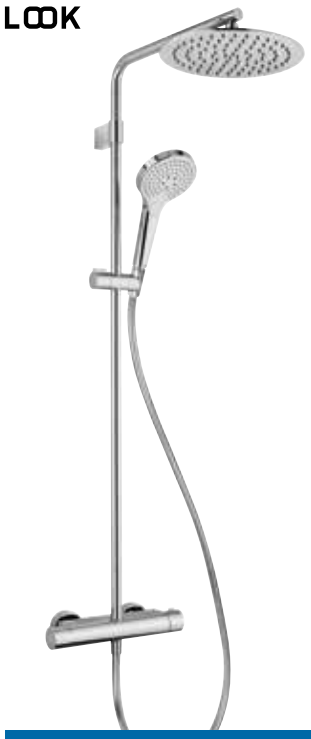
Tablette (Réf. AV00141)

APSELIA Ø240

- *Corps et poignée laiton*
- *Orientable*
- *Inverseur intégré dans la poignée*
- *Pomme de tête Ø 240 mm*
- *Support douchette réglable*
- *Douchette 1 jet anticalcaire*
- *Fixation par écrou de serrage*
- *Thermostatique butée de confort à 30°C*
- *Flexible anti torsion*

Réf.	S	GR	€
APS230	S	495	285,00
AV00141	S	295	36,00

LOOK



LOOK 250

- *Thermostatique corps froid avec poignées métal*
- *Douche de tête laiton Ø250 mm orientable*
- *Douchette 3 jets S-Touch Aero*
- *Tube recoupable en hauteur*

Réf.	S	GR	€
LOOK250	S	269	375,00

LOOK



LOOK 250 CARRÉE

- *Thermostatique corps froid avec poignées métal*
- *Douche de tête laiton 250 x 250 mm orientable*
- *Douchette 3 jets S-Touch Aero*
- *Tube recoupable en hauteur*

Réf.	S	GR	€
LOOK250C	S	269	440,00

LOOK



LOOK 250 NOIR MAT

- *Thermostatique corps froid avec poignées métal*
- *Douche de tête laiton Ø250 mm orientable*
- *Douchette 3 jets S-Touch Aero*
- *Tube recoupable en hauteur*

Réf.	S	GR	€
LOOK250NM	S	269	590,00

NOBILI



SEVEN

- *Douche de tête carré 245 mm*
- *Système anticalcaire*
- *Douchette à 1 jet*
- *Cartouche avec filtres amovibles*
- *Compatible avec la tablette APSELIA (Réf. AV00141)*

Réf.	S	GR	€
SE1243030C	S	495	547,22

NOBILI



DOX 300X300

- *Thermostatique butée de confort à 38°C*
- *Corps et poignée laiton, inverseur intégré dans la poignée*
- *Pomme de tête carrée extra plate 3 mm 300 x 300 mm anticalcaire*
- *Support douchette réglable*
- *Douchette micro 1 jet*
- *Orientable*

Réf.	S	GR	€
DOX331	S	495	809,57

COLONNE DE DOUCHE



VERNIS BLEND Ø200

- *Douche de tête Ø 200 mm orientable*
- *Douchette jet Rain*
- *Longeur du bras de douche : 426 mm*
- *Thermostatique butée de confort à 40° C*

Réf.	S	GR	€
26276000	S	150	**451,58**



SHOWERPIPE CROMETTA Ø240

- *Douche de tête Ø 240 mm orientable*
- *Jet Rain (3 bars de pression) : 17 l/min*
- *Longueur du bras de douche : 350 mm*
- *Thermostatique butée de confort à 40°C*
- *Limiteur d'eau chaude réglable*
- *Support de douchette réglable*

Réf.	S	GR	€
27268000	S	150	**552,24**



SHOWERPIPE CROMETTA E 240X240

- *Douche de tête 240 x 240 mm orientable*
- *Jet Rain (3 bars de pression) : 17 l/min*
- *Longueur du bras de douche : 350 mm*
- *Thermostatique butée de confort à 40°C*
- *Limiteur d'eau chaude réglable*
- *Support de douchette réglable*

Réf.	S	GR	€
27281000	S	150	**564,71**



RAINDANCE 360

- *Douche de tête Ø360 mm*
- *Rain Air 360 x 190 mm orientable*
- *Douchette 3 jets*
- *Tablette en verre sécurit blanche*
- *Bras de douche: 380 mm*
- *Thermostatique CoolContact butée de confort à 40° C*
- *Limiteur d'eau chaude réglable*

Réf.	S	GR	€
27112400		150	**1 728,23**



DAYTONA

- *Douche de tête Ø300 mm*
- *Douchette 3 jets Ø120 mm*
- *S-Touch pour douchette et douche de tête avec réglage de débit*
- *Mitigeur thermostatique cooltouch*

Réf.	S	GR	€
CDDAY	S	269	**949,00**



Option tablette noire (Réf. OPSIMETRY)

SIMETRY

- *Douche de tête Ø300*
- *Douchette 3 jets Ø120*
- *S-Touch pour douchette et douche de tête avec réglage de débit*
- *Mitigeur thermostatique cooltouch*
- *Tablette en verre*

Réf.	S	GR	€
CDSIMETRY	S	269	**915,00**
OPSIMETRY	S	269	**59,00**



RAIN

- *Douche de tête Ø300 mm*
- *Douchette 3 jets Ø120 mm*
- *Commande S-Touch pour douchette et douche de tête*
- *Réglage de débit*
- *Mitigeur thermostatique cooltouch*
- *Tablette en verre 500 x 135 mm*

Réf.	S	GR	€
CDRAIN	S	269	**1 200,00**

KITS DE DOUCHE ENCASTRÉE

KIT DOUCHE ENCASTRÉE ZEN À COMPOSER

Modèle	Réf.	S	GR	€
Support de douchette	*PACKZ1*	S	269	43,70
Bras de douche 350mm	*PACKZ2*	S	269	65,50
Corps thermostatique	*PACKZ3*	S	269	88,20
Façade thermostatique S-Touch	*PACKZ4?*	S	269	393,60
Douche de tête laiton	*PACKZ5?*	S	269	216,20
Flexible 1750mm	*201962*	S	697	36,60
Douchette 3 jets	*D3*	S	269	32,75
Prix de l'ensemble				876,55



Verre Noir
(Réf. PACKZ4N)



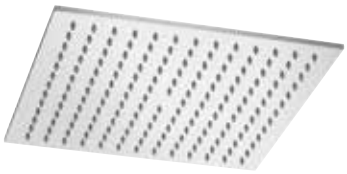
Verre Blanc
(Réf. PACKZ4B)



ABS Chromé
(Réf. PACKZ4C)



Ø 300
(Réf. PACKZ5R)



250 x 250 cm
(Réf. PACKZ5C)

KIT DOUCHE ENCASTRÉE ZEN NOIR MAT COMPLET

Modèle	Réf.	S	GR	€
Kit noir mat rond Ø250	*PM09081MB*		269	1 300,00
Kit noir mat rond Ø300	*PM09088MB*	S	269	1 360,00
Kit noir mat carré Ø250	*PM09082MB*		269	1 390,00
Kit noir mat carré Ø300	*PM09089MB*		269	1 460,00



KIT IBOX ENCASTRABLE COMPLET

Modèle	Réf.	S	GR	€
Pack Crometta E. Douche de tête 240x240, douchette3 jets, set de finition pour mitigeur thermostatique encastré avec robinet d'arrêt et inverseur, iBox universal.	*26998000*	S	150	948,44







MEUBLES LAVE-MAINS





PORTO

Désignation	Réf.	S	GR	€
Meuble Porto Blanc	*LVPORTOB*	S	204	**231,66**

- *Miroir : L42 x H65 cm*
- *Meuble : L41,5 x H55 x P24,6 cm*
- *Charnière gauche uniquement*
- *Plan résine blanc*
- *Robinet à gauche*
- *Sans trop plein*
- *Couleur blanc*
- *Meubles à monter*
- *Miroir inclus*
- *Vendu sans robinetterie*

PARIS

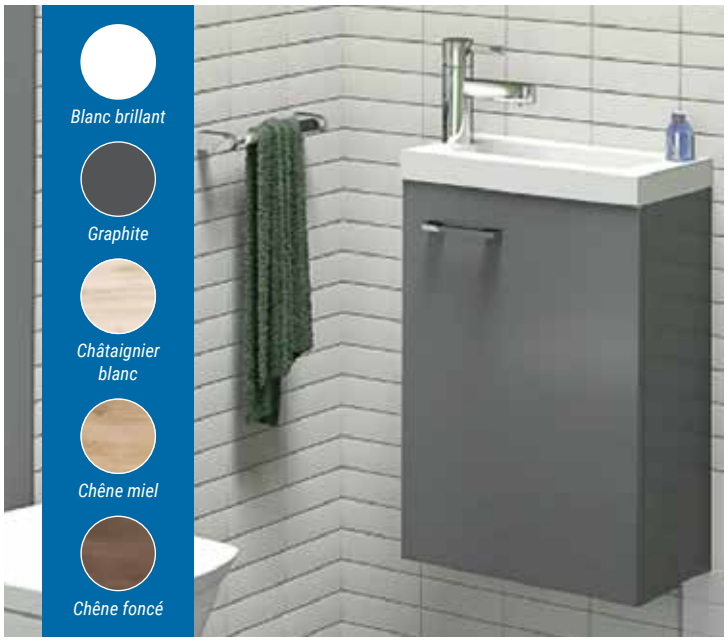
Désignation	Réf.	S	GR	€
Meuble Paris Wengé	*LVPARISW*	S	204	**202,62**

- *Miroir : L45 x H65 cm*
- *Meuble : L45 x H45 x P30 cm*
- *Charnière droite uniquement*
- *Plan céramique blanc*
- *Trou percé centré*
- *Sans trop plein*
- *Meubles à monter*
- *Miroir inclus*
- *Vendu sans robinetterie*



MARVILLE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Meuble lave mains	*LVMAR?*	S	218	**199,00**
Miroir H45 x L40 cm	*LOOK40H*	S	175	**87,10**
Applique LOOK 25 cm, 5W	*LOOKAL*	S	343	**31,70**
Option poignée longue	*LVPOI?*	S	218	**10,00**



PALERME

Meuble	Dimensions	Réf.	S	GR	€
Blanc brillant	L400 x H600 x P216 mm	*A2346678*		175	**111,55**
Graphite		*A2346685*		175	**111,55**
Châtaignier blanc		*A2410751*		175	**111,55**
Chêne miel		*A2410768*		175	**111,55**
Chêne foncé		*A2410775*		175	**111,55**
Plan résine Synthèse	L400 x EP45 x P220 mm	*A0587042*		175	**147,33**

1 porte réversible droite / gauche à fermeture progressive. Poignée incluse.

LAVE-MAINS

APSELIA



Lave-mains droit
L37 x P22 cm

APS06-2 S 456 **68,80**

APSELIA



Lave-mains angle
L40 x P40 cm

APS07-2 S 456 **71,62**

APSELIA



Lave-mains rectangle
L50 x P25 cm

APS24 S 456 **81,87**

GEBERIT



Lave-mains Bastia
L42 x P32 cm

501603001 S 304 **43,60**

GEBERIT



Lave-mains Linea
L50 x P23 cm

1090-0 S 304 **151,36**

GEBERIT



Lave-mains Renova droite
L40 x P25 cm

276240000 304 **121,61**

GEBERIT



Lave-mains Renova gauche
L40 x P25 cm

276140000 304 **121,61**

GEBERIT



Lave-mains Renova gauche
L50 x P25 cm

27635-0 304 **131,95**

GEBERIT



Lave-mains Renova plan
L45 x P34 cm

501624001 304 **94,43**



Lave mains Brive
L45 x P35 cm

E433800 S 283 **63,15**

BONDES LAVE-MAINS



Bonde lavabo à grille PVC

6051000 S 453 **5,03**



Bonde lavabo à grille laiton

1201000 S 453 **11,61**



Bonde lavabo digiclic laiton

1236000 S 453 **37,32**



Bonde lavabo digiclic laiton

123600005 S 453 **71,13**

SIPHONS LAVE-MAINS



Siphon lavabo grand culot - PVC

6103001 S 453 **3,01**



Siphon lavabo petit culot - PVC

6153001 S 453 **3,22**



Siphon lavabo connectic - PVC

6107001 S 453 **5,12**



Siphon lavabo petit culot - Laiton

1413000 S 453 **29,89**



Siphon lavabo petit culot - Laiton

30722857 S 453 **62,75**

ROBINETS LAVE-MAINS EAU FROIDE



Robinet lave-mains type Bar

LM1 S 495 **89,99**

NOBILI



Robinet lave-mains

LM3 S 495 **77,98**

NOBILI



Robinet lave-mains simple

200040 S 495 **40,25**



Robinet lave-mains petit SC temporisé

021220699 S 778 **109,18**

GROHE



Robinet lave-mains Costa S

20405 266 **60,18**

PACKS WC



Pack WC Apselia
sortie horizontale - L36 x P70 cm

APS04	S	456	**150,64**



Pack WC Apselia
sortie verticale - L38 x P65,5 cm

APS04SV	S	456	**175,03**



Pack WC Apselia Flush, abattant FDC
sortie horizontale - L36 x P70 cm

APS08FDCF	S	456	**189,06**



Pack WC Look
sortie multiple - L40 x P61,5 cm

APS20	S	456	**231,53**



Pack WC Look, abattant FDC
sortie multiple - L40 x P61,5 cm

APS20FDC	S	456	**275,23**



Pack WC Zen, abattant FDC
sortie horizontale - L35,5 x P61 cm

APS30FDC	S	456	**245,85**



Pack WC Zen Flush, abattant FDC
sortie horizontale - L35,5 x P61 cm

APS30FDCF	S	456	**265,82**



Pack WC Renova Rimfree, abattant FDC
sortie horizontale - L38 x P68 cm

501755001	S	304	**370,55**



Pack WC Renova Rimfree
sortie multiple - L38 x P67 cm

501866001	S	304	**498,90**



Pack WC Renova Compact Rimfree
sortie multiple - L38 x P61 cm

501859001	S	304	**530,39**



Pack WC Odéon Up, abattant FDC
sortie horizontale - L41 x P67 cm

E052100	S	283	**366,15**





PACK WC TRIO

- *Vasque en céramique avec robinet eau froide*
- *Habillage mélaminé 19 mm blanc satiné*
- *Bâti-support avec bouton double volume 2,5/4l*
- *Cuvette suspendue SENTO 100% carénée*
- *Longueur de la cuvette : 495 mm*
- *Abattant thermodur blanc frein de chute*
- *Dimensions : H972 x L589 x P752 mm*

	Réf.	S	GR	€
Pack WC Trio	*10005127*	S	558	**1 117,70**

CUVETTES WC



Cuvette Bastia, sortie horizontale, sans abattant - L36 x P66 cm

3475-0 S 304 **91,08**



Réservoir Bastia 3/6 L - L37 x P18 cm

3825-0 S 304 **101,79**



Cuvette WC Brive, sans abattant sortie horizontale - L35,5 x P66 cm

E438000 S 283 **98,25**



Réservoir WC Brive 3/6 L - L36,5 x P16,5 cm

E445200 S 283 **85,25**

CUVETTES WC SUSPENDUE



Cuvette suspendue Apselia sans abattant, L35,5 x P52 cm

APS10 S 456 **68,52**



Cuvette suspendue Apselia Flush L35,5 x P52 cm

APS25F S 456 **161,04**



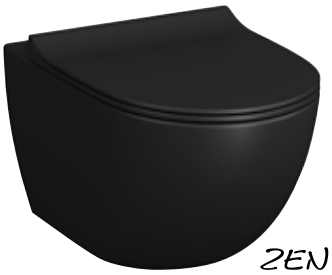
Cuvette suspendue Zen Flush abattant FDC, L35 x P50 cm

APS31FDCF S 456 **232,50**



Cuvette suspendue Mia Flush abattant FDC slim, L36,5 x P54 cm

APS41FDCF S 456 **232,40**



Cuvette suspendue Sento Flush abattant FDC slim, L36,5 x P54 cm

APS41FDCNM S 456 **363,78**



Cuvette suspendue Renova sans abattant, L35,5 x P54 cm

203040000 304 **190,16**



Cuvette suspendue Renova Compact L37 x P48 cm

500804001 S 304 **272,96**



Cuvette suspendue Renova Rimfree abattant FDC, L37 x P54 cm

500699011 S 304 **340,41**



Cuvette suspendue Acanto Turboflush abattant FDC, L35,5 x P54 cm

502774001 S 304 **681,75**



Cuvette suspendue Brive sans abattant, L36 x P52 cm

E434500 S 283 **101,85**



Cuvette suspendue Patio abattant slim, L36 x P53,5 cm

EDV13400 283 **274,95**



Cuvette suspendue Vox Flush abattant FDC, L36 x P50 cm

EDM11200 S 283 **457,10**

CUVETTE WC SUSPENDUE LAVANT

VitrA



WC V-CARE INTELLIGENT

Modèle	Réf.	S	GR	€
WC Standard V-Care basique sans bride	*5674B40395*		272	**1 880,00**
WC Confort V-Care Intelligent confort avec siège chauffant à ouverture automatique	*5674B36196*		272	**2 505,00**

- *Hygiène vaginale et rectale*
- *Réglage de la position de la buse*
- *Réglage de la pression de l'eau*
- *Réglage de la température de l'eau*
- *Siège chauffant, réglage de la température du siège*
- *Autonettoyage de la buse en acier inox amovible (avant et après chaque lavage)*
- *Mode enfant*
- *Mode silencieux*
- *Mode de décalcification*

BATI SUPPORT AVEC HABILLAGE VITRUS

Modèle	Réf.	S	GR	€
Bati support autoportant Vitrus - Habillage blanc	*770576001*		272	**812,00**
Bati support autoportant Vitrus - Habillage noir	*770576101*		272	**812,00**

Prix sans cuvette.

CUVETTE WC SUSPENDUE LAVANT

GEBERIT



WC LAVANT AQUACLEAN

Modèle	Réf.	S	GR	€
Maïra Comfort blanc	*146218111*		153	**5 345,69**
Maïra Comfort chrome	*146218211*		153	**5 465,76**
Maïra Classic blanc	*146208111*		153	**4 333,73**
Maïra Classic chrome	*146208211*		153	**4 453,79**
Sela blanc	*146220111*		153	**2 924,99**
Sela chrome	*146220211*		153	**2 994,74**
Alba blanc	*146350011*		153	**995,00**


Maïra


Sela

Alba

MAÏRA ET SELA
- *Douchette réglable Whirlspray*
- *Cuvette sans bride Turboflush*
- *Télécommande*
- *Jet d'eau à température réglable*
- *Jet oscillant douchette dame*
- *Séchage à air chaud*
- *Aspiration et filtration des odeurs*
- *Détection de l'utilisateur*
- *Détartrage*
- *Mode économie d'énergie*

LES + MAÏRA COMFORT
- *Lunette chauffante*
- *Abattant à ouverture et fermeture automatiques*
- *Lumière d'orientation*

ALBA
- *Douchette réglable Whirlspray*
- *Abattant à ouverture et fermeture automatiques*
- *Cuvette de WC sans bride TurboFlush*
- *Programme de détartrage*
- *Nettoyage automatique*

BATIS SUPPORT WC



Bati support Ingenio complet 110 à 130 / 35 cm

INGENIOQ S 558 **223,97**



Plaque Sphère blanche

SPHEREBL S 558 **47,90**



Plaque Sphère noire

10003392 S 558 **64,90**



Plaque Sphère chromée

31261160 S 558 **75,60**



Plaque Sphère chromée brillant

31261260 S 558 **80,80**



Bati support Verso 80 à 110 / 40 cm

311160-10 S 558 **378,80**



Plaque Verso blanche - 3/6L

31180210 S 558 **35,90**

- *Autoportant (fixé au sol avec possibilité de liaison murale) testé à 400 kg*
- *Système de pieds freinés*
- *Réservoir isolé 6L protégé contre les corps étrangers*
- *Robinet flotteur silencieux*
- *Robinet d'arrêt*
- *Economiseur d'eau (mécanisme 3/6 litres, double commande frontale)*
- *Maintenance aisée sans outils*

- *Installation sur mur porteur*
- *Structure NF résistante à une charge de 400 kg, traitée anticorrosion.*
- *Réservoir isolé de 3/6 litres, mécanisme double volume et robinet flotteur silencieux.*

GEBERIT



Bati support Duofix - 112 à 132 / 50 cm

111333005 S 530 **541,28**



Plaque Sigma 01 blanche

115770115 S 530 **78,09**



Plaque Sigma 01 chrome brillant

115770215 530 **102,70**



Plaque Sigma 01 chrome mat

115770JQ5 530 **102,70**



Plaque Sigma 20 blanche, insert chrome

115882KJ1 S 530 **113,69**



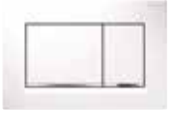
Plaque Sigma 20 noire, insert chrome

115882KM1 530 **141,51**



Plaque Sigma 20 acier inox brossé

115882SN1 530 **230,71**



Plaque Sigma 30 blanche, insert chrome

115883KJ1 S 530 **128,89**

- *Pieds supports antidérapants Galvanisés avec grandes plaques réglables 0 à 20 cm. 2 fixations murales*
- *Coude de raccordement rotatif réglable en profondeur montage sans outil.*
- *Réservoir déclenchement frontal isolé contre la condensation réglable 3-4 PV 4.5-6-7.5 litres GV.*
- *Alimentation à l'arrière ou par le haut au centre équipé d'un fourreau pour les WC lavants*
- *Boitier de réservation pour trappe recoupable protégeant de l'humidité et poussières.*
- *Pour WC avec saillie jusqu'à 62 cm*

BATIS SUPPORT WC





Plaque Skate chromée
38505 S 266 **52,39**



Plaque Skate blanche
38505SH S 266 **41,81**

Bati support Rapid SL Eco - 113 à 133 / 50 cm
38340 S 301 **284,81**

GROHE





Plaque Skate chromée, montage horizontale
38506 S 266 **55,15**



Plaque Skate blanche, montage horizontale
38506SH S 266 **44,01**

Bati support Rapid SL - 82 / 50 cm
38587 S 266 **411,21**

- *Autoportant*
- *Châssis en acier finition époxy*
- *Installation possible des cuvettes PMR (70 cm)*
- *Pipe coudée orientable 90° PVC 90/100 mm*
- *Réservoir 6 - 9 l isolé contre la condensation*
- *Mécanisme à déclenchement pneumatique*
- *Robinet d'arrêt*
- *Montage vertical ou horizontal*
- *Livré avec matériel de fixation, les tiges et écrous pour fixation de la cuvette WC*

ABATTANTS



Abattant Adesio double
ABADBL S 427 **69,08**

SIAMP



Abattant Adesio double - FDC
ABASLIM S 558 **62,56**

SIAMP



Abattant Montecarlo double
MONTECARLO S 558 **29,90**

SIAMP



Abattant Génération - FDC, siège enfant
GENERATION S 558 **68,90**

OLFA



Abattant Tradition simple - Hêtre
HPBLANC S 311 **55,00**

OLFA



Abattant Europe double - Hêtre
CHEVERNY S 311 **92,95**

BEMIS



Abattant Dauphin double
DAUPHIN1 S 427 **15,95**

VitrA



Abattant thermordur pour APS04
23-003-002 S 456 **16,23**

VitrA



Abattant S20
77-003-001 S 272 **70,00**

HABILLAGE BATI SUPPORT

ZEN



HABILLAGE BATI SUPPORT ZEN STANDARD

Modèle	Réf.	S	GR	€
Compatible BATIADESIO	*BATIZEN*	S	271	**270,00**
Compatible GEBERIT	*BATIZENGEB*	S	271	**270,00**
Compatible GROHE	*BATIZENGRO*	S	271	**270,00**
Compatible ZEN	*BATIZENING*	S	271	**270,00**

Habillage avec joue latérale gauche et/ou droite. Nous consulter.
Habillage Grohe : préciser si vertical ou horizontal.

Dimensions : L 100 x H 125 x P 21 cm.
Habillage en matériaux composite aspect pierre.
2 couleurs (Réversible : 1 face arctic, 1 face ardoise)

HABILLAGE ZEN SUR MESURE

	L 80-100	L 100,1-110	L 110,1-120
H 120-128	*HABIZEN9* **279,00**	*HABIZEN1* **307,00**	*HABIZEN5* **338,00**
H 128,1-140	*HABIZEN10* **307,00**	*HABIZEN2* **338,00**	*HABIZEN6* **368,00**
H 140,1-150	*HABIZEN11* **338,00**	*HABIZEN3* **368,00**	*HABIZEN7* **397,00**
H 150,1-160	*HABIZEN12* **368,00**	*HABIZEN4* **397,00**	*HABIZEN8* **427,00**

Disponible sur tout le nuancier Profil Concept, hors noir.

TABLETTE POUR HABILLAGE STANDARD

Modèle	Réf.	S	GR	€
Tablette Blanche	*TOPZENMB*	S	271	**42,00**
Tablette Chêne	*TOPZENCB*	S	271	**63,00**
Tablette Blanc rainuré	*TOPZENBR*		271	**69,30**

Champ supérieur droite ou gauche TOPPCCS1
Champ supérieur droite et gauche TOPPCCS2
Sur mesure possible, nous consulter.

JAMBAGE POUR HABILLAGE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Gauche OU Droite	*BATIJAMB?*		271	**184,00**
Gauche ET Droite	*BATIJAMBDG*		271	**243,00**

HABILLAGE BATI SUPPORT CARRELABLE

JACKON

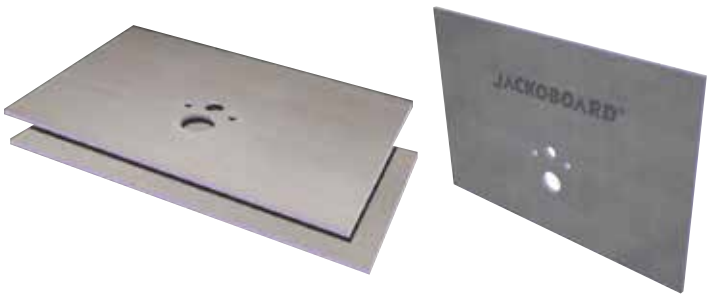




SET POUR BATI SUPPORT CARRELABLE

Dimensions	Réf.	S	GR	€
1300x900	*4508472*	S		**111,34**

- *Livré en deux parties avec perçage*
- *Compatible pour tous WC suspendu*
- *10 vis autoperforantes et 10 rondelles*
- *Revêtement spécial sur les deux faces*
- *Grande résistance en compression*
- *Directement carrelable*



HABILLAGE BATI SUPPORT

néova



- *Dessus amovible par système de clips. Accès permanent au mécanisme bâti support*
- *Mise à niveau par vérins métalliques réglables. Assurance d'une parfaite étanchéité et stabilité.*
- *Assemblage par exentriques 1/4 de tour*
- *1 porte réversible droite / gauche à fermeture progressive. Poignée incluse.*

1



2



3

1 - HABILLAGE POUR BATI SUPPORT

Couleur		Dimensions	Réf.	S	GR	€
Blanc brillant	LG 47 CM	H1310 x L470 x P241 mm	*A2358190*	S	175	**160,67**
Graphite			*A2358206*		175	**160,67**
Châtaignier blanc			*A2410782*		175	**160,67**
Chêne miel			*A2410799*		175	**160,67**
Chêne foncé			*A2410805*		175	**160,67**
Blanc brillant	LG 57 CM	H1310 x L570 x P241 mm	*A2358251*	S	175	**174,42**
Graphite			*A2358268*		175	**174,42**
Châtaignier blanc			*A2410812*		175	**174,42**
Chêne miel			*A2410829*		175	**174,42**
Chêne foncé			*A2410836*		175	**174,42**

2 - MEUBLE HAUT

Couleur	Dimensions	Réf.	S	GR	€
Blanc brillant	L450 x H450 x P241 mm	*A2348290*		175	**142,55**
Graphite		*A2348160*		175	**142,55**
Châtaignier blanc		*A2412663*		175	**142,55**
Chêne miel		*A2412670*		175	**142,55**
Chêne foncé		*A2412687*		175	**142,55**

3 - HABILLAGE POUR BATI SUPPORT

Couleur	Dimensions	Réf.	S	GR	€
Blanc brillant	2 niches H: 1310 / P: 241 L 867 à 1067	*A2376644*		175	**530,48**
Graphite		*A2376651*		175	**530,48**
Châtaignier blanc		*A2414742*		175	**530,48**
Chêne miel		*A2414759*		175	**530,48**
Chêne foncé		*A2414766*		175	**530,48**
Blanc brillant	1 niche et 1 porte H: 1310 / P: 241 L 867 à 1067	*A2376583*		175	**560,79**
Graphite		*A2376590*		175	**560,79**
Châtaignier blanc		*A2414773*		175	**560,79**
Chêne miel		*A2414780*		175	**560,79**
Chêne foncé		*A2414797*		175	**560,79**
Blanc brillant	2 portes H: 1310 / P: 241 L 867 à 1067	*A2376705*		175	**591,11**
Graphite		*A2376712*		175	**591,11**
Châtaignier blanc		*A2414803*		175	**591,11**
Chêne miel		*A2414810*		175	**591,11**
Chêne foncé		*A2414827*		175	**591,11**

Blanc brillant *Graphite* *Châtaignier blanc* *Chêne miel* *Chêne foncé*

BIDET



Bidet Bastia - L36 x P51 cm

501895001 S 304 **92,20**



Bidet Renova - L35 x P53 cm

501438001 304 **197,92**

BATI SUPPORT BIDET



Bati support bidet Verso - 110 à 130 / 35 cm

31138010 S 558 **255,90**



Bidet suspendu Icon - L30 x P53 cm

501898001 304 **241,05**

MITIGEUR BIDET



Mitigeur bidet à rotule Apselia

APS10119 S 495 **79,44 €**



Mitigeur bidet New Road

RDE01191CR 295 **134,00**



Mitigeur bidet Live

GO119/1T1 295 **245,00**



Mitigeur bidet Eurosmart

32928003 266 **100,19**



Mitigeur bidet Cosmopolitan

32839 266 **112,06**



Mitigeur bidet Essence

24178001 266 **184,57**

BROYEUR



Broyeur W12N

W12N S 412 **651,70**

- *Dimensions : 435 x 215 x 330 mm*
- *Puissance : 470 W*
- *Diamètre de sortie : 32 mm*
- *Refoulement horizontal max : 80 m*
- *Refoulement vertical max : 4 m*
- *Broyage par râpe*



Broyeur W15SP silencieux

W15SP S 412 **771,40**

- *Dimensions : 412 x 198 x 297 mm*
- *Puissance : 400 W*
- *Diamètre de sortie : 32 mm*
- *Refoulement horizontal max : 80 m*
- *Refoulement vertical max : 4 m*
- *Broyage par râpe*



Broyeur SFA UP

BROYEURUP S 412 **743,24**

- *Dimensions : 339 x 222 x 290 mm*
- *Puissance : 400 W*
- *Diamètre de sortie : 32 mm*
- *Refoulement horizontal max : 100 m*
- *Refoulement vertical max : 5 m*
- *Broyage par râpe*



Broyeur SFA PRO UP

BROYEURPRO S 412 **771,02**

- *Dimensions : 339 x 222 x 323 mm*
- *Puissance : 400 W*
- *Diamètre de sortie : 22/28/32 mm*
- *Refoulement horizontal max : 100 m*
- *Refoulement vertical max : 5 m*
- *Broyage par râpe*



Broyeur SFA SANIPRO XR UP Silence

SANIPROXR S 412 **903,30**

- *Dimensions : 434 x 239 x 319 mm*
- *Puissance : 400 W*
- *Diamètre de sortie : 22/28/32 mm*
- *Refoulement horizontal max : 100 m*
- *Refoulement vertical max : 5 m*
- *Broyage par râpe*

CUVETTE WC AVEC BROYEUR INCORPORÉ



Cuvette W30SP silencieux

W30SP S 412 **1 016,50**

- *Dimensions : 360 x 545 x 477 mm*
- *Puissance : 500 W*
- *Diamètre de sortie : 32 mm ou 40 mm*
- *Refoulement horizontal max : 40 m*
- *Refoulement vertical max : 3 m*
- *Broyage par râpe*

Fonction double chasse à économie d'eau, clapet anti-retour intégré, raccordement lave-main en option, mousses acoustiques et anti-vibration.



Cuvette Sani Compact Pro ECO+

COMPACTPRO S 412 **1 065,38**

- *Nombre d'entrées disponibles : 1*
- *Diamètre des entrées : 40 mm*
- *Diamètre de refoulement conseillé : 32 mm*
- *Consommation moteur : 550 W*
- *Niveau sonore : 51 dB(A)*
- *Refoulement horizontal max : 30 m*
- *Refoulement vertical max : 3 m*
- *Dimensions l x p x h (mm) : 368 x 425 x 480*
- *Double chasse : 1,8 l / 3 l*
- *Abattant antibactérien à frein de chute*



Cuvette Sani Compact 43 ECO+

COMPACT43 412 **1 107,42**

- *Nombre d'entrées disponibles : 1*
- *Diamètre des entrées : 32 mm*
- *Diamètre de refoulement conseillé : 32 mm*
- *Consommation moteur : 550 W*
- *Niveau sonore : 51 dB(A)*
- *Refoulement horizontal max : 30 m*
- *Refoulement vertical max : 3 m*
- *Dimensions l x p x h (mm) : 440 x 390 x 445*
- *Double chasse : 1,8 l / 3 l*
- *Abattant antibactérien à frein de chute*

RÉSERVOIR DE CHASSE



Réservoir attenant Rondo - Simple

5050-10 S 558 **96,50**



Réservoir attenant Rondo - 3/6 L

5010-10 S 558 **110,70**



Réservoir semi-bas Tosca - 3/6 L

10008014 S 558 **101,50**



Réservoir semi-haut Joker - Simple

500-R S 639 **231,23**



Réservoir haut Primo - Simple

31080618 S 558 **71,10**



Réservoir haut Rondo pneumatique - 3/6 L

315091-10 S 558 **152,90**



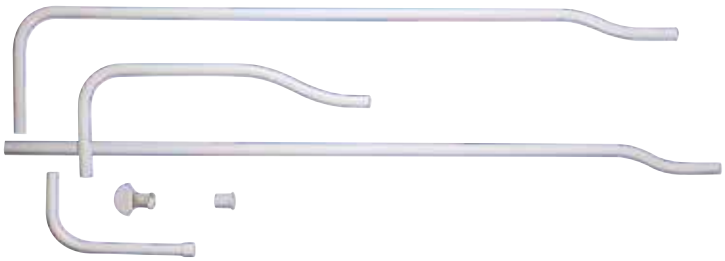
Réservoir La Trombe pneumatique - 3/6 L

T505 S 483 **523,00**

TUBE ET RACCORD DE CHASSE

TUBE DE CHASSE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Tube pour cuvette anglaise Ø32	*CA1*	S	404	27,03
Tube pour cuvette anglaise Ø32, retour Ø30	*CA1R*		404	29,78
Tube siège à la turque Ø32	*TU2*	S	404	25,15
Queue de carpe siège à la turque	*EW*	S	404	4,44
Tube pour chasse hydropneumatique	*CAH*		578	19,08



RACCORD TUBE DE CHASSE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Cône cuvette Ø30x60 rouge	*4002000*	S	643	2,53
Cône cuvette Ø30x65 Para	*4012009*	S	643	4,86
Cône cuvette Ø35x65 Para	*4017004*	S	643	4,86
Raccord SIRIUS N°2 tube 30 et 32 - Goulotte Ø=ou<50 mm	*4052074*	S	643	3,68
Raccord SIRIUS N°4 tube 28 à 37 - Goulotte Ø=55 mm	*4054078*	S	643	4,00
Raccord SIRIUS N°5 tube 36 à 44 - Goulotte Ø=55 mm	*4055075*	S	643	4,20







TUBE DE CHASSE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Coudé Ø32 laiton chromé	*47020*	S	230	49,58
Coudé Ø32 PVC	*47730*		230	7,65
Pour vidoir Ø32 laiton chromé	*49020*		230	37,57
Pour siège à la turque Ø32. Droit 100 cm laiton chromé	*49040*		230	67,38
Pour siège à la turque Ø32 avec queue de carpe	*49050*		230	88,30
Collier avec butoir Ø32	*47003*		230	10,77
Coudé Ø28 laiton chromé	*47270*		230	41,94
Coudé Ø28 PVC	*47870*		230	7,65
Pour vidoir Ø28 laiton chromé	*49320*		230	37,57
Pour siège à la turque Ø28 avec queue de carpe	*49350*		230	81,58
Pour siège à la turque Ø28. Droit 100 cm laiton chromé	*49340*		230	61,25
Collier de fixation sans butoir Ø28	*47008*		230	7,98

MÉCANISME DE CHASSE



SIAMP

- Trou de couvercle **16 à 50 mm**
- Hauteur de recouvrement 282 à 450 mm
- Étrier réglable en hauteur
- Trop plein réglable télescopique

Mécanisme Optima S - 3/6L

32700010 S 558 **45,40**



SIAMP

- Trou de couvercle **6 à 50 mm**
- Hauteur ajustable 272 à 450 mm
- Petite chasse réglable, trop plein, niveau d'eau résiduel réglable

Mécanisme Optima 50 - 3/6L, Spécial réno

32508010 S 558 **56,10**



SIAMP

- Mécanisme à tirette simple volume
- Hauteur ajustable 255 à 455 mm
- Trou de couvercle **10 à 42 mm**

Mécanisme Classic 42C

32425007 S 558 **18,50**



SIAMP

- Mécanisme à tirette simple volume pour réservoir Aspirambo Porcher
- Trop plein réglable.

Mécanisme Aspirambo 43

32425310 S 558 **27,20**



SIAMP

- Mécanisme à tirette simple volume
- Bouton auto réglable
- Hauteur ajustable 305 à 415 mm
- Trou de couvercle **18 à 50 mm**

Mécanisme Switch 22A

32225020 S 558 **28,50**



GEBERIT

Mécanisme type 212

244820001 S 530 **42,50**



Mécanisme type Jacob Delafon Sans trop plein

1889000 S 643 **89,53**



Mécanisme type Jacob Delafon Avec trop plein

1888003 643 **117,23**

FLOTTEUR



SIAMP

- **Hyper silencieux** (classe acoustique 1)
- **Fermeture hydraulique** (pas de coup de bélier)
- Niveau d'eau réglable
- **Anti-siphonnage**

Robinet flotteur 95L Compact

4285-01 S 558 **21,20**



SIAMP

Robinet flotteur 99B Compact

10006011 S 558 **31,40**



SIAMP

- **Ouverture différée** : retarde le remplissage quand le mécanisme est ouvert
- **Hyper silencieux** (classe acoustique 1)
- **Fermeture hydraulique** (pas de coup de bélier)
- Niveau d'eau réglable
- **Anti-siphonnage**

Robinet flotteur Quieto OD

30778020 S 558 **38,50**



GEBERIT

Robinet flotteur type 380

240705001 S 530 **63,25**

ENSEMBLE MÉCANISME FLOTTEUR



SIAMP

Ensemble Optima S étrier Flotteur Compact 95L

49/95L S 558 **45,78**



SIAMP

Mécanisme Optima 50 - Double volume, économiseur d'eau - 3,5 l/s

32500010 S 558 **51,70**



SIAMP

Ensemble Optima S étrier Flotteur Quieto OD

37778020 S 558 **73,50**



SIAMP

Ensemble Optima 50 câble Flotteur 2 en 1 OD

10006089 S 558 **79,00**

Trou de couvercle **6 à 50 mm,** hauteur de recouvrement **302 à 465 mm**, réglage hauteur automatique.
Trop plein prédécoupé.
2 EN 1 : Plage de fonctionnement 0,5 à 10 bars, plage de réglage du niveau d'eau 80 mm, embout 3/8ᵉ laiton



GEBERIT

Mécanisme type 290-380

283304212 S 530 **117,96**

PIÈCES POUR MÉCANISME



Membrane robinet 95
34951320 S 558 **5,10**



Kit de rénovation mécanisme SIAMP
34031620 S 558 **8,60**



Clapet Ø63
34-317 S 558 **12,50**



Clapet Ø72
34233220 558 **6,30**



Boule sans tige JACOB DELAFON
1893052 S 643 **7,89**



Boule sans tige IDEAL STANDARD
1893045 S 643 **7,89**



Clapet mécanisme CLARA
8399045 S 643 **15,35**



Joint MPMP à bossage
8399083 643 **3,35**



Rondelle CLOC TOC - 9x70x3
413011-W 643 **3,23**



Rondelle JACOB DELAFON - 30x72
418011 S 643 **3,23**



Rondelle MPMP - 25x65x4
413111 643 **3,23**



Rondelle MPMP - 25x69x3,8
413211 643 **3,23**



Rondelle PORCHER - 5x66x5
412911 S 643 **3,23**



Rondelle IDEAL STANDARD - 22x75x2
4133117 S 643 **3,23**



Rondelle SIAMP - 25x89
409911 643 **4,28**

ROBINET D'ARRÊT



Robinet équerre - Presse étoupe
R21 S 778 **4,55**



Robinet équerre silencieux
R21+ S 778 **9,18**



Robinet équerre - Joint thorique
R20-W S 778 **4,43**



Robinet droit - Presse étoupe
R22 S 778 **13,00**



Robinet équerre 1/4 tour
3035 S 778 **4,53**

FIXATION WC

FIXATION FIXOL TÊTE HEXAGONALE

Ø	Cond	Réf.	S	GR	€
6x70	2	*546*	S	776	3,37
6x80	2	*547*	S	776	3,80



FIXATION FIXOL FENDUE TÊTE HEXAGONALE

Ø	Cond	Réf.	S	GR	€
6x70	2	*043577*	S	776	3,37
6x80	2	*043578*	S	776	3,80

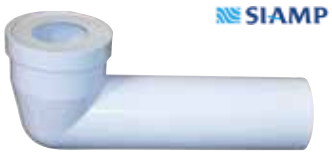


FIXATION FIXOL CHEVILLE LONGUE AVEC CACHE

Ø	Cond	Réf.	S	GR	€
8x80	2	*043583*	S	776	4,13
8x60	2	*043584*	S	776	4,00



RACCORDEMENTS WC



Pipe WC longue - L400, Ø100

PWC100L S 558 **10,55**



Pipe WC longue - L400, Ø93

PL93 S 639 **15,55**



Pipe WC longue avec piquage Ø40 - L400, Ø100

PLA S 558 **15,63**



Pipe WC longue avec piquage Ø40 - L400, Ø100

CTWP40 S 777 **40,90**



Pipe WC courte femelle - Ø100

CWC100L S 558 **9,20**



Pipe WC courte femelle avec piquage Ø40 - Ø100

PCA S 558 **10,43**



Pipe WC courte femelle avec piquage Ø40 - Ø100

CWP40 777 **28,99**



Pipe WC courte male - Ø100

PCM S 558 **10,45**



Pipe WC à sortie verticale - Ø100

CWP33 S 777 **47,50**



Pipe WC à sortie verticale - Ø80

CWP38 S 578 **64,11**



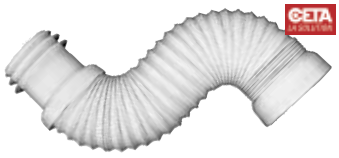
Pipe WC orientable - Ø100

PWOR S 578 **31,74**



Pipe WC Coudée extensible 235 à 380 mm Ø93/100

MULTIPIPE S 578 **33,36**



Pipe WC extensible 280 à 650 mm Multiforme

MULTIFORME S 578 **49,37**



Raccord WC extensible 180 à 380mm

MULTIDROIT S 578 **29,95**



Pipe WC extensible souple 250 à 550 mm, Ø110-100-93-80

PES S 427 **22,35**



Pipe WC extensible 320 à 670 mm Spéciale bati-support

MULTIBATI S 578 **64,15**



Manchette souple - Ø100

MS-R S 427 **9,23**



Sortie WC droite courte - Ø100

M100L S 427 **6,98**



Sortie WC droite longue - Ø100

M100LG S 558 **14,10**



Sortie de WC droite - Ø100

QW33 S 860 **17,99**



Sortie de WC excentrée - Ø93

SRW3E S 578 **26,51**



Sortie WC droite excentrée - Ø85/100/107

QW810E S 578 **26,51**

Bague pour pipe WC

BS S 427 **2,93**



Manchon de réparation - Ø100/93

ZTTW S 558 **3,50**



Siphon siège à la turque 45° - Ø100

YU24 404 **108,48**



Siphon siège à la turque 90° - Ø100

YU2V 404 **108,48**

POMPES DE RELEVAGE





Pompe de relevage VD120

WVD120 S 412 **746,70**

- *Dimensions : L534 x H375 x P222 mm*
- *Diamètre de sortie : 32 mm*
- *Refoulement horizontal max : 100 m*
- *Refoulement vertical max : 10 m*
- *Jusqu'à 3 appareils*



Pompe de relevage VD90

VD90 412 **619,40**

- *Dimensions : L277 x H163 x P140 mm*
- *Diamètre de sortie : 32 mm*
- *Refoulement horizontal max : 30 m*
- *Refoulement vertical max : 3 m*
- *Jusqu'à 2 appareils*
- *Siphon extra plat*





Pompe de relevage Sani Douche

SANIDOUCHE S 412 **655,80**

- *Dimensions : L359 x H213 x P167 mm*
- *Diamètre de sortie : 32 mm*
- *Refoulement horizontal max : 50 m*
- *Refoulement vertical max : 5 m*
- *Jusqu'à 2 appareils*
- *Silencieux : 40 dB*





Pompe de relevage Sani Speed

SPEED S 412 **881,22**

- *Dimensions : L368 x H320 x P188 mm*
- *Diamètre de sortie : 32 mm*
- *Refoulement horizontal max : 70 m*
- *Refoulement vertical max : 7 m*
- *Jusqu'à 4 appareils*
- *Pompe adaptée pour l'installation d'une cuisine professionnelle ou une buanderie*
- *Enclenchement bas*
- *Compatible avec les eaux d'adoucisseurs*





Pompe de relevage Acess Pump

ACCESSPUMP S 412 **947,96**

- *Dimensions : L490 x H332 x P170 mm*
- *Diamètre de sortie : 32 mm*
- *Refoulement horizontal max : 50 m*
- *Refoulement vertical max : 5 m*
- *Jusqu'à 3 appareils*





Pompe de relevage Sani Cubic

CUBIC1 S 412 **1 845,96**

- *Dimensions : L478 x H393 x P461 mm*
- *Diamètre de sortie : 50 mm*
- *Refoulement vertical max : 13 m*
- *Accessibilité en cas de maintenance*
- *4 entrées dont 2 basses*
- *Enclenchement bas*
- *Dilacération Pro X K2*
- *Température max des eaux usées entrante : 70 °C*
- *Clapet anti-retour et connecteurs inclus*

ÉVIER GRÈS À ENCASTRER / À POSER



Evier à encastrer Vezelay - 50x45 cm

6770-0 304 **358,29**



Evier à encastrer Valauris 1 - 92x50 cm

6810-0 S 304 **332,40**



Evier à encastrer Valauris 2 - 112x50 cm

6800-0 S 304 **351,47**



Evier à encastrer Byblos - 116x53 cm

6590-0 304 **566,00**



Evier à poser Rodez - 80x60 cm

6930-0 S 304 **440,02**



Evier à poser Redon - 100x60 cm

6920-0 S 304 **313,32**



Evier à poser Royat - 120x60 cm

6940-0 304 **553,08**



Evier à poser Romans - 120x60 cm

6900-0 S 304 **281,99**



Evier à poser Roanne - 140x60 cm

6910-0 304 **776,51**

ÉVIER CÉRAMIQUE



Evier d'appoint 50x40 cm - Bandeau de 13

360050000 S 304 **206,27**



Evier d'appoint 60x40 cm - Bandeau de 13

360060000 S 304 **227,70**



Evier d'appoint 60x50 cm - Bandeau de 13

500919001 S 304 **249,13**



Evier d'appoint 85x50 cm - Bandeau de 15

500924001 S 304 **503,61**



Evier d'appoint 85x50 cm - Bandeau de 15

500925001 304 **503,61**



Evier d'appoint 100x50 cm - Bandeau de 15

500923001 304 **570,58**



Evier timbre poste 60x50 cm - Bandeau de 20

361360000 S 304 **368,33**



Evier timbre poste 70x50 cm - Bandeau de 20

361370000 S 304 **368,33**



Evier timbre poste 60x50 cm - Bandeau de 25

350490000 304 **922,85**

ÉVIER CRISTALITE

AQUATOP www.aquatop-js.com

LIGNE VIOLA - EVIER À ENCASTRER						
Modèle	Dim	Coloris	Réf.	S	GR	€
2 bacs, 1 égouttoir	116x50	Nero	*EV2521-139*	S	291	**340,68**
		Alpina	*EV2521-116*	S	291	**340,68**
		Beton taupe	*EV2521-231*	S	291	**340,68**
		Everest	*EV2521-204*	S	291	**340,68**
1 bacs 1/2, 1 égouttoir	100x50	Nero	*EV2511-139*	S	291	**321,47**
		Alpina	*EV2511-116*	S	291	**321,47**
		Beton taupe	*EV2511-231*	S	291	**321,47**
		Everest	*EV2511-204*	S	291	**321,47**
1 grand bac, 1 égouttoir	100x50	Nero	*EV25011139*	S	291	**321,47**
		Alpina	*EV25011116*	S	291	**321,47**
		Beton taupe	*EV25011231*	S	291	**321,47**
		Everest	*EV25011204*	S	291	**321,47**
1 bac, 1 égouttoir	86x50	Nero	*EV2501-139*	S	291	**307,67**
		Alpina	*EV2501-116*	S	291	**307,67**
		Beton taupe	*EV2501-231*	S	291	**307,67**
		Everest	*EV2501-204*	S	291	**307,67**

Livré avec vidage manuel chromé
GARANTIE 5 ANS



La fabrication des éviers en cristalite est basée sur le procédé de la coulée par réaction :
- *Excellente résistance aux chocs*
- *Inrayable*
- *Très bonne résistance à la température*
- *Entretien facile*
- *Très large gamme de couleurs*



Nero

Alpina



Béton taupe



Everest



EV2521-139



EV2511-139



EV25011139



EV2501-139

ÉVIER NATURALITE



Evier à encastrer EV275 - 86x50 cm

EV275VE006 S 204 **182,00**



Evier à encastrer EV276 - 100x50 cm

EV276VE006 S 204 **215,00**



Evier à encastrer EV277 - 98x50 cm

EV277VE006 S 204 **223,00**

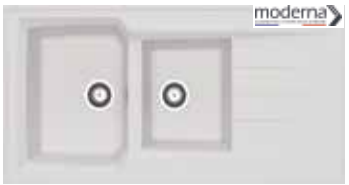


Evier à encastrer EV279 - 116x50 cm

EV279VE006 S 204 **230,00**

Le naturalite est un mélange de résines polyester, de charges minérales et de fibres de verre longues permet d'obtenir un matériau ayant des propriétés mécaniques telles qu'une grande résistance à la flexion et aux chocs thermiques.

ÉVIER RÉSINE SMC



Evier à poser Montréal - 120x60 cm

EPBB120R17 S 402 **203,03**



Vidage manuel pour évier résine 2 cuves

FCTV090P08 S 402 **18,37**

Composition de la résine de synthèse SMC :
Charges minérales et fibres de verre longues : 60%,
Résine polyester : 40%

ÉVIER INOX



Evier à encastrer - 86x50 cm

EV4701IND 204 **194,00**



Evier à encastrer - 100x50 cm

EV4711IND 204 **351,00**



Evier à encastrer - 116x50 cm

EV4721VEIN 204 **235,00**

DÉCOR NID D'ABEILLE



Evier à encastrer - 37,5x43,5 cm

EV02IL 204 **189,00**



Evier à encastrer - 45,5x43,5 cm

086919 S 403 **143,00**



Evier à encastrer - 86x43,5 cm

008188 S 403 **135,45**



Evier à encastrer - 116x50 cm

086964 S 403 **200,09**



Evier à poser - 80x60x3 cm

BAR860 S 403 **112,00**



Evier à poser - 90x60x3 cm

BAR960 S 403 **117,00**



Evier à poser - 100x60x3 cm

BAR1060 S 403 **112,00**



Evier à poser - 120x60x3 cm

DAR1260 S 403 **107,00**



Evier à poser - 120x60x3 cm

BAR1260 S 403 **129,00**



Evier à poser - 140x60x3 cm

DAR1460 S 403 **176,00**

BAC MULTIFONCTION



Poste d'eau avec grille L550xP390xH280 mm

POSTEDEAU S 639 **112,53**

CUISINETTES ET MEUBLES



COMBIBLOC ONELIA

Désignation	Réf.	S	GR	€
Combibloc Onélia argile	*NPOZ138D10*		402	**4 989,85**
Combibloc Onélia chêne	*NPOZ138D14*		402	**4 989,85**

MEUBLE SOUS ÉVIER

Dim.	Désignation	Réf.	S	GR	€
80x60	80 - 2 portes	*AFFER80-2*	S	443	**110,56**
90x60	90 - 2 portes	*AFFER90-2*	S	443	**110,56**
100x60	100 - 2 portes	*AFFER100-2*	S	443	**110,56**
120x60	120 - 2 portes	*AFFER120-2*	S	443	**107,18**
120x60	120 - 3 portes	*AFFER120-3*	S	443	**120,24**
140x60	140 - 3 portes	*AFFER140-3*	S	443	**148,18**



CUISINETTE REVERSIBLE

Dim.	Désignation	Réf.	S	GR	€
100x60	100 cm, 2 plaques elec, frigo	*MOD-100*		402	**823,07**
120x60	120 cm, 2 plaques elec, frigo	*MOD-120*	S	402	**605,68**



- *Evier inox réversible F17*
- *1 Cuve + 1 égouttoir + vidage complet avec prise lave vaisselle sur siphon*
- *Réfrigérateur 2 étoiles**, classe A+, 48 cm, 84 litres, freezer, dégivrage automatique, charnières réversibles*
- *Meuble mélaminé épaisseur 16 mm, 1 porte, 1 joue latérale, charnières invisibles*
- *Cuisson par plaques électriques intégrées 2 x 1500W*
- *Sans robinetterie ni étagère.*

MEUBLE SPÉCIAL LAVE VAISSELLE

Dim.	Désignation	Réf.	S	GR	€
100	1 Porte 370 1 joue	*S15V01037*		443	**158,78**
120	1 Porte 570 1 joue	*S48V01057*	S	443	**168,50**
140	2 Portes 770 1 joue	*S15VO2077*	S	443	**197,86**



MEUBLES REVERSIBLES
Droite ou gauche
avec joue latérale incluse.

** Avec évier à encastrer uniquement : plan stratifié avec découpe largeur maxi 330 mm.*

MEUBLE PMR

Dim.	Désignation	Réf.	S	GR	€
120	PMR - 1 Porte 370 1 joue	*S15N41120*	S	443	**211,02**
140	PMR - 1 Porte 370 1 joue	*S15N41140*		175	**266,09**



MEUBLES REVERSIBLES
Droite ou gauche
avec joue latérale incluse.

PLAN DE TRAVAIL POUR SOUS ÉVIER

Dim.	Désignation	Réf.	S	GR	€
100x60	100 x 60	*BS100H-2*	S	175	**121,42**
120x60	120 x 60	*BS120H-2*	S	175	**147,15**
140x60	140 x 60	*BS140H-2*	S	175	**170,81**

Plan de travail stratifie epaisseur 30 mm, profondeur 600, 3 chants droits en polypropylene. Prof: 600mm, Epai: 30mm, Col SM_BLANC CHAMONIX SURF

MITIGEURS ÉVIER

APSELIA



Mitigeur évier Apselia
APS10113 S 495 **72,22 €**

LOOK



Mitigeur évier orientable Look
LOOK113 S 495 **116,63 €**

hansgrohe



Mitigeur évier Focus
31816000 S 214 **149,69**

GROHE



Mitigeur évier BauEdge
31682 S 266 **94,57**

GROHE



Mitigeur évier Cosmopolitan
32844 S 266 **140,46**

GROHE



Mitigeur évier Eurosmart
32221003 S 266 **124,12**

NOBILI BWT



Mitigeur évier avec filtre
FL96824 S 295 **486,00 €**

- *Évier bicommande avec système de filtration*
- *Cartouche à double position*
- *Limiteur de débit 50 %*
- *Bec mobile 360°*
- *Filtre AQA drink Zinc + Magnesium BWT 650 L*
- *Moniteur capacité du filtre (batteries non fournies)*
- *Flexibles inox ø 3/8"*

MITIGEURS ÉVIER HAUTS



APSELIA

Mitigeur évier haut Apselia
APS10133 S 495 **143,57 €**



LOOK

Mitigeur évier basculant Look
LOOK513 S 495 **306,57 €**



NOBILI

Mitigeur évier Live
LV00133CR 295 **171,00**



hansgrohe

Mitigeur évier haut Focus
31820000 S 214 **207,52**



GROHE

Mitigeur évier Bauloop
313681 266 **112,00**



GROHE

Mitigeur évier Bauloop
31538 S 266 **121,68**



GROHE

Mitigeur évier haut Eurosmart
32223003 S 266 **130,04**



GROHE

Mitigeur évier haut Cosmopolitan
32845 S 266 **183,44**



GROHE

Mitigeur évier Eurodisc
32259002 266 **258,67**

MITIGEURS / MÉLANGEURS ÉVIER



NOBILI

Mélangeur évier Flora
311170 S 495 **80,45**



NOBILI

Mélangeur évier Flora
NZ61175ZCR 295 **129,15**



APSELIA

Mitigeur évier mural Apselia
APS10115 S 495 **95,73 €**



NOBILI

Mélangeur évier mural Flora
310030 S 495 **83,15**

MITIGEURS ÉVIER AVEC DOUCHETTE

APSELIA



Mitigeur évier avec douchette Apselia

APS10117 S 495 **133,86 €**

APSELIA



Mitigeur évier haut avec douchette Apselia

APS10300 S 495 **229,95 €**

hansgrohe



Autres finitions. Nous consulter

Mitigeur évier à douchette Zesis

74800000 S 150 **186,74**

hansgrohe



Mitigeur évier à douchette Focus

71814000 S 150 **212,77**

hansgrohe



Mitigeur évier haut à douchette Focus

31815000 S 150 **318,65**

hansgrohe



Mitigeur évier à douchette Cento

14806000 S 150 **476,48**

GROHE



Mitigeur évier douchette Eurosmart

30355 S 266 **183,24**

GROHE



Mitigeur évier avec douchette Essence

30270 266 **380,03**

GROHE



Mitigeur évier Concetto

31491 266 **471,89**

GROHE



Mitigeur évier K7

31379 266 **803,97**

DOUCHETTES MITIGEURS ÉVIER



Douchette 2 jets Mini Cône

MINICONE S 269 **26,25**



Douchette 2 jets Mini Slim

MINISLIM S 269 **26,25**



Douchette 2 jets Slim

SLIM S 269 **27,30**



Douchette 2 jets Chic

CHIC S 269 **29,40**



Douchette 2 jets Cylinder

CYLINDER S 269 **29,40**



Douchette 2 jets Fluid

FLUID S 269 **32,55**



Douchette 2 jets Disk

DISK S 269 **35,70**

SIPHONS ÉVIER - Ø40 MM



Siphon évier grand culot - PVC
7503001 S 453 **3,08**



Siphon évier connectic - PVC
7507001 S 453 **5,43**



Siphon évier grand culot - PVC
7522001 S 453 **6,96**



Siphon évier Neo Air - PVC
30722146 S 453 **7,51**



Té de raccordement seul 2 cuves
7751001 S 453 **6,37**



Té de raccordement et siphon 2 cuves
7802000 S 453 **9,64**



Siphon évier connectic 1 cuve - PVC
7806001 S 453 **18,82**



Siphon évier connectic 2 cuves - PVC
7805001 S 453 **25,19**

BONDES ÉVIER - 1" 1/2



Bonde évier à bouchon
7051000 S 453 **6,27**



Bonde évier à bouchon - PVC
7015000 S 453 **9,68**



Bonde évier à grille - PVC
7001000 S 453 **7,78**



Bonde évier à bouchon - Laiton
3522000 S 453 **17,27**



Bonde évier à bouchon spécial évier inox
7151000 S 453 **7,85**



Bonde évier à bouchon - Trop plein
8526000 S 453 **14,62**



Bonde évier à bouchon - Trop plein, 2 cuves
8654000 S 453 **29,92**



Bonde évier à panier manuelle Ø113 mm
4080000 S 453 **39,10**



Bonde évier à panier manuelle Ø90 mm Trop plein
4085000 S 453 **36,78**



Bonde évier Ø90 mm panier inox
4366000 S 453 **44,37**



Bonde évier à panier automatique Ø90 mm Câble 62cm, trop plein
436500 S 453 **97,15**



Bonde évier 2 cuves à panier automatique Ø90 mm - Câble 73cm, trop plein
4390000 S 453 **193,24**

SPAS

NOVELLINI



Spa Novellini Vita L - 3 places

VITAL50TCI à partir de **7 250,00**

185 x 160 x H85 cm. Couverture, panneau isolant et tablier inclus.



Spa Novellini Vita XL - 4 places

VITXL50TCI à partir de **7 750,00**

200 x 200 x H85 cm. Couverture, panneau isolant et tablier inclus.



Spa Novellini Vita XXL - 6 places

VITXXL5TCI à partir de **9 166,67**

230 x 215 x H85 cm. Couverture, panneau isolant et tablier inclus.



Spa Novellini Divina R - 5 places

DOR50TCI à partir de **9 166,67**

Ø210 x H85 cm. Couverture, panneau isolant et tablier inclus.



Spa Novellini Moon - 6+1 places

MOON40TCI à partir de **15 500,00**

215 x 260 x H93 cm. Couverture, panneau isolant et tablier inclus.



DOUCHE SOLAIRE ANGEL

Produit	Réf.	S	GR	€
Angel	*040860*		136	**237,50**
Angel avec rince pieds	*040861*		136	**266,50**
Angel solaire réserve 30L	*40866*		136	**507,00**


37°
TOUTE
L'ANNÉE
NOVELLINI

SIÈGE DE DOUCHE

PELLET



Siège de douche
H500 x L355 x P380 mm

047630 S 512 **172,59**



Siège de douche grande taille
H500 x L364 x P382 mm

047642 S 512 **205,35**



Siège de douche
H500 x L580 x P360 mm

047632 S 512 **240,23**



Siège de douche Arsis
H500 x L450 x P442 mm

047730 S 512 **253,88**



Siège de douche Arsis
H500 x L450 x P442 mm

047731 S 512 **271,83**



Siège de douche Arsis
H500 x L450 x P442 mm

047750 S 512 **305,45**



Dossier Arsis
H350 x L673 mm

047720 512 **337,60**



Tabouret de douche
H485 x L385 x P335 mm

047650 S 512 **143,90**



Tabouret de douche
H400 x L350 x P350 mm

047678 512 **224,25**



Tabouret de douche
H580 x L526 x P461 mm

047770 512 **261,20**

BARRE D'APPUI

PELLET



BARRE DE RELÈVEMENT DROITE Ø32

Matière	Longueur	Réf.	S	GR	€
Laiton chromé	300	*BAI300*	S	235	44,22
Laiton chromé	450	*BAI450*	S	235	49,74
Laiton chromé	600	*BAI600*	S	235	53,89
Epoxy blanc	300	*BAB300*	S	235	35,92
Epoxy blanc	450	*BAB450*	S	235	42,69
Epoxy blanc	600	*BAB600*	S	235	49,81



BARRE DE RELÈVEMENT DROITE ARSIS

Matière	Longueur	Réf.	S	GR	€
Epoxy blanc	400	*049840*	S	512	53,85
Epoxy blanc	500	*049850*		512	56,42
Epoxy blanc	600	*049860*	S	512	61,93
Epoxy blanc	800	*049880*		512	69,65
Epoxy blanc	1000	*049890*		512	85,45
Epoxy noir mat	400	*049541*	S	512	73,00
Epoxy noir mat	600	*049561*	S	512	81,20



BARRE DE RELÈVEMENT COUDÉE À 135° Ø32

Matière	Longueur	Réf.	S	GR	€
Laiton chromé 3 pts	400x400	*BAI1354003*	S	235	80,14
Laiton chromé 2 pts	400x400	*BAI1354002*	S	235	71,86
Laiton chromé 2 pts	265x265	*BAI135265*	S	235	69,10
Epoxy blanc 3 pts	400x400	*BAB1354003*	S	235	103,64
Epoxy blanc 2 pts	400x400	*BAB1354002*	S	235	63,56
Epoxy blanc 2 pts	265x265	*BAB135265*	S	235	62,18



BARRE DE RELÈVEMENT COUDÉE À 135° ARSIS

Matière	Longueur	Réf.	S	GR	€
Epoxy blanc 2 pts	424x224	*049832*		512	68,60
Epoxy blanc 2 pts	741x355	*049833*		512	77,55
Epoxy blanc 3 pts	741x355	*049835*	S	512	108,99
Epoxy noir mat 2 pts	424x224	*049732*		512	73,20
Epoxy noir mat 3 pts	741x355	*049535*	S	512	129,80



BARRE D'APPUI RELEVABLE Ø30

Matière	Longueur	Réf.	S	GR	€
Barre à blocage horizontal/vertical epoxy blanc	690	*048860*	S	512	191,38
Barre à blocage horizontal/vertical epoxy blanc	770	*048880*		512	207,95
Poteau hors cloison	995	*048400*		512	179,00
Béquille	740	*048810*		512	95,96



BARRE D'APPUI ARSIS EVOLUTION

Modèle	Réf.	S	GR	€
Arsis relevable 600 mm	*048660*		512	255,10
Arsis relevable 770 mm	*048680*		512	270,65



Barre de douche en T - 1200x600 mm

BABT S 235 **149,43**



Barre de douche convertible - 1200x600 mm

049920 512 **198,80**

GAMME ARSIS

la gamme Arsis propose des produits de confort au design épuré et contemporain.

Les éléments interchangeables permettent d'aménager une salle de bain en fonction des besoins.

Finitions Quartz, bois, oxyde, noire, chrome... Nous consulter.

Quartz

Bois mat

Full black

Oxyde





Tablette - 230 x 90 mm

047745 S 512 **26,75**



Barre d'appui 90° - 2pts, 400mm

049240 S 512 **65,90**



Barre en U - L218xP500xH266 mm

049380 512 **115,90**



Barre en U - L218xP800xH366 mm

049370 512 **122,30**

MIROIRS





MIROIR RECTANGULAIRE

Dimension	Réf.	S	GR	€
39x27x5	*3927JP*	S	672	18,27
48x36x5	*4836JP*	S	672	24,75
54x39x5	*5439JP*	S	672	34,47
60x42x5	*6042JP*	S	672	32,25

MIROIR LAVABO PMR

Modèle	Réf.	S	GR	€
Miroir orientable 68 x 56	*047601*		512	385,35
Support de miroir orientable multidimensionnel	*047590*		512	242,15

PATTES

Dimension	Réf.	S	GR	€
Pattes inox extensibles	*GLISSIERE*	S	672	6,62
Pattes dorées rectangulaire	*3180068*	S	672	13,04
Pattes rondes chromées	*RCHP*	S	672	11,02
Pattes dorées rondes	*ROOP*	S	672	11,20
Pattes rondes chromées perlées	*3180020*	S	672	13,04
Pattes rondes dorées perlées	*3180044*	S	672	13,04

LAVABOS

LAVABO PMR

Modèle	Réf.	S	GR	€
Lavabo L65xP58 cm	*APS17-2*	S	456	166,04
Consoles	*314662*	S	272	44,00



APSELIA

VIDAGE LAVABO PMR

Modèle	Réf.	S	GR	€
Vidage à siphon PVC Ø32 décalé & bonde à surverse	*291*	S	304	58,24
Tubulure et siphon Connectic - Blanc	*6111001*	S	453	14,50
Tubulure et siphon - Chrome	*608900*		453	58,87
Tubulure et siphon - Chrome	*6088000*		453	63,69



291



6111001



608900



6088000

LAVABOS COLLECTIF

LAVABO COLLECTIF GEBERIT

Modèle	hxl	Réf.	S	GR	€
Lavabo collectif Publica	100x39	*7620-0*	S	304	267,87
Dosseret percé	100x23	*7660-0*	S	304	141,97
Couvre joint montage sans dosseret	40x20	*7630-0*	S	304	80,36
Couvre joint montage avec dosseret	40x23	*7640-0*	S	304	80,36
Couvre joint pour dosseret	21x5	*7650-0*	S	304	42,86
Paire de consoles		*298*	S	304	77,62



LAVABO COLLECTIF JACOB DELAFON

Modèle	lxp	Réf.	S	GR	€
Lavabo collectif Duo	100 x 36	*EN29000*	S	283	213,75
Dosseret percé Duo	100 x 37	*EN28100*	S	283	146,70
Couvre-joint bas monté avec dossier		*EN29100*		283	79,00
Couvre-joint bas monté sans dossier		*EN29200*		283	79,00
Couvre-joint pour Dossier EN281		*EN29300*		283	35,75



BACS À LAVER



Bac à laver L45xP45xH30 cm
Trop plein rapporté anti-acide et bonde

500920001 304 **302,71**



Bac à laver L60xP40xH30 cm
Trop plein anti-acide et bonde

500921001 304 **302,71**



Bac à laver L60xP60xH36 cm
Plan incliné, bonde à bouchon

500831001 304 **517,00**



Bac à laver L60xP50xH38 cm
Trop plein anti-acide et bonde

5610-0 304 **546,48**



Bac à laver L74xP60xH35 cm
Trop plein rapporté

355675000 S 304 **675,07**

VIDOIRS ET DÉVERSOIRS



VIDOIR D'HÔPITAL

Modèle	Réf.	S	GR	€
Vidoir avec grille Evacuation Ø100, L40xP49 cm	*500998001*		304	999,08



DÉVERSOIR MURAL

Modèle	Réf.	S	GR	€
Déversoir avec grille L43xP37 cm	*APS23*	S	456	233,90
Fixation réglable, 533-8/90 - La paire	*533-890*	S	776	3,52



DÉVERSOIR MURAL

Modèle	Réf.	S	GR	€
Vidoir mural non percé L45xP35 cm, sans grille	*E189800*		283	208,55
Vidoir mural percé L45xP35 cm, sans grille	*E189900*		283	205,15
Grille porte-seau	*E5597NF*		283	126,90
Jeu de pattes support	*535935*	S	779	6,24

URINOIRS

URINOIR AUBAGNE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Urinoir Aubagne 2 H39xL28 cm	*3639-0*	S	304	127,26
Kit complet Aubagne	*31993*	S	230	91,45
Patte de montage angle	*260*	S	304	25,88
Kit complet Aubagne montage angle	*31996*	S	230	134,42

URINOIR BLAGNAC

Modèle	Réf.	S	GR	€
Urinoir Blagnac 2 H58xL36 cm, action siphonique	*3580-0*		304	322,10
Kit complet Blagnac	*31838*		230	90,07

URINOIR COQUILLE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Urinoir Coquille L31xP41 cm	*E151900*	S	283	84,55
Effet d'eau	*E74524CP*	S	283	17,25
Kit montage de face	*31983*	S	230	81,77
Kit patte support de face	*535935*	S	779	6,24
Kit montage d'angle	*31986*		230	119,18
Support d'installation en angle	*E4536NF*	S	283	19,35


3639-0


31993


31996


3580-0


31838


E151900


31983


31986

SÉPARATEURS D'URINOIR

Séparation d'urinoir Vitra H59,5xP38,5 cm

5172003155 S 456 **71,64**



Séparation d'urinoir Geberit H75xP40 cm

7980-0 304 **346,90**

ACCESSOIRES WC



Pot à balai polypro

823109 512 **16,50**



Poubelle laquée - 5L

870360 512 **64,20**



Poubelle plastique - 6L

878370 512 **38,90**

URINOIRS STALLE

URINOIR STALLE MURALE

Modèle	hxl	Réf.	S	GR	€
MONTCEAU Stalle au sol	110x47	*7350-0*		304	637,55
Couvre joint latéral droit	106x12x27	*7370-0*		304	253,14
Couvre joint latéral gauche	106x12x27	*7360-0*		304	253,14
Couvre joint intermediaire	106x15x15	*7380-0*		304	253,14
Kit complet PRESTO		*31833*		230	124,70


7350-0


31833

ROBINETS D'URINOIR TEMPORISÉS ET ACCESSOIRES

DELABIE



Robinet d'urinoir Tempostop

777000	S	210	**63,21**

PRESTO



Robinet d'urinoir Blagnac / Satolas

31838		230	**90,07**

PRESTO



Robinet d'urinoir Aubagne

31993	S	230	**91,45**

PRESTO



Robinet d'urinoir Amigo

31835		230	**110,86**

PRESTO



Robinet Stalle Montceau

31833		230	**124,70**

PRESTO



Robinet d'urinoir électronique Sensao 8400 Pile lithium

55370		230	**280,21**

PRESTO



Tube équipé Geberit Aubagne

50905	S	230	**30,67**

PRESTO



Siphon pour urinoir

39102		230	**93,59**

ROBINETS WC TEMPORISÉS

PRESTO



Robinet temporisé WC Presto 1000

14109	S	230	**86,42**

PRESTO



Robinet temporisé WC Eclair

13001	S	230	**103,86**

PRESTO



Robinet temporisé WC Presto 1000 XXL

14201		230	**118,94**

PRESTO



Robinet temporisé WC Eyrem

12011		230	**174,59**

KITS COMPLET CHASSE D'EAU

SCHELL



SCHELLOMAT BASIC

Robinet d'arret équerre, tube coudé chromé, collier et nez de jonction.

Réf.	S	GR	€
022470699	S	253	**159,06**

PRESTO



ROBINET P1000

Robinet d'arret équerre, tube coudé chromé, collier et nez de jonction.

Réf.	S	GR	€
14914		230	**205,87**

DELABIE



TEMPOFLUX 1 COMPACT

Kit complet temporisé à poser en applique, avec tube Ø 28 chromé, collier et nez de jonction.

Réf	S	GR	€
761003		210	**218,56**

PRESTO



ROBINET ÉCLAIR

Robinet d'arret droit, raccord de départ, tube coudé chromé, collier et nez de jonction.

Réf.	S	GR	€
13935		230	**225,25**

PRESTO



ROBINET ÉCLAIR

Robinet d'arret équerre, raccord de départ, tube coudé PVC, collier et nez de jonction.

Réf.	S	GR	€
13937		230	**227,37**

DELABIE



TEMPOCHASSE

Kit complet temporisé à poser en applique, avec tube inox Ø32 chromé, collier et nez de jonction.

Réf	S	GR	€
760004		210	**258,09**

PACKS WC PMR

LOOK



Pack WC Look
sortie horizontale - H46 x L38,5 x P75 cm

APS21-3 S 456 **244,88**

LOOK



Pack WC Look Flush, abattant FDC
sortie multiple - H47 x L38 x P65,5 cm

APS21FDCF S 456 **316,11**

CUVETTES WC PMR

GEBERIT

CUVETTE WC BRIVE SURÉLEVÉE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Cuvette Brive surélevée, sans abattant sortie horizontale, H45,5 x L35,5 x P68,5 cm	*E173000*	S	283	**187,90**
Réservoir Brive 3/6 L NF	*E445200*	S	283	**85,25**





CUVETTE WC BASTIA SURÉLEVÉE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Cuvette Bastia surélevée, sortie horizontale, sans abattant - L36 x P 66 cm	*3280-0*	S	304	**196,89**
Réservoir Bastia 3/6 L - L37 x P18 cm	*3825-0*	S	304	**101,79**





CUVETTES WC SUSPENDUES PMR

APSELIA



Cuvette suspendue rallongée Apselia
sans abattant, L35 x P70 cm

APS18 S 456 **203,09**

APSELIA



Cuvette suspendue Apselia réhaussée
H46 x L35,5 x P52 cm

APS19 S 456 **293,14**

CUVETTES SEULE PMR



Cuvette surélevée - Sortie horizontale
L36 x P46 x H46 cm

3155-0 S 304 **297,53**



Cuvette surélevée Bastia - Sortie horizontale
L36 x P46 x H49 cm

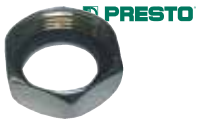
3090-0 S 304 **120,31**



Cuvette bébé - Sortie horizontale
L28 x P37,5 x H26 cm

211650000 S 304 **212,36**

RACCORDS ET NEZ DE JONCTION



Raccord de départ Ø32

10400 S 230 **6,29**



Ecrou 33/42 pour tube Ø32

10000 230 **5,88**



Raccord d'arrivée 2 pièces
Ecrou 33/42,douille Ø32 ext

10011 230 **8,47**



Raccord d'arrivée 2 pièces
Ecrou 33/42, douille mâle 26/34

10027 230 **15,18**



Raccord d'arrivée 2 pièces
Ecrou 33/42, douille femelle 26/34

10037 230 **19,10**



Nez de jonction
Goulotte Ø55, tube Ø32

44055 S 230 **23,32**



Nez de jonction
Goulotte Ø55, tube Ø28

44255 230 **23,32**

ROBINET D'ARRÊT



Robinet d'arrêt droit 33/42

41000 230 **64,62**



Robinet d'arrêt équerre 33/42

42000 230 **64,62**



Robinet d'arrêt droit 26/34

41010 230 **64,62**



Robinet d'arrêt équerre 33/42

42010 230 **64,62**



Robinet d'arrêt équerre M 26/34 P1000

42530 230 **36,59**

BÂTI SUPPORT

TEMPOFIX3 AVEC TEMPOFLUX 2

Modèle	Réf	S	GR	€
Bati support Tempofix 3	*578305*		210	**439,78**
Plaque de commande	*578222*		210	**101,09**





Bâti-support prémonté autoportant l.350 pour WC suspendu réglable en hauteur. Tube de chasse, pipe d'évacuation, robinetterie TEMPOFLUX 2 :
• Rosace en métal chromé
• Double touche 3l/6l
• Robinet d'arrêt et de réglage de débit/volume
• Alimentation en ligne M3/4"

BOUTEILLES D'ACCUMULATION

BOUTEILLE D'ACCUMULATION D'EAU À AIR COMPRIMÉ

Modèle	Réf.	S	GR	€
20 litres	*51320*		230	**464,24**
45 litres	*51340*		230	**683,94**



CHASSE D'EAU ÉLECTRONIQUE

CHASSE D'EAU ÉLECTRONIQUE EN GALERIE TECHNIQUE

Réf.	S	GR	€
55436		230	**645,15**



WATTS INDUSTRIES

MITIGEUR THERMOSTATIQUE COLLECTIVITÉ ULTRAMIX EPOXY 30/70°C

Débit l/min	Ø	Postes*	Réf	S	GR	€
Mini 3 - maxi 56	20/27	de 1 à 7	*TX91E37*		643	**927,52**
Mini 3 - maxi 80	20/27	de 1 à 10	*TX92E37*		643	**1 442,59**
Mini 3 - maxi 120	26/34	de 1 à 15	*TX93E37*		643	**1 778,85**
Mini 5 - maxi 175	33/42	de 1 à 21	*TX94E37*		643	**2 446,47**
Mini 5 - maxi 260	40/49	de 1 à 32	*TX95E37*		643	**3 024,53**
Mini 6 - maxi 400	50/60	de 1 à 50	*TX96E37*		423	**3 654,55**



CARTOUCHE MÉCANIQUE POUR MITIGEUR

Pour modèle	Ø	Réf	S	GR	€
TX91E	15/21	*TX1*		423	**305,98**
TX92E	20/27	*TX2*		423	**381,20**
TX93E	26/34	*TX3*	S	423	**491,57**
TX94E	33/42	*TX4*	S	423	**732,31**
TX95E	40/49	*TX5*	S	423	**922,98**
TX96E	50/60	*TX6*	S	423	**1 168,75**

Préciser la plage de température 30/70 ou 10/50°C



MITIGEUR THERMOSTATIQUE E-ULTRAMIX PROGRAMABLE

Débit l/min	Ø	postes*	Réf	S	GR	€
Mini 3 - maxi 56	20/27	de 1 à 7	*TX91E37E*		423	**1 762,96**
Mini 3 - maxi 80	20/27	de 1 à 10	*TX92E37E*		423	**2 154,15**
Mini 3 - maxi 120	26/34	de 1 à 15	*TX93E37E*		423	**2 637,39**
Mini 5 - maxi 175	33/42	de 1 à 21	*TX94E37E*		423	**3 323,12**
Mini 5 - maxi 260	40/49	de 1 à 32	*TX95E37E*		423	**3 916,89**
Mini 6 - maxi 400	50/60	de 1 à 50	*TX96E37E*		423	**4 400,17**

Equipé d'une centrale intelligente :
- *Programmation de cycles de désinfection thermique automatiques afin de prévenir tout risque de légionellose*
- *Suivi sanitaire de l'installation*
- *Récupération de l'historique via carte micro SD ou à distance*

Peut être utilisé sur une installation neuve ou sur une installation déjà équipée d'un mitigeur ULTRAMIX® par simple ajout d'un e-Kit.

Existe en version 10/50°C



E-KIT - MISE À NIVEAU D'UN MITIGEUR EXISTANT

Débit l/min	Ø	postes*	Réf	S	GR	€
Mini 3 - maxi 56	20/27	de 1 à 7	*TX1EKIT*		423	**1 410,37**
Mini 3 - maxi 80	20/27	de 1 à 10	*TX2EKIT*		423	**1 748,42**
Mini 3 - maxi 120	26/34	de 1 à 15	*TX3EKIT*		423	**2 235,37**
Mini 5 - maxi 175	33/42	de 1 à 21	*TX4EKIT*		423	**2 909,27**
Mini 5 - maxi 260	40/49	de 1 à 32	*TX5EKIT*		423	**3 508,88**
Mini 6 - maxi 400	50/60	de 1 à 50	*TX6EKIT*		423	**1 168,75**



ROBINET LAVABO MURAL TEMPORISÉ



Robinet temporisé Néo froid
66000 230 **56,94**



Robinet temporisé Néo chaud
66100 S 230 **56,94**



Robinet temporisé Tempostop
746000 S 210 **61,71**



Robinet temporisé 504 froid - 12/17
62000 230 **67,09**



Robinet temporisé 504 chaud - 12/17
62020 230 **67,09**



Robinet temporisé 504 froid - 15/21
63000 S 230 **67,09**



Robinet temporisé 504 chaud - 15/21
63020 230 **67,09**



Robinet temporisé Néo S froid
66200 230 **70,62**



Robinet temporisé 504 S froid - 12/17
62100 230 **83,23**



Robinet temporisé 504 S chaud - 12/17
62120 230 **83,23**



Robinet temporisé 504 S froid - 15/21
63100 S 230 **83,23**



Robinet temporisé 504 S chaud - 15/21
63120 230 **83,23**



Robinet temporisé Néo S chaud
66300-P 230 **70,62**



Robinet temporisé Temposoft 2
741500 S 210 **90,50**



Robinet temporisé 704 chaud/froid - 15/21
63910 230 **95,75**



Robinet mural temporisé Petit SC
021360699 S 253 **150,04**

ROBINET LAVABO SUR PLAGE TEMPORISÉ



Robinet temporisé Néo froid
65000 S 230 **79,29**



Robinet temporisé Néo chaud
65100 230 **79,29**



Robinet temporisé Tempostop
745100 S 210 **81,95**



Robinet temporisé 605 froid - 15/21
64602 S 230 **90,97**



Robinet temporisé 605 chaud - 15/21
64622 S 230 **90,97**



Robinet temporisé Temposoft 2
740500 S 210 **91,23**



Robinet temporisé Petit SC
021220699 S 778 **109,18**



Robinet temporisé 705 chaud/froid - 15/21
64652 S 230 **111,65**



Robinet temporisé 600 S froid - 15/21
24012 230 **146,21**



Robinet temporisé 600 S chaud - 15/21
24032 230 **146,21**

MITIGEUR TEMPORISÉ



Mitigeur temporisé Prestomix 2020 S 12/17
20501 230 **245,27**



Mitigeur temporisé 3000 S 12/17
68132 S 230 **245,37**



Mitigeur temporisé 4000 S BC 12/17
28610 S 230 **267,17**



Mitigeur temporisé Temposoft 2
742500 210 **198,52**



Mitigeur temporisé Tempomatic mix 3
794000 S 210 **228,68**



Mitigeur temporisé Puris SC
021250699 S 253 **270,76**

Version S : Anti blocage. Ce système empêche l'écoulement en continu de l'eau en cas de blocage volontaire du bouton

MITIGEURS LAVABO



PRESTO

Robinet Néo mural S - EF ou EC

64708 230 **114,00**



PRESTO

Robinet Néo S - EF ou EC

64702 230 **123,00**



PRESTO

Mitigeur Néo mural double tempo S

68056 230 **229,00**



PRESTO

Mitigeur Néo double tempo S

68052 230 **238,00**

ROBINETS ET MITIGEURS LAVABO ÉLECTRONIQUE



PRESTO

Robinet Touch - Pile lithium 6V

56633 230 **285,91**



PRESTO

Robinet Volta - Pile lithium 6V

55060 230 **369,71**



PRESTO

Robinet So'o - Pile lithium 6V

56220 230 **369,71**



DELABIE

Robinet Binoptic - Secteur 230/12V

379ENCB 210 **436,49**



SCHELL

Robinet électronique Modus E

021720699 S 253 **417,41**



PRESTO

Mitigeur So'o
Pile lithium 6V

56200 230 **435,35**



PRESTO

Mitigeur Volta sans manette
Pile lithium 6V

55163 230 **435,66**



PRESTO

Mitigeur Volta avec manette
Pile lithium 6V

55160 230 **435,66**



DELABIE

Mitigeur Tempomatic mix 4
Pile lithium 6V

490006-D 210 **385,34**



DELABIE

Robinet Binoptic
Secteur 230/12 V

378MCHB 210 **527,99**



SCHELL

Mitigeur électronique Modus E

021740699 S 253 **344,52**

MITIGEURS À COMMANDE ERGONOMIQUE



LOOK

Mitigeur Look

LOOK118HYG S 495 **117,88**



PRESTO

Mitigeur bec orientable - L180 mm

75062 230 **174,59**



PRESTO

Mitigeur bec orientable - L230 mm

75066 230 **174,59**



PRESTO

Mitigeur Modul'Mix - Bec ajustable
L150 mm, Haut. sous bec 100 mm

75126 230 **219,45**



PRESTO

Mitigeur Modul'Mix - Bec ajustable
L150 mm, Haut. sous bec 200 mm

75131 230 **231,32**



PRESTO

Mitigeur Modul'Mix - Bec ajustable
L150 mm, Haut. sous bec 300 mm

75141 230 **243,18**



PRESTO

Mitigeur avec douchette extractible

75622 230 **275,18**



PRESTO

Mitigeur court - Sans vidage

75615 230 **130,06**



PRESTO

Mitigeur court - Avec vidage

75610 230 **182,56**

Version S : Anti blocage. Ce système empêche l'écoulement en continu de l'eau en cas de blocage volontaire du bouton

ROBINETTERIE PROFESSIONNELLE

PRESTO



Mélangeur monotrou bec girafe

70802 230 **263,73**

PRESTO



Colonne H800 mm avec flexible, ressort et douchette

70569 230 **437,64**

PRESTO



Mélangeur monotrou avec douchette

70812 230 **504,51**

PRESTO



Mélangeur avec douchette et robinet remplissage - Entraxe 150

70826 230 **607,71**

PRESTO



Mélangeur monotrou avec douchette et robinet remplissage

70820 230 **624,91**

PRESTO



Mitigeur monotrou avec douchette

70810 230 **607,71**

PRESTO



Mitigeur monotrou avec douchette et robinet remplissage

70818 230 **739,57**

PRESTO



Ressort seul - 900 mm

70576 230 **111,38**

PRESTO



Douchette seule

70838 S 230 **96,85**

COMMANDES FÉMORALE / PIED - BEC - RÉGULATEURS - PRÉMÉLANGEURS

DELABIE



Commande fémorale - L435 mm, Ø15/21

735400 210 **107,59**

PRESTO



Commande fémorale - L390 mm, Ø15/21

31683 S 230 **108,67**

PRESTO



Mono pédale

23614 230 **137,14**

PRESTO



Bi pédale

23644 230 **195,91**

PRESTO



Bec col de cygne universel

70090 S 643 **51,43**

PRESTO



Bec col de cygne universel

30302 230 **77,02**

PRESTO



Bec orientable

30202 230 **84,01**

PRESTO



Régulateur thermostatique Ø20/27

29002 S 423 **86,06**

PRESTO



Prémélangeur monobloc

29410 230 **69,29**

PRESTO



Robinet prémélange

29403 S 230 **91,51**

PRESTO



Rosace plate - 15/21

40901 S 230 **2,55**

ROBINET TEMPORISÉ DE DOUCHE



PRESTO

Robinet temporisé de douche DL 350 S Commande poignée

27200 230 **160,93**



PRESTO

Robinet temporisé de douche DL 400 SE

27400 S 230 **198,99**



PRESTO

Robinet temporisé de douche

38022 S 230 **91,47**



PRESTO

Robinet temporisé avec pomme orientable

38772 230 **267,34**



PRESTO

Robinet temporisé avec pomme fixe

38921 230 **239,21**



DELABIE

Panneau de douche sporting 2

714700 S 210 **155,77**



DELABIE

Panneau de douche tempomix

790300 210 **651,38**



Mitigeur thermostatique ECS pour distribution d'eau mitigée de 30 à 60°C : 2 à 10 robinets. Possibilité de choc thermique.

Mitigeur Premix compact

733020 S 210 **99,82**

ROBINET MITIGEUR TEMPORISÉ DE DOUCHE



PRESTO

Robinet mitigeur de douche DL 800 S Panneau thermostatique et porte savon

27800 230 **831,74**



PRESTO

Robinet mitigeur temporisé avec pomme orientable

35927 230 **384,99**



PRESTO

Robinet mitigeur temporisé avec pomme fixe

35928 230 **356,98**



PRESTO

Jeu de raccords coudés Pour arrivée encastrée

06216 S 230 **27,72**

POMME DE DOUCHE



PRESTO

Pomme de douche grille orientable

29110 230 **69,98**



PRESTO

Pomme de douche fixe

29301 230 **90,96**

SÈCHES MAINS



Sèche mains Zephyr - 2000W
H244 x L213 x P204 - Air chaud, 69 db

8111401 512 **225,00**



Sèche mains Tornade - 2000W
H302 x L265 x P149 - Air chaud, 70 db

811251 512 **296,11**



Sèche mains Sup'air - 600W
H292 x L215 x P193 - 75 db

8111056 512 **345,78**



Sèche mains Ouragan - 2500W
H280 x L255 x P140 - Air chaud, 78 db

811341 512 **370,48**



Sèche mains Stell'air - 800W
H531 x L340 x P260 - 73 db

811962 512 **749,60**



Sèche mains Exp'air - 800W
H430 x L340 x P234 - 75 db

811791 512 **874,45**

DISTRIBUTEURS DE PAPIER ESSUIE-MAINS



Distributeur Cleanline Zig-Zag
H340 x L265 x P110 - Papier plié

899604 512 **21,00**



Distributeur Cleanline Maxi
H310 x L220 x P220 - Rouleau

899605 512 **29,00**



Distributeur Cleantech
H398 x L309 x P252 - Rouleau

899845 512 **109,00**

DISTRIBUTEURS DE PAPIER HYGIÈNIQUE



Distributeur Cleanline Jumbo 200
H275 x L245 x P120 - R 200 ml

899602 512 **17,90**



Distributeur Cleanline Jumbo 400
H320 x L285 x P120 - R 400 ml

899603 512 **19,90**



Distributeur Jumbo Métal 400
H327 x L290 x P120 - R 400 ml

899440 512 **29,94**

DISTRIBUTEURS DE SAVON / GEL HYDROALCOOLIQUE



Distributeur Cleanline
H206 x L110 x P106 - 700 ml

844479 512 **19,90**



Distributeur Cleanline gel hydroalcoolique
H206 x L110 x P106 - 700 ml

8441455 512 **24,90**



Distributeur Savinox
H182 x L105 x P115 - 850 ml

844254 512 **59,90**



Distributeur Rubis
H207 x L105 x P87 - 800 ml

844738 512 **19,32**

RACCORDS ROBINETTERIE



Paire de colonnettes luxe
Ecrou CB 15/21-14 M 20/27

151/A S 779 **57,14**



Paire de colonnettes luxe
Flexible 500 mm, écrou F 15/21

71582 S 779 **117,46**



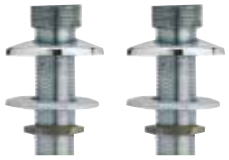
Paire de colonnettes décalées 22mm
H79mm, écrou CB 15/21-14 M 20/27

70277 S 643 **127,00**



Paire de colonnettes décalées 50mm
H100mm, écrou CB 15/21-14 M 20/27

70279 S 643 **214,36**



Paire de raccords droits
M 15/21, M 20/27

3533 S 779 **62,35**



Paire de raccords excentrés 11,5mm
M 15/21, M 20/27

9431 S 779 **18,55**



Paire de raccords excentrés 21mm
H44mm - M 15/21, M 20/27

857018 S 210 **53,15**



Paire de raccords excentrés 21mm
H44mm - M 15/21, M 20/27

70221 S 230 **54,90**



Paire de raccords excentrés 45mm
H50mm - M 15/21, M 20/27

858018 S 210 **85,48**



Paire de raccords excentrés 45mm
H50mm - M 15/21, M 20/27

70223 S 230 **87,27**

MÉLANGEURS / MITIGEURS RÉNOVATION

MITIGEUR MONOCOMMANDE DE RÉNOVATION

Modèle	Réf.	S	GR	€
Bain douche entraxe réglable 50 à 120 mm	*329496*	S	643	266,31
Bec bain douche (Associer avec 329496)	*329916*		643	92,63





MÉLANGEUR DE RÉNOVATION BAIN/DOUCHE

Entraxe	Réf.	S	GR	€
110 mm	*70671*	S	230	117,25
120 mm	*70680*		230	129,54



MÉLANGEUR DE RÉNOVATION DOUCHE

Entraxe	Réf.	S	GR	€
60 mm	*70650*	S	643	98,48
110 mm	*70654*	S	643	100,00
120 mm	*70655*	S	643	103,04



MÉLANGEUR DE RÉNOVATION ÉVIER

Entraxe	Réf.	S	GR	€
80 mm	*70686*	S	230	76,62
110 mm	*70689*	S	230	77,19
80 mm 1/2 Tour	*70693*		230	101,86



ROBINET SIMPLE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Robinet pilier bec haut Sous bec 215 mm	*70761*		230	67,76
Robinet mural Ø15/21 bec 150 mm	*70704*	S	643	84,15
Robinet mural Ø15/21 bec 200 mm	*70706*		230	52,73

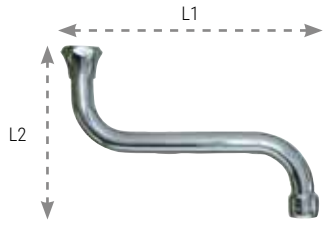




WATTS INDUSTRIES

BEC UNIVERSEL PAR DESSOUS AVEC AÉRATEUR F22X100

Ø	L1	L2	Réf.	S	GR	€
15/21	150	110	70062	S	643	22,38
15/21	200	110	70063	S	643	26,30
15/21	300	110	70065	S	643	31,29
20/27	150	130	70068	S	643	30,33
20/27	200	130	70069	S	643	31,64
20/27	250	130	70070	S	643	33,61
20/27	300	130	70071	S	643	35,95



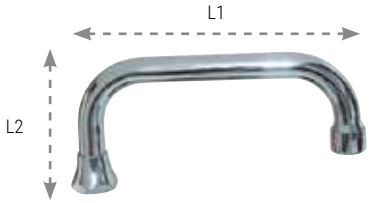
BEC COL DE CYGNE AVEC AÉRATEUR F22X100

Ø	L1	L2	L3	Réf.	S	GR	€
15/21	150	110	175	70080	S	643	22,94
15/21	200	110	180	70081	S	643	24,14
20/27	150	140	180	70085	S	643	27,95
20/27	200	160	200	70086	S	643	29,33
20/27	250	180	220	70087	S	643	35,90



BEC UNIVERSEL PAR DESSUS AVEC AÉRATEUR F22X100

Ø	L1	L2	Réf.	S	GR	€
20/27	200	80	70075	S	643	30,75



BEC COL DE CYGNE SUR TABLE AVEC AÉRATEUR F22X100

Ø	L1	L2	L3	Réf.	S	GR	€
15/21	150	150	190	70088	S	643	49,06





TÊTE UNIVERSELLE

Ø	Réf.	S	GR	€
12/17	3256008	S	779	17,54
15/21	3256015	S	779	17,54
16x150	3256022		643	13,99
17x150	3256039	S	779	17,54
18x150	3256046	S	779	17,54
19x150	3256053	S	779	17,54
20x150	3256060	S	779	17,54
21x150	3256077	S	779	25,37
22x150	3256084	S	779	25,37
23x150	3256091		643	13,99



AÉRATEUR UNIVERSEL

Ø	Réf.	S	GR	€
22/100	F22	S	779	4,06
24/100	M24	S	779	3,46
28/100	M28	S	779	6,60



ROSACE ARTICULÉE

Ø 1	Ø 2	Réf.	S	GR	€
10	56	70328		230	9,85
12	56	70329		230	9,85
14	56	70330	S	643	18,84
16	56	70331	S	643	18,84
21	60	70333		230	9,85
28	65	70334	S	643	23,59
33	71	70335		230	12,25



ROSACE PLATE

Ø 1	Ø 2	Réf.	S	GR	€
15/21	45	40901	S	230	2,55

RÉDUCTION CHROMÉE LA PAIRE

Ø 1	Ø 2	Réf.	S	GR	€
M15/21	M24/100	969024		210	16,63
M20/27	M22/100	70100		230	16,15



RACCORD ÉQUERRE ÉCROU PRISONNIER

Ø 1	Ø 2	Réf.	S	GR	€
15/21	15/21	70236	S	643	60,16
20/27	20/27	70237		230	32,99



RACCORD EXCENTRÉ 40 MM

Long	Ø 1	Ø 2	Réf.	S	GR	€
38 mm	M15/21	M20/27	70205	S	643	40,14



WATTS INDUSTRIES

RACCORD DROIT CHROMÉE LA PAIRE

Ø 1	Ø 2	Réf.	S	GR	€
M15/21	F15/21	*70153*	S	643	**38,43**
M15/21	M15/21	*70157*	S	230	**15,58**



RACCORD CONTRE COUDÉ 32 MM

Long	Ø 1	Ø 2	Réf.	S	GR	€
70 mm	M12/17	M20/27	*70211*	S	643	**56,98**
70 mm	M15/21	M20/27	*70212*	S	643	**51,21**



RALLONGE SANITAIRE CHROMÉE BROCHÉE (LA PAIRE)

Long	Ø 1	Ø 2	Réf.	S	GR	€
25 mm	M20/27	F20/27	*12582*	S	779	**34,58**
50 mm	M20/27	F20/27	*12612*	S	779	**49,58**



TRAVERSÉE DE CLOISON ÉCROU F CHROMÉ (LA PAIRE)

Long	Ø 1	Ø 2	Réf.	S	GR	€
115 mm	M15/21	F15/21	*70352*	S	779	**88,25**



RACCORD COUDÉ 2 PIÈCES À SOUDER

Long	Ø 1	Ø 2	Réf.	S	GR	€
60 mm	14/16	EF20/27	*70251*		230	**19,00**



RACCORD FOU LA PAIRE

Long	Ø 1	Ø 2	Réf.	S	GR	€
30 mm	F15/21	F15/21	*70002*	S	779	**36,91**



JOINTS







CLAPET NÉOPAN PLEIN

Ø	Cond	Réf.	S	GR	€
12x5	sac 8	*5041114*		643	**3,74**
14x7	sac 5	*5042111*		643	**3,74**
15x7	sac 5	*5043118*		643	**3,74**
16x7	sac 3	*5044115*		643	**3,74**
17x7	sac 3	*5045112*		643	**3,74**
18x7	sac 2	*5046119*		643	**3,74**
20x7	sac 2	*5047116*		643	**3,74**
Chaffott. 10,6x5	sac 8	*5451111*		643	**3,74**
Porcher 11,6x5	sac 8	*5455119*		643	**3,74**
Chaffott. 12,4x5	sac 7	*5450114*		643	**3,74**
Jacob 12,5x3	sac 7	*5450121*		643	**3,74**
Porcher 13,4x6	sac 5	*5456116*		643	**3,74**
Idéal 13,5x5	sac 5	*5465118*		643	**3,74**

CLAPET NÉOPAN PERCÉ

Ø	Cond	Réf.	S	GR	€
4x14x5	sac 5	*5542116*		643	**3,74**
4x17x5	sac 3	*5545117*		643	**3,74**
4x18x5	sac 2	*5546114*		643	**3,74**
4x19x5	sac 2	*5546510*		643	**3,74**
Grohe eichelberg 4x13x4	sac 8	*5955114*		643	**3,74**
Idéal 5x17x5	sac 5	*5959112*		643	**3,74**

BOUCHON À CHAINETTE

Ø	Chain	Réf.	S	GR	€
65 à 70 mm	30 cm	*4550068*	S	643	**7,74**
60 à 65 mm	30 cm	*4552062*	S	643	**7,65**
35 à 40 mm	30 cm	*4608066*	S	643	**9,44**
40 à 45 mm	30 cm	*4609063*	S	643	**9,66**
49 à 53 mm	30 cm	*4611066*	S	643	**10,11**
52 à 55 mm	30 cm	*4612063*	S	643	**10,31**
55 à 58 mm	30 cm	*4613060*	S	643	**10,60**
Chainette seule	60 cm	*1031119*	S	643	**3,39**

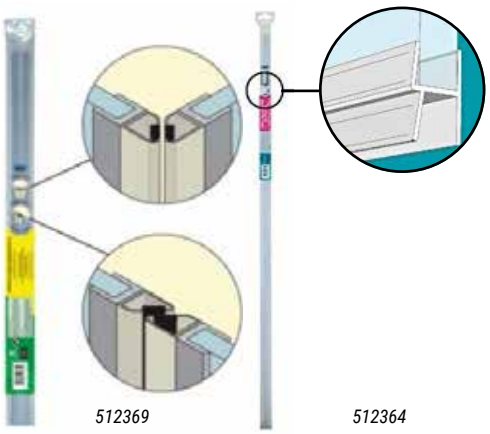
COFFRET DE JOINTS

Type	nb	Réf.	S	GR	€
Clapets percés Néopan	520	*5599004*		643	**192,34**
Torique N°4 à N°11	230	*1899009*	S	643	**46,25**
Torique N°12 à N°24	255	*1999006*		643	**92,95**



JOINTS DE PORTE DE DOUCHE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Joint de porte 2x2 aimantés	*512364*	S	664	**56,10**
Joint bas de porte 100cm	*512369*	S	664	**19,23**



512369 *512364*



OUTILLAGE

PROTECTION DE LA TÊTE

Article	Réf.		GR	€
Casquette anti heurt grise Visière 3 cm	COLTAIGRMI	S	106	18,00
Bouchons d'oreille 10 paires	CONIC010JA	S	106	2,70
Casque anti-bruit SNR 33 db	INTERGR2	S	191	20,73
Lunettes polycarbonate FUJI 2 Clear	FUJI2NOIN	S	106	14,20
Lunettes polycarbonate LIPARI 2 clear	LIPA2BLIN	S	106	5,40
Lunettes polycarbonate LIPARI 2 T5	LIPA2T5	S	106	6,80
Lunettes PACAYA clear	PACAYBLIN	S	106	10,80
Lunettes polycarbonate PITON 2 Clear	PITO2IN	S	106	2,16


COLTAIGRMI


CONIC010JA


INTERGR


FUJI2NOIN


LIPA2BLIN


LIPA2T5


PACAYBLIN


PITO2IN

PROTECTION DES MAINS

Article	Réf.		GR	€
Gant 100% polyamide Spandex. Enduction nitrile polyuréthane sur paume et bout des doigts. Picots nitrile sur paume	DVE727NO09	S	106	5,20
Gant 100% polyester. Enduction polyuréthane sur paume et bout des doigts	DVE702PG09	S	106	0,96
Gant 100% polyester. Enduction nitrile sur paume et bout des doigts	DVE712GR09	S	106	1,64
Gant Néoprène floqué coton. Longueur : 30 cm. Epaisseur : 0,75 mm.	VE509NO09	S	106	3,50
Gant Cuir pleine fleur de bovin. Coupe américaine. Fleur de bovin d'épaisseur 0,90 à 1,10 mm.	FBN4910	S	106	3,10


DVE727NO09


DVE702PG09


DVE712GR09


VE509NO09


FBN4910

CHAUSSURES DE SÉCURITÉ

Article	Taille	Réf.		GR	€
RILEY LOW S3 Absorption d'énergie au talon. Semelle conçue pour les sols Indoor et urbains, adaptée aux flexions fréquentes. Arêtes latérales et talon décroché, grip renforcé sur les barreaux d'échelles. Soutien à la voûte plantaire, prévention des TMS. Renforts avant et arrière.	40	RILLS3N40		123	79,86
	41	RILLS3N41		123	79,86
	42	RILLS3N42		123	79,86
	43	RILLS3N43		123	79,86
	44	RILLS3N44		123	79,86
	45	RILLS3N45		123	79,86
	46	RILLS3N46		123	79,86



GANTS BLACK MAMBA



Modèle	Réf.	S	GR	€
Taille L x100	904643	S	974	24,16
Taille XL x100	904644	S	974	24,16

TAPIS D'AGENOUILLEMENT



Article	Réf.		GR	€
20 x 40 cm	IMP1010	S	974	24,84
36 x 55 cm	IMP11004	S	974	35,20

HARNAIS ANTI-CHUTE

Article	Réf.		GR	€
- Harnais 2 pts d'accrochage antichute (dorsal - sternal) - 2 boucles de réglage - 2 plaques latérales de réglage Ensemble antichute coulissant de type non ouvrant avec témoin de chute sur support d'assurage en corde toronnée Ø 12 mm, longueur 20 m, 2 connecteurs, harnais sangles polyester, boucles traitées anti-corrosion, corde polyamide, mousqueton acier zingué.	ELARA170GT	S	106	150,00
Longe et point d'ancrage en sangle tubulaire. 2 boucles cousues. Largeur 25 mm.	LO030	S	106	11,20



DEMI-MASQUE DRÄGER X-PLORE 2100



Désignation	Réf.	S	GR	€
Demi-masque drager wohler	3765	S	910	72,60
Filtre anti-particules (x5)	3223-5	S	910	18,04

Conforme à EN 1827 / EN 140 / EN 143.
Filtre 882 FMP3D P100. Vendu avec 5 filtres.

KITS PRÉMONTÉS

AMÉNAGEMENT					
Dimensions	Coul	Réf.	S	GR	€
760x980x360	Bleu	*KEM376*			N.C.
1014x980x360	Bleu	*KEM3100*			N.C.
1267x980x360	Bleu	*KEM3125*			N.C.
1014x980x360	Bleu	*GEM1100*			N.C.
1267x980x360	Vert	*GEM1125*			N.C.
1014x980x360	Bleu	*AM132*			N.C.
1014x1155x360	Rouge	*AM135*			N.C.
760x1155x360	Rouge	*AM136*			N.C.
1267x1400x360	Vert	*GEMK2125*			N.C.
1251x1400x360	Vert	*GEMK2150*			N.C.
Installation 1 kit (1)					N.C.
Installation 2 kits (1)					N.C.

Nous consulter pour l'affectation des kits, selon la marque et le type de véhicules.
Affectations sur www.routhiau.fr



MOBILIER MÉTALLIQUE VALIDÉ PAR **CRASH-TEST EUROPEEN NS286**

KEM3100



GEM1100



GEMK2150



AM132



AM136

EXEMPLES DE MODULES (HORS POSE)*

(Avant installation le véhicule doit être équipé de plancher)





** Frais de port compris*

PERFORATEUR

BOSCH

PERFORATEUR SDS PLUS

Modèle	Réf.	S	GR	€
Marteau Perforateur filaire GBH 2-20 D 650 W Ø percage béton 4 à 20 mm Sous coffret	*GBH2-20D*	S	26	145,00
Marteau Perforateur Burineur filaire GBH 2-28 F 880 W Ø percage béton 4 à 28 mm L-Boxx Taille 2	*GBH2-28F*		26	339,00
Marteau Perforateur Burineur filaire GBH 3-28DFR 800 W Ø percage béton 4 à 28 mm Sous coffret	*GBH3-28DFR*		26	425,00
Marteau Perforateur Burineur filaire GBH 4-32DFR 800 W Ø percage béton 4 à 32 mm Sous coffret	*GBH4-32DFR*		26	685,00



GBH2-20D



GBH3-28DFR



GBH2-28F



GBH4-32DFR





COFFRET MÉTAL HSS

Désignation	Réf.	S	GR	€
Coffret ABS 25 forets à métaux rectifiés HSS-G, DIN 338, Ø 1 à 13 / par 0,5 mm	*2608587017*	S	233	98,65
Coffret 8 forets HSS-G 6 pans Ø 2-3-4-5-6-7-8-10	*2608577146*	S	233	51,45



FORETS ÉTAGÉS

Désignation	Réf.	S	GR	€
Coffret de forets étagés HSS-G Ø 4 à 12 - Ø 4 à 20 - Ø 6 à 30	*2608587426*		233	224,01



ASSORTIMENT DE 3 FORETS DIAMANTÉS À SEC EASY DRY

Désignation	Réf.	S	GR	€
3 Forets diamantés à sec Ø 6 - 8 - 10	*2608587145*	S	233	188,68



COFFRET MÉTAL SDS PLUS

Désignation	Réf.	S	GR	€
Coffret métal 5 forets SDS + Ø 6-6-8-8-10 x 165 mm	*2608900198*	S	233	45,33

PERFORATEUR SDS PLUS SUR BATTERIE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Marteau Perforateur Li-Ion 18V GBH 18V26F 2 Batteries 5,5 Ah + chargeur rapide 18 V GAL 1820 Ø percage béton 4 à 26 mm + Mandrin Quick-Change 13 mm + Coffret LBOXX	*GBH18V26F*		26	735,00
Marteau Perforateur Li-Ion 18V SOLO GBH 18V26F Ø percage béton 4 à 26 mm + Mandrin Quick-Change 13 mm + Coffret LBOXX sans batterie ni chargeur	*GBH18V26FS*		26	399,00



FORET SDS PLUS 7 4 TAILLANTS

Ø	Long	Réf.	S	GR	€
6	165	*SDS06165*	S	233	9,25
6	265	*SDS06265*	S	233	15,65
8	165	*SDS08165*	S	233	10,20
8	215	*SDS08215*	S	233	11,84
10	165	*SDS10165*	S	233	11,47
10	215	*SDS10215*	S	233	13,35
12	165	*SDS12165*	S	233	13,85
12	215	*SDS12215*	S	233	16,23
12	265	*SDS12265*	S	233	19,51
14	165	*SDS14165*	S	233	19,56
14	215	*SDS14215*	S	233	22,68
14	315	*SDS14315*	S	233	33,06
16	215	*SDS16215*	S	233	31,34
16	265	*SDS16265*		233	35,79
20	250	*SDS20250*		233	47,45
22	450	*SDS22450*		233	79,53



POINTE SDS PLUS

Long	Réf.	S	GR	€
250	*2609390576*		233	16,42



BURIN SDS PLUS

L	l	Réf.	S	GR	€
250	20	*2609390394*		233	16,42

PERFORATEUR

BOSCH

PERFORATEUR SDS MAX

Modèle	Réf.	S	GR	€
Marteau Perforateur filaire GBH 5-40 DCE 1150 W Ø percage béton 12 à 40 mm Sous coffret (6,8 kg)	*GBH5-40DCE*		26	**789,00**
Marteau Perforateur filaire GBH 8-45 DV 1500 W Ø percage béton 20 à 40 mm Sous coffret (8,9 kg)	*GBH8-45DV*		26	**1 069,00**
Marteau Perforateur filaire GBH 12-52 DV 1700 W Ø percage béton 12 à 52 mm Sous coffret (11,9 kg)	*GBH12-52DV*		26	**1 345,00**



GBH5-40DCE



GBH8-45DV



GBH12-52DV



FORETS SDS MAX 4 TAILLANTS

Ø	long	Réf.	S	GR	€
22	520	*MAX22520*		233	**113,05**
25	520	*MAX25520*		233	**123,43**
25	920	*MAX25920*		233	**178,98**
28	520	*MAX28520*		233	**134,77**
28	920	*MAX28920*		233	**195,41**
32	520	*MAX32520*		233	**151,42**
32	720	*MAX32720*	S	233	**189,27**
32	920	*MAX32920*		233	**219,56**
35	520	*MAX35520*		233	**179,06**
38	520	*MAX38520*		233	**204,19**
38	720	*MAX38720*	S	233	**245,04**
40	520	*MAX40520*		233	**263,91**
45	520	*MAX45520*		233	**319,75**



BURINS SDS MAX

Désignation	Réf.	S	GR	€
Burin plat 400x25	*2608690141*	S	233	**20,87**
Burin pointu 400 mm	*2608690142*	S	233	**20,87**
Burin bèche 400x50	*2608690143*	S	233	**39,57**



FORETS DIAMANT

Ø	Réf.	S	GR	€
Coffret 6/8/10/12 Easy Dry	*2607017579*	S	233	**163,37**
6 - Easy Dry	*2608587139*	S	233	**56,51**
8 - Easy Dry	*2608587141*	S	233	**61,55**
6 - Ceramique	*2608599039*	S	233	**38,97**
8 - Ceramique	*2608599040*	S	233	**40,47**
10 - Ceramique	*2608599041*	S	233	**41,97**



FORETS MULTICONSTRUCT

Ø	Réf.	S	GR	€
4	*2608900604*	S	233	**5,11**
5	*2608900606*	S	233	**5,42**
6	*2608900611*	S	233	**5,71**
8	*2608900621*	S	233	**7,07**
10	*2608900626*	S	233	**9,25**
11	*2608900630*	S	233	**12,23**

PERCEUSE VISSEUSE

PERCEUSE VISSEUSE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Perceuse visseuse GSR18V-28 2 batteries 2,0 Ah Li-Ion Eclairage Led Mandrin Ø13 mm Auto-Lock Chargeur rapide, accessoires et coffret	*GSR18V-28*	S	26	**339,00**
Perceuse visseuse GSR18-V55 C 2 batteries 4,0 Ah Li-Ion - Couple 28/55 Nm Eclairage Led Mandrin Ø13 mm Auto-Lock Chargeur rapide et coffret	*GSR18V55LB*	S	26	**339,00**



GSR18V-28



GSR18V55LB

COFFRET EMBOUTS DE VISSAGE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Set de vissage 32 Embouts	*2607017319*	S	233	**17,50**
Set de vissage 43 Embouts	*2607017164*	S	233	**39,53**





BOSCH

SCIES CLOCHES / TRÉPANS

virax

COFFRET SCIES CLOCHES 11 PIÈCES

Désignation	Réf.	S	GR	€
Coffret 11 pièces : 8 scies (Ø 22-25-30-35-40-51-68-83) + 1 power change 6 pans + power change SDS+ + 1 foret centreur HSS-g	2608836806	S	233	248,72



SCIES CLOCHES VIRAX

Capacité	Réf.		GR	€
Coffret 9 scies cloche 2 arbres + 2 forets pilote Ø 19 - 22 - 29 - 35 - 38 - 44 - 51 - 57 - 64	220907	S	105	220,80
Arbre seul - Ø 14 à 30	220900	S	105	24,50
Arbre seul - Ø 32 à 152	220901		105	48,30
Scie cloche - 3/4'' 19mm	220912	S	105	13,00
Scie cloche - 7/8'' 22,2mm	220914	S	105	13,00
Scie cloche - 1''1/8 28,6mm	220918	S	105	13,80
Scie cloche - 1»3/8 35mm	220922	S	105	15,60
Scie cloche - 1''1/2 38,1mm	220924	S	105	19,00
Scie cloche - 3'' 1/4 82,5mm	220952	S	105	35,60
Scie cloche - 4'' 1/8 104,8mm	220966	S	105	42,80
Scie cloche - 5'' 127mm	220980	S	105	63,50



TRÉPANS PROGRESSOR AU DÉTAIL

Désignation	Réf.	S	GR	€
Adaptateur Power Change, queue 6 pans 9,5mm - Sans foret	2608594264	S	233	27,07
Foret de centrage HSS-G Power Change 85mm	2608594254	S	233	10,88
Scie Ø 22	2608594201		233	17,33
Scie Ø 25	2608594203		233	17,33
Scie Ø 32	2608594207		233	18,87
Scie Ø 35	2608594209		233	18,87
Scie Ø 40	2608594212		233	20,06
Scie Ø 51	2608594218		233	22,68
Scie Ø 67	2608594227		233	30,24
Scie Ø 68	2608594228	S	233	30,84
Scie Ø 79	2608594232		233	32,87
Scie Ø 83	2608594233	S	233	32,87
Scie Ø 105	2608594240		233	46,89
Scie Ø 127	2608594245	S	233	56,71



L'adaptateur Power-Change permet de verrouiller/déverrouiller ***la scie-trépan et les forets de centrage en un seul clic.*** *Bois-placo, Plastiques, Métaux ferreux, Métaux non ferreux.*

TRÉPANS SPEED MULTICONSTRUCTION AU DÉTAIL

Désignation	Réf.	S	GR	€
Adaptateur SDS Plus sans foret	2608594266	S	233	32,77
Foret de centrage Powerchange TCT 105	2608900529	S	233	18,84
Scie Ø 35	2608900457		233	26,42
Scie Ø 41	2608900460		233	29,76
Scie Ø 51	2608900463		233	31,76
Scie Ø 67	2608900469	S	233	42,34
Scie Ø 79	2608900474		233	46,01
Scie Ø 83	2608900476	S	233	46,01
Scie Ø 102	2608900480		233	63,77
Scie Ø 127	2608900485	S	233	79,39
Scie Ø 159	2608900488		233	99,40



La scie-trépan ***Speed for Multi Construction coupe rapidement*** *dans divers matériaux.*

DISQUEUSE / DÉCOUPEUR

BOSCH

MEULEUSE

Modèle	Réf.	S	GR	€
GWS 7-125 Ø 125 - Filaire, 720 W - Embalage Carton	GWS7-125	S	26	85,00
GWS 18-V7 Ø 125 - Lbox, sans batterie	GWS18V7S		26	195,00
GWS 18-V7 Ø 125 - Lbox, 2 batteries Li-Ion 4,0 Ah	GWS18V-7		26	395,00
GWS 12V-76 L Ø 125 - 2 batteries Li-Ion 3,0 Ah, L-Box	GWS12V-76		26	305,00
GWS 12V-76 L Ø 125 - 2 batteries Li-Ion 5,0 Ah, L-Box	GWS18V10		26	489,00



GWS 7-125



GWS 18-V7



GWS 12V-76 L

DÉCOUPEUR PONCEUR

Modèle	Réf.	S	GR	€
Découpeur ponceur filaire 300 W - GOP 30-28 avec accessoires et coffret	GOP30-28		26	309,00
Découpeur ponceur filaire 400 W - GOP 40-30 avec accessoires et coffret	GOP40-30		26	279,00
Découpeur ponceur filaire 550 W - GOP 50-36 avec accessoires et coffret	GOP55-36		26	539,00
Découpeur ponceur sans Fil - GOP 12V 2 Batteries 12 V 2,5 Ah avec accessoires et coffret	GOP12V-28		26	355,00
Découpeur ponceur sans Fil - GOP 18V 28 Solo En coffret L Box	GOP18V28SO		12	275,00
Set 4 Pièces Carrelage plomberie	2608661695		233	70,53
Lame plongeante AIZ métal 32x50 Starlock	2608661688	S	233	18,38
Lame plongeante AIZ métalmax 32x40 Starlock	2608900014	S	233	37,11
Coffret 5 lames indispensables Best for Cutting	2608664131	S	233	68,87



GOP30-28



2608664131



2608900014



DISQUE DIAMANT BÉTON

Ø	Réf.	S	GR	€
115	2608615057	S	233	18,61
125	2608615059	S	233	20,70
230	2608615065	S	233	42,70



DISQUE MÉTAL

Ø	Nb	Réf.	S	GR	€
125	1	2608600220	S	233	1,79
125	10	2608619050	S	233	13,16



TÉLÉMÈTRE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Télémetre GLM 40 pro Plage 0,15 à 40 m.	GLM40	S	26	99,00
Télémetre GLM 50-22 Plage 0,05 à 50 m.	GLM50-22		26	155,00

ENROULEUR

Désignation	Réf.	S	GR	€
25ml - 4 prises 2P=T - cable 3G1,5 - puissance maxi 3400W - protection thermique	38351	S	486	117,60
40ml - 4 prises 2P+T - cable 3G1,5 - puissance maxi 3400W - protection thermique	38354	S	486	209,26



SERTISSEUSES

ROTHENBERGER

SERTISSEUSE POUR RACCORD MULTICOUCHE UPONOR TYPE U

Modèle	Réf.		GR	€
Set Romax Compact 3 batterie Bat 2Ah avec Machoires U 16-20-25	1000002119	S	10	1 209,95
Machoire U Ø16	015352X	S	10	147,85
Machoire U Ø20	015354X	S	10	147,85
Machoire U Ø25	015355X	S	10	147,85
Machoire U Ø32	015357X	S	10	174,00
Batterie Li-ion 18V 2,0 Ah	1000001652		10	110,45

SERTISSEUSE POUR RACCORD HYDROCABLÉ À SERTIR TYPE RFZ

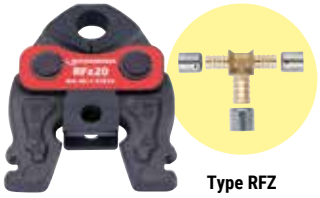
Modèle	Réf.		GR	€
Set Romax Compact 3 - 2 batteries 2,0 Ah	1000002116		10	999,95
Machoire Rfz Ø16	015180X	S	10	147,85
Machoire Rfz Ø20	015181X	S	10	147,85
Machoire Rfz Ø25	015182X	S	10	147,85
Machoire Rfz Ø32	015183X		10	174,00
Batterie Li-ion 18V 2,0 Ah	1000001652		10	110,45

SERTISSEUSE POUR RACCORD CUIVRE À SERTIR TYPE SV

Modèle	Réf.		GR	€
Set Romax Compact 3 - 2 batteries 2,0 Ah	1000002116		10	999,95
Machoire SV Ø12	015261X	S	10	147,85
Machoire SV Ø14	015269X	S	10	147,85
Machoire SV Ø16	015260X	S	10	147,85
Machoire SV Ø18	015263X	S	10	147,85
Machoire SV Ø22	015264X	S	10	147,85
Machoire SV Ø28	015265X	S	10	147,85
Machoire SV Ø35	1000002266	S	10	174,00
Coffret machoires SV Ø14 Ø16 Ø18 Ø22	1000002801		10	598,25
Batterie Li-ion 18V 2,0 Ah	1000001652		10	110,45



Type U



Type RFZ



Type SV



Machine compacte, maniable, capable de sertir des raccords métalliques jusqu'à Ø 35 mm en seulement 3 secondes. La machine peut être utilisée avec une seule main.

CAROTEUSE

CAROTEUSE RODIACUT PRO

Modèle	Réf.		GR	€
Carotteuse entièrement équipée avec plaque de mise sous vide pour le forage de 10 à 250 mm. Composée de la RODIACUT 250/RODIADRILL 200, Réservoir d'eau sous presion, récupérateur d'eau fixe	19083		10	3 588,80
Couronne DX -High speed 52 mm	FF44650		10	150,70
Couronne DX -High speed 62 mm	FF44660		10	151,45
Couronne DX -High speed 82 mm	FF44680		10	193,05
Couronne DX -High speed 102 mm	FF44700		10	248,75
Couronne DX -High speed 132 mm	FF44730		10	343,70



Système de forage diamant précis de 10 à 202 mm dans le béton, béton armé et les ouvrages de maçonnerie. Idéal dans le bâtiment, les installations de chauffage, sanitaires et électriques et partout où un forage sans vibrations, sans percussions ni poussière est nécessaire. Conception extrêmement légère et maniable, avec un poids de 20 kg seulement, qui rend son utilisation possible par une seule personne

PINCES

TOURNEVIS



MULTIPRISE COBRA

Modèle	Réf.	S	GR	€
180 mm	8701180	S	87	29,60
250 mm	8701250	S	87	31,40
300 mm	8701300	S	87	43,75
400 mm	8701400	S	87	76,50
560 mm	8701560		87	127,95

Réglage à même la pièce par simple pression du bouton réglage précis pour un ajustage parfait à différentes tailles de pièces et poignées ergonomiques.



PINCE CLÉ

Modèle	Réf.	S	GR	€
150 mm - Ouverture 27 mm	8603150	S	87	57,40
180 mm - Ouverture 35 mm	8603180		87	58,95
250 mm - Ouverture 46 mm	8603250	S	87	67,50
300 mm - Ouverture 60 mm	8603300		87	83,95
400 mm - Ouverture 85 mm	8603400		87	148,10

Remplace un jeu de clés plates, métriques ou en pouces. Mâchoires lisses ménageant les robinetteries chromées au montage.



PINCE GRANDE CAPACITÉ

Modèle	Réf.		GR	€
Pince grande capacité	011324	S	80	30,40

PINCES D'ÉLECTRICIEN

Modèle	Réf.	S	GR	€
Pinces denude-fil knipex	1106160	S	87	35,05
Pince miltifonctions electricien	1396200	S	87	68,10
Pince coupante et denudante de côté	1426160	S	87	50,55
Coupe-cables coupe de 20 a 70 mm²	9516200	S	87	67,95
Pinces pour cosses et à dénuder	9722240SB	S	87	29,90
Pince à sertir pour embouts de câble	9778180	S	87	46,00



1106160



9516200



1396200



1426160



9722240SB



9778180

PINCES COUPANTES

Modèle	Réf.	S	GR	€
Tenaille russes 250 mm	9900250	S	87	17,65
Coupe boulon Cobolt	7131200	S	87	44,95



9900250



7131200

TOURNEVIS

Capacité	Réf.		GR	€
PZ1 100 mm	1-65-335	S	232	5,85
PZ2 125 mm	1-65-337	S	232	6,68
Boule Phillips 1	1-65-406	S	232	6,00
Boule Phillips 2	1-65-407	S	232	6,53
Fente 5,5	1-65-098	S	232	4,95
Phillips 2 BAG	1-65-209	S	232	6,46
Phillips 0	1-65-206	S	232	3,73
Phillips 1	1-65-207	S	232	5,41
Fente 3,5	1-64-983	S	232	5,86
Torkx 10	1-65-340	S	232	6,17
Torkx 15	1-65-395	S	232	6,61
Torkx 20	1-65-396	S	232	6,90
Torkx 25	1-65-397	S	232	7,85
Torkx 30	1-65-398	S	232	9,06
6 Embouts	342501	S	80	64,10
6 Embouts Torkx	342511	S	80	64,10
Mini tournevis 6 embouts	342521	S	80	50,80
8 tournevis Virax bi-matière	341820	S	105	57,40



JEU DE TOURNEVIS ISOLÉS

Désignation	Réf.	S	GR	€
Jeu de tournevis isolés 8 pièces 4 x fentes 3 PHILIPPS 1 testeur	922-6218	S	232	56,27



TOURNEVIS TESTEURS

Modèle	Réf.	S	GR	€
Tournevis testeur 3,0x6,0 - 110-230 V	0-66-119	S	232	5,12



CLÉS



CLÉ À PIPE DÉBOUCHÉE

Dimension	Réf.		GR	€
8	2-86-685	S	232	7,68
9	2-86-686	S	232	7,88
10	2-86-687	S	232	8,51
11	2-86-688	S	232	8,82
12	2-86-689	S	232	9,62
13	2-86-690	S	232	9,83
14	2-86-691	S	232	11,64
15	2-86-692	S	232	12,44
16	2-86-693	S	232	13,07
17	2-86-694	S	232	13,90



CLÉ MIXTE A CLIQUET DROITES

Dimension	Réf.		GR	€
8-10-11-12-13-14-16-17-18-19	CMCD08A19	S	232	158,67



DOUBLE CLÉ MULTIFONCTIONS

Modèle	Réf.	S	GR	€
Twinkey - Double clé multifonctions	001101	S	87	33,60

Clé multifonctionnelle pour l'actionnement des fermetures depuis les zones techniques des bâtiments (chauffage et sanitaire, technique de climatisation et de ventilation, électrotechnique), alimentation en gaz et en eau et systèmes d'arrêt.

CLÉ LAVABO

Capacité	Réf.		GR	€
Clé lavabo Sanicrom 40/49	261400	S	105	59,40
Clé lavabo Sanicrom 50/60	261410	S	105	68,70
Clé lavabo Sanicrom réversible40/49	261420		105	33,10
Clé lavabo Sanicrom télescopique 10 à 36 mm Longueur 280 à 460 mm	261450	S	105	70,20
Clé lavabo Sanicrom télescopique 36 à 65 mm Longueur 280 à 460 mm	261460		105	111,00
Clé à bonde avec tête	261620	S	80	111,20
Clé écrou de robinet 10 - 11 - 13 - 14	261470	S	80	49,00



261400



261450



261420



261470



CLÉ PLATE À L'UNITÉ

Dimension	Réf.		GR	€
8	4-87-058	S	232	4,70
9	4-87-069	S	232	4,87
10	4-87-070	S	232	4,87
11	4-87-071	S	232	5,17
12	4-87-072	S	232	5,31
13	4-87-073	S	232	5,77
14	4-87-074	S	232	5,90
15	4-87-075	S	232	6,75
16	4-87-076	S	232	7,08
17	4-87-077	S	232	8,10
18	4-87-078	S	232	8,38



CLÉ MIXTE A CLIQUET COUDEE

Dimension	Réf.		GR	€
8-10-11-12-13-14-16-17-18-19	CMCA08A19		232	212,00



CLÉ À MOLETTE

Dimension	Réf.		GR	€
18 mm	017018	S	105	131,90
19 mm	017006	S	105	26,00
24 mm	017008	S	105	30,70
29 mm	017010	S	105	35,40
33 mm	017012	S	80	43,50
Large 6"	017045	S	80	40,40
Large 8"	017050	S	80	48,10



CLÉ MÂLE COUDÉE

Dimension	Réf.		GR	€
Sur monture	4-69-262	S	232	21,47



CLÉ STILSON

Capacité	Réf.		GR	€
14"	012535	S	80	35,10
18"	012545	S	80	45,70



CLÉ GRIPPING

Capacité	Réf.		GR	€
50/60	014100	S	105	69,00

COUPE TUBES / ÉBAVUREURS Virax

COUPE TUBES

Capacité	Réf.		GR	€
Molettes pour coupe tube - Lot de 10	210350	S	105	74,30
Mini coupe tube cuivre - 4 à 16 mm	210437	S	80	21,50
Mini coupe tube cuivre - 6 à 28 mm	210439	S	80	28,00
Coupe tube cuivre ZR 35 - 6 à 32 mm	210443	S	80	53,60
Coupe tube cuivre - 6 à 42 mm	210445	S	80	73,00
Coupe tube fer - 15/21 à 50/60	210120	S	105	153,10
Coupe gaine - Pas de 2,7	211627	S	80	51,80
Lame pour coupe gaine	752653	S	10	16,50
Coupe gaine - Pas de 4,0	211640	S	80	51,80
Coupe tube plastique - 42 mm	215042	S	80	94,40
Lame pour coupe tube	214041	S	105	30,50


210437


210443


210120


214042


215042

ÉBAVUREUR ET ALÉSOIR

Capacité	Réf.		GR	€
Ebavureur Stylo	221261	S	105	33,10
Ebavureur Stylo - Lot de 2	221242	S	105	26,20
Ebavureur Tonneau - 6 à 42	221250	S	80	32,00


221261


221242


221250

SCIES / CUTTERS



SCIE

Capacité	Réf.		GR	€
Lames 12 dents/cm Boite de 10	043012-10	S	105	26,10
Monture de scie poignée fermée - 1 lame	049050	S	80	34,00



CUTTER

Modèle	Réf.	S	GR	€
Cutter à cartouche 18 mm	0-10-481	S	232	3,60
Lame cutter 18 mm (x10)	2-11-718	S	232	2,80
Cutter 25 mm	0-10-486	S	232	6,60
Lame de cutter 25 mm (x10)	2-11-725	S	232	4,87
Couteau à lame trapèze rétractable	0-10-778		232	11,33
Lame trapeze (x10)	2-11-700	S	232	3,00

MESURE



MÈTRE

L	l.ruban	Réf.		GR	€
2 m.	16 mm	0-32-109	S	232	6,79
3 m.	19 mm	371741	S	80	12,80
5 m.	25 mm	371742	S	80	18,70



NIVEAU

Long	Réf.		GR	€
400 mm trapèze	1-42-312	S	232	29,87
600 mm - 2 semelles	1-42-253	S	232	42,57



TRACER

Capacité	Réf.		GR	€
Cordeau à tracer	0-47-440	S	232	11,07
Recharge poudre	1-47-803	S	232	3,87
Crayon de charpentier	262700	S	80	2,63

MARTEAUX

MARTEAU

Taille	Réf.		GR	€
Marteau rivoir 30	1-54-651		232	17,73
Marteau rivoir 40	1-54-653	S	232	25,20
Marteau rivoir 45	1-54-655	S	232	27,47
Marteau à garnir Ø30	260555	S	232	35,33
Marteau de maçon - 1,25 kg - Angles vifs	1-56-362		232	25,33


1-54-651


260555


1-56-362

CINTRAGE

virax

CINTREUSE MANUELLE

Capacité	Réf.		GR	€
Pince à cintrer aluminium Ø10	251110	S	105	60,40
Pince à cintrer aluminium Ø12	251412	S	80	72,30
Pince à cintrer aluminium Ø14	251414	S	80	91,60
Pince à cintrer aluminium Ø16	251416	S	80	119,50
Coffret cintreuse arbalette Ø10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22	250302	S	80	376,80
Coffret cintreuse arbalette Ø3/8 - 1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8"	250303		105	351,90
Cintreuse d'établi avec glissière Ø10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22	250275		105	952,90
Cintreuse d'établi avec barillet Ø8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22	250282		105	899,90



251412



250302



250282

PINCE À EMBOITURE

Capacité	Réf.		GR	€
Coffret complet pince et formes Ø 12-14-16-18-22	252641	S	80	320,70
Coffret complet pince et formes Ø 12-14-16-18-22-28-32	252644	S	80	397,60
Pince nue	252600		105	241,40
Outil à emboiture seul Ø10	252602	S	105	94,40
Outil à emboiture seul Ø12	252603	S	105	94,40
Outil à emboiture seul Ø14	252604	S	105	94,40
Outil à emboiture seul Ø15	252605		105	94,40
Outil à emboiture seul Ø16	252606	S	105	94,40
Outil à emboiture seul Ø18	252607	S	105	94,40
Outil à emboiture seul Ø20	252608	S	105	94,40
Outil à emboiture seul Ø22	252609	S	105	94,40
Outil à emboiture seul Ø25	252610	S	105	101,30
Outil à emboiture seul Ø28	252611	S	80	117,50
Outil à emboiture seul Ø32	252612	S	105	117,50



252641



252600



252608



RESSORT À CINTRER CUIVRE

Ø	Réf.		GR	€
12 - Extérieur	251012	S	105	11,50
14 - Extérieur	251014	S	105	13,90
16 - Extérieur	251016	S	80	16,40
18 - Extérieur	251018	S	105	19,00
20 - Extérieur	251020	S	105	22,10
22 - Extérieur	251022	S	105	25,00
11 - Intérieur	251044	S	80	11,10
15 - Intérieur	251048	S	80	13,70
17 - Intérieur	251050	S	105	15,40
19 - Intérieur	251052	S	105	17,10



ÉTAUGRIFF

Capacité	Réf.		GR	€
5/10 - 50/60	200200	S	105	156,50
8/13 - 80/90	200210		105	226,80



EMPORTE PIÈCES ÉVIER INOX

Capacité	Réf.		GR	€
32 mm	221132	S	80	66,20
35 mm	221135	S	80	70,10



COFFRET PIQUAGE EXTRUDAX

Capacité	Réf.		GR	€
Motorisé Ø12 - 14 - 16 - 18 - 22	252830		10	940,40
Non motorisé Ø12 - 14 - 16 - 18 - 22	252880		105	752,60



PINCE TOUPIE EXTENSIBLE

Capacité	Réf.		GR	€
8 - 60 mm	261000		105	34,60

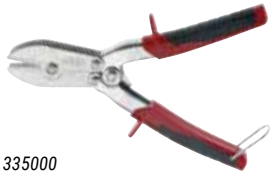
APPAREIL À BATTRE LES COLLETS

Capacité	Réf.		GR	€
Matrice Ø6 - 8 - 10 - 12 - 14	250411		105	73,60
Matrice Ø10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22	250413	S	105	98,90
Toupie 90° 6 à 14	250441		105	16,60
Toupie 90° 10 à 22	250442		105	23,60



PINCE À RÉTREINDRE DROITE

Capacité	Réf.		GR	€
35 mm	335000	S	105	76,80
52 mm	335010	S	105	116,30



335000



335010

OUTILLAGE DU PLOMBIER

virax



LÈVE RADIATEUR

H. levée	Capacité	Réf.		GR	€
0,48	150 kg	263605	S	105	637,30



LÈVE CHAUFFE EAU

H. levée	Capacité	Réf.		GR	€
0,48	150 kg	263620	S	105	946,70

TABLE DE MONTEUR

Lxpxh	Ep	Poids	Réf.		GR	€
Table de monteur 120x54x82	5	43 kg	200900		105	579,20
Table de monteur 108x62x84	3	34 kg	200910		105	258,60
Table sanitaire 70x50x83	3	19 kg	201202	S	105	273,80



200900



201202

CAISSE ET SAC À OUTILS

Modèle	Réf.		GR	€
Caisse à outils Bi-Matière	8500350	S	232	58,27
Sac à outil textile	382660		105	101,80
Sac bandoulière grand format	850-0325	S	232	105,47







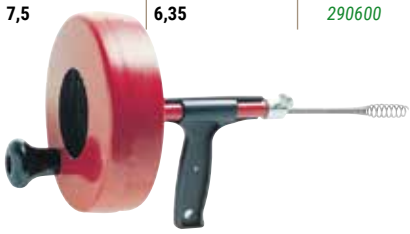
DÉBOUCHEUR À POMPE

Modèle	Réf.		GR	€
Déboucheur avec manchons court et long.	290210	S	80	149,90



DÉBOUCHEUR À TAMBOUR

Ø Tuyau	L	Ø cable	Réf.		GR	€
25-50	7,5	6,35	290600	S	80	65,75



FILIÈRE MANUELLE

Capacité	Réf.		GR	€
Filière complète Ø12/17 - 15/21 - 20/27 - 26/34 - 33/42	136301	S	105	391,30
Cage 1 cliquet + bras 1/8 à 1"1/4	136290	S	105	125,10
Tête BSPT Droite Ø 12/17 avec peigne	136341	S	105	117,50
Tête BSPT Droite Ø 15/21 avec peigne	136342	S	105	117,50
Tête BSPT Droite Ø 20/27 avec peigne	136343	S	105	117,50
Tête BSPT Droite Ø 26/34 avec peigne	136344	S	105	133,40
Tête BSPT Droite Ø 33/42 avec peigne	136345	S	105	133,40
Huile de coupe - Bidon 1 l.	110101		105	14,50



136301



136237



136290

MAÇONNERIE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Truelle 160 mm	1440333	S	232	12,46
Seau de maçon - 11 L	SEAU	S	232	4,07
Auge caoutchouc - 13 L	AUGE	S	232	7,93







POMPE À ÉPREUVE

Pression	Ø	Capacité	Réf.		GR	€
50 bars	15/21	10 l.	262015	S	105	379,90
50 bars	15/21	12 l.	362060	S	779	308,88



262015

362060



PILES



PILES ENERGIZER INDUSTRIEL

Désignation	Réf.	S	GR	€
AA - LR6 - 10 pièces	*EIN6S10*	S	477	8,64
AAA - LR03 - 10 pièces	*EIN03S10*	S	477	8,64

PILES ENERGIZER - ALCALINES

Désignation	Réf.	S	GR	€
C-LR14 (B2) Alcaline Energizer Power	*EPLR14*	S	477	7,24
D-LR20 (B2) Alcaline Energizer Power	*EPLR20*	S	477	7,9
9V-LR61 (B1) Alcaline Energizer POWER	*EPLR622*	S	477	7,24
4,5V-LR12 (B1) Alcaline Energizer Ultra +	*EULR12*		477	8,16









PILES ENERGIZER - LITHIUM

Désignation	Réf.	S	GR	€
223 (CR-P2) 6 V Lithium	*EL223*	S	477	22,46
AA LR91 (B2) Ultimate Lithium	*EL91B2*	S	477	17,70
AAA LR91 (B2) Ultimate Lithium - Lot de 2	*EL92B2*	S	477	17,70
AAA HR03 (B2) Rechargeable - Lot de 4	*EPC800*	S	477	25,06









PILE POUR MONTRES, PHOTOS, CALCULATRICES ET AUTRES

Désignation	Réf.	S	GR	€
2CR2016 (B2) 3 V Lithium	*E2016B2*	S	477	6,52
2CR2025 (B2) 3 V Lithium	*E2025B2*	S	477	6,52
2CR2032 (B2) 3 V Lithium	*E2032B2S*	S	477	6,52
2CR2430 (B2) 3 V Lithium	*E2430B2*	S	477	11,76
2CR2450 (B2) 3 V Lithium	*E2450B2*	S	477	11,76
LR44 - 2/A76 1,5 V Alcaline	*EA76*	S	477	3,92
A23 - E23A 12 V Alcaline	*E23AB2*	S	477	4,98











PILE SPÉCIALE ENERGIZER

Désignation	Réf.	S	GR	€
LR820 Alcaline	*E820*		477	63,22





ACCUMULATEUR ET CHARGEUR NIMH

Désignation	Réf.	S	GR	€
Maxi chargeur 4 canaux AA-AAA	*EHRUDN*	S	477	79,54

LAMPES ET PROJECTEURS

LAMPE FRONTALE

Désignation	Réf.	S	GR	€
LED vision ultra 400 lm + 3 piles AAA	*EHLVU*	S	477	55,16



PROJECTEUR LED

Désignation	Réf.	S	GR	€
10W - 1000lm - IP65	*PROJLED10*	S	10	85,30
30W - 3000lm - IP67	*PROJLED30*	S	10	119,40



TABLEAU DES BRASURES & SOUDO-BRASURES PAR MÉTAUX & DOMAINES D'APPLICATIONS



DOMAINES D'APPLICATIONS

MÉTAUX	SANITAIRE		CHAUFFAGE		ALIMENTAIRE		ELECTRIQUE ELECTRONIQUE	CLIM CONGELATION	RÉSEAU GAZ		MAINTENANCE	STRUCTURES	AGRICULTURE	CHAUDRONNERIE	COUVREUR ZINGUEUR	MEDICAL
	BRASAGE TENDRE	SOUDO BRASAGE	BR. FORT Cu Ph	BR. FORT ARGENT	BRASAGE TENDRE	BR. FORT ARGENT	BRASAGE TENDRE	BR. FORT ARGENT	BR. FORT Cu Ph	BR. FORT ARGENT	BRASAGE TENDRE	SOUDO BRASAGE	BR. FORT Cu Ph	BR. FORT ARGENT	BRASAGE TENDRE	BR. FORT ARGENT
ACIER		480 241E 243EAg 510E 240ENi		2018SC & SCE 2034G & SCE 231G 2040SC & SCE 2045SC & SCE 2055SC & SCE	AGETAMAX AGETAX	2040SC & SCE 2045SC & SCE 2055SC & SCE	ETAMAX AGETAMAX AGETAX ETAX SUPER NEVETAM	CU-PH : 2002 2005 2006G 2018SC & SCE 2034G & SCE 231G 2040SC & SCE 2045SC & SCE 2055SC & SCE	2006G	2034G 231G	baguette étain targette étain SUPER NEVETAM	480 241E 243EAg 510E 240ENi	200 200P 200SP 203 204 2002 2005 2006G 2015	2018SC & SCE 2034G & SCE 231G 2040SC & SCE 2045SC & SCE 2055SC & SCE	baguette étain targette étain	2055SC & SCE
CUIVRE	baguette étain targette étain ETAMAX AGETAMAX AGETAX ETAX	480 241E 243EAg 510E	200 200P 200SP 203 204 2002 2005 2006G 2015		ETAMAX AGETAMAX AGETAX ETAX SUPER NEVETAM SANS Pb						baguette étain targette étain ETAMAX AGETAMAX AGETAX ETAX SUPER NEVETAM	480 241E 243EAg 510E				
LAITON	ETAMAX AGETAMAX AGETAX ETAX															
INOX				231G 2040SC & SCE 2045SC & SCE 2055SC & SCE	AGETAMAX AGETAX		AGETAMAX AGETAX	231G 2040SC & SCE 2045SC & SCE 2055SC & SCE						231G 2040SC & SCE 2045SC & SCE 2055SC & SCE		
FONTE		480 241E 243EAg 510E 240ENi										480 241E 243EAg 510E 240ENi				
ZINC											baguette étain targette étain ETAMAX AGETAMAX AGETAX ETAX				baguette étain targette étain	
GALVA	baguette étain targette étain ETAMAX AGETAMAX AGETAX ETAX	480 241E 243EAg 510E		231G 2040SC & SCE 2045SC & SCE 2055SC & SCE								480 241E 243EAg 510E 240ENi		231G 2040SC & SCE 2045SC & SCE 2055SC & SCE		
DÉCAPANTS (brasures nues)	SUPER DÉCAPÉTAIN	NEVABRAZ	SUPERGEL 200G LIANT 200 FLUX 200	SUPERGEL 231G SUPERGEL INOX FLUX 231	SUPER DÉCAPÉTAIN	SUPERGEL 231G SUPERGEL INOX FLUX 231	SUPER DÉCAPÉTAIN	SUPERGEL 231G SUPERGEL INOX FLUX 231	SUPERGEL 200G	SUPERGEL 234G SUPERGEL 231G	SUPER DÉCAPÉTAIN	NEVABRAZ	SUPERGEL 200G LIANT 200 FLUX 200	SUPERGEL 231G SUPERGEL INOX FLUX 231	SUPER DÉCAPÉTAIN	SUPERGEL 231G SUPERGEL INOX FLUX 231

BRASAGE TENDRE :
alliage d'étain
température max. 400°

SOUDO-BRASAGE :
alliage de laiton
E : enrobée de décapant
EAg : spéciale galva (argent)
ENi : haute résistance (nickel)

BRASAGE FORT Cu Ph :
alliage de cuivre avec phosphore
G : agréée pour installations gaz
P : haute fluidité (joints étroits)
SP : spéciale piquage (baguette carrée)

BRASAGE FORT ARGENT:
alliage de cuivre avec argent
SC : sans cadmium
SCE : sans cadmium, enrobée de décapant

BRASAGE DE L'ALUMINIUM:
alliage d'aluminium avec silicium
NEVALUTIG AS12 + NEVABRAZALU

SOUDAGE AUTOGÈNE :
Nevax 100 pour soudage de l'acier

NEVAX
FABRICANT FRANÇAIS DEPUIS 1953
ZA des Petits Carreaux 1-3 Avenue du Bouton d'Or 94370 Sucy en Brie
Tél : +33 (0)1 45 12 29 29 - Fax : +33(0)1 45 60 06 11 - info@nevax.fr www.nevax.fr

NEVAX

POSTE À SOUDURE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Poste Mini-Artigaz	NEVAFLAM	S	89	1 188,18
Poste Mobilflam	ROLLERFLAM	S	89	1 540,37





MINI-ARTIGAZ
- *1 bouteille Mini oxygène 1 m3*
- *1 bouteille Mini acétylène 0,7 m3*
- *1 détendeur oxygène*
- *1 détendeur acétylène*
- *1 chalumeau soudeur SO*
- *7 becs 40 à 400L/h*
- *2 tuyaux 6.3 x 12 oxygène et acétylène*
- *2 clapets anti retour*
- *1 chariot de manutention*
- *1 paire de lunettes Temp 320 °C env.*

MOBILFLAM
- *1 bouteille Mobil oxygène 2,3 m3*
- *1 bouteille Mobil acétylène 1,6 m3*
- *1 détendeur oxygène*
- *1 détendeur acétylène*
- *1 chalumeau soudeur coupeur mixte*
- *7 becs 40 à 400L/h*
- *2 têtes de coupe 7 et 10/10*
- *2 tuyaux 6.3 x 12*
- *2 disositifs anti-retour*
- *1 chariot 2 roues étoile Temp 320 °C env.*



RECHARGE GAZ

Modèle	Réf.	S	GR	€
Charge oxygène 1 m³	2010105	S	11	70,76
Charge acétylène 0,7 m³	3000105	S	11	88,60
Charge oxygène 2,3 m³	2010107	S	11	78,39
Charge acétylène 1,6 m³	3000106	S	11	105,53
Azote 2 m³	2200121	S	11	74,20
Argon 4,5 m³	2600107	S	11	117,20

CONSIGNES VIDES

Modèle	Réf.	S	GR	€
Oxygène 1 m³	7980199OXY	S	11	290,26
Acétylène 0,7 m³	7980199ACE	S	11	328,61
Oxygène 2,3 m³	7980198OXY	S	11	354,54
Acétylène 1,6 m³	7980198ACE	S	11	401,34
Azote 2 m³	7980194	S	11	380,59
Argon 4,5 m³	7980197ARG	S	11	483,24

AJOUTER LE PRIX DE LA CHARGE



POSTE MICROFLAM

Modèle	Réf.	S	GR	€
Poste Microflam	455220		731	556,30
Recharge Mapp US, Propylène 400 G, Autonomie env. 3 H	630205	S	731	21,10
Recharge Oxygène 110 l	630210	S	731	50,57

TEMP 2850 °C. COMPOSITION :
1 bouteillle Ultramapp + 1 bouteille Oxygène 110 L, Tuyau 3 ml, Autonomie avec une buse 100 litres, Longueur tuyaux 2 m, Chalumeau soudeur Cirrus 0. Détendeurs avec anti-retour de flamme intégrés. Etoile 3 becs, allume gaz, lunettes T5 - Poids 5,2 kg.

MANO DÉTENDEURS DE BOUTEILLE AVEC MANOMÈTRES PROTÉGÉS

Modèle	Réf.	S	GR	€
Détendeur Oxygène série D	310416	S	731	239,47
Détendeur Acétylène série D	310417	S	731	239,47
Détendeur Oxygène Eco	300325	S	731	181,20
Détendeur Acétylène Eco	300327	S	731	179,69


310416


310417


300325


300327



AÉROGAZ

Modèle	Réf.	S	GR	€
Turbovax Extrême	460201	S	731	287,35
Recharge Mapp (Pas US)	630205	S	731	21,10

Temp. 2200 °C Allumage piézo et détendeur incorporé Brasage fort avec brasure d'argent cupro phosphore des tubes cuivre



LANCE AUTOTORCH 2 PRO

Modèle	Réf.	S	GR	€
Autotorch 2 avec 1 cartouche	45090BP	S	731	65,53
Cartouche de rechange	630050	S	731	12,24

TEMPÉRATURE 1850 °C. *Brasage tendre à l'étain, décapage, chauffage des gaine rétractable.*

NEVAX

CHALUMEAU CIRRUS OM SI

Modèle	Réf.	S	GR	€
N-Cirrus SI Soft	210332	S	731	186,77
Lance malléable 140 l/h	221203	S	731	40,77
Lance malléable 200 l/h	221204	S	731	39,26
Lance malléable 250 l/h	221205	S	731	37,75
Lance malléable 300 l/h	221206		731	39,26
Etoile 3 becs 63-100-200 l/h	220140	S	731	25,67
Etoile 6 becs 63-100-200-250-315-400 l/h	220150	S	731	32,16
Carte 3 becs 160 l/h	220033	S	731	18,12
Carte 3 becs 200 l/h	220034	S	731	15,60
Carte 3 becs 250 l/h	220035		731	16,61
Carte 3 becs 300 l/h	220036	S	731	19,63
Carte 3 becs 400 l/h	220037	S	731	18,12

Attention ! Les lances présente dans ce tableau s'adaptent au nouveau chalumeau CIRRUS OM SI



LANCES MALÉABLES ANCIEN MODÈLE CIRRUS OM

Modèle	Réf.	S	GR	€
Buse mini coupe	260005	S	731	39,11



LANCES MALÉABLES ANCIEN MODÈLE CIRRUS OM

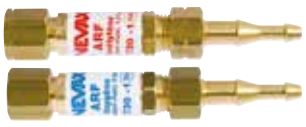
Modèle	Réf.	S	GR	€
Lance malléable 140 l/h	220203	S	731	45,45
Lance malléable 200 l/h	220204	S	731	45,30
Lance malléable 250 l/h	220205		731	38,51
Lance malléable 300 l/h	220206		731	43,79
Lance malléable 400 l/h	220207		731	43,94

Attention ! Les lances présente dans ce tableau s'adaptent au nouveau chalumeau CIRRUS OM SI



ANTI-RETOUR DE FLAMME ARF SORTIE DÉTENDEUR

Modèle	Réf.	S	GR	€
Jeu de 2 ARF Ø 6,3 M 16 x 150	380106	S	731	153,40



RACCORD COUPLEURS

Modèle	Réf.	S	GR	€
Jeu de raccords rapides Femelle 6,3/10 OX/AD	380206	S	731	137,80
Jeu de raccords rapides Males 6,3/10 OX/AD	380216	S	731	44,20
Carte de 15 colliers 6,3/11	371015	S	731	20,80
Carte de 15 colliers 10/17	371020	S	731	19,50



380206



380216



TUYAUX OXYGÈNE ACÈTYLÈNE PROPANE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Bleu oxygène Ø 6,3x11	F160420	S	731	4,68
Rouge acétylène Ø 6,3x11	F160422	S	731	4,78
Jumelé Ø 6,3x11	F160430	S	731	10,73
Propane Ø 10x17	730482A	S	731	9,43
Bleu oxygène Ø 10x17	F160425	S	731	7,18
Rouge acétylène Ø 10x17	F160427	S	731	7,06
Jumelé Ø 10x17	F160432	S	731	14,66



ALLUMEUR

Modèle	Réf.	S	GR	€
Allumeur à pierre	500208	S	731	13,00
Etui de 10 pierres	500215	S	731	139,68
Equarissoirs	370145	S	731	9,10



LUNETTES

Modèle	Réf.	S	GR	€
Koweit soudeur/meuleur	400015	S	731	26,00
Chamonix soudeur	400040		731	50,70
K2 soudeur	400110		731	24,31



BOUCLIER THERMIQUE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Bouclier longue durée réversible ADESIO	5206-12	S	664	44,70



MANOMÈTRES

Modèle	Réf.	S	GR	€
D50 2.5 bars	330055	S	731	41,98
D50 40 bars	330060	S	731	59,95
D50 16 bars	330065	S	731	56,32
D50 315 bars	330070	S	731	44,85

NEVAX



BRASURE CUIVRE-PHOSPHORE MÉTAUX CUIVREUX NEVAX 204

Ø	Cond.	Réf.	S	GR	€
2 mm	**1 kg**	*105000*	S	731	**57,02**
3 mm	**1 kg**	*105020*	S	731	**56,71**
S'utilise avec flux décapant					
Flux 200-200 g.		*190211*	S	731	**24,05**
Supergel 200-200 g.		*191223*	S	731	**28,99**



BRASURE CUIVRE PHOSPHORE GRANDE FLUIDITÉ NEVAX 200 P

Ø	Cond.	Réf.	S	GR	€
2 mm	500 g	*100013*	S	731	**49,92**
S'utilise avec flux décapant					
Flux 200-200 g.		*190211*	S	731	**24,05**
Supergel 200-200 g.		*191223*	S	731	**28,99**



BRASURE CUIVRE-PHOSPHORE MÉTAUX CUIVREUX NEVAX 200 QUALITÉ SUPÉRIEURE

Ø	Cond.	Réf.	S	GR	€
2 mm	0,5 kg	*100003*	S	731	**46,85**
3 mm	1 kg	*100005*	S	731	**413,69**
3 mm	5 kg	*100005*	S	731	**413,69**
S'utilise avec flux décapant					
Flux 200-200 g.		*190211*	S	731	**24,05**
Supergel 200-200 g.		*191223*	S	731	**28,99**



SOUDURE AUTOGÈNE TUYAUTERIE ACIER BAGUETTE PIQUAGE NEVAX 100

Ø	Cond.	Réf.	S	GR	€
3 mm	Baguette	*50005*	S	731	**1,35**
2 mm	Baguette	*50003*	S	731	**0,67**



BRASURE CUIVRE PHOSPHORE SPÉCIALE PIQUAGE NEVAX 200SP

Ø	Cond.	Réf.	S	GR	€
2 mm	**500 g**	*100040*	S	731	**49,92**
S'utilise avec flux décapant					
Flux 200 200 g.		*190211*	S	731	**24,05**
Supergel 200 g.		*191223*	S	731	**28,99**



SOUDO-BRASURE TUYAUTERIE ACIER GALVA BAGUETTE D'APPORT 1 ML ENROBÉE NEVAX 241 E

Ø	Cond.	Réf.	S	GR	€
2 mm	Baguette	*90123*	S	731	**96,17**



BRASURE ARGENT 40 % 231 G ATG

Ø	Cond.	Réf.	S	GR	€
2 mm	100 g	*135213N*	S	731	**259,97**
S'utilise avec flux décapant					
Supergel 231G-200g		*191235*	S	731	**42,74**
Flux 15000-200g		*191500*	S	731	**48,02**

40 % avant Compteur



BAGUETTE ENROBÉE DE DÉCAPANT, AVEC 1% D'ARGENT, POUR LES SOUDO-BRASURES NEVAX 243 EAG

Ø	Cond.	Réf.	S	GR	€
3 mm	Baguette	*90750*	S	731	**180,10**



BRASURE ARGENT NEVAX 2006 6% ATG

Ø	Cond.	Réf.	S	GR	€
2 mm	1 kg	*110062*	S	731	**367,44**
2 mm	500 g	*110061*	S	731	**255,53**
S'utilise avec flux décapant					
Supergel 200-200 g.		*191223*	S	731	**28,99**

6% après Compteur



RÉPARATION TUYAUTERIE ACIER NON PRÉPARÉ BAGUETTE D'APPORT 1 ML ENROBÉE NEVAX 510 E

Ø	Cond.	Réf.	S	GR	€
3 mm	Baguette	*90005*	S	731	**4,54**



SOUDURE ÉTAIN EN BOBINE 20/10

Forme	Cond	Réf.	S	GR	€
Bobine	**Résine**	*BOBINE2*	S	663	**14,44**

JOUANEL 60 ans D'expérience

OUTILLAGE À MAIN ZINC

Modèle	Réf.	S	GR	€
Crayon gras	CGRA	S	28	31,00
Couteau pour isolant	COUT-ISOL	S	28	26,00
Cisaille pelican	CPED	S	28	24,50
Compas de 250 mm	CPS25	S	28	28,00
Cisaille universelle	CUDL	S	28	21,00
Enclume droite 400 mm	ENCD400	S	28	48,00
Equerre à dosset alu	EQDO300B	S	28	18,00
Fausse équerre à coulisse	FEAC300	S	28	20,50
Griffe zinc	GRIC	S	28	15,00
Marteau couvreur	MACDF	S	28	98,00
Marteau charpentier	MACMF	S	28	18,00
Pince à border 100 mm	PBD100	S	28	65,00
Pince à border droite	PBD60	S	28	52,00
Tracette zinc	TRAC	S	28	12,90


COUT-ISOL


CPED


CPS25


ENCD400


MACDF


MACMF

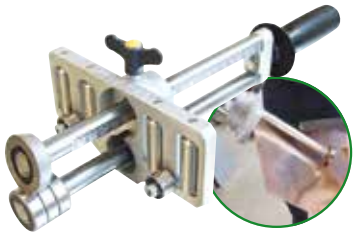

PBD60


TRAC

PLIEUSE ZINC

Modèle	Réf.	S	GR	€
Plieuse à main simple pour pinces à 180°	PLIMSD1040		28	260,00
Plieuse à main simple colonne 4 rouleaux guidage 200 mm	PLIMSC4200		28	384,00
Plieuse de chantier - Capacité 100 cm	PCL1020A		28	1 280,00
Plieuse de chantier - Capacité 200 cm	PCX2040A		28	2 680,00
Rail pour PCX2040A	RCX2040MA		28	275,00
Coupe zinc	CCMA		28	570,00
Pédale de serrage	PCXP2040A		28	275,00
Ensemble butées arrières PCX2040A	PCXB2040		28	450,00
Outil à fermer les pinces	OFP180		28	221,00
Table Arrière PCX2040A	ETBX2040C		28	1 980,00


PLIMSD1040


PLIMSC4200

Plieuse à main à simple colonne référence capacité Zinc 1 mm, 4 rouleaux de guidage, hauteur de relevé de 5 à 200 mm


PCL1020A



Longueur utile de pliage 1 M, capacité zinc 0,8 mm, avec pieds repliables, tablier étroit de 15 mm et serrage de la pince par excentrique (sans options).

PCXB2040




PCX2040A avec options

RCX2040MA

Longueur utile de pliage 2 m, capacité zinc 1,0 mm, tablier 15 mm. Vérin d'ouverture de pince, réglage rapide d'ouverture de pince. Table, pince et tablier réglable pour une plus grande précision. Butée angulaire graduée permettant la réalisation de plis en série. Réglage de bombage du tablier, pieds démontables.


ETBX2040C

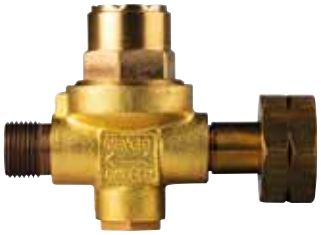

CCM


OFP180

virax

CHALUMEAU ÉTANCHEUR AUTONOME

Modèle	Réf.		GR	€
Détendeur fixe 4 bar	*SI309199*		95	67,40
Tuyau 10m, 2 raccords : 1 FIX3/8G, 1 PIV3/8G	*SI780038*		95	61,00
Manche X 400, Raccord tournant	*SI348841*		95	93,30
Tube coudé 350 mm	*SI351001*		95	24,70
Tube coudé 600 mm	*SI350801*		95	30,00
Godet Ø50 mm	*SI294402*		95	45,40
Godet Ø60 mm - Inox	*SI296001*		95	53,70



SI309199



SI780038



SI294402

SI350801

SI348841

SIEVERT

FER À SOUDER COUVERTURE

	Réf.		GR	€
Fer à souder sans panne cuivre	*SI349241*		95	161,40
Panne cuivre 350 g. marteau	*SI700350*	S	95	60,00
Panne cuivre 370 g. pointe	*SI700400*		95	53,80





FER À SOUDER AUTONOME

Modèle	Réf.		GR	€
Fer à souder PSI autonome	*SI338093*	S	95	322,80
Cartouche de rechange ultragas 60g pour PSI	*SI220283*	S	95	6,90



Fer à souder autonome utilisable partout, quelque soit la position de travail et les conditions climatiques. Précis, avec une flamme ajustable par une molette qui permet à la panne d'atteindre rapidement une température de 560°C. Livré en coffret avec 2 cartouches de gaz.



BAGUETTE SOUDURE SANS PLOMB

Forme	Cond	Réf.	S	GR	€
Baguette	180 g.	*9800269*	S	719	19,40



PAIN DE STÉRAINE DÉCAPANT SOUDURE PLOMB

Forme	Cond	Réf.	S	GR	€
Pain	500 G	*135/B*	S	664	18,13



SOUDURE ÉTAIN EN BAGUETTE OU TARGETTE

Forme	Cond	Réf.	S	GR	€
Targette	kg	*TAR33*	S	663	31,19
Baguette	kg	*BAG33*	S	663	31,19

Prix variable du cours du cuivre, nous consulter.

PAIN D'AMONIAQUE (NETTOYAGE DES PANNES)

Forme	Cond	Réf.	S	GR	€
Pain	150 g.	*140B*	S	731	2,11

CAMÉRA THERMIQUE



Caméra thermique Testo 865

TESTO865 911 **1 294,80**

Résolution infrarouge de 160x120 pixels, détection automatique des points chauds et froids, autonomie 4h, mémoire interne 2,8 GB, garantie 2 ans.



Caméra thermique Testo 868S

TESTO868S 911 **1 658,80**

Résolution infrarouge de 160x120 pixels (320 x 240 pixels avec la technologie testo SuperResolution), détection automatique des points chauds et froids, autonomie 4h, mémoire interne 2,8 GB, garantie 2 ans.



Caméra thermique Flir One Edge Pro

FLIRONE 975 **795,60**

Résolution infrarouge de 160x120 pixels, imagerie dynamique multispectrale, autonomie 2h30, images et vidéos thermiques enregistrées directement sur votre appareil mobile, garantie 2 ans.



Caméra thermique Flir C3-X WIFI

FLIRC3W 975 **831,60**

Image infrarouge, image visuelle, MXS (Détails visuels en relief), incrustation d'image (Zone infrarouge), 4h d'autonomie, résistant au choc, précision : ±3 °C, sensibilité thermique : <70 mK, plage de T°: - 20 °C / 300 °C.

CAMÉRA D'INSPECTION

VIRAX



Mini Visioval

294135 10 **3 902,90**

Permet de localiser la tête du câble 16 m. Localisation jusqu'à 2,45 m de profondeur. Recherche grâce aux indications visuelles et sonores.

VIRAX



Visioval VX 26

294035 10 **3 005,00**

Tête Ø26 mm pour tubes d'un Ø40 à 125 mm, tête interchangeable, écran couleur 7", fonctionnement secteur ou batterie, câble 30 m.

VIRAX



Localisateur de tête

294054 10 **1 047,30**

Localisation de la tête de caméra Ø26 mm et Ø40 mm par radiofréquence jusqu'à 3 m de profondeur. Recherche grâce aux indications visuelles et sonores.

WÖHLER



Caméra d'inspection VIS 200

5741 S 910 **2 083,40**

Tête de caméra Ø26 mm, 30 m de câble en fibre de verre Ø6 mm, écran couleur 7 pouces. Existe en plusieurs versions.

WÖHLER



Localisateur de tête L200

7430 S 910 **1 098,90**

Le récepteur et sa tige téléscopique vous offrent la possibilité de localiser la tête simplement et avec précision ! Compatible avec toutes les caméras d'inspection Wohler VIS.

ENDOSCOPE VIDÉO

WÖHLER



Wohler VE 220

12132 910 **206,80**

Tête de caméra Ø 8,5 mm, longueur de la sonde 1,2 m, torche additionnelle, 1 miroir, 1 crochet, 1 aimant, mallette de transport. Vendu sans smartphone.

WÖHLER



Wohler VE 320

6935 S 910 **330,00**

Tête de caméra Ø 8,5 mm, longueur sonde 1m, écran couleur 3,5 pouces, torche intégrée, 1 miroir, 1 crochet, 1 aimant, mallette.

WÖHLER



Wohler VE 400

6920 S 910 **517,00**

Tête de caméra Ø 5,5 mm, longueur sonde 1m, écran couleur 3,5 pouces, torche additionnelle, 1 miroir, 1 crochet, 1 aimant, mallette.

ANALYSEUR DE COMBUSTION

ANALYSEUR DE COMBUSTION CONNECTÉ TESTO

Désignation	Réf.		GR	€
Testo 300 initial sans imprimante	*0564300295*		911	**1 444,56**
Testo 300 initial avec imprimante. Garantie 2 + 1an*	*0564300296*		911	**1 662,96**
Testo 300 confort sans imprimante. Garantie 4 + 1an*	*0564300297*		911	**1 818,96**
Testo 300 premium avec imprimante. Garantie 4 + 1an*. Protection des cellules (Spécial Fioul)	*0564300480*		911	**2 220,40**



Pour analyses fioul, gaz. Ecran tactile. Signature depuis l'écran puis envoi de l'attestation d'entretien par mail. Accès direct au menu, fonction zoom, balayage des pages d'un simple geste. Menus de mesure intuitifs. Carnet d'adresses intégré avec indications concernant l'installation de chauffage respective (p.ex. constructeur, type d'installation, numéro de série, combustible, etc.). Valeurs de mesure sous forme de courbe. Maintenance réalisé par l'utilisateur sans retour SAV.

** Avec inscription sur site Testo*

ANALYSEUR DE COMBUSTION CONNECTÉ TESTO

Désignation	Réf.		GR	€
Set complet Testo 310. Garantie 2 ans	*TESTO310-2*	S	911	**738,40**

Idéal si moins de 100 contrôles par an, opérationnel en 30 sec, simple, précis, robuste, garantie 2 ans sans contrat d'entretien. Livré complet avec imprimante, accus, bloc secteur et mallette rigide.



ANALYSEUR DE COMBUSTION WÖHLER

Désignation	Réf.	S	GR	€
Analyseur de combustion Wöhler A450 NU	*5367*	S	910	**1 562,00**
Imprimante Wöhler + 1 rouleau de papier	*4160*		910	**286,00**
10 rouleaux de papier imprimante	*4145*	S	910	**28,60**

Cellule CO 25.000 ppm. Interface WLAN, USB et IR. Sonde fumée fixe avec tuyau de 1,5 m. Batterie 3,6 V / 2250 mAh + Chargeur. Cône de serrage Acier. Filtres d'arrêt d'eau (3 pièces). Filtres à ouate (25 pièces). Valise plastique Midi.



INDICATEUR / DÉTECTEUR CO AMBIANT



Indicateur alarme CO ambiant Testo 317-5

06323175 S 911 **212,16**



WÖHLER

Indicateur CO2 Wohler CDL 110 fixe

8500-1 910 **187,00**



WÖHLER

Détecteur CO Wohler CM 220

4486 S 910 **141,90**

ANÉMOMÈTRE

Débit d'air, sens du flux d'air, débit volumique et température. Moyenne temporelle et ponctuelle, valeurs min/max.



Anémomètre Testo avec cône de ventilation

05631417 S 911 **546,00**

Mesure de la vitesse, la température, l'humidité de l'air et du CO2. Calcul du débit d'air. Application disponible sur le Goolge Play Store ou l'App Store.



WÖHLER

Anémomètre à hélice Wöhler FA 410

4155-1 S 910 **495,00**

HYGROMÈTRE



Hygromètre pour matériaux et d'ambiance Testo 606-2

05606062 S 911 **214,24**



Hygromètre pour bois HF 300

7180 S 910 **31,90**

DÉTECTEUR / MANO GAZ



Mano gaz Testo 510 + tube silicone

05630510 S 911 **184,08**



Détecteur de fuite Gaz nat / Butane-Propane

906519 S 910 **165,00**

Mesure de 0 à 100 hPa.
Livré avec tubes silicone

GÉNÉRATEUR DE FUMÉE

GÉNÉRATEUR DE FUMÉE				
Désignation	Réf.	S	GR	€
Générateur fumée artificielle	*5415-P*		354	**289,55**
Liquide à fumée 1l	*5412-P*		354	**21,43**



Puissance 750 watts, débit d'enfumage 80m³/mn, poids 3.1 kgs, réservoir 1,3 L. Liquide à fumée prêt à l'emploi, fumée blanche sans odeur et inoffensive. Non inflammable. Existe en bidon de 5l.

MANO/VACUO FIOUL/GAZ



Malette pression fioul

100208 S 974 **89,84**



Malette pression gaz

901496 S 975 **177,55**

2 manos : 0/60 et 0/600 mbar

PINCE AMPÈREMÉTRIQUE



Pince ampéremetrique Value

TFPA S 963 **83,14**



Pince ampéremetrique Testo 770-1

05907701 S 911 **184,08**

TESTEUR DE TENSION NUMÉRIQUE



Testeur Testo 750-1

05907501 S 911 **63,96**

MULTIMÈTRE



Multimètre digital Value

TF-VDM151 S 963 **69,28**



Multimètre Testo 760-1

05907601 S 911 **126,88**



Multimètre Testo 760-2
Valeur TRMS et valeurs jusqu'à µA

05907602 S 911 **211,12**

DÉSEMBOUEUSE / DÉTARTREUSE



Ropuls Roclean

1000003440 S 10 **2 799,15**

Nettoyage mécanique 2 en 1 :
• Impulsions Air/Eau pour décoller les boues.
• Flux continu Air/Eau pour expulser les boues.

Nettoyage chimique 4 en 1 : désembouage des radiateurs, désembouage et assainissement des planchers chauffants. Protection contre le tartre et la corrosion, désinfection des conduites d'eau potable. Livré avec détendeur et injecteur.



Désembouseuse Jetflush Rapid +

904877 S 127 **1 983,50**

Débit 90L /mn. Convient pour application plancher et radiateurs. Circulation en boucle fermée pour «laver» le réseau. Désembouage des générateurs grâce à son raccordement en série. Pas de risque pour l'installation : pas de «coup de bélier» ou de haute pression. Effet nettoyant grâce au produit de désembouage X800 et au débit élevé de la machine. Simplicité de mise en œuvre et d'utilisation (poids 22kg).



Pompe à détartrer Rocal 20 - 150W

61100 10 **831,30**

MACHINE À CONGELER / POMPE SOLAIRE



Rofrost II Turbo R290 1 1/4" + 6 adaptateurs

1500004195 10 **1 397,20**



Pompe solaire centrifuge Rosolar

1500000135 10 **726,10**

TEST ET MESURE



Pompe opacimètre Testo

05540307 S 911 **143,52**



Pompe d'amorçage

901570 S 975 **87,04**

Pour indice de suie avec lubrifiant, papier et echelle de comparaison



Réfractomètre

5024 S 974 **91,92**

Permet de contrôler le pourcentage de glycol et le degré de protection antigel



PH-Mètre Testo 206-PH1

05632061 S 911 **174,72**

• Compensation automatique de la température
• Electrolyte gélifié sans entretien
• Etui de protection robuste, étanche (IP68)



Languettes PH - Boîte de 100

904443 S 975 **40,91**



Mesure TH

P0009561 S 236 **21,00**

Mesure la dureté de l'eau pour le réglage des adoucisseurs domestiques et industriels.



Coffret analyseur de dureté de l'eau

904441 S 975 **36,54**

Vérification de la dureté de l'eau et du bon fonctionnement des adoucisseurs



System Check

904859 S 910 **77,32**

Kit à envoyer dans un laboratoire pour déterminer la composition de votre eau de chauffage de réseau

ASPIRATEURS EAU ET POUSSIÈRE



Débit : 3 600 l/min
Puissance : 1 250 W
Décolmatage semi-auto (Push&Clean)

Aspirateur souffleur 20L Polyéthylène

AERO21-01	S	991	**195,00**

Flexible Aero 21-01

107405600	S	991	**26,30**



Débit : 3 600 l/min
Puissance : 1 250 W
Décolmatage semi-auto (Push&Clean)
Prise outils électriques

Aspirateur souffleur 30L Inox

AERO31-21	S	991	**425,00**

Flexible Aero 31-21

107406115	S	991	**39,25**



Débit : 4 500 l/min
Puissance : 1 400 W
Décolmatage automatique (InfiniClean)
Prise outils électriques

Aspirateur souffleur 30L Polyéthylène

ATTIX33-2L	S	991	**847,00**

Flexible Attix 33 et 44

107409976	S	991	**63,55**



Débit : 4 500 l/min
Puissance : 1 400 W
Décolmatage automatique (InfiniClean)
Prise outils électriques

Aspirateur souffleur 42L Polyéthylène

ATTIX44-2L		991	**974,00**

Flexible Attix 33 et 44

107409976	S	991	**63,55**



Aspirateur Maxxi - 2 moteurs

50000421		991	**610,00**

Cuve inox 55 L,
2 moteurs de 1 200 W,
débit d'air 5 000 L/min.
Livré avec flexible
et accessoires.



Aspirateur Maxxi - 3 moteurs

50000422		991	**735,00**

Cuve inox 75 L, 3 moteurs
de 1 200 W, débit d'air 5 000 L/min.
Livré avec flexible et accessoires.



Aspirateur Kosmos 4 dorsal

1065-P	S	354	**197,44**

Moteur 1400W, sac filtre papier,
filtration HEPA, fonction soufflerie,
livré avec flexible, tube et brosses



Aspirateur souffleur - 8L

ASP05001	S	974	**137,04**

Pour chaudières murales.
Cuve PVC 8L,
livré avec flexible 2,5m.



Aspirateur GALAX - 40L

2043-P	S	354	**1 573,26**

Spécial ramonage fioul/bois,
1200W maxi, eau et poussière,
cuve 40L, poids : 16 kgs. Livré avec
flexible 3m et accessoires.

ACCESSOIRES ASPIRATEUR



Filtre AERO 21 et 31

302000490	S	991	**77,60**



Sacs AERO - 5 unités

107419590	S	991	**44,70**



Filtre ATTIX

107413540	S	991	**83,05**



Sacs ATTIX - 5 unités

107419593	S	991	**59,00**



Sacs Kosmos 4 - 10 unités

1066-P	S	354	**24,53**



Sacs aspirateur 8L - 10 unités

ASP10015	S	974	**32,05**



Sacs Pro 515 - 10 unités

904145	S	975	**52,61**



Sacs Pro 429 - 10 unités

904399	S	975	**98,15**



Filtre primaire Pro 515

904157	S	975	**199,83**



Filtre primaire Pro 429

904403	S	975	**203,03**



Filtre anticolmatage nylon Pro 515

904148	S	975	**35,07**



Filtre anticolmatage nylon Pro 429

904149	S	975	**51,61**



Chaussette de protection Aero / Attix

11801	S	991	**24,00**



Sacs anticolmatage Aero 21/31

302000606	S	991	**130,00**



Sac Maxxi 255 - 10 unités

VA82059-P1	S	991	**42,10**



Sac Maxxi 375 - 10 unités

VA82060-P1	S	991	**50,85**



Sac ouverture zippée Attix

107413556	S	991	**214,00**



Sac Attix - 5 unités

107419593	S	991	**59,00**

Nilfisk

NETTOYEUR HAUTE PRESSION

Désignation	Réf.	S	GR	€
MC-2C 140XT - 20 à 140 bars	*128471350*		991	**1 000,00**
MC-2C 150XT - 20 à 150 bars	*128471359*		991	**1 231,00**

- *Lance inox avec buse 4 en 1 :*
  Buse HP Tornado 20°
  Buse HP grand angle 65°
  Buse rotative TurboHammer
  Buse BP/détergent
- *Marche/arrêt automatique*
- *Flexible 15 m*
- *Canon à mousse inclus*
- *Usage 1h en continu*
- *Garantie 1 an pièces et main d'oeuvre*



LANCE + BUSE ALTO 4 EN 1 DE SÉRIE



GONFLAGE



Gonfleur vase d'expansion sur batterie
MES20002 S 974 **120,74**



Pompe de gonflage
100245 S 975 **85,10**



Contrôleur de pression
901403 S 975 **40,32**



Compresseur 6l - 8 bar
COMP1 S 910 **284,00**



Manomètre + flexible 4m
COMP2 S 910 **86,77**



Soufflette
COMP3 S 910 **22,72**



Gonfleur autonome
750M004 S 975 **64,83**



Bombe de gaz neutre
PRO12002 S 975 **22,65**



- *Coffret plastique*
- *Livré avec deux bombes*
- *Mano 0-4 bar*

Coffret de gonflage gaz neutre
MES15006 S 974 **134,90**

ENROULEUR ET FLEXONET



ENROULEUR FLEXONET 20/9

Désignation	Réf.		GR	€
Enrouleur flexonet nu 20/9	*2099-P*	S	910	**445,50**
Kit de réparation enrouleur	*2690*	S	910	**37,40**

Jonc en fibre de verre de 20 m Ø 9 mm pour ramonage des conduits tubés gaz ou fioul. Ø 250 mm maximum.



ENROULEUR FLEXONET 15/4.5 NU

Désignation	Réf.		GR	€
Enrouleur flexonet nu 15/4,5	*2091-P*	S	910	**191,40**
Kit de réparation enrouleur	*3687*	S	910	**29,70**

Jonc en fibre de verre de 15 m Ø 4,5 mm équipé de 3 hérissons plats de 80/111/125 mm. Il vous permet la vérification de la vacuité et le nettoyage des conduits VMC, des cheminées à ventouses et autres de Ø 80 à 200 mm.

HÉRISSONS FLEXONET

Désignation	Ø	Réf.	S	GR	€
Hérisson pvc filetage 5x80	80	*2091ACC080*	S	354	**12,72**
Hérisson pvc filetage 5x80	111	*2091ACC011*	S	354	**13,98**
Hérisson pvc filetage 5x80	125	*2091ACC012*	S	354	**14,70**
Hérisson polyamide flexonet 15/5	139	*2091ACC013*	S	354	**15,47**



KIT DE RAMONAGE CANNES FIBRE

Réf.		GR	€
909911	S	975	**253,52**

- *1 hérisson rilsan à boule rond Ø 200 mm 12 x 175*
- *7 cannes fibre de verre jaune Ø 9 mm, 1,5 mètre, MF 12 x 175*
- *1 ressort de départ MF 12 x 175*



HÉRISSON ACIER ROND AVEC BOULE

Rep	Ø	Réf.	S	GR	€
1	100	*904290*	S	975	**15,59**
2	150	*904291*	S	975	**14,25**
2	200	*904292*	S	975	**15,75**
2	250	*904293*	S	975	**17,82**
2	300	*904294*		975	**19,85**
2	350	*904295*		975	**18,73**
2	400	*904296*		975	**24,91**



KIT DE RAMONAGE RILSAN

Réf.	S	GR	€
909901	S	975	**124,78**

- *1 hérisson rilsan à boule rond, Ø 200 mm*
- *2 cannes polypropylène noir Ø 18 mm, 1 m*
- *5 cannes polypropylène noir Ø 18 mm, 1,5 m*
- *1 ressort de départ MF 12 x 175*



HÉRISSON ACIER CARRÉ OU RECTANGULAIRE AVEC BOULE

Rep	Dimensions	Réf.	S	GR	€
1	150x150	*904233*	S	975	**20,07**
1	200x200	*904234*	S	975	**21,17**
1	250x250	*904232*	S	975	**23,11**
1	300x300	*904238*	S	975	**27,96**
1	350x350	*904239*		975	**32,21**
2	230x340	*904236*		975	**24,09**
2	400x200	*904231*	S	975	**28,32**



KIT CANNES ENCLIPSABLES WÖHLER

Réf.	S	GR	€
7483	S	910	**402,60**

- *8 cannes de ramonage (1 m)*
- *1 brosse nylon 0,8 mm Ø 18 cm*
- *1 brosse nylon 2,0 mm Ø 20 cm*
- *1 tête de rotation avec fil de coupe (6 x 30 cm)*
- *1 adaptateur pour perceuse*
- *1 sac de transport pour brosses*
- *1 sac de transport pour cannes*



HÉRISSON PVC ROND

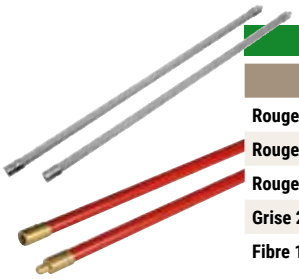
Rep	Ø	Réf.	S	GR	€
1	100	*904250*	S	975	**19,45**
2	150	*904251*	S	975	**20,70**
2	200	*904252*	S	975	**21,69**
2	250	*904253*	S	975	**26,22**
2	300	*904254*	S	975	**30,09**
2	350	*904255*	S	975	**35,72**
2	400	*904256*	S	975	**38,05**



KIT DE RAMONAGE ACIER

Réf.	S	GR	€
909900	S	975	**95,05**

- *1 hérisson acier trempé à boule rond, Ø 200 mm*
- *2 cannes polypropylène noir Ø 18 mm, 1 m*
- *5 cannes polypropylène noir Ø 18 mm, 1,5 m*
- *1 ressort de départ MF 12 x 175*



CANNE DE RAMONAGE

Modèle	Réf.	S	GR	€
Rouge 1,0 ml Ø 18	*904303*	S	975	**11,95**
Rouge 1,5 ml Ø 18	*904324*	S	975	**13,66**
Rouge 2,0 ml Ø 18	*904304*	S	975	**16,91**
Grise 2,0 ml Ø 20	*904323*	S	975	**26,78**
Fibre 1,5 ml Ø 9	*904327*	S	975	**34,70**

Pour élimination des bistres et des goudrons, cheminées bois/ charbon.



Bistre A9 - 1 kg

3260-P S 354 **24,07**

Nettoie les dépôts de suie déposés sur les vitres des poêles, d'inserts...



Nettoyant insert 9 - 750 ml

3276-P S 354 **14,24**



Rouleau ouate - 1000 feuilles

904613 S 975 **18,63**



Lingettes nettoyantes - 75 pièces

6307282 S 513 **25,35**



WD40 multifonction - 500 ml

904417 S 975 **13,02**



Nettoyant contact WD40 - 400 ml

904530 S 975 **19,16**



Dégraissant diélectrique - 5 L

904518 S 975 **65,81**



Dégraissant diélectrique - 500 ml

904516 S 975 **19,66**



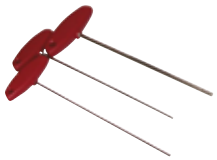
Détecteur de fuite - 400 ml

6301413 S 513 **10,34**



Peinture haute température noire mate

PRO15002 S 974 **20,28**



Clé 6 pans - Ø 3-4-5 mm

901500 S 975 **48,70**



Carnet d'entretien fioul - 25 pages

904377 S 975 **19,51**



Carnet d'entretien gaz - 25 pages

904378 S 975 **22,42**



Carnet d'entretien ramonage

904350 S 975 **19,33**



Balayette - 28,5 cm

BALAYETTE S 232 **3,73**



Pelle métalique

PELLEMETAL S 232 **8,80**



Sacs à gravats 50 L - 10 unités

AB03 S 1 **12,00**



Big bag fond plat - 80x80x90 cm

BIGBAG1T S 1 **8,10**



Big bag 350kg - 45x45x45 cm

BIGBAG350 S 1 **5,40**

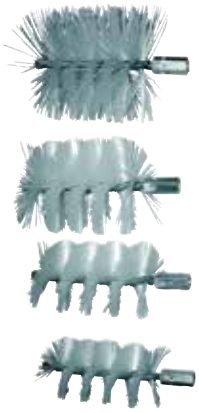


Bache de protection - L25 x H1 m

BACHE S 1 **45,10**

ÉCOUVILLON / GOUPILLON / BROSSE / PINCEAU

DIFF



ÉCOUVILLON ACIER

Modèle	Réf.	S	GR	€
100x50 F. 1	904271	S	975	24,83
120x60 F. 1	904272		975	24,83
140x70 F. 1	904273	S	975	26,51
Ø 60 F. 12/175	904264		975	12,73
Ø 100 F.12/175	904267		975	14,40
Ø 30 F.12/175	904261		975	11,60
Ø 40 F.12/175	904262	S	975	11,96
Ø 50 F.12/175	904263		975	12,16
Ø 70 F.12/175	904265		975	14,40
Ø 80 F.12/175	904266	S	975	15,33
De face triangulaire	904260	S	975	14,45



ÉCOUVILLON NYLON

Ø x long	Réf.	S	GR	€
Ø 30 F. 12/175	904240	S	975	9,47
Ø 40 F. 12/175	904241	S	975	9,52
Ø 50 F. 12/175	904242	S	975	9,66
Ø 60 F. 12/175	904243	S	975	9,78
Ø 80 F. 12/175	904245	S	975	10,09
Ø 100 F. 12/175	904246	S	975	10,19
Ø 125 F. 12/175	904248	S	975	19,43



GOUPILLON ACIER SUR TIGE 1 M TORSADÉE

Ø x long	Réf.	S	GR	€
Ø 25 x 1000 mm	904280	S	975	8,57
Ø 30 x 1000 mm	904281	S	975	10,36
Ø 40 x 1000 mm	904282	S	975	10,45
Ø 50 x 1000 mm	904283	S	975	10,87
Ø 60 x 1000 mm	904284	S	975	9,49
Ø 70 x 1000 mm	904285	S	975	10,05
Ø 80 x 1000 mm	904286	S	975	10,97



GOUPILLON NYLON SUR TIGE 1 M TORSADÉE

Ø x long	Réf.	S	GR	€
Ø 25 x 1000 mm	904200	S	975	10,11
Ø 30 x 1000 mm	904201	S	975	10,11
Ø 40 x 1000 mm	904202	S	975	10,11
Ø 50 x 1000 mm	904203	S	975	10,11
Ø 60 x 1000 mm	904204	S	975	11,24
Ø 70 x 1000 mm	904205	S	975	11,24
Ø 80 x 1000 mm	904206	S	975	11,24
46x26 x 1000 mm	904185	S	975	10,92
6 faces x 600 mm	904209	S	975	13,81
25x12 x 600 mm	904186	S	975	10,27

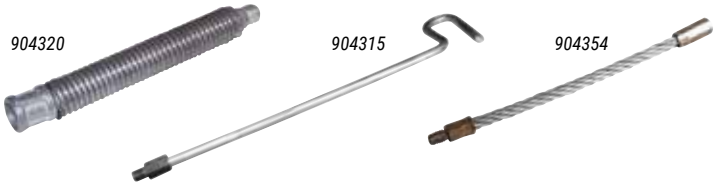


GOUPILLON SOIE SPÉCIALE CHAUDIÈRE GAZ

Ø x long	Réf.	S	GR	€
Ø 5 x 190 mm	904210	S	975	1,93
Ø 10 x 190 mm	904212	S	975	1,93
Ø 15 x 190 mm	904213	S	975	2,05

ÉCOUVILLON ACIER

Modèle	Réf.	S	GR	€
Ressort de départ MF 12/175	904320	S	975	14,76
Tige de manoeuvre 1m M12	904315	S	975	19,85
Cable de départ lg 200 MF 12/175	904354		975	25,22



PINCEAUX

Rep	Modèle	Réf.	S	GR	€
1	Queue de morue acier	1804-P	S	354	6,46
1	Queue de morue laiton	1805-P	S	354	6,46
1	Queue de morue nylon	904230	S	975	13,56
2	Plat poil acier	904226	S	975	15,12
3	Mecanicien Nylon lg 190	904229	S	975	10,68
4	Pinceau spécial chaudière	904230	S	975	13,56
5	Pinceau Nylon	90004-1	S	975	13,87
6	Pinceau Acier manche fileté	904223	S	975	24,38
7	Pinceau Radiateur	904208	S	975	6,94



BROSSE

Rep	Modèle	Réf.	S	GR	€
1	Violon	RAM35016	S	974	6,20
2	Convexe poil acier	RAM35010	S	975	4,53
3	A bougie	RAM35008	S	975	3,91
4	Radiateur - 450mm	904207	S	975	12,63
5	A manche	904220	S	975	4,63
6	Plate	904214	S	975	10,75
7	Strip - 380mm	904259	S	975	8,68



POMPE À VIDE DOUBLE ÉTAGE AVEC MANOMÈTRE ET VANNE



Pompe à vide - 71 l/min, manomètre intégré

CLI02350 S 974 **340,10**



Pompe à vide - 127 l/min, vacuomètre et électrovanne intégré

CLI02352 S 974 **418,96**



Pompe à vide - 354 l/min, manomètre intégré

CLI02354 974 **687,20**

Les pompes à vide de la gamme TF-VE sont toutes à deux étages et compatibles pour CFC,HCFC. Cette gamme de pompes permet de choisir le modèle en fonction de la puissance désirée, et élimine l'humidité et l'acidité qui peuvent se trouver dans le système de réfrigération. Les moteurs intégrés à cette gamme de pompes à vide sont fabriqués par une société de renommée mondiale, permettant ainsi de garantir une solide et une longue durée de vie. Câble d'alimentation fourni. Une conception très étudiée et des tailles peu encombrantes autorisent une grande souplesse d'utilisation.



Pompe à vide Roairvac R32 170L/min

1000001231 S 10 **727,55**



Pompe à vide Roairvac R32 142L/min - Sur batterie

1000003233 S 10 **832,70**



Pompe à vide Testo 565i 7 CFM 198L/min

05645652 911 **598,00**



Pompe à vide Testo 565i 10 CFM 170L/min

05645653 911 **778,96**



Huile de pompe à vide - 1L

COR05052 S 974 **19,88**



Groupe de transfert 40L/min

138137 S 376 **198,86**

STATION DE RÉCUPÉRATION PORTABLE



Unité de récupération 1 piston R32 - 12 L

TFVRR12LR S 974 **946,10**



Unité de récupération 2 pistons R32 - 24 L

TFVRR24R32 S 963 **1 192,52**

La Station Récupération Portable TF-VRR, très compacte, possède un tout nouveau boitier en plastique moulé, de construction robuste, anti-corrosion et anti-chocs.

- *Récupération de tous les réfrigérants (catégorie III, IV, V) y compris R 410A*
- *Fabrication selon Certificat ISO 9001 – Norme CE – Directive 2002/95/EC (RoHS)*
- *Compresseur 3/4 CV à piston sec de haute performance*
- *Manomètres à bain d'huile haute et basse pression intégrés*
- *Coupure haute pression 38,5 bar/3850 kPa (558 psi)*
- *Système de purge automatique*

DÉTECTION DE FUITE AU GAZ

DÉTECTION DE FUITE AU GAZ NIDRON

Désignation	Réf.	S	GR	€
Pack Nidron sans détecteur	*7020567*	S	11	**1 041,71**
Détecteur de gaz	*CLI20202*		974	**374,42**
Bouteille sans charge*	*7980416NID*	S	11	**357,15**
Charge Nidron	*2350112*	S	11	**76,04**

Le Nidron est composé de 95,5% d'azote et de 4,5% d'hydrogène (gaz traceur).
Avantages de la détection de fuite avec Nidron, gaz traceur :
- *Nidron est un gaz neutre et économique.*
- *La faible densité des molécules d'hydrogène leur permet de s'échapper instantanément à travers les plus petites fuites.*
- *Gain de temps important grâce à une mise en oeuvre et une détection très rapides.*



CLI20202

7020567



- *Chariot*
- *2 flexibles 3 m*
- *1 coupleur HP (pour R134A)*
- *1 coupleur BP (pour R134A)*
- *1 bouteille Nidron B10 : 1,9m3 (gaz traceur)*
- *1 détendeur haute pression**
- *1 manifold 1 voie 50 bars*
- *1 adaptateur 1/4 - 5/16 SAE (clim R410A)*



Détecteur de fuites tous fuides halogènes - R32 + R410

TFVML1 S 963 **289,40**

- *Sonde semi-conducteur chauffée*
- *3 niveaux de sensibilité*
- *Détecte R134a, R404A, R410A, R407C, R22, R502, R600A, les mélanges, etc.*
- *Sensibilité de 3g/an*
- *Réarmement automatique de concentration*
- *Flexible 400 mm en acier inoxydable*
- *Bouteille Test Fuite comprise*



Coffret contrôleur inverter

IPC307 S 781 **225,13**

Analyse instantanée des défauts du compresseur et de l'inverter



Mégohmètre

COP14004 S 974 **404,26**

Permet de tester la résistance à l'isolement

- *Plage de mesure de 0 à 10000 mégohms*
- *Pochette de rangement*



Télécommande universelle

COP30002 S 974 **27,28**

Compatible avec la plupart des types de climatiseur

- *Chauffage / refroidissement rapide*
- *Chauffage électrique*
- *Mémoire de mise hors tension*
- *Minuteur*
- *Celsius et Fahrenheit commutables*
- *Distance : ≥ 8 mètres*



Ceinture chauffante pour bouteille

COR30040 S 974 **138,80**

- *Accélère la charge des systèmes frigorifiques*
- *Thermostat de sécurité à +55°C (température du fluide : +45°C)*
- *Fixation faite par deux ressorts*
- *Puissance : 400W*
- *Alimentation : 240V/50Hz*

MANOMÈTRE / VACUO-MANOMÈTRE

- *Conception compacte avec disposition à 4 boutons*
- *Menu facile pour utiliser toutes les applications avec vue graphique*
- *Bluetooth 5.0 (100m de portée)*
- *Compatible avec les Smart Probes*
- *IP54, fonctionne dans toutes les conditions*
- *Assistant pour la première utilisation*



Manomètre 2 voies tous fluides Testo 550S connecté

TESTO550S S 911 **518,96**

- *Conception compacte avec disposition à 4 boutons*
- *Menu facile pour utiliser toutes les applications avec vue graphique*
- *Bluetooth 5.0 (100m de portée)*
- *Compatible avec les Smart Probes*
- *IP54, fonctionne dans toutes les conditions*
- *Assistant pour la première utilisation*
- *Sonde sans fil pour tirage au vide*



Vacuo-manomètre 2 voies tous fluides Testo 557S connecté

TESTO557S S 911 **778,96**

Capteur de pression absolue ne nécessitant pas d'entretien, durée de vie des piles 2400 heures. Mesure de la température d'évaporation d'eau, alarme visuelle en cas de dépassement de la valeur limite.



Vacuo-manomètre 2 voies tous fluides Testo 552 connecté

05605522 S 911 **228,80**

- *Détecte le vide de manière rapide et aisée*
- *Représentation graphique dans l'App ou sur l'écran du manifold électronique*
- *Connection automatiquement via Bluetooth*
- *Installation facile sur tout raccord de service avec le coude de 45° intégré*



Sonde de vide sans fil Testo 552i

05642552 S 911 **192,40**

- *Compatible avec les sondes thermocouples de type K disponibles sur le marché*
- *Capteur de température flexible à réaction rapide (TC de type K, classe 1) avec gaine en soie de verre (longueur : 800 mm)*
- *Utilisation polyvalente, étendue de mesure : -50 à +400 °C*
- *Précision de mesure élevée grâce à l'étalonnage du système en usine*



Thermomètre connecté 915i

05634915 S 911 **107,12**

BALANCE



Balance électronique 100 kg

COR40806 S 974 **210,76**

Balance de haute capacité avec afficheur rétro-éclairé

- *Résolution 10g*
- *Précision : 0.5% de la valeur*
- *Livrée dans une mallette*
- *Avec certificat de conformité*



Balance Test 560l + sacoche

05641560 911 **300,56**

Balance connectée et vanne intelligente pour la charge automatique d'installation frigorifique ou de pompe à chaleur. Charge automatique et précise en fluide frigorigène en fonction de la surchauffe cible, du sous-refroidissement cible et du poids cible en association avec la vanne intelligente.



Balance Test 560l + vanne auto

05642560 911 **466,96**

THERMOMÈTRE



Thermomètre différentiel Wöhler DT310

6622 S 910 **141,90**



Thermomètre différentiel Wöhler DT310 + Velcro

6740 S 910 **174,90**



Sonde de température velcro Wöhler DC440

7604 S 910 **48,40**



Sonde de contact TF1 Type K

6625-1 S 910 **59,40**



Sonde de température contact TF2

6626 S 910 **66,00**

Affichage direct de la différence de T°, mesure et affichage simultané des deux T°, évolutif vers différents types de thermocouples (K,J,T), affichage du min et max, indication du temps de mesure, fonction HOLD, enregistrement des valeurs via imprimante IR, fourni avec 2 sondes de température de contact et mallette plastique



Sonde de température ambiante TF5

6635-1 S 910 **67,10**



Thermomètre à sonde Testo 922

05630922 S 911 **186,16**



Sonde de contact

06020393 S 911 **163,28**



Sonde d'ambiance

06021793 S 911 **80,08**



Sonde de température à pince

06024692 S 911 **88,40**

Mesure de la température avec affichage du delta, large étendue de mesure de -50 à 1 000 °C, enregistrement des valeurs jusqu'à 3 sondes de température



Thermomètre différentiel à 2 sondes

TFI1404 963 **128,95**

Permet le contrôle de 2 températures à la fois
• Unités : °C, °F
• 0,1°C, 0,1°F (en dessous de 1000°C)
• 1,0°C/1,0°F (au dessus de 1000°C)
Ecran lumineux, valeurs min./max., auto coupure, sauvegarde des données, coffret étui et boîtier, piles et manuel fournis.



Thermomètre digital à piquer

TFTAP3 S 963 **24,92**

Sonde en acier inoxydable
• Unités : °C, °F
• Plages de mesure : - 50 à + 250°C
• Résolution : 0,1°C, 0,1°F
Pile fournie



Thermomètre à infrarouge Testo 830

05608311 S 911 **88,40**

Processeur haute résolution (0.1 °C)
• Optique 10:1
Marquage laser, deux limites d'alarme définies librement, alarmes visuelle et sonore en cas de dépassement des limites, affichage des valeurs min./max., fonction Hold, écran digital éclairé



Thermocouple K

TFIS103 S 963 **23,88**

• Plage de température : - 5°C à 900°C
• Longueur : 80 mm
• Diamètre : 3 mm
• Longueur de cable : 1400 mm

GANTS

GANTS FRIGORISTE				
Désignation	Réf.	S	GR	€
Taille L	*ERK14306*	S	974	7,24
Taille XL	*ERK14308*	S	974	7,24

COFFRETS MANIFOLD



Coffret manifold 2 voies

TFVMG2R410 S 963 **152,18**

R410A, R407C, R32 et R134A.
Rouge 1/4" - 5/16", Jaune 1/4" - 1/4", Bleu 1/4" - 5/16" avec 2 adaptateurs : mâle 5/16" SAE, femelle 1/4" SAE



Coffret manifold 4 voies

TFVMG4R410 S 963 **208,44**

R410A, R407C, R32 et R134A.
Rouge/bleu 1/4" - 5/16" Jaune 1/4" - 1/4" , Noir 3/8" - 3/8" avec adaptateur 5/16"



Flexible jaune 1,5m Ø1/4 flare
906026 S 975 **22,56**



Flexible jaune 5m Ø1/4, flare, sans vanne
COR25612 S 974 **63,22**



Jeu de 3 flexibles avec vannes 1,5m - R410 / R32
TFFRJB150V S 963 **64,28**



Jeu de 3 flexibles avec vannes 1,5m - R134A / R12 / R32
TFFRJB15VV S 963 **61,45**



Jeu de 3 flexibles avec vannes tournantes 1,5m - R32
TFFRJB180A S 963 **141,73**

Jaune 1/4" - 1/4", Rouge Bleu 1/4" - 5/16"



Raccord rapide droit 1/4 MF
COR50218 S 974 **67,38**



Raccord rapide 90° 1/4 MF
COR50220 S 974 **76,38**



Raccord rapide droit 5/16 MF
COR50222 S 974 **74,00**



Raccord rapide 90° 5/16 MF
COR50224 S 974 **88,60**



Vanne de sécurité automatique 1/4
CLI02214 S 963 **24,32**



Vanne de sécurité automatique 5/16
CLI02216 S 963 **25,00**



Valve schrader standard 6 mm
COR50208 S 974 **1,10**



Manomètre détendeur azote 0-50 bars - 1/4
COR10012 S 961 **192,04**



Détecteur de fluide frigogène - 400 ml
904557 S 974 **14,55**



Testeur pour détecteur de fuite
905019 S 975 **23,52**

Nettoie à fond les tuyauteries sales d'huiles, dépots, humidité et rouille. Ne laisse pas de résidus, liquide inflammable. Idéal pour nettoyer une installation neuve.



Liquide de lavage tuyauteries - 1 L
COR10025 S 974 **19,74**



Liquide de lavage tuyauteries - 5 L
COR10024 S 974 **64,98**

Mallette contenant : 1 bouteille vide, tuyau et pistolet pour injection. Utilisation sous azote non fourni.



Kit de lavage tuyauterie sous azote
COR10060 974 **194,54**



Etiquette de contrôle étanchéité rouge - 100 unités
905091 S 974 **19,56**



Etiquette de contrôle étanchéité bleue - 100 unités
905090 S 974 **19,56**



Etiquette de marquage - 30 unités
03294376 S 964 **35,68**



Carnet de 50 fiches d'intervention
PRO2502203 S 974 **42,84**

FLUIDES FRIGORIGÈNES		
Réf	L / Kg	Prix au Kg
R410/15	15 litres / 11 kg	N.C.
R407/15	15 litres / 13 kg	N.C.
R404/15	15 litres / 12 kg	N.C.
R134/15	15 litres / 15 kg	N.C.
R32/15	12 litres / 9 kg	N.C.

Autres gaz disponibles, nous consulter.



BOUTEILLE DE RÉCUPÉRATION				
Modèle	Réf.	S	GR	€
Bouteille de récupération - 15 L	*RECUP/15*		968	110,00
Bouteille de récup. / transf. - R32/R290	*RECUPI*		968	150,00
Bouteille de transfert - 15 L	*TRANSFER15*		968	170,00

DUDGEONNIÈRE

- *Dudgeonnière excentrique avec embrayage borne pour tuyaux en mm par pouces*
- *Pour diamètres 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8" et 3/4"*
- *Avec ébavureur*



Dudgeonnière débrayable

COR35106 S 974 **94,86**

2 batteries lithium avec 5 matrices de 1/4" à 3/4"



Dudgeonnière sans fil

TF-VET19LI S 963 **532,56**

COUPE TUBES

Lame acier de haute qualité



Coupe tube Ø1/8" à 1-1/4"

TFVTC32 S 963 **19,82**

Coupe tubes type mini pour accès difficile pour tubes 1/8"à 5/8" OD



Coupe tube Ø1/8" à 5/8"

TFVTC19 S 963 **7,16**

CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE

Coffret réglable de 10 à 75 Nm complet avec 6 têtes à fourches plates 17, 22, 24, 26, 27 et 29 mm



Coffret clé dynamométrique

633A S 963 **71,62**

Ecrous de raccord de 15 à 32 mm de manière continue



Clé dynamométrique Rotorque

1000000225 S 10 **205,15**

5 à 30 mm



Clé dynamomètrique digitale ajustable

COR35818 S 974 **368,98**

CINTREUSE



Cintreuse à bras de levier 1/4"

364A04 963 **38,60**



Cintreuse à bras de levier 3/8"

364A06 963 **44,98**



Cintreuse à bras de levier tubes 5/8"

TFVBT3 963 **77,53**



Cintreuse à bras de levier tubes 3/4"

TFVBT4 963 **83,58**

- *Coupe-tubes*
- *Ébavureur intérieur/ extérieur*
- *Formes 1/4" - 5/16" 3/8" - 1/2" - 5/8" 3/4" - 7/8"OD*



Coffret cintreuse à arbalète

404L S 963 **151,00**

Jeu de 5 ressorts à cintrer pour cintreuse type 364A. Pour tubes Ø1/4" - 3/8" 1/2" - 5/8" - 3/4"OD



Lot de 5 ressorts

102S5 S 963 **13,58**

4m, Ø1/4" - 3/8" 1/2" - 5/8" 3/4"



Lot de 5 flexibles

905096 S 974 **70,90**

OUTILLAGE

- *Bras alliage léger haute résistance*
- *6 têtes 3/8"- 1/2" - 5/8"- 3/4", 7/8" - 1"*
- *Ebavureur intérieur/extérieur type 208*



Coffret pince et têtes à emboiture

100BP 963 **536,98**



7" spécifique pour l'industrie frigorifique

Pince à obturer

201-1 S 963 **11,10**



Clé à cliquet 1/4 - 3/8 - 3/16 - 5/16

122-1 S 963 **9,27**



Clé à cliquet 9/16 - 1/2hex - 1/4 - 3/16

123L S 963 **26,74**



Démonte valve schrader

CVH01 S 963 **13,19**



Extracteur seul 1/4" et 5/16"

CLI02208 S 974 **63,10**



Miroir télescopique Ø32

WSR1249 S 974 **7,37**



Pulvérisateur - 0,5 L

904701 S 975 **8,05**



Pulvérisateur vénus alcalin - 1,5 L

132M007 S 975 **30,44**



Pulvérisateur - 6 L

PUL05004 S 974 **99,42**



Nettoyeur haute pression Easypro

ESY05006 S 974 **394,52**



Lance cuillère

100A041 S 975 **44,18**

Nettoyant bactéricide et levuricide parfumé rémanent pour matériels et locaux collectifs. Anti légionnelle et salmonelle.



Nettoyant clim unité intérieur - 5 L

SPECTRAL S 975 **67,65**

Détergent, désinfectant, dégraissant, désodorisant fortement rémanent.



Détergent clim unité extérieur - 5 L

BACTODOR S 975 **117,75**



Nettoyant climatiseur FG100 - 900ml

FG100 S 614 **40,16**



Nettoyant climatiseur FG100 - 5 L

FG100/5 S 614 **171,28**



Détergent condenseur - 500ml

COR10036 S 974 **16,86**

- *Protège les échangeurs et les composants*
- *Résistance maximale à l'humidité*
- *Résistance aux UV*
- *Résistance supérieure à la corrosion*
- *Augmente la durée de vie de l'installation*



Peinture anti-corrosion bleue

PRO15006 S 974 **53,96**

- *Protège les échangeurs et les composants*
- *Résistance maximale à l'humidité*
- *Résistance aux UV*
- *Résistance supérieure à la corrosion*
- *Augmente la durée de vie de l'installation*



Peinture anti-corrosion transparente

PRO15008 S 974 **53,96**



Tube Leak Lock bleu regular

CLI05202 S 974 **11,38**



Tube Leak Lock jaune teflon

CLI05204 S 974 **12,28**



Bache pour split réutilisable - 110 cm

ESY10002 S 974 **63,90**



Bache pour split réutilisable - 150 cm

ESY10004 S 974 **73,36**



Bache pour cassette réutilisable

ESY10010 974 **129,60**



- *Sac de transport*
- *Sortie évacuation Ø 16 mm*

Pour cassette de 1200x1200mm

Parapluie technicien Ø150 cm

PRO80006 S 974 **218,08**

- *Double couture*
- *Étanche double face*
- *Soudure renforcée*
- *Sortie évacuation Ø16 mm*



Tente de travail - 150x150x190 cm

PRO80002 S 974 **316,82**

Hauteur 200 cm



Tente parapluie Ø190 cm

PRO80004 974 **169,42**

Nettoie et redresse les ailettes des condenseurs et évaporateurs. Têtes à 6 côtés pour 8, 9, 10, 12, 14 et 15 ailettes par pouces.



Peigne à ailettes

351 S 963 **6,90**

PRODUIT D'ENTRETIEN CHAUFFAGE - VOIR PAGE 159



Anti-mousse - 5 L

MEGASID S 975 **87,10**



Ixyl mousse - 5 L

31361-P S 354 **49,37**



Ixyl mousse - 20 L

31366-P S 354 **160,02**



Hydrofuge - 5 L

HYDROSID S 975 **55,80**



Hydrofuge à diluer - 5 L

HYDROSIDAD 975 **129,00**

- *Chariot mobile à roulettes*
- *1 Batterie Lithium-ion*
- *Portée : 13 mètres*
- *8 mètres de tuyau*
- *Jusqu'à 7 bar de pression*
- *Livré avec 3 buses*
- *Autonomie 2h en continue*
- *Réservoir : 28 litres*
- *Rinçage à l'eau après utilisation*



Pulvérisateur chariot sur batterie

9544 S 975 **338,12**

- *1 Batterie Lithium-ion*
- *Propulse jusqu'à 10m*
- *Pression 3 à 4 bars*
- *Livré avec 3 buses*
- *1,5 mètre de tuyau*
- *Autonomie 2h en continue*
- *Réservoir : 16 litres*
- *Poids à vide : 3,5 kg*
- *Rinçage à l'eau après utilisation*



Pulvérisateur dorsal sur batterie

9545 S 975 **310,07**



Batterie

9545264 S 975 **73,32**

- *Capacité utile : 8 L*
- *Joints viton résistants aux produits acides*
- *Flexible : 1,7 m*
- *Pression: 4 bars*
- *Lance inox télescopique de 70 à 130 cm*
- *Buse orientable*
- *Entonnoir de remplissage*



Pulverisateur extrême 9P

131M002 S 975 **120,00**



Rallonge de tuyau - 10 m

100A007 S 975 **35,16**



Rallonge de tuyau - 20 m

100A008 S 975 **63,01**



Témax SID - 5 L

TEMAX S 975 **44,30**



Multi spray SID - 750 ml

MULTISPRAY S 975 **21,78**



ZINGUERIE

OVATION

Nicoll

PROFILÉ OVATION LG 28 À COLLER LE ML

Coul	lg	Réf.	S	GR	€
Blanc	4	*LG28B*	S	861	20,00
Sable	4	*LG28S*	S	861	20,00



DESCENTE OVATION 90X56 TD95 LE ML

Coul	lg	Réf.	S	GR	€
Blanc	3	*TD953B*	S	777	17,69
Sable	3	*TD953S*	S	777	17,69





RACCORD DE GOUTTIÈRE OVATION

Coul	Ø	Réf.	S	GR	€
Naissance centrale Tube TD95					
Blanc	90x56	*NAD289B*	S	404	25,60
Sable	90x56	*NAD289S*	S	404	25,60
Naissance centrale tube Ø 80					
Blanc	90x56	*NAD28B*		404	21,34
Sable	90x56	*NAD28S*		404	21,34
Angle à 90°					
Blanc		*AIC28B*		404	15,08
Sable		*AIC28S*		404	15,08
Angle à 135°					
Blanc		*AIC285B*		578	40,40
Sable		*AIC285S*		578	40,40
Jonction					
Blanc		*JNC28B*	S	404	6,11
Sable		*JNC28S*	S	404	6,11
Jonction de dilatation					
Blanc		*JND28B*		578	29,71
Sable		*JND28S*		578	29,71
Fond de gouttière					
Blanc		*FG28B*	S	404	5,77
Sable		*FG28S*	S	404	5,77
Fond de naissance					
Blanc		*FGC28B*	S	404	5,77
Sable		*FGC28S*	S	404	5,77
Crochets bandeau					
Blanc		*BHGB28B*	S	404	4,72
Sable		*BHGB28S*	S	404	4,72
Gabarit de coupe					
		GAB28		578	24,18



RACCORD DE DESCENTE

Coul	Angle	Réf.	S	GR	€
Coude mâle femelle 45°					
Blanc	45°	*CN4GTB*	S	404	13,79
Sable	45°	*CN4GTS*	S	404	13,79
Coude mâle femelle 67°30					
Blanc	67°30	*CN6GTB*	S	404	13,79
Sable	67°30	*CN6GTS*	S	404	13,79
Coude mâle femelle 87°30					
Blanc	87°30	*CN8GTB*	S	404	14,58
Sable	87°30	*CN8GTS*	S	404	14,58
Coude changement d'orientation					
Blanc	87°30	*CN9GTB*	S	404	17,07
Sable	87°30	*CN9GTS*	S	404	17,07
Manchette mâle-femelle					
Blanc		*ZNGTB*		404	10,52
Sable		*ZNGTS*		404	10,52
Collier de descente					
Blanc		*CONGTB*	S	404	7,45
Sable		*CONGTS*	S	404	7,45
Pied de chute esthétique					
Blanc		*PCU95B*		404	17,06
Sable		*PCU95S*		404	17,06



DEMI RONDE

Nicoll

PROFILÉ DE 25 À COLLER LE ML

Coul	lg	Réf.	S	GR	€
Blanc	4	*LG25B*	S	861	**16,48**
Sable	4	*LG25S*	S	861	**16,48**



TUYAU DE DESCENTE Ø80 LE ML

Coul	lg	Réf.	S	GR	€
Blanc	3	*TD803B*	S	860	**14,47**
Sable	3	*TD803S*	S	860	**14,47**





RACCORD DE GOUTTIÈRE 25

Coul	Ø	Réf.	S	GR	€
Naissance centrale à coller tube Ø 80					
Blanc	80	*NAC25B*	S	578	**18,48**
Sable	80	*NAC25S*	S	578	**18,48**
Angle à 90°					
Blanc		*ANC25B*	S	555	**14,74**
Sable		*ANC25S*	S	555	**14,74**
Jonction					
Blanc		*JNC25B*	S	578	**5,50**
Sable		*JNC25S*	S	578	**5,50**
Fond de naissance					
Blanc		*FCN25B*	S	578	**4,82**
Sable		*FCN25S*	S	578	**4,82**
Fond de goutière					
Blanc		*FCG25B*	S	578	**4,82**
Sable		*FCG25S*	S	578	**4,82**
Crochets bandeau plastique					
Blanc		*GB25PB*	S	578	**3,76**
Sable		*GB25PS*	S	578	**3,76**
Vis d'assemblage crochet					
		VI6ETR	S	138	**1,02**













RACCORDS DE DESCENTE Ø80

Coul	Angle	Réf.	S	GR	€
Coude mâle femelle 20°					
Blanc	20°	*CR2GTB*	S	578	**11,70**
Sable	20°	*CR2GTS*	S	555	**11,70**
Coude mâle femelle 45°					
Blanc	45°	*CR4GTB*	S	578	**11,70**
Sable	45°	*CR4GTS*	S	578	**11,70**
Coude mâle femelle 67°30					
Blanc	67°30	*CR6GTB*	S	578	**11,70**
Sable	67°30	*CR6GTS*	S	578	**11,70**
Coude mâle femelle 87°30					
Blanc	87°30	*CR8GTB*	S	578	**12,31**
Sable	87°30	*CR8GTS*	S	578	**12,31**
Coude femelle Femelle 45°					
Blanc	45°	*CR44GTB*	S	578	**13,49**
Sable	45°	*CR44GTS*	S	555	**13,49**
Coude femelle Femelle 87°30					
Blanc	87°30	*CR88GTB*	S	578	**14,12**
Sable	87°30	*CR88GTS*	S	555	**14,12**
Manchon femelle femelle					
Blanc		*JRGTB*	S	578	**7,21**
Sable		*JRGTS*	S	578	**7,21**
Culotte mâle femelle 67°30					
Blanc	67°30	*BR16GTB*		555	**19,36**
Sable	67°30	*BR16GTS*		555	**19,36**
Jambonneau					
Blanc		*JAM80B*	S	555	**42,81**
Sable		*JAM80S*	S	555	**42,81**
Boite à eau					
Blanc		*BAO80B*		555	**102,41**
Sable		*BAO80S*		555	**102,41**
Dauphin					
Blanc	Droit	*DDF10RB*		555	**61,68**
Sable	Droit	*DDF10RS*		555	**61,68**
Blanc	Coudé	*DCF10RB*	S	555	**68,89**
Sable	Coudé	*DCF10RS*	S	555	**68,89**
Collier bride					
Blanc	Bride	*CORGTB*	S	578	**3,83**
Sable	Bride	*CORGTS*	S	578	**3,83**



DALLE NANTAISE À PINCE

Long	Dév.	Rel.	Ep.	Réf.	S	GR	€
4000	333	80	0,65	GNAP65333	S	714	N.C
4000	333	80	0,80	GNAP80333	S	714	N.C
4000	400	100	0,80	GNAP80400	S	714	N.C
4000	400	80	0,80	GNAP80480	S	714	N.C



BANDE DE DOUBLIS BOUDIN DE 14

Long	Dev.	Ep.	Réf.	S	GR	€
2000	140	0,65	BD60140	S	714	N.C
2000	166	0,65	BD60160	S	714	N.C
2000	180	0,65	BD60180	S	714	N.C
2000	200	0,65	BD60200	S	714	N.C
2000	220	0,65	BD60220	S	714	N.C
2000	250	0,65	BO65250	S	714	N.C
2000	333	0,65	BO65333	S	714	N.C
2000	400	0,65	BO80400	S	714	N.C



PATTE A DOUBLIS

Dev.	Réf.	S	GR	€
120x50	QSFO1250C	S	715	N.C



GOUTTIÈRE DEMI-RONDE BOUDIN DE 14 SANS PINCE

Long	Dév.	Ep.	Réf.	S	GR	€
2000	160	0,65	GRSP60160	S	714	N.C
4000	250	0,65	GRSP65250	S	714	N.C
4000	333	0,65	GRSP65333	S	714	N.C



CROCHET TOULOUSE SIMPLE

Tige	Dev.	Réf.	S	GR	€
17	250	TL01CZ25	S	715	N.C
25	250	TL01CZ2525		715	N.C



CROCHET CHARENTAIS 2 PAILLETTES CHANTOURNÉ

Tige	Dev.	Réf.	S	GR	€
18	250	CTO125	S	715	N.C



CROCHET NORD POSE À PIQUER

Pointe	Dev.	Réf.	S	GR	€
32	250	NO1125	S	715	N.C
32	333	NO1133		715	N.C



CROCHET NEZ FOURCHETTE DALLE DEMI RONDE

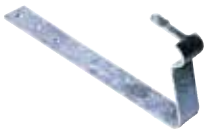
Tige	Dev.	Réf.	S	GR	€
Tige droite					
17	250	UN2525	S	715	N.C
17	333	UN2533	S	715	N.C
25	250	UN0525	S	715	N.C
Tige chantournée					
17	250	UN0325		715	N.C
25	250	UNO525CZCH		715	N.C



CROCHET V DOS PLAT

Dev.	Réf.	S	GR	€
250	VE0125	S	715	N.C
333	VE0133	S	715	N.C





CROCHET NANTAIS SIMPLE

Dev.	Rel	Réf.	S	GR	€
333	80	EQ0108	S	715	N.C
400	10	EQ0110	S	715	N.C



CROCHET NANTAIS LIMONIER

Dev.	Rel	Réf.	S	GR	€
333	80	LI0108	S	715	N.C
400	100	LI0110	S	715	N.C



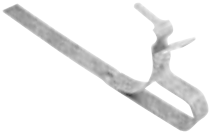
CROCHET NANTAIS SECUR+

Dev.	Rel	Réf.	S	GR	€
333	80	LI0108C	S	715	N.C



CROCHET HAVRE SECUR+

Dev.	Rel	Réf.	S	GR	€
333	80	LI0133C	S	715	N.C



CROCHET HAVRE LIMONIER

Dev.	Rel	Réf.	S	GR	€
333	80	LI0133	S	715	N.C
400	100	LI0140	S	715	N.C



CROCHET VR1 DOS NERVURÉ

Dev.	Réf.	S	GR	€
250	VEO625	S	715	N.C
333	VEO633	S	715	N.C



CROCHET DEMI LUNE

Dev.	Réf.	S	GR	€
250	DL1925	S	715	N.C
333	DL1933	S	715	N.C



FIXATION

Pour	Réf.	S	GR	€
Tuile	FI1201	S	715	N.C
Tole	QSFFI4700C	S	715	N.C
Fibro	QSFFI4701C	S	715	N.C



HAMPE

Tige	Réf.	S	GR	€
Tige droite talon plat + Vis				
285	HP0827	S	715	N.C
335	HP0833	S	715	N.C
615	HP0861	S	715	N.C
Tige Chantournée talon plat + vis				
285	HP0927	S	715	N.C
335	HP0933	S	715	N.C
Tige droite talon nervuré sans Vis				
160	VH1216	S	715	N.C
250	VH1225	S	715	N.C
Tige chantournée talon nervuré sans Vis				
250	VH5225	S	715	N.C
300	VH5230		715	N.C
Vis assemblage Crochet /fixation				
	PH0616	S	715	N.C



SUPPORT À PIQUER

Pointe	Réf.	S	GR	€
Tige à piquer à talon plat + vis				
250	*NO2025*	S	715	N.C
330	*NO2033*	S	715	N.C
Tige à piquer à talon Nervuré + vis				
250	*VG0125*	S	715	N.C
300	*VG0130*	S	715	N.C
350	*VG0135*	S	715	N.C



POINTE ROULÉE ANNELÉE POUR CROCHET DE GOUTTIÈRE (BTE 5 KG)

Long	Ø	Qual	Réf.	S	GR	€
45	4	Galva	*110-454-0*	S	715	N.C



POINTE TÊTE EXTRA LARGE (BTE 5 KG)

Long	Ø	Qual	Réf.	S	GR	€
30	2,7	Galva	*PTG30X2,7*	S	715	N.C



POINTE TÊTE EXTRA LARGE ROULÉE ANNELÉE (BTE 5 KG)

Long	Ø	Qual	Réf.	S	GR	€
27	2,7	Inox 17%	*PI-30X3.0*	S	715	N.C



CLOU CALOTIN GALVANISÉ

Long	Ø	Nb	Réf.	S	GR	€
30	1,6	500	*30X16*	S	719	N.C
40	1,6	500	*40X16*	S	719	N.C
50	1,6	500	*50X16*	S	719	N.C
80	1,8	500	*80X18*	S	719	N.C



EQUERRE INTÉRIEURE DEMI RONDE

Dev.	Réf.	S	GR	€
250	*5786*	S	719	N.C
333	*5792*	S	719	N.C



EQUERRE EXTÉRIEURE DEMI RONDE

Dev	Réf.	S	GR	€
250	*5787*	S	719	N.C
333	*5802*	S	719	N.C



FOND À SOUDER DEMI ROND

Dev	Réf.	S	GR	€
250	*TS25*	S	719	N.C
333	*TS33*	S	719	N.C



TALON A GORGE

Dev	Réf.	S	GR	€
250	*1131490*	S	719	N.C



NAISSANCE AGRAFABLE

Dev	Ø	Réf.	S	GR	€
250	80	*1132364*	S	719	N.C



NAISSANCE À SOUDER

Dev	Ø	Réf.	S	GR	€
250	80	*MOIG80*	S	719	N.C
333	100	*MOIG100*	S	719	N.C



NAISSANCE TRONCONIQUE

Dev	Ø	Réf.	S	GR	€
250	80	*NAISS25*		719	N.C
333	100	*NAISS3*		719	N.C



EMBOUT 50 CM AVEC MOIGNON 1/2 RONDE

Côté	Dev	Ø	Réf.	S	GR	€
Droit	250	80	*5869*	S	719	N.C
Droit	333	80	*5870*		719	N.C
Gauche	250	80	*5865*	S	719	N.C
Gauche	333	80	*5866*		719	N.C



CRAPAUDINE

Ø	Réf.	S	GR	€
80 à 100	*CRAPAUDINE*	S	719	N.C



BOITE À EAU CARRÉE

Dev	Ø	Réf.	S	GR	€
200	80	*11008273*	S	719	N.C

200 x 200 x 200, Ø80, sans trop plein.
Autres dimensions nous consulter



CUVETTE DE BRANCHEMENT/JAMBON

Ø	Réf.	S	GR	€
80	*CB80*	S	719	N.C
100	*CB100*	S	719	N.C
120	*CB120*		719	N.C



CUVETTE DE BRANCHEMENT 1/2 ROND D'ANGLE

Ø	Réf.	S	GR	€
80	*05979*	S	719	N.C
100	*05980*	S	719	N.C



NAISSANCE PLATE

Ø	Réf.	S	GR	€
80	*1132522*	S	719	N.C



CUVETTE DE BRANCHEMENT 1/2 ROND DE FACE

Ø	Réf.	S	GR	€
80	*05976*	S	719	N.C
100	*05977*	S	719	N.C



TUYAU DE DESCENTE SOUDÉ

Long	Ep	Ø	Réf.	S	GR	€
2000	0,65	80	*TS26580*	S	714	N.C
2000	0,65	100	*TS265100*	S	714	N.C
2000	0,70	120	*TS270120*		714	N.C



TUYAU DE DESCENTE TULIPÉ

Long	Ep	Ø	Réf.	S	GR	€
2000	0,65	80	*TULIPE80*	S	714	N.C
3000	0,65	80	*TULIPE80/3*	S	714	N.C



DAUPHIN FONTE

Type	Long	Ø	Réf.	S	GR	€
Droit	1000	80	*DFD10080*	S	719	N.C
Coudé	1000	80	*DFC10080*	S	719	N.C
Droit	1000	100	*DFD100100*	S	719	N.C
Coudé	1000	100	*DFC100100*	S	719	N.C



COLLIER À POINTE GALVANISÉ

Ø	Réf.	S	GR	€
60	*4062*		715	N.C
80	*4082*	S	715	N.C
100	*4102*	S	715	N.C
120	*4122*		715	N.C



COLLIER EMBASE TARAUDÉE 7X150 GALVANISÉE

Ø	Réf.	S	GR	€
80	*4080*	S	715	N.C
100	*4100*	S	776	N.C



COUDE SOUDÉ PARIS 90

Ø	Réf.	S	GR	€
60	*C6NF*		719	N.C
80	*C8NF*	S	719	N.C
100	*C10NF*	S	719	N.C



BAGUE SPIRALE

Ø	Réf.	S	GR	€
80	*SPIRALE80*	S	719	N.C
100	*SPIRALE100*	S	719	N.C



BAGUE EXTENSIBLE SIMPLE

Ø	Réf.	S	GR	€
80	*BS80*	S	719	N.C



BAGUE EXTENSIBLE DOUBLE

Ø	Réf.	S	GR	€
80	*BD980*	S	719	N.C



RÉCUPÉRATEUR D'EAU

Ø	Réf.	S	GR	€
80	*NZREC80*	S	719	N.C
80	*1134695*		719	N.C

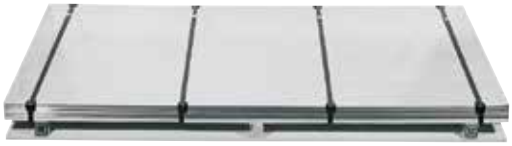
TOITURES ZINC

FEUILLE DE ZINC

Long	Larg	Ep.	Réf.	S	GR	€
2000	1000	0,6	*10-6011*	S	714	N.C
2000	1000	0,65	*10-6512*	S	714	N.C
2000	1000	0,7	*10-7013*	S	714	N.C
2000	1000	0,8	*10-8014*	S	714	N.C
2000	800	0,65	*8-6512*	S	714	N.C
2000	800	0,8	*8-8014*	S	714	N.C

FEUILLE DE ZINC PRÉPATINÉ CLAIR

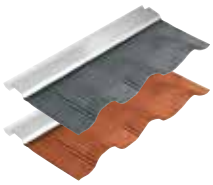
Long	Larg	Ep.	Réf.	S	GR	€
2000	650	0,65	*4506201*		714	N.C
2000	1000	0,65	*4506014*		714	N.C
2000	1000	0,7	*4507011*		714	N.C
2000	650	0,8	*4509229*		714	N.C
2000	100	0,8	*4509013*		714	N.C
2000	1000	1,0	*4513012*		714	N.C





JOINT DE DILATATION

Long	Dev.	Ep.	Réf.	S	GR	€
3000	240	-	*08488*	S	719	N.C



BANDE À SOLIN ARRÊT DÉPLOYÉ AVEC BANDE PLOMB

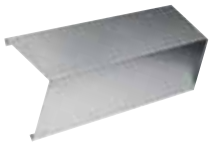
Coul	Long	Larg.	Réf.	S	GR	€
Plomb	2000	200	*BDPLOMB*	S	714	N.C
Ocre	2000	200	*19143360*	S	714	N.C

Couleur ocre dans la limite des stocks disponibles



BANDE DE SOLIN À BISEAU

Long	Dev.	Ep.	Réf.	S	GR	€
2000	100	0,65	*BS65200*	S	714	N.C



FAÎTAGE SIMPLE À OURLET

Long	Dev.	Ep.	Réf.	S	GR	€
2000	333	0,65	*FS65333*	S	714	N.C
2000	400	0,80	*FS65400*	S	714	N.C



COUVRE JOINT STANDARD

Long	Dev.	Ep.	Réf.	S	GR	€
1000	100	0,65	*TASSEAU*	S	714	N.C



BANDE À SOLIN JOINT MASTIC

Long	dev	Réf.	S	GR	€
2000	100	*1143311*	S	714	N.C



BANDE À SOLIN ALUMINIUM EQUIVALENT TRAPCO

Long	haut	Réf.	S	GR	€
3000	72	*101490*	S	145	N.C.
Jonction		*238211*		145	N.C.



BOBINEAU ZINC NATUREL

Long	Larg	Ep.	Réf.	S	GR	€
31 ml	500	0,65	*1635037*		714	N.C
31 ml	650	0,65	*1636557*		714	N.C
21 ml	800	0,65	*1638003*		714	N.C
21 ml	1000	0,65	*1630071*		714	N.C
31 ml	500	0,70	*1645334*		714	N.C
31 ml	650	0,70	*1646551*		714	N.C
21 ml	800	0,70	*1648076*		714	N.C
21 ml	1000	0,70	*1640413*		714	N.C



BOBINEAU ZINC PRÉPATINÉ CLAIR

Long	Larg	Ep.	Réf.	S	GR	€
31 ml	500	0,65	*4635037*		714	N.C
31 ml	650	0,65	*4636557*		714	N.C
21 ml	1000	0,65	*4630071*		714	N.C
31 ml	500	0,70	*4645334*		714	N.C
31 ml	650	0,70	*4646551*		714	N.C



BANDE DE PLOMB AU KG

Long.	Larg.	Ep.	Réf.	S	GR	€
10 m.*	16 cm	1,25 mm	*BP1016125*	S	718	N.C
10 m.*	20 cm	1,25 mm	*BP1020125*	S	718	N.C
10 m.*	25 cm	1,25 mm	*BP1025125*	S	718	N.C
10 m.	16 cm	1,5 mm	*BP1016150*	S	718	N.C
10 m.	20 cm	1,5 mm	*BP1020150*	S	718	N.C
10 m.	25 cm	1,5 mm	*BP1025150*	S	718	N.C
10 m.	30 cm	1,5 mm	*BP1030150*	S	718	N.C

** Non conforme DTU*



TABLE DE PLOMB AU KG

Long.	Larg.	Ep.	Réf.	S	GR	€
5 m.	1 m.	1,25 mm	*TP5M1M1*	S	718	N.C
5 m.	1 m.	1,5 mm	*TP5M1M15*	S	718	N.C



ZINC MALLÉABLE

Modèle	Long	Larg	Ep.	Réf.	S	GR	€
Lisse	20 ml	250	0,6	*5144008*		714	N.C
Lisse	15 ml	333	0,6	*5144001*		714	N.C
Plissé	20 ml	250	0,6	*5144005*		714	N.C
Plissé	15 ml	333	0,6	*5145904*	S	714	N.C







CROCHET ARDOISE À POINTE, FIL Ø 2,7 (BTE 5 KG)

Dim	Inox	Cond	Réf.	S	GR	€
80x16	17%	860	*I17-8X16P*		715	N.C
90x16	17%	800	*I17-9X16P*	S	715	N.C
100x16	17%	750	*I17-10X16P*		715	N.C
110x16	17%	710	*I17-11X16P*		715	N.C
80x16	18%	830	*I18-8X16P*		715	N.C
90x16	18%	790	*I18-9X16P*	S	715	N.C



CROCHET ARDOISE À AGRAPHE, FIL Ø 2,7 (BTE 5 KG)

Dim.	Inox	Cond	Réf.	S	GR	€
80x16	17%	660	*I17-8X16*		715	N.C
90x16	17%	630	*I17-9X16*	S	715	N.C
110x16	17%	570	*I17-11X16*		715	N.C
80x16	18%	650	*I18-8X16*		715	N.C
90x16	18%	620	*I18-9X16*	S	715	N.C



CHATIÈRE 1/2 RONDE

Ø	Réf.	S	GR	€
A poser sur ardoise				
80	*CH3R*		719	N.C
A souder sur Zinc et plomb				
81	*CH4R*		719	N.C

SOPREMA GROUPE

Produit	Utilisation	Cond.	Réf.	S	GR	€
Sopralast 50 TV alu	Couche de finition autoprotégée et relevés pour un système d'étanchéité à base de bitume SBS.	8 ml x 1 ml	*SO98551*	S	469	**182,91**
Elastovap	Pare-vapeur bitume constitué d'une armature en fibres de verre et de bitume élastomère. Face supérieure : protégée par du sable fin. Sous face : film thermofusible.	7 ml x 1 ml	*SO98555*	S	469	**106,34**
Aquadère	Enduit d'imprégnation à froid sans solvant à base de bitume élastomère	Bidon 25 l	*SO33925*	S	469	**263,25**
Alsan flashing	Résine d'étanchéité bitume-polyuréthane mono-composante, prête à l'emploi, destinée à la réalisation des relevés sans flamme.	Seau 15 kg	*SO33990*	S	469	**461,40**
Alsan flashing		Seau 5 kg	*00031447*		469	**157,70**
Alsan flashing jardin	Résine d'étanchéité bitume-polyuréthane monocomposante, prête à l'emploi.contenant des agents anti-racines empêchant la pénétration de racines à travers le complexe étanche.	Seau 15 kg	*SO33990*	S	469	**461,40**
Sopralene Flam Jardin	Chape souple d'étanchéité anti-racines constituée d'une armature en fibres de polyester non-tissé et de bitume élastomère. Face supérieure est protégée par une autoprotection minérale. Face inférieure est recouverte d'un film thermofusible.	6 ml x 1 ml	*00114558*		469	**226,40**
Alsan Patch	Résine à base de hauts polymeres destiné à la réparation provisoire d'étanchéité de toiture	Bidon 1 l.	*00051502*		469	**35,84**



Sopralast 50 TV alu

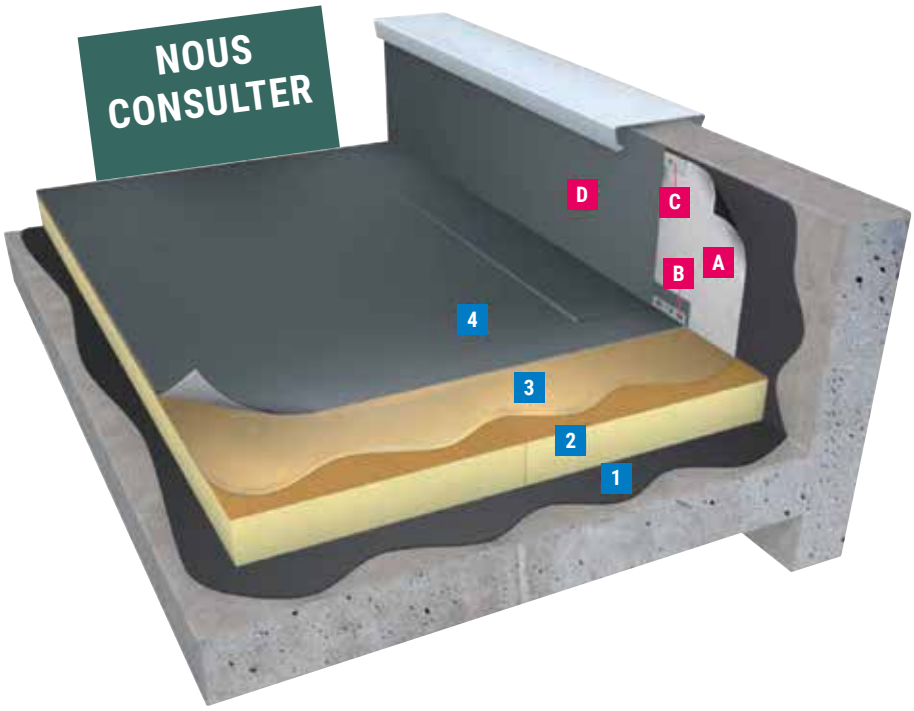
Aquadère



Alsan Flashing en chéneau



Alsan Patch



ÉTANCHÉITÉ PVC NON CIRCULABLE APPARENTE

En partie couvrante, les membranes Flagon SFc, mises en œuvre en adhérence totale, sont toujours remontées de quelques centimètres sur les reliefs.

Elles sont fixées en périphérie de la toiture et de toutes émergences par Flagorall + Flagofil PVC.

Les relevés et les pontages sont réalisés en membrane Flagon SV END. Sur sa hauteur est :
- *Soit soudé en tête sur un solin en tôle colaminée Flagon PVC lui-même fixé mécaniquement à raison de 4 fixations/mètre.*
- *Soit fixé mécaniquement en tête par un profil de semage (colaminé ou autre) à raison de 4 fixations/mètre.*

En plus de la fixation en tête, les relevés peuvent aussi être collés en plein avec une colle contact Flexocol V. L'étanchéité au vent de la tête du relevé est renforcée par un joint au vent.



La membrane FLAGON SV END

		Produit	Consommation	Conditionnement
PARTIE COURANTE	1	**SOPRAVAP 3 en 1**	2 kg/m²	25kg
	2	**ISOLANT EFIGREEN ALU+**	Surface courante +5%	Suivant épaisseur (panneaux 60 x 60 cm)
	3	**FLEXOCOL A89**	40 g/m	Bidon 10 L
	4	**FLAGON SFC**	Surface courante +10%	Rouleaux 20 x 1,60 m (30 m²)
RELEVÉ	A	**GÉOSTICK 30**	Longueur de relevé	10 x 0,33 m
	B	**FLAGORAIL + FLAGOFIL PVC**	Longueur de relevé	10 unités de 3 m (20 m)
	C	**SOLIN COLAMINÉ PVC**	Longueur de relevé	10 unités de 2 m (20 m)
	D	**FLAGON SV END**	Longueur x (Hauteur + Talon)	Rouleaux de 20 x 1,60 m (30 m²)



ÉLECTRICITÉ

CÂBLES ET CONDUITS
Câbles d'alimentation ..... 385 à 386
Câbles courant faible 387
Abaque section de câble 388
Gaines préfilées..... 389
Conduits et chemins de câble..... 389
Goulottes et moulures 390

PROTECTION DES CIRCUITS
Hager ..... 391 à 392
Schneider Electric ..... 393 à 395
Fusibles 395

BORNES DE CHARGE
Hager 396
Schneider Electric 396

APPAREILLAGE
Prises et interrupteurs Gallery ..... 397 à 398
Prises et interrupteurs Essensya 399
Prises et interrupteurs Odace ..... 400 à 401
Étanche Hager 402
Étanche Schneider Electric 403
Saillie 403

CONSOMMABLE
Boîtes d'encastrement, boîtes de dérivation et boîtes pavillonnaire..... 404
Dominos, bornes de connexion et adhésifs..... 404 à 405
Accessoires 406
Fiches et prises 406
Fiches et prises industrielles..... 406

DOMOTIQUE VOLET / ÉCLAIRAGE
Volet roulant - Éclairage 407

SÉCURITÉ
Bloc autonome d'éclairage de sécurité, alarme incendie, coffret de sécurité IP55..... 408

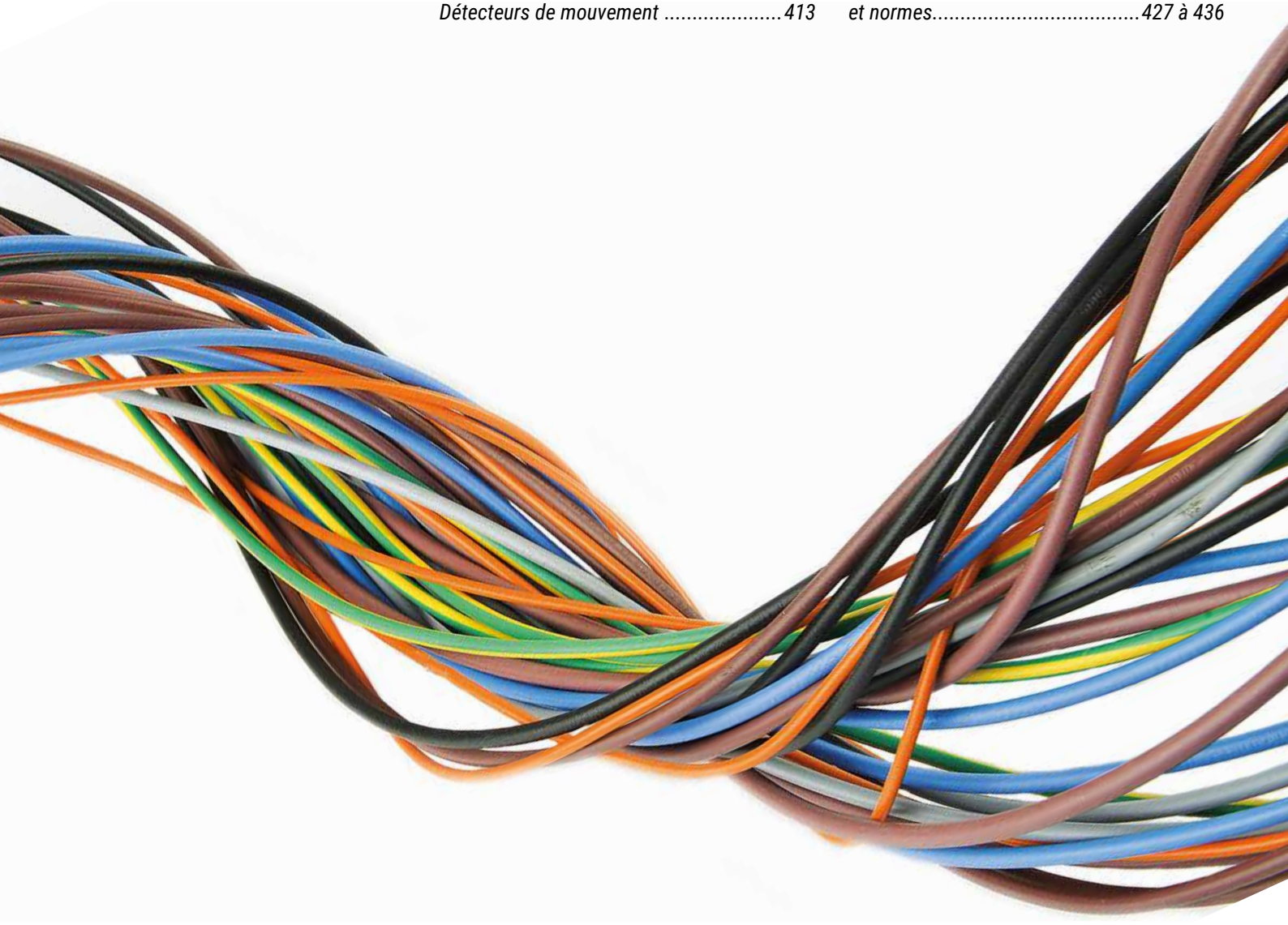
ÉCLAIRAGE
Lampes et tubes LED 409
Spots LED 410
Projecteurs sur rail 411
Éclairage fonctionnel..... 411
Éclairage décoratif..... 412
Éclairage salle de bains 412
Éclairage extérieur 413
Détecteurs de mouvement 413

DOMOTIQUE COMMUNICATION
Packs antenne + Accessoires 414
Coffrets de communication 414
Packs alarme radio, Transmetteurs téléphonique..... 415
Détecteurs de sécurité 415
Carillons et sonettes 416
Portiers audio et vidéo - Interphones..... 416
Kits portail et porte garage..... 417

VENTILATION
VMC simple flux 418
VMC hygro 419
Ventilation individuelle 420
VMC double flux 422
Accessoires VMC 422
Tertiaire..... 423
Réseau semi-rigide 424
Réseau galva 425

SOLAIRE
Panneaux, accessoires et fixations..... 426

INFOS TECHNIQUES
Schémas de montage et normes..... 427 à 436

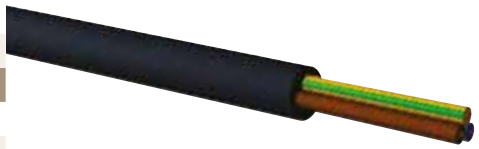


CÂBLES D'ALIMENTATION

Câble d'énergie 600/1000V pour installation fixe

CÂBLE U-1000 RO2V

Référence	Nombre de conducteur	Fil de terre	Section nominale du conducteur mm²	Diamètre externe approximatif	Multiple de vente	Stock
RO2V2X15-1	2	SVJ	1,5	9,6	100	S
RO2V2X16C	2	SVJ	16	17,4	1	S
RO2V3G15-1	3	G	1,5	10	100	S
RO2V3G15T5	3	G	1,5	10	500	S
RO2V3G25-5	3	G	2,5	10,9	50	S
RO2V3G25-1	3	G	2,5	10,9	100	S
RO2V3G25T5	3	G	2,5	10,9	500	S
RO2V3G4C	3	G	4	11,9	1	S
RO2V3G4-5	3	G	4	11,9	50	S
RO2V3G6C	3	G	6	13,5	1	S
RO2V3G6-5	3	G	6	13,5	50	S
RO2V3G6-1	3	G	6	13,5	100	S
RO2V3G100C	3	G	10	16,2	1	S
RO2V3G160C	3	G	16	18,4	1	S
RO2V4G15-5	4	G	1,5	10,8	50	S
RO2V4G15-1	4	G	1,5	10,8	100	S
RO2V4G25C	4	G	2,5	11,7	1	S
RO2V4G25-1	4	G	2,5	11,7	100	S
RO2V4G4C	4	G	4	12,9	1	S
RO2V4G6C	4	G	6	14,6	1	S
RO2V5G15-1	5	G	1,5	11,6	100	S
RO2V5G25-1	5	G	2,5	12,6	100	S







COURONNE DE FIL

Référence	Nombre de conducteur	Couleur de gaine	Section nominale du conducteur mm²	Diamètre externe approximatif	Multiple de vente	Stock
VU1,5RC1	1	Rouge	1,5	2,6/3,2	100	S
VU1,5GC1	1	Gris	1,5	2,6/3,2	100	S
VU1,5OC1	1	Orange	1,5	2,6/3,2	100	S
VU1,5VJC1	1	Vert/jaune	1,5	2,6/3,2	100	S
VU1,5NC1	1	Noir	1,5	2,6/3,2	100	S
VU1,5VIC1	1	Violet	1,5	2,6/3,2	100	S
VU1,5BLC1	1	Blanc	1,5	2,6/3,2	100	S
VU1,5MC1	1	Marron	1,5	2,6/3,2	100	S
VU1,5BCC1	1	Bleu	1,5	2,6/3,2	100	S
VU2,5RC1	1	Rouge	2,5	3,2/3,9	100	S
VU2,5VJC1	1	Vert/jaune	2,5	3,2/3,9	100	S
VU2,5BCC1	1	Bleu	2,5	3,2/3,9	100	S
VR6RC1	1	Rouge	6	4,1/5,2	100	S
VR6BCC1	1	Bleu	6	4,1/5,2	100	S
VR6VJC1	1	Vert/jaune	6	4,1/5,2	100	S



Caractéristiques

Tenue au feu : IEC 60332-1 ou NF C 32-070 Cat C2

Température minimum de pose : -10°C
Température max. de l'âme :
En permanence : 80°C
En court-circuit : 250°C

Rayon de courbure minimum : 12 x Ø

Conforme à la directive RoHS

Norme de référence : IEC 60502-1
NF C 32-321
HD 308 S2

PRIX VARIABLE EN FONCTION DU COÛT DU CUIVRE, NOUS CONSULTER

CÂBLES D'ALIMENTATION

H07RN-F

Référence	Nombre de conducteur	Section nominale du conducteur mm²	Diamètre externe approximatif	Multiple de vente	Stock
RNF3G15-5	3	1,5	9,6	50	S
RNF3G25-5	3	2,5	11,3	50	S
RNF4G15-5	4	1,5	10,6	50	S
RNF4G4-5	4	4	14,4	50	S

1 - AME
Pour s ≤ 6 mm² :
• Cuivre rouge ou Cuivre étamé
Pour s ≥ 6 mm² :
• Cuivre rouge
• Classe 5 / HD 383

2 - ISOLATION
Elastomère d'Ethylène Propylène Type EI4
Code couleur selon HD 308 S2 :
1 cond. : Noir
2 cond. : Brun, Bleu
3 cond. : Vert/Jaune, Brun, Bleu
4 cond. : Vert/Jaune, Gris, Noir, Brun
5 cond. : Vert/Jaune, Gris, Noir, Brun, Bleu
> 5 cond. : Noirs Numérotés + Vert/Jaune

3 - ASSEMBLAGE
Avec Talc sans Silicone

4 - GAINE EXTERIEURE
Elastomère spécial Type EM2
Couleur : Noir
NORMES DE REFERENCE
CENELEC HD 22.1
CENELEC HD 22.2
CENELEC HD 22.4
ou IEC 245-4
ou NF C 32-102
NF C 32-070 catégorie C2

Câbles souples, harmonisés, destinés à l'alimentation de moteurs et d'engins mobiles.



H05VV-F

Référence	Nombre de conducteur	Gris / Blanc	Section nominale du conducteur mm²	Diamètre externe approximatif	Multiple de vente	Stock
VVF2X075B	2	Blanc	0,75	6,2	50	S
VVF2X075G	2	Gris	0,75	6,2	50	S
VVF3G075B	3	Blanc	0,75	6,6	50	S
VVF3G1B	3	Blanc	1	7	50	S
VVF3G1G	3	Gris	1	7	50	S
VVF3G15B	3	Blanc	1,5	8,2	50	S
VVF3G25B	3	Blanc	2,5	10	50	S
VVF3G25G	3	Gris	2,5	10	50	S

1 - AME
Cuivre rouge
Classe 5 selon IEC 60228 et HD 383

2 - ISOLATION
PVC type TI2

3 - GAINE EXTERIEURE
PVC : Type TM2
Couleur : Blanc ou Gris
Comportement à la flamme : EN 50265-2-1
NF C 32-070 : catégorie C2
Normes de référence :
• CENELEC HD 21.1
• CENELEC HD 21.2
• CENELEC HD 21.5

Câbles souples, harmonisés, destinés à l'alimentation d'appareils électro-domestiques mobiles ou semimobiles.



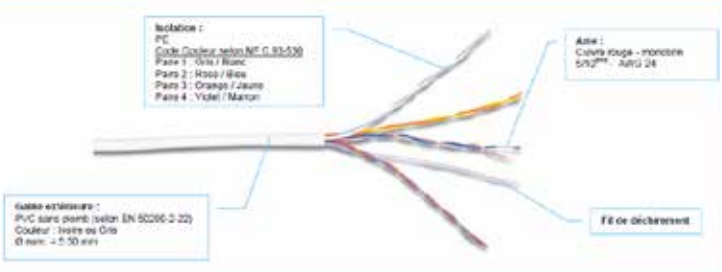
PRIX VARIABLE EN FONCTION DU COÛT DU CUIVRE, NOUS CONSULTER

CÂBLES COURANT FAIBLE

CÂBLE TÉLÉPHONIQUE CAT 5

Référence	Section	Multiple de vente	Stock
298424C	PTT 298 Cat. 5- 4x2 0,5 mm²	1	

Câbles 4 paires AWG 24, 100 Ω, Catégorie 5, de Grade 1 selon le guide UTE C 90-483 pour installations intérieures de télécommunication.



CÂBLE RÉSEAU RJ45 CAT 7 - GRADE 3

Référence	Section	Multiple de vente	Stock
GRADE3-1	F/FTP(MTV) 4 paires	100	



CÂBLE COAXIAL

Référence	Section	Multiple de vente	Stock
17VATCAPH1	17VATCA-BLANC GRADE1/2	100	



CÂBLE BLINDÉ

Référence	Nombre de conducteur	Section nominale du conducteur mm²	Multiple de vente	Stock
BVVF2X075C	2	0,75	1	S
LIYCY3G075	3	0,75	1	S
BVVF4X075C	4	0,75	1	S



CÂBLE COAXIAL

Référence	Section	Multiple de vente	Stock
AWG20-5P1	Câble SYT+ 5 paires 0,8 AWG20 C100	1	



CUIVRE NU

Référence	Nombre de conducteur	Section nominale du conducteur mm²	Diamètre externe approximatif	Multiple de vente	Stock
CUIVNU25-5	1	25	6,6	50	S
CUIVNU25C	1	25	6,6	1	S



PRIX VARIABLE EN FONCTION DU COÛT DU CUIVRE, NOUS CONSULTER

ABAQUE SECTION DE CÂBLE

CÂBLE MONOPHASÉ

TABLEAU DE CHOIX DE SECTION DES CABLES CUIVRES

220 VOLTS Monophasé Cosf = 1

PUIS-SANCE EN KW	INTEN-SITÉ EN A	SECTIONS EN MM2														
		1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240
0,5	2,3	100	165	265	395											
1	4,6	50	84	135	200	335	530									
1,5	6,8	33	57	90	130	225	355	565	longueurs en mètres							
2	9	25	43	68	100	170	265	430	595							
2,5	11,5	20	34	54	80	135	210	340	470	630						
3	13,5	17	29	45	66	110	180	285	395	520						
3,5	16	14	24	39	56	96	155	245	335	450						
4	18		21	34	49	84	135	210	295	395	580					
4,5	20		19	30	44	75	120	190	260	350	515					
5	23			27	39	68	105	170	235	315	460	630				
6	27			23	32	56	90	140	195	260	385	530				
7	32				28	48	76	120	170	225	330	460	570			
8	36					42	67	105	145	195	290	400	500	620		
9	41					38	60	94	130	175	255	355	440	550		
10	45					34	54	84	120	155	230	320	400	495	615	
12	55						45	70	98	130	190	265	330	410	510	
14	64						38	60	84	110	165	230	285	350	435	560
16	73							53	74	99	145	200	250	305	380	500
18	82							47	65	88	125	175	220	270	340	440
20	91								59	79	115	160	200	245	310	400
25	114									64	98	130	150	195	245	315
30	136										77	105	135	165	205	265
35	159	longueurs en mètres										90	115	140	175	225
40	182											80	100	125	155	200
45	205												89	110	135	175
50	227													98	120	160
60	273														100	140
70	318															115

Exemple d'utilisation du tableau:

Pour transporter 15 ampères sur 100 mètres,

il faudra utiliser un cable de 10mm2 de section

CÂBLE TRIPHASÉ

TABLEAU DE CHOIX DE SECTION DES CABLES CUIVRES

380 VOLTS Triphasé Cosf = 0,8

PUIS-SANCE EN KW	INTEN-SITÉ EN A	SECTIONS EN MM2														
		1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240
2,5	5	190	325	510	745											
3	6	160	270	420	620											
3,5	7	135	230	365	540	895										
4	8	120	200	320	470	785										
4,5	9	105	180	285	420	700										
5	10	96	165	255	375	630	970									
6	12	79	135	210	315	525	810			longueurs en mètres						
7	14	68	115	180	270	455	700									
8	16	60	105	160	240	400	610	940								
9	18	51	92	145	215	355	550	850								
10	19		84	130	190	320	500	780								
12	23		69	110	160	265	415	640	880							
14	27			94	140	230	355	550	750							
16	31			81	120	200	315	485	655	860						
18	35				110	180	280	430	580	770						
20	38				98	160	255	390	520	690						
25	48					130	205	315	420	555	760					
30	57						170	260	355	465	640	840				
35	67						145	225	300	400	550	730				
40	76							195	260	350	480	640	745			
45	86							175	235	310	430	565	670	770		
50	95							160	215	285	385	510	600	695		
60	114	longueurs en mètres							180	235	320	420	500	580	680	
70	133									200	275	365	430	495	580	
80	152										240	315	375	430	510	600
90	171											280	335	385	445	535
100	190											250	300	350	405	480
120	228												250	290	340	400
140	266													250	290	345
160	304														255	300
180	342															265

GAINES

GAINES PRÉFILÉES

Désignation	Réf.	S
Ø16 3G1.5 R B VJ	1631501	S
Ø16 3G1.5 O O R	1631541	S
Ø16 3G1.5 O O M	1631543	S
Ø16 3G1.5 N B VJ	1631502	S
Ø16 3G1.5 M B VJ	1631503	S
Ø16 3G1.5 O B VJ	1631504	S
Ø20 3G1.5 R B VJ	2031501	S
Ø20 3G2.5 R B VJ	2032501	S
Ø20 4G1.5 R B VJ N	2041502	S
Ø25 3G6.0 R B VJ	2536001	
Ø20 CABLE COAXIAL 17 VATCA	20TV17	S
Ø20 PTT GRADE3	20PTTG3	S



GAINE VIDE ICTA

Ø	Cond	Réf.	S	GR	€
16	100 ml	10041140	S	798	41,65
20	100 ml	10041540	S	798	45,25
25	100 ml	10041940	S	798	81,67
32	50 ml	10042724	S	798	67,28

GAINE VIDE ICTA VERTE

Ø	Cond	Réf.	S	GR	€
20	100 ml	10041540V	S	798	51,28
25	100 ml	10041940V	S	798	86,78

CONDUITS ET CHEMINS DE CÂBLE

TUBE TULIPÉ IRL, LE ML

Ø	Cond	Réf.	S	GR	€
16	1/25 long.	IRL16	S	756	1,64
20	1/ 17 long.	IRL20	S	756	1,70
25	1/17 long.	IRL25	S	756	3,02
32	1/10 long.	IRL32	S	756	5,30



ACCESSOIRE IRL

Ø	Forme	Réf.	S	GR	€
16	Té	DX40216	S	486	1,10
	Coude	DX40316	S	486	0,84
20	Té	DX40220	S	486	1,34
	Coude	DX40320	S	486	1,03



CHEVILLE

Ø	Cond	Réf.	S	GR	€
6 mm	200	DX51306	S	486	19,94
8 mm	100	43610		486	20,76



COLLIER MULTI CLIP

Ø	Cond	Réf.	S	GR	€
Simple 20 -22	50	FTS22	S	776	23,15
Double 22	25	FTD22	S	776	14,15



COLLIER DE FIXATION

Ø	Cond	Réf.	S	GR	€
16-32 non ouvrable	100	DX51232	S	486	33,86



PONTET BLANC

Ø	Cond	Réf.	S	GR	€
7 à 9	100	062101	S	776	7,75
10 à 14	50	062102	S	776	8,21
16 à 20	50	062003	S	776	12,37



COLLIER D'INSTALLATION POLYAMIDE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Collier en polyamide 12 9x42 l=180	CPA12942	S	652	17,17
Collier en polyamide 12 9x62 l=265	CPA12962	S	652	26,81
Collier en polyamide 12 9x92 l=380	CPA12992	S	652	38,07
Embase a vis	EVPA12	S	652	13,53
Embase a cheville	ECPA12	S	652	16,12



COLLIER PLASTIQUE

Ø	Cond	Réf.	S	GR	€
2,5x19 Blanc	100	2225	S	652	3,27
3,6x14 Blanc	100	2233	S	652	2,94
3,6x19 Blanc	100	2235	S	652	7,70
4,8x18 Blanc	100	2244	S	652	5,35
4,8x18 Noir	100	2244-0	S	652	5,35



GOULOTTES

GOULOTTE IBOCO

Désignation	Réf.	S	GR	€
Goulotte 40x40	B00324	S	259	22,39
Goulotte 40x60	B00325	S	259	27,26
Goulotte 40x80	B00320	S	259	37,92
Embout de fermeture 40x40	B00868	S	259	3,91
Embout de fermeture 40x60	B00869	S	259	4,75
Embout de fermeture 40x80	B00871	S	259	8,23





GTL HAGER

Désignation	Réf.	S	GR	€
Goulotte GTL Blanc 13 modules 1 couvercle 2,6 ml	JK113	S	605	168,13
Goulotte GTL Blanc 13 modules 2 couvercles 2,6 ml	JK213	S	605	168,13
Goulotte GTL Blanc 18 modules 2 couvercles 2,6 ml	JK218		605	199,84
Embout pour GTL gamma 13	JZ131	S	605	14,94
Jonction plafond pour GTL gamma 13	JZ132	S	605	42,78

GTL IBOCO

Désignation	Réf.	S	GR	€
Goulotte GTL Blanc 13 modules 2 couvercles 2,6 ml	B08700	S	259	264,36
Goulotte GTL Blanc 13 modules 1 couvercle 2,6 ml	B08702		259	264,36
Cornet haut pour GTL 13 modules	B08713	S	259	57,44
Embout de fermeture pour GTL 13 modules	B08710	S	259	17,49

GTL SCHNEIDER

Désignation	Réf.	S	GR	€
Goulotte GTL Blanc 13 modules 2,6 ml	R9HKT13	S	756	130,80
Goulotte GTL Blanc 18 modules 2,6 ml	R9HKT18		756	154,80







MOULURES

MOULURE 16X34

Désignation	Réf.	S	GR	€
Moulure sans cloison blanc le ml	B08804	S	259	8,94
Angle plat	B08842	S	259	5,46
Angle exterieur	B08841	S	259	5,85
Angle interieur	B08840	S	259	5,85
Embout de fermeture	B08845	S	259	2,48
Boite de derivation	B00677		259	10,79
Joint de couvercle	B08843		259	2,92
Adaptateur alrea	B08847	S	259	19,14



MOULURE 20X52

Désignation	Réf.	S	GR	€
Moulure sans cloison blanc le ml	B08808	S	259	15,72
Angle plat	B08862		259	7,08
Angle exterieur	B08861	S	259	8,00
Angle interieur	B08860		259	8,00
Embout de fermeture	B08865	S	259	3,52
Boite de derivation	B00677		259	10,79
Joint de couvercle	B08863		259	3,50
Adaptateur alrea	B08868		259	10,61



MOULURE 32X12,5

Désignation	Réf.	S	GR	€
Moulure sans cloison blanc le ml	B08802	S	259	4,87
Angle exterieur	B08831	S	259	2,98
Angle plat	B08832		259	2,45
Angle interieur	B08830	S	259	2,98
Embout de fermeture	B08835	S	259	1,40
Boite de derivation	B00677		259	10,79
Joint de couvercle	B08833		259	2,16
Adaptateur alrea	B08838	S	259	6,67



MOULURE AUTO ADHÉSIVE

PASSAGE PLANCHER

Désignation	Réf.	S	GR	€
Moulure auto-adhesive 16x12mm	B00312	S	259	11,73
Moulure auto-adhesive 7x12mm	B00369	S	259	6,68

PASSAGE DE PLANCHER

PASSAGE PLANCHER

Désignation	Réf.	S	GR	€
Passage plancher 75x17 - Anthracite - 2ml	B01333	S	259	66,60



INTERRUPTEURS DIFFÉRENTIELS

hager



CONNEXION À VIS PH + N - 30 MA

Désignation	Réf.	S	GR	€
25A - Type AC	CDC722F	S	605	74,63
40A - Type AC	CDC742F	S	605	75,25
40A - Type A	CDA743F	S	605	91,12
63A - Type AC	CDC764F	S	605	120,67
63A - Type A	CDA765F	S	605	147,52



CONNEXION À VIS 3PH + N - 30 MA

Désignation	Réf.	S	GR	€
25A - Type AC	CDC825F	S	605	210,78
40A - Type AC	CDC840F	S	605	216,39
63A - Type AC	CDC863F	S	605	361,71



CONNEXION SANS VIS PH +N - 30MA

Désignation	Réf.	S	GR	€
40A - Type AC	CDS742F	S	605	76,34
40A - Type A	CDS743F	S	605	92,45
63A - Type AC	CDS764F	S	605	122,46
63A - Type A	CDS765F	S	605	149,66

DISJONCTEURS PH+N



CONNEXION À VIS PH + N - COURBE C

Désignation	Réf.	S	GR	€
2A - 1 module	MFN702	S	605	21,29
10A - 1 module	MFN710	S	605	14,39
16A - 1 module	MFN716	S	605	14,39
20A - 1 module	MFN720	S	605	14,39
32A - 1 module	MFN732	S	605	17,32
40A - 2 modules	NFN240	S	605	99,18
50A - 2 modules	NFN250	S	605	146,15
63A - 2 modules	NFN263	S	605	163,35
63A - 4 modules	NFN463	S	605	344,14



CONNEXION À VIS PH + N - COURBE D

Désignation	Réf.	S	GR	€
6A - 1 module	NGT706		605	98,48
10A - 1 module	NGT710	S	605	91,24
16A - 1 module	NGT716	S	605	91,20
20A - 1 module	NGT720	S	605	91,03
25A - 1 module	NGT725	S	605	98,69
32A - 1 module	NGT732	S	605	101,09
40A - 1 module	NGT740		605	117,43
50A - 2 modules	NGN250-2M	S	605	174,39
63A - 2 modules	NGN263-2M	S	605	197,73



CONNEXION SANS VIS PH + N - COURBE C

Désignation	Réf.	S	GR	€
2A - 1 module	MFS702	S	605	21,61
10A - 1 module	MFS710	S	605	14,59
16A - 1 module	MFS716	S	605	14,59
20A - 1 module	MFS720	S	605	14,59
32A - 1 module	MFS732	S	605	17,57

DISJONCTEURS TÉTRAPOLAIRE



CONNEXION À VIS 3 PH + N - COURBE C

Désignation	Réf.	S	GR	€
10A - 3 modules	NFT810	S	605	127,06
16A - 3 modules	NFT816	S	605	130,81
20A - 3 modules	NFT820	S	605	131,72
25A - 3 modules	NFT825	S	605	140,38
32A - 3 modules	NFT832	S	605	143,38
40A - 3 modules	NFT840		605	179,11



CONNEXION À VIS 3 PH + N - COURBE D

Désignation	Réf.	S	GR	€
10A - 3 modules	NGT810	S	605	193,42
16A - 3 modules	NGT816	S	605	196,25
20A - 3 modules	NGT820	S	605	196,05
25A - 3 modules	NGT825		605	212,34
32A - 3 modules	NGT832		605	212,36
40A - 3 modules	NGT840		605	220,00

:hager



PLATINE D'ABONNÉE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Platine d'abonnée mono-phasé avec emplacement compteur LINKY ou CBE	*GA01N*	S	605	140,38



TÉLÉRUPTEUR

Désignation	Réf.	S	GR	€
Télérupteur 1F 230V	*EPN510*	S	605	43,66
Télérupteur silencieux 1F 230V sans vis	*EPS410B*	S	605	63,90
Télérupteur sans vis 1F 230V	*EPS510B*	S	605	46,74



CONTACTEUR MODULAIRE

Désignation	Réf.	S	GR	€
25A - 2F - 230V	*ESC225*	S	605	88,08
25A - 1F+1O - 230V	*ESC227*		605	101,73
25A - 4F - 230V	*ESC425*	S	605	111,33
40A - 4F - 230V	*ESC440*	S	605	188,99



CONTACTEUR JOUR-NUIT

Désignation	Réf.	S	GR	€
25A - 2F - Bobine 230V	*ETC225*	S	605	102,49
25A - 3F - Bobine 230V - chauffe-eau triphasé	*ETC325*	S	605	167,62
20A - 2F - Bobine 230V	*ETS221B*	S	605	105,05



COMMANDE HORAIRE/TEMPORISATION

Désignation	Réf.	S	GR	€
Simple temporisation	*EMN001*	S	605	63,02
Interrupteur horaire 24H 3 modules + réserve	*EHN111*	S	605	171,19



PRISE DE COURANT MODULAIRE

Désignation	Réf.	S	GR	€
16A - 2P+T	*SNS216*	S	605	23,28

BARRES DE PONTAGE



BARRE DE PONTAGE HORIZONTAL

Désignation	Réf.	S	GR	€
Bleu - 10mm²	*KB163N*	S	605	8,99
Marron - 10mm²	*KB163P*	S	605	8,99
Sans Vis	*KBS763*	S	605	17,88

13 modules



BARRE DE PONTAGE VERTICAL

Désignation	Réf.	S	GR	€
2 rangées	*KCN225*	S	605	22,93
3 rangées	*KCN325*	S	605	32,31
4 rangées	*KCN425*	S	605	45,40

Entraxe 125mm

COFFRETS



COFFRET DE COMMUNICATION

Désignation	Réf.	S	GR	€
1 rangée - 13 modules - grade 2 TV	*TN405*	S	605	235,27
Connecteur RJ45 grade 3	*TN008S*	S	605	42,33



COFFRET MODULAIRE HABITAT

Désignation	Réf.	S	GR	€
1 rangée - 13 modules	*GD113A*	S	605	35,04
2 rangées - 26 modules	*GD213A*	S	605	56,00
3 rangées - 39 modules	*GD313A*	S	605	81,45
4 rangées - 52 modules	*GD413A*	S	605	110,62



MINI COFFRET MODULAIRE

Désignation	Réf.	S	GR	€
2 modules	*GD102A*	S	605	13,63
4 modules	*GD104A*	S	605	17,41
6 modules	*GD106A*	S	605	32,96
8 modules	*GD108A*	S	605	45,51
10 modules	*GD110A*	S	605	50,00



COFFRET ÉTANCHE IP55

Désignation	Réf.	S	GR	€
4 modules	*CE4MOD*	S	259	72,09
8 modules	*CE8MOD*	S	259	97,54
12 modules	*CE12MOD*	S	259	138,69
24 modules	*CE24MOD*	S	259	258,95

INTERRUPTEURS DIFFÉRENTIELS

Schneider Electric



CONNEXION EMBROCHABLE PH+N - 30MA

Désignation	Réf.	S	GR	€
40A - Type AC	R9ERC240	S	756	66,56
40A - Type A	R9ERA240	S	756	90,42
63A - Type AC	R9ERC263	S	756	123,74
63A - Type A	R9ERA263	S	756	148,50



CONNEXION PEIGNABLE PH+N - 30MA

Désignation	Réf.	S	GR	€
25A - Type AC	R9PRC225	S	756	78,64
40A - Type AC	R9PRC240	S	756	62,36
40A - Type A	R9PRA240	S	756	84,74
63A - Type AC	R9PRC263	S	756	115,96
63A - Type A	R9PRA263	S	756	139,16



CONNEXION À VIS 3PH+N 30MA

Désignation	Réf.	S	GR	€
25A - Type AC	A9R11425	S	756	255,32
40A - Type AC	A9R11440	S	756	229,32
40A - Type A	R9PRA440	S	756	248,70
63A - Type AC	A9R11463	S	756	354,40
63A - Type A	R9PRA463	S	756	374,60



CONNEXION PEIGNABLE 3PH+N - 30MA

Désignation	Réf.	S	GR	€
40A - Type AC	R9PRC440	S	756	199,42
63A - Type AC	R9PRC463	S	756	312,08

DISJONCTEURS PH+N



CONNEXION EMBROCHABLE PH+N COURBE C

Désignation	Réf.	S	GR	€
2A - 1 module	R9EFC602	S	756	28,22
6A - 1 module	R9EFC606		756	28,72
10A - 1 module	R9EFC610	S	756	14,34
16A - 1 module	R9EFC616	S	756	14,34
20A - 1 module	R9EFC620	S	756	14,34
32A - 1 module	R9EFC632	S	756	24,88



CONNEXION PEIGNABLE PH+N COURBE C

Désignation	Réf.	S	GR	€
2A - 1 module	R9PFC602	S	756	26,24
10A - 1 module	R9PFC610	S	756	13,44
16A - 1 module	R9PFC616	S	756	13,44
20A - 1 module	R9PFC620	S	756	13,44
32A - 1 module	R9PFC632	S	756	23,14



CONNEXION EMBROCHABLE PH+N COURBE D

Désignation	Réf.	S	GR	€
10A - 3 modules	R9EFD610	S	756	28,72
16A - 3 modules	R9EFD616	S	756	28,72
20A - 3 modules	R9EFD620	S	756	28,72
32A - 3 modules	R9EFD632	S	756	42,90



CONNEXION PEIGNABLE PH+N COURBE D

Désignation	Réf.	S	GR	€
10A - 3 modules	R9PFD610	S	756	26,70
16A - 3 modules	R9PFD616	S	756	26,70
20A - 3 modules	R9PFD620	S	756	26,70
32A - 3 modules	R9PFD632	S	756	39,90

DISJONCTEURS TÉTRAPOLAIRE



CONNEXION À VIS 3PH+N COURBE C

Désignation	Réf.	S	GR	€
10A - 3 modules	A9P22710	S	756	130,18
16A - 3 modules	A9P22716	S	756	117,54
20A - 3 modules	A9P22720	S	756	118,94
32A - 3 modules	A9P22732	S	756	135,44
40A - 3 modules	A9P22740	S	756	182,84



CONNEXION À VIS 3PH+N COURBE D

Désignation	Réf.	S	GR	€
10A - 3 modules	A9P32710	S	756	176,52
16A - 3 modules	A9P32716	S	756	174,52
20A - 3 modules	A9P32720	S	756	174,94
32A - 3 modules	A9P32732	S	756	196,88
40A - 3 modules	A9P32740	S	756	240,44

Schneider Electric



TÉLÉRUPTEUR

Désignation	Réf.	S	GR	€
Télérupteur 1F 230V	R9PCL116	S	756	36,46
Combiné embrochable télérupteur 1F + disjoncteur 10A	R9ECL610	S	756	64,02



CONTACTEUR MODULAIRE

Désignation	Réf.	S	GR	€
16A - 2F - 230V	A9C22715	S	756	93,70
25A - 4F - 230V	A9C24834	S	756	111,94
40A - 4F - 230V	A9C20844	S	756	186,72



PRISE DE COURANT MODULAIRE

Désignation	Réf.	S	GR	€
16A - 2P+T	R9PCS616	S	756	13,16
Combiné embrochable 2 prises modulaires 2P+T avec 1 disjoncteur 20A	R9ECS616	S	756	48,48



CONTACTEUR JOUR-NUIT

Désignation	Réf.	S	GR	€
25A - 2F - 230V	R9PCTH20	S	756	82,30
Combiné embrochable Contacteur J/N + disjoncteur 20A	R9ECT620	S	756	107,22
25A - 3F - bobine 230V - chauffe-eau triphasé	A9C21833	S	756	145,96



CONTACTEUR STANDARD

Désignation	Réf.	S	GR	€
20A - 2F - 230V	R9PCTS20	S	756	68,52



COMMANDE HORAIRE

Désignation	Réf.	S	GR	€
16A - 24H - 100h de réserve	15336	S	756	143,56

BARRES DE PONTAGE



BARRE DE PONTAGE EMBROCHABLE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Répartiteur 13 modules avec un connecteur 16mm²	R9EXHC13	S	756	16,68
Répartiteur 13 modules sans connecteur	R9EXHS13	S	756	13,74
Peigne vertical	R9EXV	S	756	12,36





BARRE DE PONTAGE PEIGNABLE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Répartiteur Ph+N 13 modules	R9PXH213	S	756	9,76
Répartiteur 3Ph+N 10 modules	R9PXH410	S	756	23,40
Peigne vertical	R9PXV	S	756	12,06



BARRE DE PONTAGE PEIGNABLE 3PH+N

Désignation	Réf.	S	GR	€
Répartiteur 12 modules sans connecteur	A9XPN712	S	756	24,50



COFFRETS



COFFRET MODULAIRE

Désignation	Réf.	S	GR	€
1 rangée - 13 modules	R9H13401	S	756	35,42
2 rangées - 26 modules	R9H13402	S	756	56,04
3 rangées - 39 modules	R9H13403	S	756	80,62
4 rangées - 52 modules	R9H13404	S	756	113,68



MINI-COFFRET MODULAIRE

Désignation	Réf.	S	GR	€
2 modules	13392	S	756	8,92
4 modules	13394	S	756	10,34
6 modules	13396	S	756	21,82

Schneider Electric



GV2ME DISJONCTEUR MOTEUR RÉGLABLE

Désignation	Réf.	S	GR	€
0,63 à 1 A - 400V	GV2ME05		756	88,82
1 à 1,6 A - 400V	GV2ME06		756	88,82
1,6 à 2,5 A - 400V	GV2ME07		756	88,82
2,5 à 4 A - 400V	GV2ME08	S	756	88,82
4 à 6,3 A - 400V	GV2ME10		756	84,62
6,3 à 10 A - 400V	GV2ME14	S	756	95,16



RELAI THERMIQUE

Désignation	Réf.	S	GR	€
1 à 1,7A	LRD06	S	756	98,68
1,6 à 2,5A	LRD07	S	756	98,68
2,5 à 4A	LRD08	S	756	98,68
4 à 6A	LRD10	S	756	98,68
5,5 à 8A	LRD12	S	756	98,68
7 à 10A	LRD14	S	756	98,68
9 à 13A	LRD16		756	98,68



CONTACTEUR UNIVERSEL

Désignation	Réf.	S	GR	€
10A - bobine 240V	LC1K09U7	S	756	50,16
10A - bobine 400V	LC1K09Q7	S	756	50,16
12A - bobine 240V	LC1K12U7	S	756	77,98
12A - bobine 400V	LC1K12Q7	S	756	60,20



INTERRUPTEUR DE PROXIMITÉ ROTATIF MANETTE IP65

Désignation	Réf.	S	GR	€
3 poles - 20A	IP320A		781	40,53
3 poles - 32A	IP332A	S	781	42,06
3 poles - 63A	IP363A		781	58,41
4 poles - 20A	IP420A		781	48,75
4 poles - 32A	IP432A	S	781	52,05
4 poles - 63A	IP463A	S	781	57,63

COFFRET ET ACCESSOIRES POUR DISJONCTEUR MOTEUR

Désignation	Réf.	S	GR	€
Coffret pour disjoncteur moteur IP65	GV2MC02		756	29,94
Coffret avec coup de poing d'arrêt d'urgence à accrochage IP65	GV2MCK04		756	71,12





COFFRET DRT

Désignation	Réf.	S	GR	€
Coffret LE1D - DRT 230V IP65 9A	LE1D09M7	S	756	114,58
Coffret LE1D - DRT 400V IP65 9A	LE1D09V7	S	756	114,58
Coffret LE1D - DRT 230V IP65 12A	LE1D12M7		756	159,36
Coffret LE1D - DRT 400V IP65 12A	LE1D12V7		756	122,62



BOITE DE JONCTION AVEC RÉSINE IP68

Désignation	Réf.	S	GR	€
Section 4x6mm²	124505	S	652	30,48
Section 5x1,5-6mm² - avec connecteur	EC00	S	652	53,14
Section 5x10-16mm² - avec connecteur	131867		652	96,61
Résine à couler standard - 80ml	134999	S	652	17,47
Gaine thermoretractable	FR	S	652	22,01


124505


EC00


131867

FUSIBLES

FUSIBLES DOMESTIQUES

Désignation	Réf.	S	GR	€
2A - 8,5X23	064402	S	486	2,26
2A - 8,5X31,5	066102	S	217	1,65
10A - 8,5X23	064410	S	486	2,26
10A - 8,5X31,5	066110	S	486	2,74
16A - 10,3X25,8	064516	S	486	2,83
25A - 10,3X31,5	066225	S	486	3,26
25A - 10,3X38	063825	S	217	1,12
32A - 10,3X38	066832	S	217	1,95



:hager





PRISE RENFORCÉE HAGER

Désignation	Réf.	S	GR	€
Kit prise renforcée Witty 16A avec protection	*XEV080P*		605	200,95



BORNE DE CHARGE HAGER - MONOPHASÉ

Désignation	Réf.	S	GR	€
Ph+N - 32A - 7kW - avec protection et carte TIC intégré	*XEV1K07T2P*		605	1 529,11

BORNE DE CHARGE HAGER - TRIPHASÉ

Désignation	Réf.	S	GR	€
3Ph+N - 32A - 22kW - avec carte TIC intégrée (délestage) (Protection à prévoir ci-dessous)	*XEV1K22T2T*		605	1 525,78
Disjoncteur 3Ph+N - 40A - courbe C	*NFT840*		605	179,11
Bloc différentiel DS 3Ph+N - 40A - 30mA - Type F	*BDF940F*		605	416,13
Bobine à émission - 230/415V	*MZ203*		605	93,11



NFT840



BDH940F



MZ203

ACCESSOIRES BORNE DE CHARGE HAGER

Désignation	Réf.	S	GR	€
Support de cable pour borne de charge	*XEVA100*		605	72,50
Pied de fixation acier inoxydable pour 1 borne de recharge	*XEVA110*		605	657,83



XEVA110



XEVA100

Schneider Electric



PRISE RENFORCÉE SCHNEIDER

Désignation	Réf.	S	GR	€
Prise renforcée Mureva 2Ph+N - 16 A (Protection à prévoir ci-dessous)	*36010*		756	53,12
Disjoncteur différentiel 20A - 30mA - type Fsi	*R9PDCF20*		756	183,62



36010



R9PDCF20

BORNE DE CHARGE SCHNEIDER - MONOPHASÉ

Désignation	Réf.	S	GR	€
Ph+N - 32A - 7,4kW (Protection à prévoir ci-dessous)	*EVH4S07N40*		756	1 070,00
Disjoncteur Ph+N - 40A - courbe C	*A9P24640*		756	99,54
Bloc différentiel 40A - 30mA - Type Asi	*A9Y64640*		756	281,18
Bobine à émission	*A9A26969*		756	131,10



EVH4S07N40



A9P24640



A9Y64640



A9A26969

BORNE DE CHARGE SCHNEIDER - TRIPHASÉ

Désignation	Réf.	S	GR	€
3Ph+N - 32A - 22kW (Protection à prévoir ci-dessous)	*EVH4S11N40*		756	1 086,18
Disjoncteur 3Ph+N - 40A - courbe C	*A9P24740*		756	183,52
Interupteur différentiel 3Ph+N - 40A - 30mA - type B	*A9Y64725*		756	380,92
Bobine à émission	*A9A26969*		756	131,10



EVH4S11N40



A9P24740



A9Y64725



A9A26969

GAMME GALLERY - MÉCANISMES



Interrupteur Gallery
WXF003 S 605 **7,04**



Prise de courant 2P+T Gallery
WXF106 S 605 **5,23**



Prise de courant 2P+T double Gallery
WXF122 605 **11,49**



Sortie de câble Gallery
WXF155 S 605 **9,93**



Prise de courant 2P+T spéciale goulotte Gallery
WXF422B S 605 **20,96**



Conjoncteur en T Gallery
WXF200 605 **15,85**



Prise RJ45 catégorie 6 Gallery
WXF226 S 605 **20,65**



Prise TV Gallery
WXF250 S 605 **11,51**



Prise USB Gallery
WXF642 605 **73,98**



Prise HDMI Gallery
WXF632 605 **86,05**



Mécanisme volet roulant Gallery
WXF301 S 605 **32,70**



Prise de courant 2P+T rénovation Gallery
WXF105 S 605 **7,72**



Chargeur USB Gallery
WXF112 S 605 **37,56**



Bande lumineuse Gallery
WXA010 S 605 **11,23**



Voyant 230V bleu Gallery
WXA690 S 605 **11,23**



Voyant 230V blanc Gallery
WXA692 S 605 **11,23**

GAMME GALLERY - SUPPORTS



Support 2 modules Gallery
WXA450 S 605 **2,22**



Boîte saillie simple blanche Gallery
WXA681B S 605 **4,84**



Boîte saillie double blanche Gallery
WXA682B 605 **9,67**



Boîte saillie triple blanche Gallery
WXA683B 605 **19,60**

1 ENSEMBLE = 4 RÉFÉRENCES
28 COLORIS AU CHOIX, UNE VALISE DE DÉMONSTRATION

GAMME GALLERY - ENJOLIVEURS

hager

Enjoliveur interrupteur 2 modules Gallery
WXD000B S 605 **1,48**



Enjoliveur interrupteur 2 modules Gallery
WXD000N S 605 **3,71**

Enjoliveur interrupteur à voyant Gallery
WXD001B 605 **8,56**



Enjoliveur interrupteur à voyant Gallery
WXD001N 605 **10,71**

Enjoliveur interrupteur 1 module Gallery
WXD010B S 605 **2,65**



Enjoliveur interrupteur 1 module Gallery
WXD010N S 605 **3,78**



Enjoliveur prise de courant 2P+T Gallery
WXD100B S 605 **1,44**



Enjoliveur prise de courant 2P+T Gallery
WXD100N S 605 **3,69**



Enjoliveur sortie de câble Gallery
WXD155B S 605 **3,67**



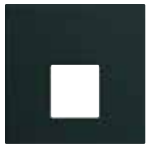
Enjoliveur sortie de câble Gallery
WXD155N S 605 **5,91**

Enjoliveur conjoncteur en T Gallery
WXD200B 605 **1,17**



Enjoliveur conjoncteur en T Gallery
WXD200N 605 **3,39**

Enjoliveur RJ45 catégorie 6 2 modules Gallery
WXD202B S 605 **3,67**



Enjoliveur RJ45 catégorie 6 2 modules Gallery
WXD202N S 605 **5,91**

Enjoliveur RJ45 catégorie 6 1 module Gallery
WXD201B S 605 **1,85**



Enjoliveur RJ45 catégorie 6 1 module Gallery
WXD201N 605 **2,98**

Enjoliveur Prise TV Gallery
WXD251B S 605 **1,50**



Enjoliveur Prise TV Gallery
WXD251N S 605 **3,74**

Enjoliveur prise USB Gallery
WXD112B S 605 **3,67**



Enjoliveur prise USB Gallery
WXD112N S 605 **5,91**

Enjoliveur obturateur 2 modules Gallery
WXF689B S 605 **3,86**



Enjoliveur obturateur 2 modules Gallery
WXF689N 605 **6,22**

GAMME GALLERY - PLAQUES

hager

Plaque blanche 2 modules horizontale Gallery
WXP0002 S 605 **2,54**



Plaque noire 2 modules horizontale Gallery
WXP0202 S 605 **6,49**

Plaque blanche 4 modules horizontale Gallery
WXP0012 S 605 **5,03**



Plaque noire 4 modules horizontale Gallery
WXP0212 605 **12,95**

Plaque blanche 6 modules horizontale Gallery
WXP0013 S 605 **7,53**



Plaque noire 6 modules horizontale Gallery
WXP0213 S 605 **19,40**

Plaque blanche 4 modules Gallery verticale
WXP0042 S 605 **5,03**



Plaque noire 4 modules Gallery verticale
WXP0242 S 605 **12,95**

1 ENSEMBLE = 4 RÉFÉRENCES

28 COLORIS AU CHOIX, UNE VALISE DE DÉMONSTRATION

GAMME ESSENSYA - MÉCANISME



Mécanisme va et vient Essensya
WE001 S 605 **5,21**



Mécanisme va et vient double Essensya
WE040 S 605 **14,80**



Mécanisme poussoir Essensya
WE022 S 605 **5,73**



Mécanisme poussoir double Essensya
WE044 S 605 **16,26**



Mécanisme poussoir double Essensya - 1 lumineux
WE046 S 605 **21,51**



Interrupteur/poussoir lumineux Essensya
WE023 S 605 **9,73**



Interrupteur automatique Essensya - Sans neutre
WE052 S 605 **84,71**



Mécanisme va-et-vient volet roulant double Essensya
WE300 S 605 **23,32**



Mécanisme VMC Essensya
WE049 S 605 **12,07**



Mécanisme variateur pous-soir Essensya
WE063 605 **72,75**

GAMME ESSENSYA - PRISES



Prise de courant 2P+T Essensya
WE100 S 605 **4,41**



Prise de courant 2P+T Essensya - Rénovation
WE102 S 605 **6,65**



Prise de courant 2P+T triple Essensya
WE123 S 605 **18,17**



Conjoncteur en T Essensya
WE200 S 605 **14,88**



Prise RJ45 catégorie 6 Essensya
WE226 S 605 **23,52**



Prise TV directe Essensya
WE250 S 605 **10,86**



Prise haut parleur simple Essensya
WE290 605 **9,87**



Prise haut parleur double Essensya
WE291 605 **13,77**



Sortie de cable 20A Essensya - IP44
WE154 S 605 **9,13**



Sortie de cable 20A Essensya - IP20
WE155 S 605 **4,19**



Obturateur Essensya
WE157 S 605 **7,00**

GAMME ESSENSYA - PLAQUES



Griffes longues
WE697 S 605 **0,72**



Plaque blanche 1 poste Essensya
WE401 S 605 **1,66**



Plaque blanche 2 postes Essensya
WE402 S 605 **3,71**



Plaque blanche 3 postes Essensya
WE403 S 605 **7,25**



Plaque blanche 4 postes Essensya
WE404 S 605 **8,83**

PLAQUE DE COULEUR ESSENSYA



Plaque titane 1 poste Essensya
WE491 605 **4,39**



Plaque anthracite 1 poste Essensya
WE521 605 **4,89**



Plaque riviera 1 poste Essensya
WE531 605 **4,39**



Plaque botanic 1 poste Essensya
WE541 605 **4,39**



Plaque coral 1 poste Essensya
WE551 605 **4,39**



Plaque sierra 1 poste Essensya
WE561 605 **4,39**



Plaque terra 1 poste Essensya
WE571 605 **4,39**

GAMME ODACE - MÉCANISMES

Schneider Electric



Mécanisme va et vient Odace
S520204 S 756 **5,15**



Mécanisme va et vient lumineux Odace
S520263 S 756 **15,11**



Mécanisme va et vient double Odace
S526214 S 756 **13,01**



Mécanisme va et vient double Odace - 1 lumineux
S520273 S 756 **22,82**



Mécanisme poussoir Odace
S520206 S 756 **9,57**



Mécanisme poussoir double Odace
S526216 S 756 **23,22**



Mécanisme permutateur 10A Odace
S520205 S 756 **22,13**



Mécanisme VMC Odace
S526233 S 756 **11,86**



Mécanisme volet roulant Odace
S526208 S 756 **22,21**



Variateur spécial LED Odace
S520519 S 756 **57,90**

GAMME ODACE - PRISES

Schneider Electric



Prise de courant 2P+T rénovation Odace
S520049 S 756 **5,60**



Prise de courant 2P+T affleurante Odace
S520052 S 756 **4,74**



Prise de courant 2P+T Odace
S520059 S 756 **4,41**



Prise de courant 2P+T et USB C Odace
S520089 S 756 **24,84**



Prise double USB A et C Odace
S520401 756 **37,52**



Prise RJ45 - GR3 - CAT6 Odace
S520476 S 756 **18,41**



Prise RJ45 wifi Odace
S520491 756 **81,65**



Prise téléphone Odace
S526496 S 756 **15,21**



Prise TV Odace
S526445 S 756 **11,23**



Prise TV-FM-SAT Odace
S526461 S 756 **30,30**



Prise haut-parleur 1 sortie Odace
S520487 756 **15,07**



Prise haut-parleur 2 sorties Odace
S520488 756 **18,68**



Sortie de cable Odace
S526662 S 756 **5,52**



Sortie de cable 32A Odace
ALB57284 S 756 **5,09**



Obturateur Odace
S526666 S 756 **5,40**



LED orange signalisation Odace
S526290 S 756 **6,90**

GAMME ODACE - PLAQUES

Schneider Electric



Sachet de ressort (x10)
S520299 S 756 **12,07**



Sachet de griffes (x10)
S526690 S 756 **5,99**



Plaque support téléphone mobile Odace
S520712 S 756 **8,11**



Plaque pince multi-usage Odace
S520742 756 **9,65**



Plaque cache PC IP41 Odace
S520752 756 **8,95**

Plaque blanche 1 poste Styl
S520702 S 756 **1,79**

Plaque blanche 2 postes Styl
S520704 S 756 **3,74**

Plaque blanche 3 postes Styl
S520706 S 756 **5,62**

Plaque blanche 4 postes Styl
S520708 S 756 **7,49**



Plaque blanche 1 poste Touch
S520802 756 **2,09**



Plaque blanche 2 postes Touch
S520804 756 **4,19**



Plaque blanche 3 postes Touch
S520806 756 **6,28**



Boite saillie 1 poste Odace
S520762 756 **8,15**



Boite saillie 2 postes Odace
S520764 756 **11,08**

3 COLORIS POSSIBLE

LA GAMME ODACE OFFRE ÉGALEMENT UN PANEL DE COULEURS ET MATIÈRES. NOUS CONSULTER



Blanc



Anthracite



Aluminium





GAMME CUBYKO - ÉTANCHE IP55



Mécanisme va et vient Cubyko
WNC001 S 605 **9,57**



Mécanisme va et vient lumineux Cubyko
WNC003 S 605 **20,94**



Mécanisme va et vient double Cubyko
WNC040 S 605 **21,55**



Mécanisme poussoir Cubyko
WNC020 S 605 **12,09**



Mécanisme poussoir lumineux Cubyko
WNC021 605 **16,48**



Mécanisme poussoir lumineux avec étiquette Cubyko
WNC025 605 **32,80**



Prise 2P+T 16A Cubyko
WNC100 S 605 **10,47**



Prise de courant 2P+T 16A horizontal double Cubyko
WNC122 S 605 **26,85**



Prise de courant 2P+T 16A triple horizontal Cubyko
WNC123 S 605 **43,27**



Prise de courant 2P+T 16A double vertical Cubyko
WNC132 S 605 **26,85**

GAMME CUBYKO ENCASTRÉ COMPLET - ÉTANCHE IP55



Mécanisme va et vient gris Cubyko
WNE001 S 605 **18,84**



Mécanisme va et vient blanc Cubyko
WNE001B S 605 **18,15**



Prise de courant 2P+T 16A grise Cubyko
WNE100 S 605 **18,31**



Prise de courant 2P+T 16A blanche Cubyko
WNE100B S 605 **18,43**

GAMME CUBYKO ENCASTRÉ - ÉTANCHE IP55



Mécanisme va et vient Cubyko
WNA001 S 605 **8,13**



Mécanisme va et vient lumineux Cubyko
WNA003 S 605 **18,02**



Mécanisme va et vient double Cubyko
WNA040 S 605 **19,27**



Mécanisme poussoir Cubyko
WNA020 S 605 **9,61**



Mécanisme volet roulant Cubyko
WNA300 605 **35,67**



Prise de courant 2P+T 16A Cubyko
WNA100 S 605 **8,83**



Prise de courant 2P+T 16A blanche Cubyko
WNA100B S 605 **9,26**



Cadre encastré 1 poste gris Cubyko
WNA401 S 605 **4,84**



Cadre encastré 1 poste blanc Cubyko
WNA401B S 605 **4,84**



Cadre encastré 2 postes gris Cubyko
WNA402 S 605 **9,54**



Cadre encastré 2 postes blanc Cubyko
WNA402B S 605 **9,38**



Cadre encastré 3 postes gris Cubyko
WNA403 S 605 **17,16**



Boîte saillie 1 poste grise Cubyko
WNA681 S 605 **2,87**



Boîte saillie1 poste blanche Cubyko
WNA681B 605 **3,67**



Boîte saillie 2 postes grise Cubyko
WNA682 S 605 **12,46**



Boîte saillie 3 postes grise Cubyko
WNA683 S 605 **25,02**



Boîte saillie 2 postes blanche Cubyko
WNA686 S 605 **12,46**

GAMME MUREVA SAILLIE - ÉTANCHE IP55

Schneider Electric



Prise de courant 2P+T Mureva
36630 S 756 **9,82**



Prise de courant 2P+T double Mureva
36634 S 756 **31,74**



Prise de courant 2P+T triple Mureva
36037 S 756 **52,28**



Mécanisme va et vient Mureva
35621 S 756 **9,22**



Mécanisme va et vient lumineux Mureva
35624 S 756 **19,96**



Mécanisme double va et vient Mureva
35022 S 756 **21,26**



Mécanisme poussoir Mureva
35626 S 756 **12,28**



Mécanisme poussoir lumineux Mureva
35628 756 **16,10**

GAMME MUREVA ENCASTRÉ - ÉTANCHE IP55

Schneider Electric



Prise de courant 2P+T Mureva
36133 S 756 **8,54**



Mécanisme va et vient Mureva
37021 S 756 **7,84**



Mécanisme va et vient lumineux Mureva
35025 S 756 **17,50**



Mécanisme va et vient double Mureva
35019-S S 756 **18,80**



Mécanisme poussoir Mureva
35027 S 756 **9,82**



Cadre encastré 1 poste Mureva
34107 S 756 **4,42**



Cadre encastré 2 postes horizontal Mureva
34101-S S 756 **10,16**



Cadre encastré 3 postes horizontal Mureva
34109 S 756 **16,78**



Cadre encastré 2 postes vertical Mureva
34151-S S 756 **10,16**



Boîte saillie 1 poste Mureva
37911 S 756 **2,84**



Boîte saillie 2 postes horizontal Mureva
37914 S 756 **12,50**



Boîte saillie 3 postes horizontal Mureva
37713 S 756 **22,72**



Boîte saillie 2 postes vertical Mureva
37912 S 756 **12,50**

GAMME ALRÉA - SAILLIE

Schneider Electric



Prise de courant 2P+T Alréa
ALB61272 S 756 **6,52**

Mécanisme va et vient Alréa
ALB61051 S 756 **5,52**



Mécanisme va et vient lumineux Alréa
ALB61052P 756 **26,80**



Prise RJ45 - CAT6 - Alréa
ALB61348P 756 **18,58**



Conjoncteur téléphone 8 plots Alréa
ALB61366 S 756 **16,08**



Prise TV simple blindée Alréa
ALB61311 S 756 **19,02**

Mécanisme poussoir Alréa
ALB61053 S 756 **9,66**



Obturateur Alréa
ALB61420 S 756 **7,34**

Sortie de câble Alréa
SHN0257288 S 756 **4,99**



Cadre 1 poste Alréa
ALB61441 S 756 **1,88**



Cadre 2 postes Alréa
ALB61442 S 756 **4,16**

Compatible avec les cadres pour moulure IBOCO

BOÎTES D'ENCASTREMENT



Boîte placo Ø67 P40 mm
52061 S 486 **0,70**



Pack 100 boîtes d'encastrement simple (52061)
52062-E S 486 **69,60**



Pack 490 boîtes d'encastrement simple (52061)
52098 S 486 **234,35**



Boîte double placo E71 P40 mm
52064 S 486 **2,78**



Boîte triple placo E71 P40 mm
52066 S 486 **4,06**



Boîte quadruple placo E71 P40 mm
52068 S 486 **12,41**



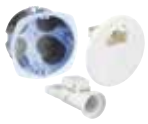
Boîte placo Ø85 P40 mm
52070 S 486 **4,75**



Boîte placo Ø67 P50 mm
52063 S 486 **0,86**



Kit python DCL Ø67 avec douille E27 et filin L2 m
53062 S 486 **6,72**



Kit applique DCL Ø67 avec douille E27
53077-E S 486 **7,08**



Lot 10 vis longues - 40mm
61839 S 486 **4,22**

PRODUITS CONFORME RT2012

BOÎTES DE DÉRIVATION



Boîte IP55, 65x35 mm avec passe-fils - 960°
GW44001 S 486 **1,25**



Boîte IP55, 80x40 mm avec passe-fils - 960°
GW44002 S 486 **1,56**



Boîte IP55, 80x80x40 mm avec passe-fils - 960°
GW44003 S 486 **1,54**



Boîte IP55, 100x100x50 mm avec passe-fils - 1/4 de tour, 960°
GW44024 S 486 **2,76**



Boîte IP55, 165x120x70 mm avec passe-fils - 1/4 de tour, 960°
GW44056 S 486 **9,14**

BOÎTES DE DÉRIVATION ENCASTRÉES



170x110x40mm - Couvercle blanc
51014 S 486 **28,54**



250x190x50mm - Couvercle blanc
51016 S 486 **52,44**

BOÎTES PAVILLONNAIRE

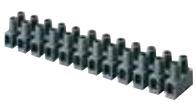


Boite non étanche 200x200x85 mm
CAP495889 S 486 **21,07**



Boite étanche 200x200x85 mm
51019 S 486 **30,96**

BARRETTES DE DOMINOS



Barrettes de dominos 2,5 - 4 mm² l'unité
FR60051 S 486 **1,80**



Barrettes de dominos 4 - 6 mm² l'unité
FR60052 S 486 **2,45**



Barrettes de dominos 6 - 10 mm² l'unité
FR60053 S 486 **3,02**



Barrettes de dominos 16 mm² l'unité
FR60054 S 486 **5,64**

BORNES DE CONNEXION AUTOMATIQUE - FIL RIGIDE ET SOUPLE



Borne de connexion 2P 2,5mm² - 100 pièces
221-412 S 293 **53,59**



Borne de connexion 3P 2,5mm² - 50 pièces
221-413 S 293 **34,21**



Borne de connexion 5P 2,5mm² - 25 pièces
221-415 S 293 **26,77**



Borne de connexion 2P 6mm² - 25 pièces
221-612 S 293 **42,52**



Borne de connexion 3P 6mm² - 50 pièces
221-613 S 293 **29,77**



Borne de connexion en ligne 4mm² - 60 pièces
221-2411 S 293 **40,30**



Malette L-BOXX - 122 pièces (221 et 2273)
887-802 S 293 **86,14**

BORNES DE CONNEXION AUTOMATIQUE - FIL RIGIDE



Borne auto 2P 2,5mm² blanc - 100 pièces
2273-202 S 293 **23,92**



Borne auto 3P 2,5mm² orange - 10 pièces
2273-203 S 293 **27,26**



Borne auto 5P 2,5mm² jaune - 100 pièces
2273-205 S 293 **38,64**



Borne auto 8P 2,5mm² gris - 50 pièces
2273-208 S 293 **29,10**

PROTECTIONS ÉTANCHE



Boîte étanche Gelbox
1 connectique en 2 ou 3 points
207-1331 S 293 **23,82**



Boîte étanche Gelbox
2 connectiques en 2 ou 3 points
207-1333 S 293 **26,37**

RUBANS ADHÉSIFS



Blanc 15m - 10 pièces
0-031582 S 652 **7,29**



Vert-jaune 15m - 10 pièces
0-031583 S 652 **7,18**



Bleu 15m - 10 pièces
103779 S 652 **7,18**



Rouge 15m - 10 pièces
104036 S 652 **7,18**



Noir 20m - 10 pièces
148518 S 651 **4,64**



Multicolore 15m - 10 pièces
103942 S 652 **7,24**



Auto amalgamant 10m - 10 pièces
0-031938 S 652 **22,14**

MISE À LA TERRE



Barrette de coupure - 2 cosses 35mm²
70508 S 486 **7,08**



Collier inox mise à la terre Ø10/18 mm
0-031819 S 652 **7,33**



Collier inox mise à la terre Ø8/50 mm
0-031820 S 652 **8,09**



Piquet de terre galvanisé 1m
70500 S 486 **7,68**

LUBRIFIANT / MARQUEUR



Lubrifiant de tirage - 1L
CAP599200 S 652 **20,95**



Stylo marqueur indélébile noir 0,6mm
STYLONOIR S 652 **2,27**

FICHES ET PRISES



Fiche mâle droite 2P+T 16A
61035 S 486 **6,24**



Fiche femelle droite 2P+T 16A
61045 S 486 **7,39**



Fiche mâle coudée 2P+T 16A
61025 S 486 **5,59**



Fiche mâle droite 2P+T 16A étanche
61050 S 486 **6,96**



Fiche femelle droite 2P+T 16A étanche
61052 S 486 **8,64**

FICHES ET PRISES INDUSTRIELLES



Fiche mobile IP44 2P+T 230V 16A
PKE16M423 756 **13,98**



Prise mobile IP44 2P+T 230V 16A
PKF16M423 756 **20,24**



Socle 2P+T 230V 16A IP44
PKF16F423 756 **15,92**



Boitier 65x85mm sailli étanche
PKZ085 756 **30,44**



Fiche mobile IP44 3P+N+T 400V 16A
PKE16M435 S 756 **15,84**



Prise mobile IP44 3P+N+T 400V 16A
PKF16M435 756 **28,62**



Socle Tetrapolaire 16A IP44 380V
PKF16F435 756 **17,78**



Boitier 90x100mm sailli étanche
PKZ100 756 **34,40**



Fiche mobile IP44 3P+N+T 400V 32A
PKE32M435 756 **25,24**



Prise mobile IP44 3P+N+T 400V 32A
PKF32M435 756 **31,12**



Socle prise mobile IP44 3P+N+T 400V 32A
PKF32F435 756 **23,86**



Boitier 90x100mm sailli étanche
PKZ100 756 **34,40**



Adaptateur fiche industrielle en prise 2P+T
PKZA204 756 **50,90**

AUTOMATISMES DE VOLET ROULANT

DELTA DORE Smart is the new power



Pack centralisation 5 volets roulants et 1 télécommande Tyxia 541
6351409 S 567 **440,00**



Récepteur pour volet roulant fenêtre 30Nm Tyxia 5630
6351401 567 **85,00**



Récepteur pour volet roulant et baie vitrée 80Nm Tyxia 5730
6351402 S 567 **115,00**

AUTOMATISMES D'ÉCLAIRAGE

DELTA DORE Smart is the new power



Pack interrupteur Tyxia 501 1 emetteur, 1 récepteur (marche/arrêt)
6351407 567 **117,00**



Pack va et vient radio Tyxia 511 2 emetteurs, 1 récepteur (marche/arrêt)
6351408 S 567 **170,00**



Récepteur 1 voie Tyxia 5610
6351400 S 567 **75,00**



Emetteur 2 voies Tyxia 2600 marche/arrêt - variation volet roulant
6351399 S 567 **62,00**



Emetteur variation et minuterie Tyxia 4840
6351115 567 **139,00**

BOX DOMOTIQUE

DELTA DORE Smart is the new power

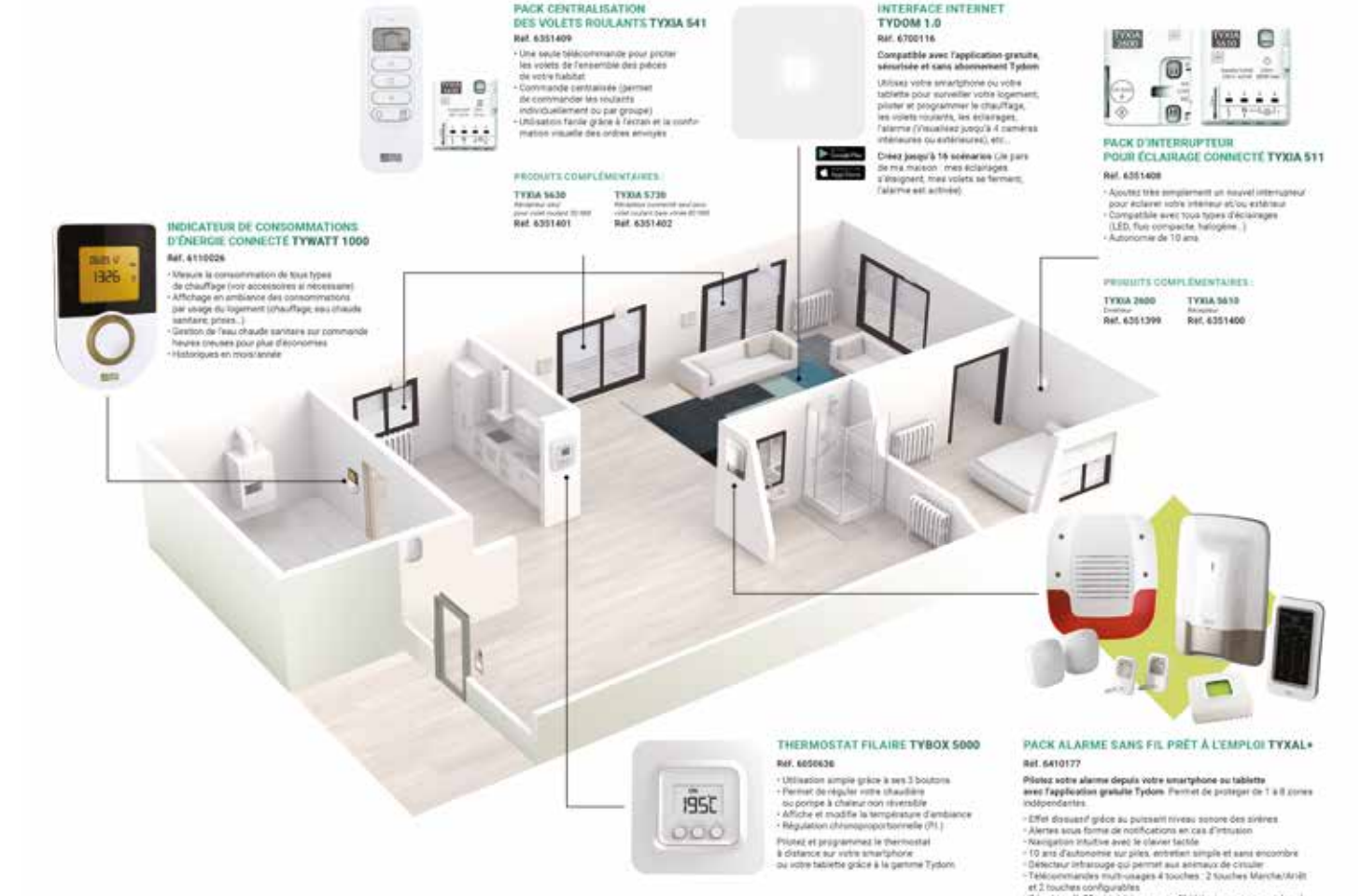
Box Tydom Home Passerelle pour application domotique
6700116 S 567 **185,00**

TYDOM HOME

Commander vos éclairages, vos volets roulants et l'alarme, accéder à votre lecture de consommation en une seule application sur le téléphone ou la tablette.

Google Play

App Store



COOPER Safety

BLOC AUTONOME D'ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ LUMINOX SÉRIE SATI UNILED+

Désignation	Réf.	S	GR	€
Bloc SATI lampe de veille Led 45 lms - 1h	LUM16179		400	84,57
Bloc SATI lampe de veille Led étanche 45 lms - IP66/IK10 - 1h	LUM16178		400	108,86
Bloc Antipanique SATI Led NP - 360 lms - IP42/IK07 - 1h	LUM10763		400	234,50


LUM16179


LUM10763

BLOC AUTONOME D'ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ LUMINOX SÉRIE PLANETE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Bloc SATI ADRESSABLE - Lampe de veille Led 45 lms	LUM17102		400	236,63
Bloc planete 400 DISC - Anti-panique adressable 360 lms - Disque de Ø190 ultra plat 25mm	LUM17144		400	352,33


LUM17102


LUM17144

BLOC AUTONOME D'ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ LUMINOX SÉRIE ULTRALED NF ENVIRONNEMENT

Désignation	Réf.	S	GR	€
Bloc SATI tt à leds 45 lms - 1h débrochable	LUM16125	S	400	110,24
Bloc SATI tt à leds 45 lms - 1h étanche IP 66	LUM16105		400	142,89
Bloc ambiance SATI tt à leds 400 lms - IP42/IK08 - 1h	LUM16143		400	281,05


LUM17102


LUM16105

LUM16143

BLOC AUTONOME D'ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ POUR LOCAUX À SOMMEIL LUMINOX SÉRIE PLANETE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Bloc SATI bi-fonction 45 lm/1h-8 lm/5h	LUM16101		400	196,57



BLOC AUTONOME D'ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ POUR HABITATION LUMINOX SÉRIES STD ET TIM

Désignation	Réf.	S	GR	€
Bloc standard LED - 8 lms - IP42 -5h	LUM10244		400	78,47
Etiquette H7 - Flèche bas	LUM10401		400	2,20
Etiquette H7 - Flèche droite	LUM10403		400	2,20
Etiquette H7- Flèche gauche	LUM10404		400	2,20


LUM10244


LUM10401


LUM10403


LUM10404



TÉLÉCOMMANDE BAES

Désignation	Réf.	S	GR	€
Universelle 500 b	LUM10312		400	175,38
Standard 500 b	LUM10313	S	400	142,69



LAMPE PORTATIVE POUR ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ LUMINOX

Désignation	Réf.	S	GR	€
Lampe portable led 1 h/50 lm	LUM10151		400	192,08
Lampe portable led 1 h/100 lm	LUM10152		400	306,22

ALARME INCENDIE ET DÉTECTION NUGELEC



Déclencheur membrane déformable Saillie - IP54
NUG30316 400 **36,06**

Clapet de Protection S3000
NUG30081 400 **12,01**



Diffuseur Sonore 90dB EN54-3 & NFS
NUG30450 400 **66,79**



Coffret Alarme Type 4 à piles
NUG31210 400 **166,36**



Type 4 Planète STI 1 boucle avec DM
NUG31217 400 **340,52**



Type 4 Planète STI 1 boucle sur 230V
NUG31218 400 **324,21**



Type 4 Planète 1 boucle - Flash
NUG31219 400 **399,23**



Type 4 Planète STI 2 boucles sur 230V
NUG31220 400 **418,18**



Kit valisette Type 4 Planète
NUG31998 400 **530,00**

KIT VALISETTE TYPE 4 PLANÈTE

- *1 Diffuseur sonore intégré*
- *1 Diffuseur sonore externe*
- *1 Diffuseur lumineux*
- *2 Déclencheurs manuels*

LAMPES LED 230V



E27 - 8,5W, 806lm, 200°, 2700°K

L1E2709 S 570 **5,03**



E27 - 8,5W, 806lm, 200°, 4000°K

L1E2709F S 570 **5,03**



B22 - 9W, 806lm, 220°, 2700°K

L1B2209 S 570 **2,83**



E14 - 4W, 470lm, 300°, 2700°K

L1E1405F S 570 **7,93**



GU10 - 4,5W, 350lm, 36°, 3300°K

L1GU1004 S 570 **11,55**



GU10 - 4,5W, 350lm, 36°, 4000°K - Variable

L1GU1004F 570 **11,55**



E27 - 5,5W, 250lm, 310°, 2200°K - Variable

L1E2705BR 570 **13,05**



E14 - 3,5W, 125lm, 310°, 2200°K - Variable

L1E1403FR S 570 **4,63**

LAMPES LED 12V



GU5,3 - 5W, 350lm, 36°, 4000°K

L0GU5306 570 **8,88**



GU5,3 - 6W, 460lm, 36°,3000°K

L0GU5306F 570 **8,90**

TUBES LED



G13 - 18W, 2000lm, 4000°K, 1200mm

L1G1336840 S 570 **26,40**



G13 - 24W, 2800lm, 4000°K, 1500mm

L1G1358840 S 570 **28,33**



E27
Douille à vis



E14
Douille à vis



B22
Douille baillonnette



GU10
Douille 1/4 de tour



R7S
Douille halogène



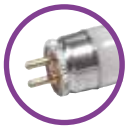
S19
Douille linolite



GY 6,35
Douille lampe capsule HP



G10q
Douille tube circline



G5
Douille tube fluo Ø 16



G13
Douille tube fluo Ø 26



GX/GU 5,3
Douille lampe dichroïque

SPOTS LED

aric



Spot LED Tipo blanc - 8W
36°, 670lm, 4000K, Ø70, IP20

51047 382 **27,10**



Spot LED Tipo aluminium - 8W
36°, 670lm, 4000K, Ø70, IP20

51049 382 **27,10**



Spot LED Grace - 7W
90°, 630lm, 3000K, Ø70, IP20/44

50331 S 382 **15,26**



Spot LED Grace- 7W
90°, 630lm, 3000K, Ø70, IP20/44

50333 S 382 **15,26**



Spot LED Hidro - 8W
36°, 560lm, 4000K, Ø72, IP20/65

50208 382 **43,50**



Spot LED Zeta blanc - 8W
36°, 700lm, 4000K, Ø72, IP20/65

50215 382 **38,90**



Spot LED Zeta nickel - 8W
36°, 700lm, 4000K, Ø72, IP20/65

50216 382 **40,00**



Spot LED Atlas - 5W
50°, 2700/3000/4000K, Ø70, IP65, FL

51540 S 382 **18,00**



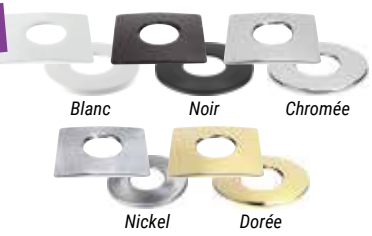
Spot LED Edos - 6W
60°, 2700/3000/4000K, Ø70, IP65

11060 S 382 **25,92**



Spot LED EF6 - 6W
55°, 2700/3000/4000K, Ø70, IP65

11005-A S 382 **25,20**



COLLERETTES POUR SPOT LED EF6
En option, nous consulter.



Spot LED EF8 Noir/Doré - 7W
40°, 430lm, 3000/4000K, Ø68, IP20/65

EF8ND 382 **36,00**



Spot LED EF8 Noir/Blanc - 7W
40°, 430lm, 3000/4000K, Ø68, IP20/65

EF8BN 382 **36,00**



Spot LED EF8 Blanc/Blanc - 7W
40°, 430lm, 3000/4000K, Ø68, IP20/65

EF8BB 382 **36,00**

DOWNLIGHT LED



Downlight Universal - 12,5W
110°, 1000lm, 3000 à 6000K, Ø55-125

50714 382 **37,26**



Downlight Universal - 18,8W
110°, 1400lm, 3000 à 6000K, Ø55-175

50715 S 382 **51,36**



Downlight Slim LED - 12W
120°, 1020lm, 4000K, Ø155, IP20

FLATLED12W S 382 **31,82**



Downlight Slim LED - 18W
120°, 1530lm, 4000K, Ø210, IP20

FLATLED18W S 382 **29,64**

Encastré modulable, encastré ou saillie, LED et driver intégrés, température de couleur réglable.

PROJECTEURS SUR RAIL

aric



PROJECTEURS TEK 12W

Désignation	Réf.	S	GR	€
12W, 920lm, 3000°K, 36° - Noir	50926		382	79,50
12W, 1000lm, 4000°K, 36° - Noir	50927		382	79,50
12,5W, 920lm, 3000°K, 60° - Noir	51372		382	79,50
12,5W, 1000lm, 4000°K, 60° - Noir	51373		382	79,50

PROJECTEURS TEK 20W

Désignation	Réf.	S	GR	€
20W, 1800lm, 3000°K, 36° - Noir	50934		382	88,80
20W, 1800lm, 4000°K, 36° - Noir	50935		382	88,80

PROJECTEURS TEK 31W

Désignation	Réf.	S	GR	€
31W, 2600lm, 3000°K, 36° - Noir	50942		382	138,30
31W, 2700lm, 4000°K, 36° - Noir	50943A		382	138,30
31W, 2600lm, 3000°K, 60° - Noir	51388		382	138,30
31W, 2700lm, 4000°K, 60° - Noir	51389		382	138,30

Existe en blanc, nous consulter.

RAILS POUR PROJECTEURS TEK

Désignation	Réf.	S	GR	€
Rail 3 allumages noir - 1m	16113		382	41,40
Rail 3 allumages noir - 2m	16123		382	81,90
Rail 3 allumages noir - 3m	16133		382	121,40

ACCESSOIRES PROJECTEURS TEK

Désignation	Réf.	S	GR	€
Alimentation 3 allumages droite - Noir	16346		382	17,00
Alimentation 3 allumages gauche - Noir	16348		382	17,00
Embout de fermeture 3 allumages - Noir	16354		382	1,90
Connexion T terre 3 allumages droite - Noir	16357		382	55,50
Connexion T terre 3 allumages gauche - Noir	16359		382	55,50
Kit de suspension 3 allumages - Noir	16344		382	10,40
Jonctionlinéaire 3 allumages - Noir	16342		382	12,20

ÉCLAIRAGE FONCTIONNEL

RUBAN LED DE CHANTIER

Désignation	Réf.	S	GR	€
Ruban LED 230V - 4000°K - 20ml	RLEDCHAN20	S	382	108,00



KIT RUBAN LED

Désignation	Réf.	S	GR	€
Kit LED 120 - 48W, 1060lm, 4000°K - 5ml	55251		382	105,20
Kit LED 60HR - 72W, 1400lm, 4000°K - 5ml	55226		382	177,90

KIT RUBAN LED RGB

Désignation	Réf.	S	GR	€
Kit LED 60HR RGB - 72W - 5ml	55227		382	285,50



Kit ruban + alimentation

LUMINAIRE LED ÉTANCHE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Réglette LED - 40W, 4000lm, 4000°K, 1,2m	NAUT236LED	S	570	45,00
Réglette LED - 60W, 6000lm, 4000°K, 1,5m	NAUT258LED	S	570	52,88
Réglette LED - 32W, 4400lm, 4000°K, 1,2m	541108	S	570	83,00
Réglette LED - 46W, 6400lm, 4000°K, 1,5m	541207	S	570	88,20



NAUT236LED / NAUT258LED



541108 / 541207

DALLE LED

Désignation	Réf.	S	GR	€
Pavé - 45w - 3417lm - 60x60	24NE6060	S	382	61,20
Pavé - 45w - 3720lm - 30x120	24NE3012		382	57,00
Kit fixation saillie pour dalle 60x60	KITSAILLIE	S	382	36,60
Kit fixation saillie pour dalle 30x120	KITDEMONT		382	29,40



KIT FILIN ET VERROUS

Désignation	Réf.	S	GR	€
Kit filin 50ml + 25 verrous	196046	S	776	183,90

ÉCLAIRAGE DÉCORATIF

SUSPENSION

Désignation	Réf.	S	GR	€
BATO 45 - laiton - 30w - 1900lm - 2500°K	SLV1000440		750	413,13
FORCHINI - noir et or - E27 - D50cm	SLV155930		750	276,10
PANTILO - verre cuivré - E27 - D28cm	SLV1003007		750	232,10
PHELIA - noir et blanc - E27 - D13cm	SLV133330		750	150,70



SLV100040



SLV155930



SLV1003007



SLV133330

APPLIQUE

Désignation	Réf.	S	GR	€
PALACE LED - 2x9w - 1100 lm - 3000°K - noir/or	50547		382	217,40
HAWAI - 8w - 500 lm - 3000°K - blanc	50161		382	175,10



50547

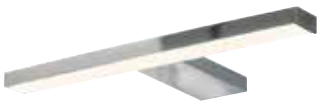


50161

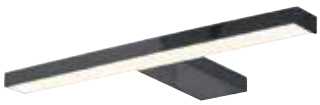
ÉCLAIRAGE SALLE DE BAINS

ÉCLAIRAGE SALLE DE BAINS

Désignation	Réf.	S	GR	€
APSELIA LED 300mm 6w	APSAL	S	343	25,00
LOOK LED 250mm 5w 335lm 4000k	LOOKAL	S	343	31,70
LOOK LED 300mm 8w Noire	LOOKALVB	S	343	37,80
LOOK LED 300mm 8w Chrome	LOOKALVC	S	343	37,70
ZEN LED 300mm 5 w	ZENAL	S	274	57,06
TORA - 2xG9 sans lampes - chrome fixation pince miroir ou embase	3941		382	55,40
INOS - 2xG9 sans lampes - chrome fixation pince miroir ou embas	3942-A		382	36,49
INOS - G9 sans lampe - chrome applique murale	4714		382	76,50
TESSA LED - 5,5w - 500 lm - 4000°K chrome - fixation pince miroir, embase et applique.	53052-A		382	89,30



LOOKAL / LOOKALVC



LOOKALVB



ZENAL



3941



3942-A



4714



53052

RÉGLETTE

Désignation	Réf.	S	GR	€
MAUD LED symetrique avec interrupteur 6W - 4000K- 700lm - L=434mm - blanc	53058	S	382	44,10
MAUD LED symetrique avec interrupteur et prise de courant - 6W - 4000K- 700lm - L=434mm - blanc	53059	S	382	52,88

53058



53059



ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR



PROJECTEUR LED SANS DÉTECTION

Désignation	Réf.	S	GR	€
20w, 2000 lm, 4000°K - Noir	*PROJECT20*	S	382	24,70
30w, 3000 lm, 4000°K - Noir	*PROJECT30*	S	382	34,02
50w, 6000 lm, 4000°K - Noir	*PROJECT50*	S	382	49,90



PROJECTEUR LED AVEC DÉTECTION

Désignation	Réf.	S	GR	€
30w, 3000 lm, 4000°K - Noir	*PROJECT30D*	S	382	57,80
50w, 6000 lm, 4000°K - Noir	*PROJECT50D*	S	382	80,64

HUBLOT LED

Désignation	Réf.	S	GR	€
LED Oria - 10w, 950 lm, gradable, Ø270mm, blanc	*50319*		382	63,22
LED - 12w, 1415 lm, Ø290mm, blanc	*HUBLOT12W*	S	382	39,38
LED - 18w, 1440 lm, Ø350mm, blanc	*HUBLOT18W*		382	51,17
LED avec détecteur - 21w, 2200 lm, Ø300mm, IP65, blanc	*50909-A*	S	382	89,90
ECO rond - E27 sans lampe, Ø194mm, blanc	*1746*		382	31,50
OVO 270T - E27 sans lampe, 270x150x100 mm, blanc	*1726*		382	36,20



50319 *HUBLOT12W* *HUBLOT18W*

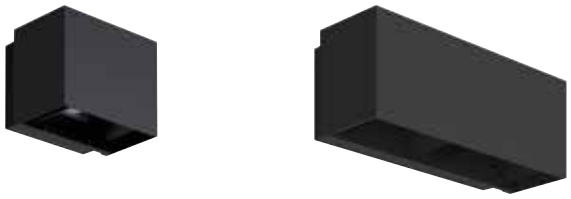
DÉTECTEUR DE PRÉSENCE



50909-A *1746* *1726*

APPLIQUE

Désignation	Réf.	S	GR	€
UMEA LED simple - 10w - 800lm - noir - 3000°K	*UMEA10W*	S	382	69,42
UMEA LED double 18w - 1 200lm - noir - 3000°K	*UMEA18W*	S	382	107,76





APPLIQUE SOLAIRE NOVA

Désignation	Réf.	S	GR	€
Applique solaire Nova - 6W, 280 lm, 2200°K	*NOVA*		382	240,00



BORNE SOLAIRE APOLLO

Désignation	Réf.	S	GR	€
Borne solaire Apollo - 6W, 280 lm, 2200°K, 90cm, avec détection	*APOLLO*		382	290,00
Platine	*PLATAPOLLO*		382	50,00



LAMPADAIRE SOLAIRE COSMOS

Désignation	Réf.	S	GR	€
Lampadaire solaire Cosmos - 38W, 2800lm, 2200°K	*TETECOSMOS*		382	690,00

DÉTECTEUR DE MOUVEMENT

INTÉRIEUR

Désignation	Réf.	S	GR	€
Détecteur plafonnier encastré	*1954*		382	40,55
Détecteur murale gamme essensya	*WE051*		605	110,83
Détecteur plafonnier saillie	*52370*		605	109,67
Détecteur plafonnier encastré	*52371*	S	605	115,24



WE051 *52370* *52371* *1954*

EXTÉRIEUR

Désignation	Réf.	S	GR	€
Mural - 140° - IP55 - 16m de détection - 2000W - Blanc	*52110*	S	392	48,12
Mural - 140° - IP55 - 16m de détection - 2000W - Noir	*52111*	S	392	48,12
Mural - 360° - IP55 - 12m de détection - 2000W - Blanc	*52310*	S	392	77,33
Mural - 360° - IP55 - 12m de détection - 2000W - Noir	*52311-H*	S	392	77,33



52110 *52310*

PACKS ANTENNE ET ACCESSSOIRES

CAHORS



Kit terrestre : 1 antenne 26dB, 1 préampli avec alimentation
TNT17HD S 775 **116,49**



Bras de déport galvanisée 350mm - Ø40mm
BRASDEPORT S 775 **36,67**



Mât emboitable zinc blanc
MAT2MTV S 775 **38,75**



Fixation de cheminée simple galvanisée
FIXCHEMINE 775 **57,79**



Fixation murale zinguée déport 250-450mm
FIXATIONTV S 775 **106,39**



Feuillard acier galvanisé - 5m
FEUILLARD S 775 **21,36**



Connecteur F à compresion sans outil
0144575 S 775 **1,07**



Adaptateur F/F type F
F81 S 775 **0,38**



Répartiteur 2 directions
VRE200 775 **2,49**



Répartiteur 3 directions
VRE300 775 **3,85**



Répartiteur 4 directions
VRE400 775 **4,29**



Répartiteur 6 directions
VRE600 S 775 **9,63**



Kit pré-amplicateur avec alimentation
VKA101 S 775 **42,74**

COFFRETS COMMUNICATION

COFFRET DE COMMUNICATION HAGER

Désignation	Réf.	S	GR	€
1 rangée - 13 modules - grade2 TV	*TN405*	S	605	235,27
Connecteur RJ45 grade 3	*TN008S*	S	605	42,33



TN405



TN008S

COFFRET DE COMMUNICATION SCHNEIDER

Désignation	Réf.	S	GR	€
Grade 2 TV - 4RJ45 - 13 modules - 1 rangée	*R9H13401VD*	S	756	132,76
Grade 3TV - 4RJ45 - 13 modules - 1 rangée - switch gigabit Power Over Ethernet	*R9H13401VI*		756	230,20
Grade 3TV - 6RJ45 - 13 modules - 2 rangées - switch gigabit Power Over Ethernet	*R9H13402VI*	S	756	322,78
Grade 3TV - 8RJ45 - 18 modules - 2 rangées - switch Power Over Ethernet	*R9H18402VI*		756	388,54
Connecteur RJ45 supplémentaire pour coffret Grade 2TV	*VDIB17716B*		756	12,80
Connecteur RJ45 supplémentaire pour coffret Grade 3TV	*VDIB1771XB*		756	14,70



R9H13401VD



R9H13401VI



R9H13402VI



R9H18402VI



VDIB17716B



VDIB1771XB

COFFRET DE COMMUNICATION UNIFORMATIC

Désignation	Réf.	S	GR	€
Kit complet coffret de comunication 10"	*27207*	S	553	417,08
Cordon gris RJ45 cat6 0,3m ftp	*23059*	S	829	3,41
Cordon gris RJ45 cat6 0,5m ftp	*23060U*	S	829	3,52
Cordon gris RJ45 cat6 2m ftp	*23062U*	S	829	5,83
Cordon gris RJ45 cat6a 0,5m ftp	*26300U*		829	5,02
Cordon gris RJ45 cat6a 2m ftp	*26302*		829	8,26
Cordon video HDMI 5m	*12409*	S	553	11,59





ALARME ET VIDÉOSURVEILLANCE

DELTA DORE
Smart is the new power

PACK ALARME RADIO

Désignation	Réf.	S	GR	€
Pack alarme 8 zones avec box connectée: box domotique, 1 centrale 8 zones radio, 1 clavier radio, 1 detecteur d'ouverture DO BL, 2 détecteurs de mouvement, 2 télécommandes et 1 sirène extérieure.	*6410192*		567	**1 380,00**
Pack alarme transmetteur téléphonique GSM et détecteur vidéo : 1 centrale sirène, 1 clavier radio, 2 détecteurs de mouvement, 1 sirène extérieure, 1 pack transmetteur GSM et 1 détecteur vidéo.	*6410178*		567	**1 899,00**



6410192



6410178

CAMÉRA

Désignation	Réf.	S	GR	€
Tycam 1100 - Intérieur - 3 modes de détection : Mouvement, franchissement et zones d'intrusion zoom numérique x4	*6417006*		567	**199,00**
Tycam 2100 - Extérieur - 3 modes de détection : Mouvement, franchissement et zones d'intrusion zoom numérique x4 - vivion nocturne 30m.	*6417007*		567	**349,00**



6417006



6417007

TRANSMETTEURS

Désignation	Réf.	S	GR	€
Transmetteur GSM pour maison connectée : 6 numéros d'appel, 32 récépteurs chauffage, automatisme, éclairage ou volets roulants.	*6414118*		567	**499,00**
Transmetteur GSM radio : 6 numéros d'appel, alerte SMS, indicateur de coupure de courant.	*6414117*		567	**499,00**



ACCESSOIRES

Désignation	Réf.	S	GR	€
TL2000 - télécommande 4 fonctions - portée 100 à 300m	*6413251*		567	**99,00**
Détecteur de mouvement bi-lentille radio	*6412286*		567	**239,00**
Détecteur de mouvement bi-lentille vidéo radio	*6412287*		567	**339,00**
Micro détecteur d'ouverture radio	*6412305*		567	**69,00**



6413251



6412286



6412287



6412305

DÉTECTEURS DE SÉCURITÉ



Détecteur de fumée
bouton pause, piles lithium 10 ans, NF

880925 S 975 **31,38**



Détecteur de monoxyde de carbone
bouton pause, CE

107018 S 975 **48,76**

CARILLONS FILAIRES ET SONETTES



BIG BEN - 2 notes, 80 dB transformateur intégré

D3230 S 392 **33,92**

FESTIVAL - 2 notes, 80 dB transformateur intégré

D3126 392 **29,80**



Bouton poussoir, IP44, porte étiquette, lumineux

D1226 S 392 **11,08**



Bouton poussoir encastré blanc lumineux

WNA025B 605 **19,99**

CARILLONS SANS FIL



KIT CARILLON SANS FIL 150M

Couleur Argent, récepteur sonore et flash,
8 sonneries avec extension,
20 mélodies par lecteur MP3,
Réglage du volume - 84 dB,
Emetteur: bouton poussoir,
Alimentation: CR2032 + 4 LR14 (piles)

DC315SP2L S 392 **99,58**



KIT CARILLON SANS FIL 200M

Couleur Argent, récepteur sonore et flash,
8 sonneries avec extension,
20 mélodies par lecteur MP3,
Réglage du volume - 84 dB,
Emetteur: bouton poussoir,
Alimentation: CR2032 + 4 LR14 (piles)

DC917SGL S 392 **126,13**



Bouton poussoir sans fil lumineux IP55 - Blanc

DCP911 392 **44,29**



Bouton poussoir sans fil lumineux IP55 - Gris

DCP911G 392 **41,78**

KITS PORTIER AUDIO VIDÉO



Carillon audio/vidéo sans fil technologie DECT

WL11 391 **321,00**



Kit vidéo platine saillie moniteur écran 7", touche sensitive

JOS1V 391 **920,70**



Kit vidéo saillie moniteur 7", module wifi intégré

JOS1VW 391 **1 157,09**



Kit portier audio avec boitier mural maxi 250m

61700090 771 **183,00**



Portier video saillie, boitier mural avec convertisseur

8K40CF-003 771 **690,00**



Portier video saillie, boitier mural avec convertisseur

8K40CF-004 771 **690,00**

AUTOMATISMES BRAS ARTICULÉ

CAME

KIT PORTAIL BRAS ARTICULÉ

Désignation	Réf.	S	GR	€
Kit Fast70 - 230V jusqu'à 2,3m par vantail/200kg	001U1872		771	1 150,00
Kit FAST70 - 24V jusqu'à 2,3m par vantail/200kg Branchement sur batteries de secours possible	001U1855		771	1 490,00



ACCESSOIRE PORTAIL BRAS ARTICULÉ

Désignation	Réf.	S	GR	€
Télécommande pour kit Fast70 - 230V	806TS-0102		771	52,00
Télécommande pour kit Fast70 - 24V	806TS0270		771	52,00
Batterie de secours 12V (prévoir 2 batteries)	001FR0748		771	44,20
Carte de branchement 2 batteries	002RLB		771	128,00



806TS-0102 806TS0270 001FR0748 002RLB

AUTOMATISMES PORTAIL COULISSANT

KIT PORTAIL COULISSANT

Désignation	Réf.	S	GR	€
Kit BXV400 - 24V jusqu'à 14m / 400kg, 2 télécommandes	8K01MS-003		771	795,00
Kit BXV600 - 24V jusqu'à 18m / 600kg, 2 télécommandes	8K01MS-004		771	949,00



ACCESSOIRE PORTAIL COULISSANT

Désignation	Réf.	S	GR	€
Télécommande pour kit BXV	806TS0270		771	52,00
Batterie de secours 12V (prévoir 2 batteries)	3199PNP121		771	48,40
Carte de branchement 2 batteries	002RLB		771	128,00
Cremaillière en nylon 1ml	009CGZP	S	771	34,00



806TS0270 002RLB 002RLB 009CGZP

AUTOMATISMES PORTE DE GARAGE

KIT PORTE DE GARAGE

Désignation	Réf.	S	GR	€
VER06DES - force de traction 600N Surface maxi de porte 9m²	8K01MV-005	S	771	350,00
VER08DES - force de traction 800N Surface maxi de porte 12m²	8K01MV-017		771	425,00



ACCESSOIRE PORTE DE GARAGE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Télécommande pour kit VER	806TS0270		771	52,00
Guide de chaine L=3,02m	001V06001		771	110,00
Guide de chaine L=3,52m	001V06002		771	118,00
Guide de chaine L=4,02m	001V06003		771	130,00





VMC SIMPLE FLUX

S&P UNELVENT



Kit VMC Simple flux Déco 2

604141-U S 611 **157,85**

Connecteur rapide, 2 bouches Ø80 et une bouche Ø125 mm, maitrise du débit par convergence (brevet), pas de réglage, pas d'encrassement.



Kit VMC Simple flux Déco DHU
Sonde hygrométrique réglable 60 à 90%

603116 S 611 **195,89**

Avec inverseur. Connecteur rapide, 2 bouches Ø80 et une bouche Ø125 mm, maitrise du débit par convergence (brevet), pas de réglage, pas d'encrassement.



Pulsive Ventil Débit maxi 200 m3/h
Mise en surpression par insufflation

600492 611 **842,40**

- *Installation facile : pas de réseau de gaine, 1 bouche d'insufflation*
- *Air neuf entrant dans les combles, filtrée et préchauffé automatiquement par les calories solaires (+ 3 et 5° C) en demi saison ou en période plus froide par la batterie électrique*
- *Moteur basse consommation : 9 W*
- *Confort acoustique : pas d'entrée d'air classique*



Bouche ronde Ø80 mm

850021 611 **13,72**



Bouche ronde Ø125 mm

850020 611 **17,96**



Bouche extra-plate Ø80 mm

855015 S 611 **27,49**



Bouche extra-plate Ø125 mm

855016 S 611 **31,24**



Entrée d'air autoréglable 30m3/h

854093 611 **24,75**



Entrée d'air autoréglable 45m3/h

854096 S 611 **27,59**

VMC SIMPLE FLUX

atlantic



Kit VMC simple flux Autocosy

412288 S 843 **161,00**

2 bouches Ø80 et 1 bouche Ø125 mm.



Kit VMC simple flux Autocosy iH
Sonde hygromètrique autoréglable

412289 S 843 **240,00**

4 bouches Ø80mm et une bouche Ø125mm.
Sonde hygromètrique sur une des bouches.



Kit VMC simple flux Autocosy iH
Sonde hygromètrique autoréglable

412290 843 **321,00**

VMC extra-plate. 2 bouches Ø80mm et une bouche Ø125mm.
Sonde hygromètrique sur une des bouches.



Bouche extra plate Ø80mm

412219 S 726 **24,50**



Bouche extra plate Ø125mm

412227 S 726 **30,70**



Entrée d'air autoréglable 30m3/h

423141 S 726 **6,00**

VMC HYGRO

S&P UNELVENT



Kit VMC Octéo Hygro type B T3/7 P - Spécial rénovation

607711 S 611 **582,06**

Livrée avec 2 bouches hygro et 1 bouche hygro avec détection de présence



Kit VMC Octéo Hygro ecowatt+ KHB T3/7 P

607811 S 611 **757,46**

VMC basse consommation, livrée avec 2 bouches hygro et 1 bouche hygro avec détection de présence



Piquage flexible sanitaire Ø80mm

890050 S 216 **15,85**



Bouche SDB 10/40

850195 S 611 **90,46**



Bouche WC 5/30 - Détecteur de présence

858322 S 611 **94,01**



Bouche cuisine 10/40/135 à pile

852817 S 611 **153,04**



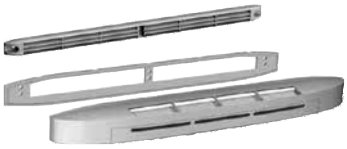
Bouche Haelix réglable Ø125mm

188060 250 **43,77**



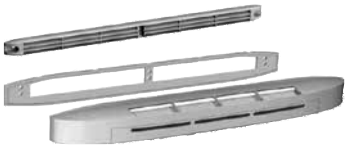
Bouche Haelix réglable Ø125mm

188061 250 **43,77**



Entrée d'air hygroréglable 45m3/h

858889 S 611 **42,03**



Entrée d'air hygroréglable acoustique 45m3/h

853282 S 611 **46,64**

VMC HYGRO

atlantic



Kit VMC hygroréglable Hygrocosy

412320 S 843 **517,00**

VMC basse consommation, livrée avec 2 bouches hygro et 1 bouche hygro avec détection de présence



Kit VMC hygroréglable extra-plat Hygrocosy

412278 S 843 **668,00**

VMC basse consommation, livrée avec 2 bouches hygro et 1 bouche hygro avec détection de présence



Bouche hygroréglable Ø80mm 40m3/h

542587 S 726 **63,50**



Piquage Twist Go Ø80mm

423129 S 786 **3,80**



Entrée d'air 45m3/h

526602 S 726 **33,60**

VENTILATION INDIVIDUELLE

S&P UNELVENT

SÉRIE SILENT DESIGN AÉRATEUR PONCTUEL

Désignation	W.	dB(A)	Débit	Cl. & IP	Réf.	S	GR	€
SILENT 100 CZ	8 W.	26,5	85 m³/h	II - IP 45	*403500*	S	216	**117,42**
SILENT 100 CRZ	8 W.	26,5	85 m³/h	II - IP 45	*403501*	S	216	**176,06**
SILENT 100 CHZ	8 W.	26,5	85 m³/h	II - IP 45	*403502*	S	216	**212,41**

- *Esthétique*
- *Très faible niveau sonore : 26.5 dB(A)*
- *Puissance : 8 W*
- *Extra-plat*
- *Clapet anti-retour*
- *Installation murale ou en plafond*
- *Moteur à roulement à billes*
- *3 versions : standard, temporisation réglable et hygrostat réglable*
- *Débit de 85 m3/h*



APPLICATIONS

Renouvellement d'air dans salles de bains, toilettes et autres petits locaux à usage domestique ou commercial.

CZ *Clapet anti retour*
CRZ *Clapet anti retour, Tempo réglable 1 à 30 mn*
CHZ *Clapet anti retour ,Tempo réglable 1 à 30 mn, Hygrostat de 60 à 90% HR*
CDZ *Détection de présence automatique par infrarouge jusqu'à 4 m*

Temporisation réglable de 1 à 30 minutes à l'extinction. Clapet anti-retour

SÉRIE SILENT DUAL - AÉRATEUR PONCTUEL ET PERMANENT

Désignation	W.	dB(A)	Débit	Cl. & IP	Réf.	S	GR	€
Silent dual 100	8W	26,5	25/65/90	II - IP 45	*402700*	S	216	**219,87**
Silent dual 200	17W	34	60/120/170	II - IP 45	*402800*		216	**256,67**
Silent dual 300	26W	37	100/190/235	II - IP 45	*402900*		216	**320,97**

- *Esthétique*
- *Aérateur permanent et intermittent centrifuge*
- *Très faible niveau sonore : 22 dB(A)*
- *Puissance : 6 W*
- *Clapet anti-retour amovible*
- *Installation murale ou en plafond*
- *Moteur à roulement à billes*
- *Débit de 25 m3/h*



APPLICATIONS

Idéal en salles de bain, douche et wc, renouvelle l'air des locaux. Hélicoïde intégrant un algorithme de contrôle intelligent pour permettre à l'aérateur de régler automatiquement le point de consigne de l'humidité relative en fonction des conditions d'ambiance, sans intervention de l'utilisateur

SÉRIE MIXVENT-TD EXTRACTEUR DE CONDUIT

Désignation	W.	dB(A)	Débit	Cl. & IP	Réf.	S	GR	€
TD-160/100N	35	21/24	130/160 m³/h	II-IP 44	*250454*	S	216	**185,60**

- Encombrement réduit
- Facilité d'installation et d'entretien
- Faible niveau sonore
- 2 vitesses en standard
- Montage en toutes positions
- Moteur sur silentbloc :
  - TD 160/100N = 21/24 dB(A)
  - Kits 160 et 250 pour installation complète





APPLICATIONS

Renouvellement d'air dans les salles de bains, toilettes et autres petits locaux à usage domestique ou commercial.





7 ANS GARANTIE*

Qualité de votre travail
Fiabilité de nos produits

Gammes Aérateurs ponctuels, VMC simple-flux et Pulsive



PULSIVE



DECO DHU



SILENT



SILENT DUAL

VMC DOUBLE FLUX HAUT RENDEMENT

S&P UNELVENT

KIT DOUBLE FLUX IDEO 2 - DOMEO - AKOR

Désignation	Réf.	S	GR	€
Caisson DOMEO Evo 315 DHU Radio	600105	S	611	3 514,71
Caisson DOMEO 210 HR Filaire	600095		611	1 991,48
Caisson Orka haut rendement	604040-U		611	1 374,56



600900-U


600095


604040-U

KIT PLÉNUMS DOMEO / AKOR / IDEO

Désignation	Réf.	S	GR	€
Plénum extraction: 4xØ80 - 1xØ125mm Raccordement Ø125mm	890030		216	174,89
Plénum insufflation: 6xØ80 Raccordement Ø125mm	890031		216	173,84


600095


604040-U

BOUCHE INSUFFLATION/EXTRACTION

Désignation	Réf.	S	GR	€
Bouche design extra-plate Ø80	855015	S	611	27,49
Bouche design extra-plate Ø125	855016	S	611	31,24



RÉGULATEUR DE DÉBIT

Désignation	Réf.	S	GR	€
Sans manchette - Ø80 - 15m3/h	850268		611	23,22
Sans manchette - Ø80 - 30m3/h	850269		611	23,22





ACCESSOIRES VMC

S&P UNELVENT



CONDUIT SOUPLE ALUMINIUM - MO (3 ML)

Ø	Réf.	S	GR	€
100	820202		216	25,92
125	820204		216	30,66
150	820205		216	36,73



GAINE ISOLÉE 25 MM (6ML)

Ø	Réf.	S	GR	€
80	813920	S	216	23,91
125	813922	S	216	34,89
160	813924	S	216	49,59
200	813925	S	216	206,21



CONDUIT SEMI-RIGIDE ALUMINIUM - MO (3 ML)

Ø	Réf.	S	GR	€
100	820186		216	26,27
125	820190	S	216	33,42
150	820192		216	37,47



GAINE ISOLÉE 50 MM (6ML)

Ø	Réf.	S	GR	€
80	813930	S	216	73,93
125	813932	S	216	97,25
150	813933		216	210,64



COLLIER DE SERRAGE

Ø	Réf.	S	GR	€
COF 80 (X4)	860107	S	612	8,66
COF 125 (X2)	860103	S	612	5,06
CX 215 (X2)	860099	S	612	9,82



GAINE RECTANGULAIRE (6ML)

Ø	Réf.	S	GR	€
80 - 90x45	813961	S	216	53,70
125 - 135x70	813962	S	216	84,90

SORTIE DE TOITURE VALETIS

Désignation	Réf.	S	GR	€
Sortie de toiture Ø100/160mm - Ardoise	172086	S	250	73,99
Sortie de toiture Ø100/160mm - Tuile	172112	S	250	73,99





TERTIAIRE

CAISSON UNELVENT

Désignation	Réf.	S	GR	€
JETLINE 03 - 420m3/h, Ø125mm, monophasé, variateur	246000	S	611	628,58
JETLINE 06 - 760m3/h, Ø160mm, monophasé, variateur	246100		611	701,22



CAISSON ATLANTIC

Désignation	Réf.	S	GR	€
CRITAIR EC300 - 400m3/h, Ø125mm, monophasé, interrupteur de proximité	512198		767	995,00
CRITAIR EC500 - 600m3/h, Ø160mm, monophasé, interrupteur de proximité	512199		767	1 342,00



CAISSON C4 UNELVENT

Désignation	Réf.	S	GR	€
CACB MV005I - 500m3/h, Ø200mm, 3 vitesses monophasé, piquage vertical ou horizontal pour rejet d'air	230560		611	983,72
CACB MV008I - 800m3/h, Ø250mm, 3 vitesses monophasé, piquage vertical ou horizontal pour rejet d'air	230562		611	1 091,32



CAISSON C4 ATLANTIC

Désignation	Réf.	S	GR	€
COPERNIC V400 - 400m3/h, Ø160mm, vitesse de consigne, monophasé, piquage vertical pour rejet d'air	512471		767	935,00
COPERNIC V700 - 700m3/h, Ø250mm, vitesse de consigne, monophasé, piquage vertical du rejet d'air	512472		767	1 153,00



BOUCHE D'EXTRACTION AUTORÉGLABLE

Désignation	Réf.	S	GR	€
Ø125mm - 30m3/h	856523		611	25,63
Ø125mm - 45m3/h	854366		611	25,63



RÉSEAU SEMI-RIGIDE

ubbink

RÉSEAU RIGIDE AE34C Ø75

Désignation	Réf.	S	GR	€
Gaine AE34C - couronne 50ml	188375	S	250	219,90
Kit té	188578	S	250	45,59
Kit manchon	188579	S	250	13,00
Kit coude	188599	S	250	18,41
Joint d'étanchéité x 10 pièces	188348		250	18,95

CAISSONS

Désignation	Réf.	S	GR	€
Caisson 8 piquages multi-diamètres	188646	S	250	184,84
Caisson 12 piquages multi-diamètres	188630		250	308,12
Réductur de débit	188564		250	1,49
Bouchon AE48C	188381		250	4,18
Piquage sur caisson et gaine AE48C	188553		250	10,83
Raccord multi-diamètre 125-150-160-180	188565		250	19,74

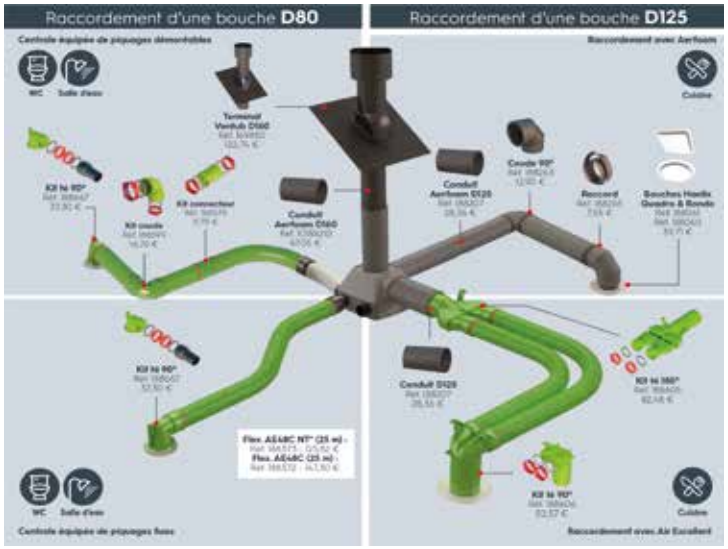
RÉSEAU RIGIDE AE48C Ø90

Désignation	Réf.	S	GR	€
Gaine AE48C - couronne 25ml	188373	S	250	138,70
Kit té	188568	S	250	75,80
Kit manchon	188569	S	250	18,81
Kit coude	188600	S	250	26,26
Kit adaptateur bouche Ø80mm	188614		250	41,12
Clip de blocage x 10 pièces	188392	S	250	26,15
Joint d'étanchéité x 10 pièces	188366	S	250	21,65
Kit té 90° pour bouche Ø80mm	188667	S	250	41,12
Kit té 180° pour bouche Ø125mm	188628	S	250	90,93
Kit té 90° pour bouche Ø125mm	188629	S	250	57,95

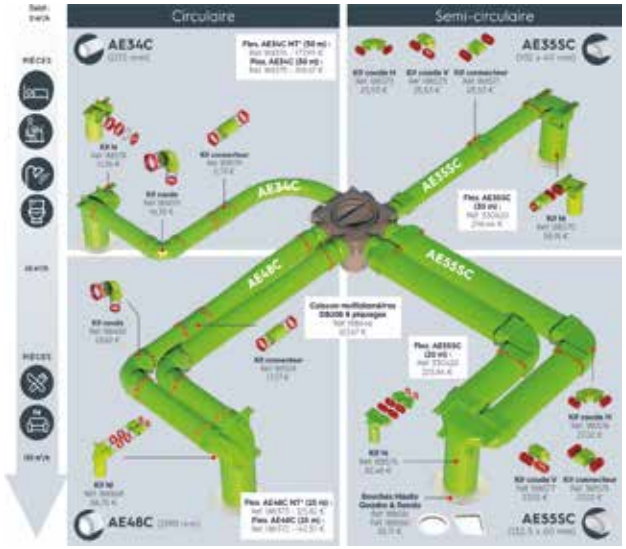
MONTAGE HYGRO

Désignation	Réf.	S	GR	€
Kit té AE48C vers bouche D80mm	188667	S	250	41,12

SIMPLE FLUX



DOUBLE FLUX



SEMI CIRCULAIRE AE35SC

Désignation	Réf.	S	GR	€
Conduit semi-rigide AE35SC - 30ml, Ø125mm	330620		250	326,80
Kit Té de raccordement 90° AE35SC	188570		250	64,83
Kit coude 90° horizontal AE35SC	188572		250	28,14
Kit coude 90° vertical AE35SC	188573		250	28,14
Kit connecteur flexible AE35SC	188571		250	28,14

SEMI CIRCULAIRE AE35SC

Désignation	Réf.	S	GR	€
Conduit semi-rigide AE55SC - 20ml, Ø125mm	330420		250	248,97
Kit Té de raccordement 90° AE55SC	188574		250	90,93
Kit coude 90° horizontal AE55SC	188576		250	29,79
Kit coude 90° vertical AE55SC	188577		250	29,79
Kit connecteur flexible AE55SC	188575		250	29,79



S&P UNELVENT

RÉSEAU GALVA

atlantic



CONDUIT RIGIDE GALVA

Désignation	Réf.	S	GR	€
Ø80mm - l=3m	T80AGR		612	41,93
Ø125mm - l=3m	T125AGR	S	612	34,30
Ø160mm - l=3m	T160AGR	S	612	45,48
Ø200mm - l=3m	T200AGR	S	612	60,84
Ø250mm - l=3m	T250AGR	S	612	77,35
Ø315mm - l=3m	T315AGR	S	612	98,09



BOUCHON MALE FEMELLE À JOINT

Désignation	Réf.	S	GR	€
Ø125mm	BMF125J	S	612	7,54
Ø160mm	BMF160J	S	612	7,85
Ø200mm	BMF200J	S	612	9,50
Ø250mm	BMF250J	S	612	14,83
Ø315mm	BMF315J	S	612	20,09



COUDE 45° À JOINT

Désignation	Réf.	S	GR	€
Ø125mm	C12545J	S	612	12,29
Ø160mm	C16045J	S	612	16,20
Ø200mm	C20045J	S	612	20,42
Ø250mm	C25045J	S	612	29,86
Ø315mm	C31545J	S	612	45,46



MANCHON MALE À JOINT

Désignation	Réf.	S	GR	€
Ø125mm	RMT125J	S	612	6,14
Ø160mm	RMT160J	S	612	6,96
Ø200mm	RMT200J	S	612	8,33
Ø250mm	RMT250J	S	612	10,54
Ø315mm	RMT315J	S	612	15,14



COUDE 90° À JOINT

Désignation	Réf.	S	GR	€
Ø125mm	C12590J	S	612	15,22
Ø160mm	C16090J	S	612	22,22
Ø200mm	C20090J	S	612	30,89
Ø250mm	C25090J	S	612	42,55
Ø315mm	C31590J	S	612	65,50



RÉDUCTION CONIQUE À JOINT

Désignation	Réf.	S	GR	€
Ø160/125mm	RCC160125J	S	612	11,74
Ø200/125mm	RCC200125J	S	612	16,99
Ø200/160mm	RCC200160J	S	612	15,05
Ø250/160mm	RCC250160J	S	612	22,75
Ø250/200mm	RCC250200J	S	612	19,82
Ø315/200mm	RCC315200J	S	612	28,61
Ø315/250mm	RCC315250J	S	612	30,02



TÉ À 90° À JOINT

Désignation	Réf.	S	GR	€
Té égal Ø125mm	TE125J	S	612	20,09
Té Ø160/125mm	TE160125J	S	612	23,40
Té égal Ø160mm	TE160J	S	612	28,08
Té Ø200/160mm	TE200160J	S	612	32,88
Té égal Ø200mm	TE200J	S	612	39,79
Té Ø250/125mm	TE250125J	S	612	31,75
Té Ø250/160mm	TE250160J	S	612	38,76
Té Ø250/200mm	TE250200J	S	612	47,16
Té égal Ø250mm	TE250J	S	612	54,94
Té Ø315/125mm	TE315125J	S	612	41,57
Té Ø315/160mm	TE315160J	S	612	47,86
Té Ø315/200mm	TE315200J	S	612	57,65
Té Ø315/250mm	TE315250J	S	612	68,71
Té égal Ø315mm	TE315J	S	612	86,62

PANNEAUX SOLAIRE

PEIMAR
italian photovoltaic modules



PANNEAUX SOLAIRE

Puissance	Réf.	S	GR	€
375 Wc	*SF375*	S	764	**200,00**
500 Wc	*SA500MFB*	S	764	**315,00**

Fabrication italienne. ***Garantie 30 ans, produit et puissance.***
Full black, verre anti-reflet, assurance QBE.



PANNEAUX SOLAIRE - IMPORT

Puissance	Réf.	S	GR	€
500 Wc	*OR500*	S	764	**210,00**

Garantie 25 ans produit, 30 ans puissance.
Verre anti-reflet, assurance QBE.

MICRO ONDULEUR

Modèle	Réf.	S	GR	€
Micro onduleur 2 entrées SOLH1000	*SOLENSOMO*	S	764	**417,00**
Fixation micro onduleur	*BOULON*		764	**2,50**



PASSERELLE DE COMMUNICATION

Modèle	Réf.	S	GR	€
Passerelle de communication SLTV2 SOL1000	*SOLENSOPAS*	S	764	**300,00**



COFFRET AC

Puissance	Réf.	S	GR	€
3 Kwc - Monophasé	*COFFRETAC3*	S	764	**269,50**
6 Kwc - Monophasé	*COFFRETAC6*	S	764	**488,00**
9 Kwc - Triphasé	*COFFRETAC9*	S	764	**766,00**



ACCESSOIRES

Puissance	Réf.	S	GR	€
Bouchon connecteur femelle H1000	*CONNECTB*	S	764	**16,70**
Connecteur H2H femelle H1000	*CONNECTF*	S	764	**16,70**
Planche rouge consuel	*PLANCHEPV*	S	764	**58,30**

FIXATIONS PANNEAUX SOLAIRE

FIXATIONS TUILES MÉCANIQUES

Modèle	Réf.	S	GR	€
4 panneaux	*KIT4PTM*	S	764	**450,00**
2 Panneaux	*KIT2PTM*	S	764	**191,50**

FIXATIONS TUILES PLATES

Modèle	Réf.	S	GR	€
4 panneaux	*KIT4PTP*		764	**525,00**
2 Panneaux	*KIT2PTP*		764	**265,00**

FIXATIONS ARDOISE

Modèle	Réf.	S	GR	€
4 panneaux	*KIT4PA*		764	**475,00**
2 Panneaux	*KIT2PA*		764	**200,00**



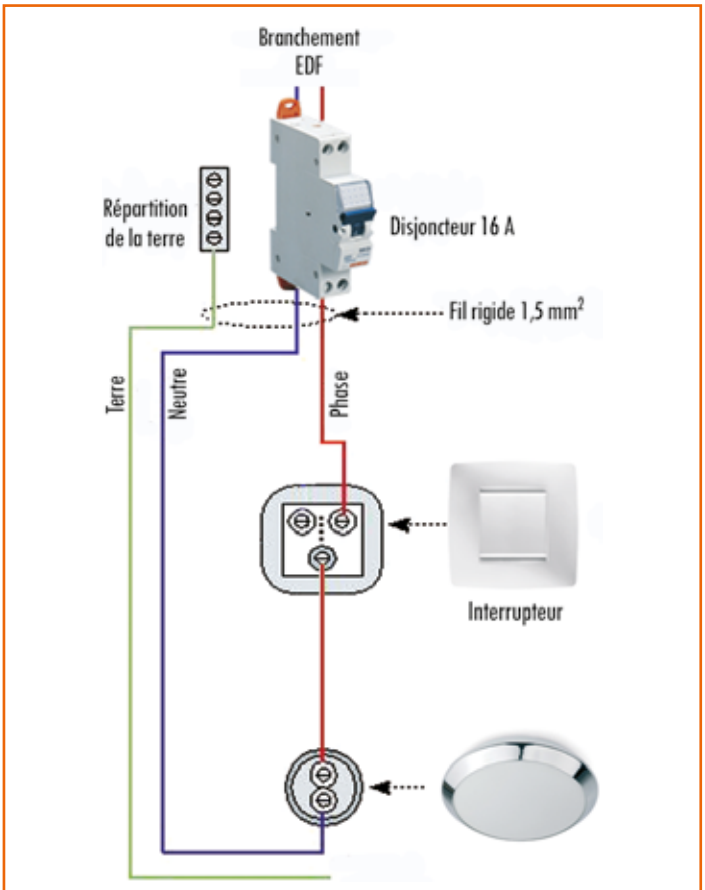




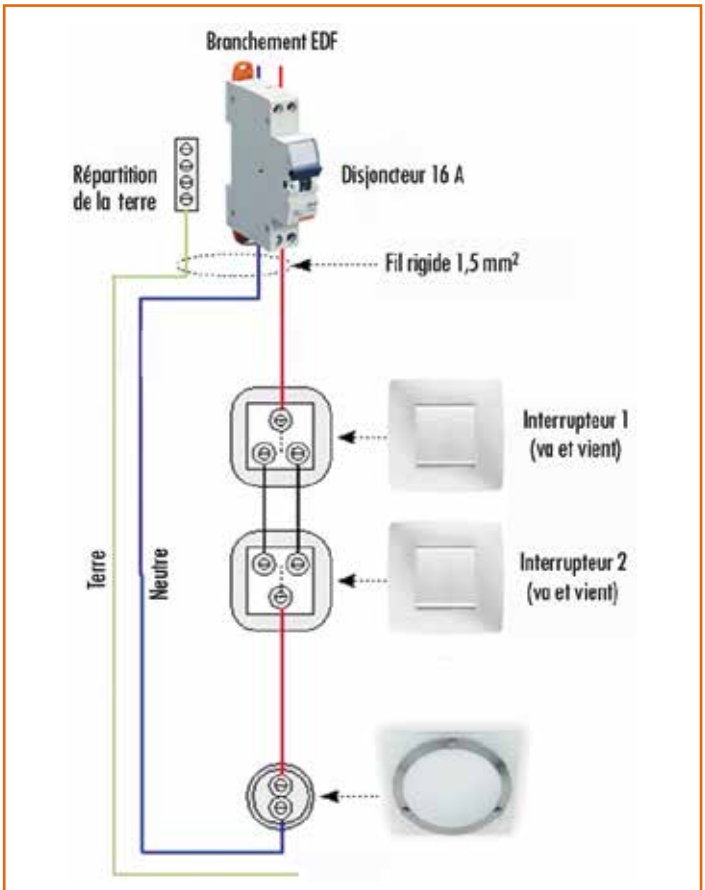




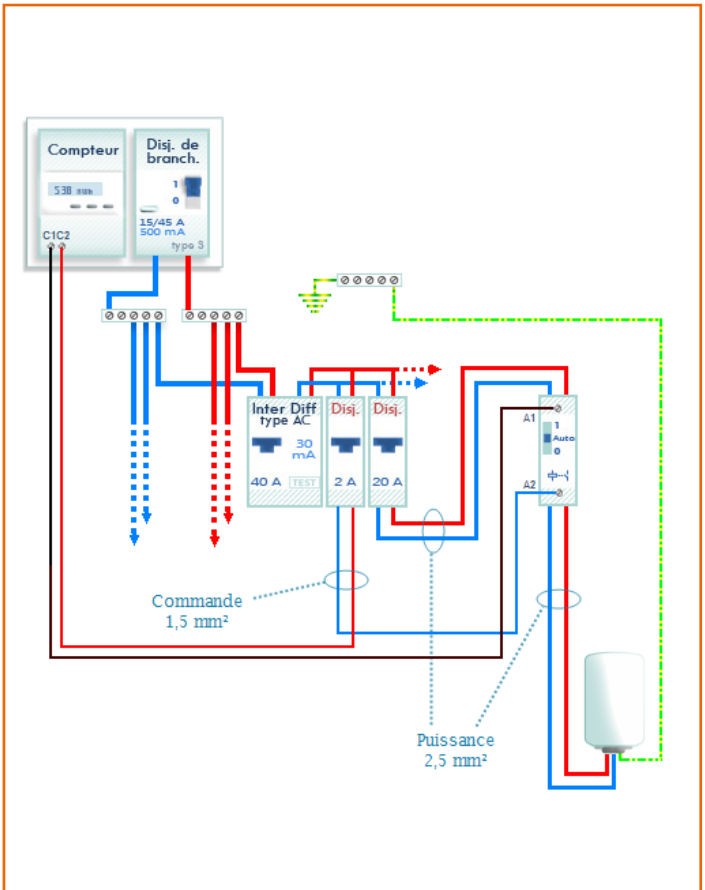
INFOS TECHNIQUES



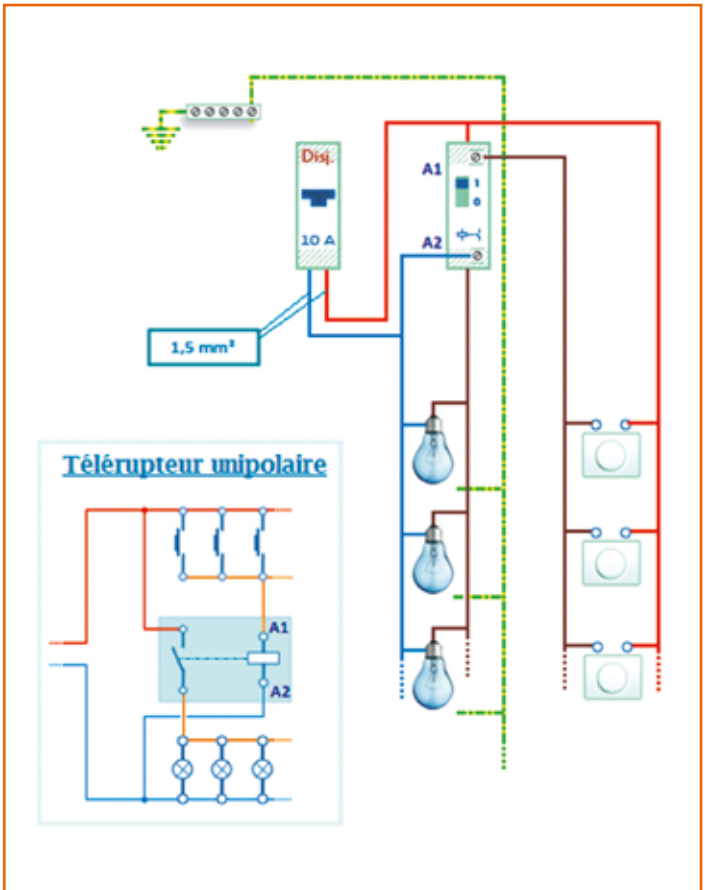
Montage d'un interrupteur avec un va et vient



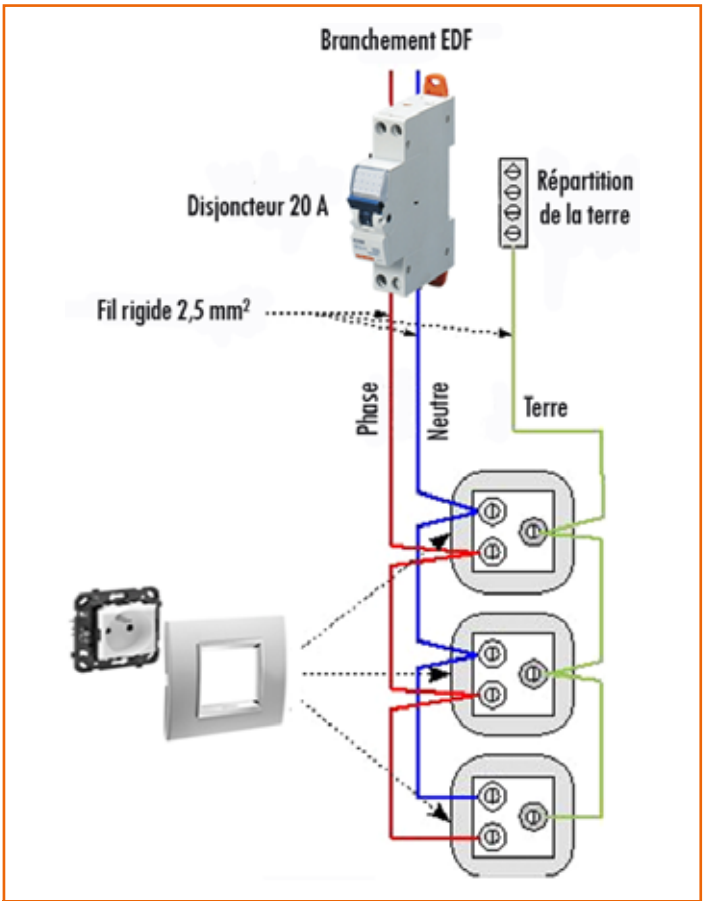
Montage va et vient



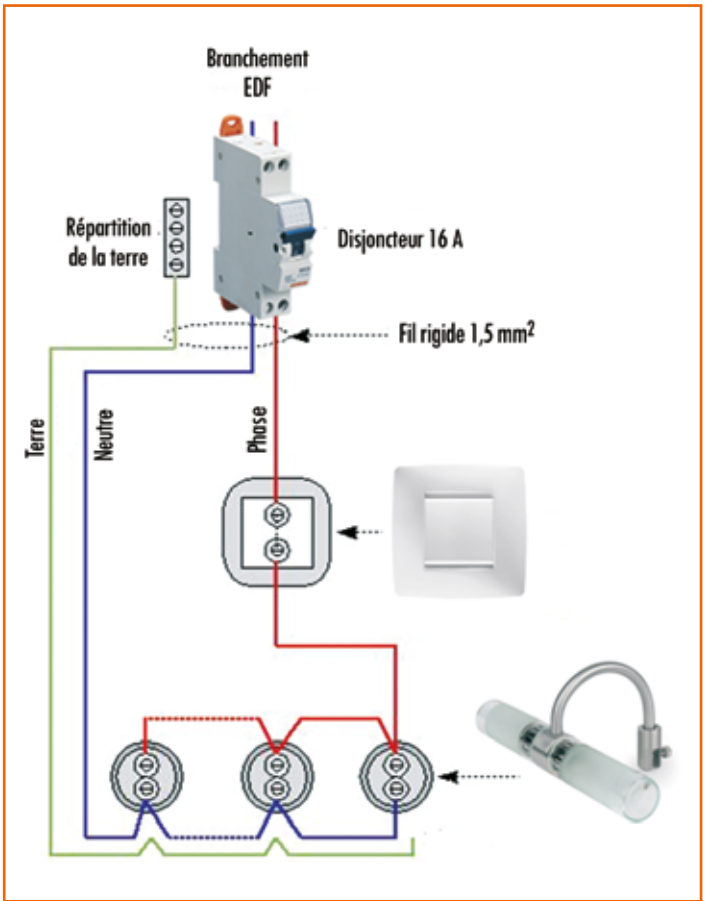
Alimentation chauffe eau



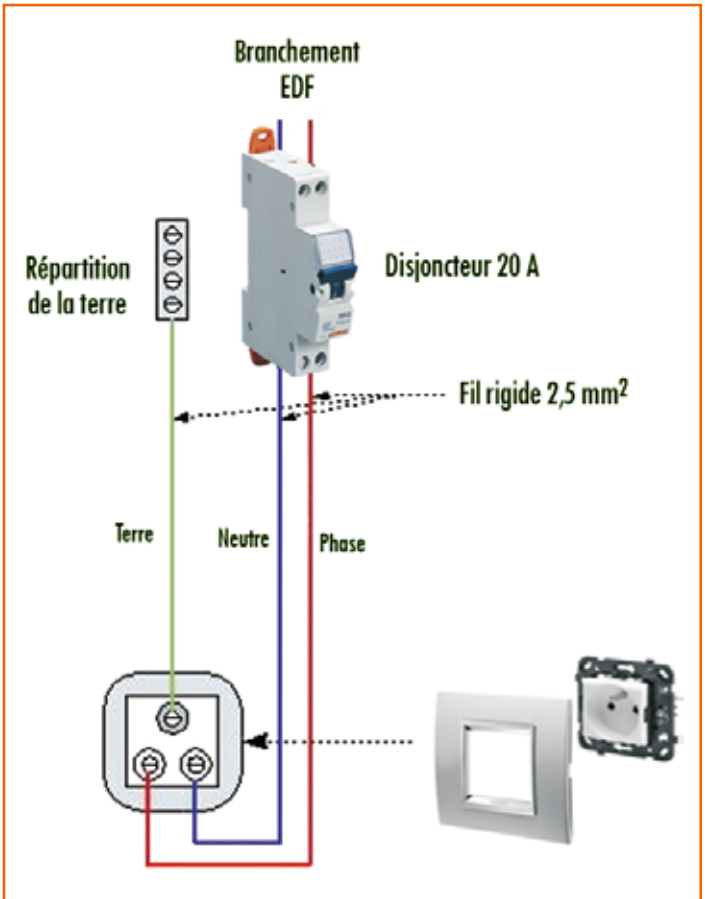
Luminaires sur télérupteur



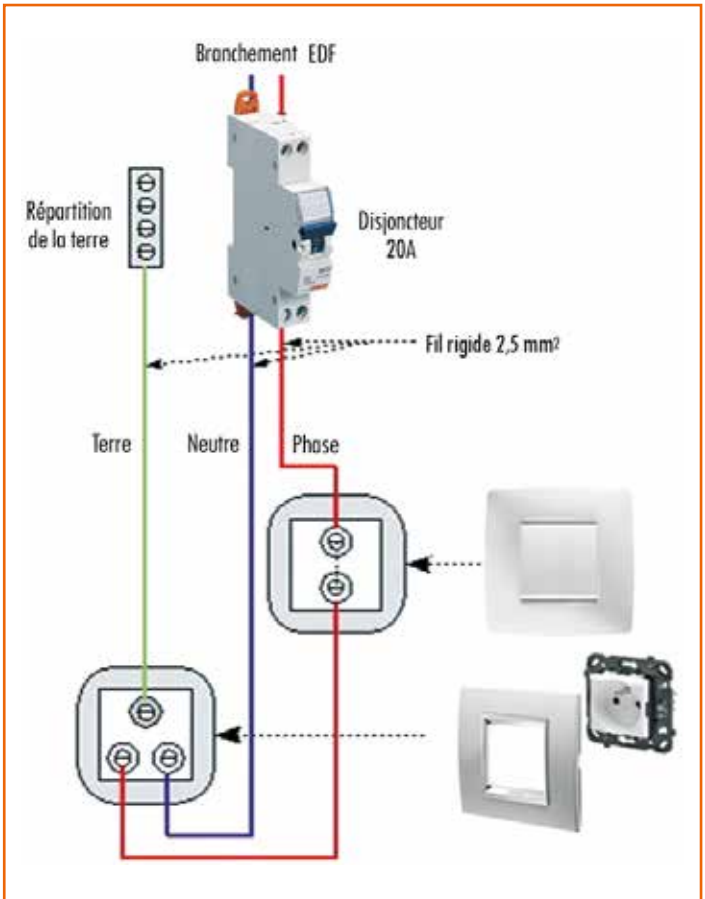
Plusieurs prises



Plusieurs luminaires en parallèle



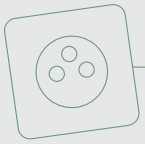
Prise 2 P + T



Prise commandée

NF C 15-100
AMENDEMENT 5 APPLICABLE À COMPTER DU 27 NOVEMBRE 2015
CE QUI CHANGE

LES CIRCUITS PRISES



Des quantités revues, un décompte simplifié : la NF C 15-100 facilite l'installation des circuits de prises 2P+T

Moins de prises dans le séjour

PIÈCES		NOMBRE DE SOCLES DE PRISES 2P+T
Séjour	< 28 m²	1 par tranche de 4 m², avec un minimum de 5 prises réparties en périphérie
	> 28 m²	A définir avec le maître d'ouvrage, avec un minimum de **7 prises** réparties en périphérie
Chambre		3 répartis en périphérie
Cuisine		6 alimentés par un circuit dédié, dont 4 en plan de travail
Autres pièces > 4 m² (hors WC)		1

Plus de prises par circuit

DISJONCTEUR	SECTION MINI FILS	NOMBRE DE PRISES MAXI
16 A maxi	1,5 mm²	8
	2,5 mm²	12

Nouveau décompte des socles de prises

1 prise 2P+T = 1 socle, qu'elle soit en simple poste ou en multiposte

Nombre de prises 2P+T par boîtier	1	2	3	4	>4
Nombre de socles de prises décomptés	1	**2**	**3**	**4**	**>4**



Disposition valable pour tout type d'appareillage encastré

Fixation : nouvelle disposition

Dans le neuf, la fixation à griffes dans les boîtes d'encastrement est interdite pour tous les appareillages, afin d'améliorer la sécurité et la pérennité de l'installation. En rénovation, lorsque les boîtes existantes ne peuvent pas être remplacées, il est admis de mettre ponctuellement en œuvre de l'appareillage ayant un système de fixation à griffes, à condition qu'à l'usage il ne se sépare pas de son support et ne rende pas accessibles les conducteurs ou les câbles d'alimentation.

NF C 15-100
AMENDEMENT 5 APPLICABLE À COMPTER DU 27 NOVEMBRE 2015
CE QUI CHANGE

LES CIRCUITS LUMIÈRES



Pour faciliter la mise en œuvre des points d'éclairage, des dérogations viennent assouplir les règles de raccordement terminal.

Assouplissement des règles pour les DCL

A l'intérieur du logement toute canalisation noyée ou encastrée alimentant un point d'éclairage doit être terminée par une boîte de connexion pour luminaire équipée d'un socle DCL.

Par dérogation, il est possible de **raccorder directement le point d'éclairage** dans les cas suivants :

- s'il n'est pas possible d'intégrer ou de rajouter une boîte de connexion pour luminaire dans le support. Exemples : dalle béton, plancher acier...
- si l'alimentation terminale à connecter au luminaire est apparente. Exemple : applique salle de bain alimentée sous moulure.
- si le luminaire dispose de son propre boîtier de raccordement. Exemple : spot encastré disposant de sa propre boîte de connexion.
- si la surface d'appui et/ou le dispositif de fixation d'un luminaire installé en applique a un diamètre inférieur à celui d'une boîte luminaire.

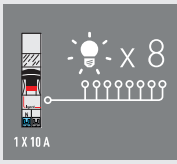
Rappel du nombre de points d'éclairage par pièce

PIÈCES	POINT D'ÉCLAIRAGE
Séjour	1 point de centre équipé DCL
Chambre	1 point de centre équipé DCL
Cuisine	1 point de centre équipé DCL
Autres pièces > 4 m² (hors WC)	1 point de centre ou applique équipé DCL
Entrée principale ou de service	1 point d'éclairage extérieur
Salle de bain	1 point d'éclairage équipé DCL avec obturateur IP X4 ou luminaire IP X4 recouvert

Rappel des règles pour l'extérieur

A l'extérieur du logement, tout circuit alimentant un point d'éclairage doit aboutir :
- dans une boîte de connexion pour luminaire équipée d'un DCL.
- dans une boîte de dérivation. Exemple : boîtes Plexo IP 55.
- dans un luminaire équipé d'un dispositif de connexion.
- sur une douille non fixée permettant la fonction de test et d'essai de l'installation électrique.

Dans tout les cas, le dispositif doit avoir un IP adapté à l'emplacement extérieur considéré.



Protection des circuits lumières

Prévoir 1 disjoncteur 10 A pour 8 points lumineux maxi

NF C 15-100
AMENDEMENT 5 APPLICABLE À COMPTER DU 27 NOVEMBRE 2015
CE QUI CHANGE

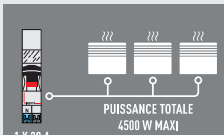
LE CIRCUIT CHAUFFAGE

La norme NF C 15-100 ne change pas et impose toujours un circuit spécifique et des protections définies.

Chauffage électrique : l'essentiel

En cas de chauffage électrique, la norme NF C 15-100 impose qu'un circuit soit systématiquement dédié aux appareils de chauffage.
La protection par disjoncteur et la section des fils sont définies suivant la puissance totale des appareils.

PUISSANCE TOTALE MAXI	SECTION MINI FILS	INTENSITÉ MAXI DISJONCTEUR
3500 W	1,5 mm²	16 A / 3500 W
4500 W	2,5 mm²	20 A / 4500 W
5750 W	4 mm²	25 A / 5750 W
7250 W	6 mm²	32 A / 7250 W



Protection du circuit chauffage

Prévoir 1 disjoncteur par tranche de puissance totale (exemple : 20 A par tranche de 4500 W)





Affichage à partir des relevés de consommation de l'écocompteur en euros, kWh ou en m³

Voir ses consommations pour mieux les maîtriser

Avec l'écocompteur, répondez à la RT 2012 qui impose à chaque habitation (individuelle ou collective) l'obligation de **mesurer les consommations de chauffage,** mais aussi de climatisation, d'eau chaude sanitaire, des circuits de prises de courant, éclairage, etc.

Avec sa **sortie IP intégrée**, l'écocompteur affiche automatiquement les consommations sur pages web, consultables sur smartphone, tablette ou PC.

L'écocompteur s'intègre dans le tableau de répartition.

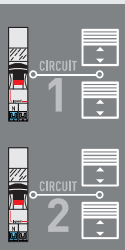
NF C 15-100
AMENDEMENT 5 APPLICABLE À COMPTER DU 27 NOVEMBRE 2015
CE QUI CHANGE

LE CIRCUIT VOLETS ROULANTS

Pour les volets roulants motorisés, la norme NF C 15-100 impose toujours de créer au moins un circuit spécialisé.

Volets motorisés : l'essentiel

En cas de volets roulants motorisés, la norme NF C 15-100 impose de créer au moins un circuit spécialisé, systématiquement dédié à l'alimentation des moteurs de volets.
Ce circuit est câblé en fils de 1,5 mm² et protégé par un disjoncteur de 16 A maxi (ou 20 A avec des fils de 2,5 mm²).



Conseils

Il est judicieux de prévoir au moins 2 circuits, car en cas de panne sur un moteur de volet, si toute l'installation dépend du même circuit, plus rien ne fonctionne.

Il est possible de mettre plusieurs volets sur un même circuit.

NF C 15-100
AMENDEMENT 5 APPLICABLE À COMPTER DU 27 NOVEMBRE 2015
CE QUI CHANGE

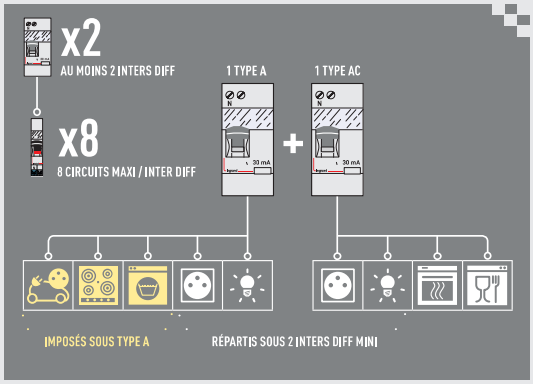
LES INTERRUPTEURS DIFFÉRENTIELS

La norme NF C 15-100 fixe de nouvelles règles pour une protection optimale des personnes.

Nouvelles règles de décompte

Le nombre et le type d'interrupteurs différentiels sont désormais déterminés par la taille de l'installation électrique et non plus par la surface du logement.

- Tous les circuits doivent être protégés par **au moins 2 interrupteurs différentiels 30 mA.**
- Les circuits **plaque de cuisson, lave-linge, prise de recharge véhicule électrique** doivent être protégés par un interrupteur différentiel de **type A.**
- Les autres circuits doivent être protégés par au moins un interrupteur différentiel de type AC ou de type A.
- Les circuits **éclairage et prises de courant** doivent être répartis sous **au moins 2 interrupteurs différentiels**, pour assurer une continuité de fonctionnement.
- Le nombre maximum de circuits autorisés par interrupteur différentiel est **limité à 8.**



Nouveau calcul de l'intensité

Le choix du calibre (In) de l'interrupteur différentiel est déterminé soit par rapport à l'amont, soit par rapport à l'aval.
• Par rapport à l'amont : calibre interrupteur différentiel ≥ calibre du disjoncteur de branchement (AGCP)
• Par rapport à l'aval : calibre interrupteur différentiel ≥ 1 fois la somme des calibres des disjoncteurs alimentant le chauffage direct, le chauffe-eau et la prise de recharge véhicule électrique + 0,5 fois la somme des calibres des disjoncteurs alimentant les autres circuits.

NF C 15-100
AMENDEMENT 5 APPLICABLE À COMPTER DU 27 NOVEMBRE 2015
CE QUI CHANGE

LES PROTECTIONS DES CIRCUITS

La norme NF C 15-100 impose l'usage du disjoncteur et fixe de nouvelles quantités de prises 2P+T par circuit.

Obligation de protéger par disjoncteur



Disjoncteur obligatoire — Coupe-circuit interdit

Tous les circuits doivent être protégés contre les surintensités et les courts-circuits : **seuls les disjoncteurs sont autorisés, les coupe-circuits sont désormais interdits** en neuf et en grosse rénovation.

Plus de prises par circuit

La norme NF C 15-100 **augmente le nombre de prises 2P+T** par circuit. Elle impose toujours un minimum de circuits spécialisés.

		SECTION MINI FILS	INTENSITÉ MAXI DISJONCTEURS	CIRCUIT PROTÉGÉ
Circuits lumières				
	Lumières	1,5 mm²	16 A	Au moins 2 circuits par logement (> 35 m²) 8 points lumineux maxi par circuit
Circuits prises de courant				
	Prises 2P+T	1,5 mm²	16 A	**8 prises maxi par circuit**
		2,5 mm²	20 A	**12 prises maxi par circuit**
Circuits spécialisés				
	Volets roulants	1,5 mm²	16 A	Au moins 1 circuit dédié
	Chauffage électrique	2,5 mm²	20 A	1 circuit dédié par tranche de 4500 W
	Lave-vaisselle, lave-linge, sèche-linge, four électrique...	2,5 mm²	20 A	3 circuits minimum, 1 appareil par circuit
	Plaques de cuisson	6 mm²	32 A	1 circuit dédié

NF C 15-100
AMENDEMENT 5 APPLICABLE À COMPTER DU 27 NOVEMBRE 2015
CE QUI CHANGE



LES PROTECTIONS CONTRE LA FOUDRE

La norme NF C 5-100 ne change pas, elle impose toujours la présence d'un parafoudre dans certains cas.

Le parafoudre, une protection obligatoire

La norme NF C 15-100 impose un parafoudre dans les cas suivants :



Bâtiment équipé d'un paratonnerre



Bâtiment situé en zone AQ2 et dont l'alimentation est entièrement ou partiellement aérienne



Bâtiment situé en zone AQ2 lorsque la sécurité des personnes est concernée

Exemples : installation qui comporte un équipement de médicalisation à domicile, une alarme intrusion, une alarme incendie, une alarme technique...



En dehors de la zone AQ2, il est recommandé d'analyser les risques pour les personnes et les biens afin de déterminer ou non la pose d'un parafoudre

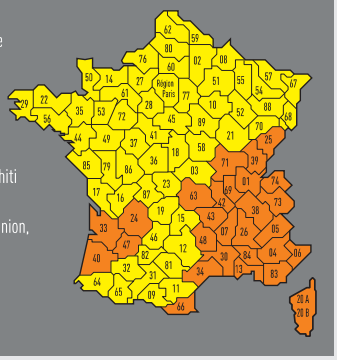
Densité de foudroiement

AQ2

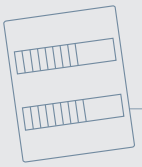
Zones avec niveau kéraunique NK > 25 jours par an

Guyane, Martinique, Guadeloupe, Mayotte, Tahiti

Nouvelle-Calédonie, Réunion, Saint-Pierre et Miquelon



NF C 15-100
AMENDEMENT 5 APPLICABLE À COMPTER DU 27 NOVEMBRE 2015
CE QUI CHANGE



LE TABLEAU ÉLECTRIQUE

La norme NF C 15-100 édicte 2 nouvelles règles concernant le tableau électrique.

Une vraie réserve utile



Le tableau électrique doit présenter une réserve de **20 % d'emplacements disponibles,** pour permettre une évolution de l'installation. **En logement collectif,** cette réserve est de **6 modules maximum.**

logement individuel	logement collectif
20%	6 modules maxi

Local indépendant : une coupure d'urgence



Tout local indépendant à usage d'habitation et comprenant plusieurs pièces doit posséder **son propre dispositif de coupure d'urgence.** Il assure ainsi la sécurité des occupants en permettant de couper l'alimentation depuis l'intérieur du local.

Exemple de dispositif de coupure d'urgence : interrupteur sectionneur

Linky au panneau de contrôle



Panneau de contrôle Programme Drivia agréé Linky. Habillage largeur 18 ou 13 modules

Linky, le nouveau compteur communicant d'ERDF, va équiper progressivement tous les foyers. Il comptabilise la consommation électrique du logement, assure la gestion des options tarifaires ainsi que le relevé des consommations. Il reçoit des ordres à distance et peut envoyer des données. Il facilite la vie des consommateurs en donnant accès à des services gratuits.

NF C 15-100
AMENDEMENT 5
APPLICABLE À COMPTER DU 27 NOVEMBRE 2015
CE QUI CHANGE

LE RÉSEAU MULTIMÉDIA

La norme NF C 15-100 impose la présence d'un coffret de communication et définit l'installation des prises spécifiques.

Les prises de communication



Prise RJ 45 multimédia
Programme Céliane



Prise TV-FM-SAT
Programme Céliane

- Les prises de communication permettent la mise en réseau des applications suivantes : TV, téléphone, informatique, internet... Elles doivent être de type RJ 45.
- Prévoir au moins 2 prises RJ 45 dans le logement, une par pièce principale. Pour les autres pièces, mettre conduit + câble + boîte d'encastrement en attente.
- Il est obligatoire d'utiliser un câble 4 paires torsadées non écranté (EN NF 50441-1) ou écranté (EN NF 50441-2).
- Si les prises de communication ne peuvent pas distribuer la télévision, prévoir en plus l'installation d'un certain nombre de prises de télévision :

SURFACE LOGEMENT	PRISES TV
< 35 m²	1
35 à 100 m²	2
>100 m²	3

Prises 2P+T et multimédia



Lorsqu'une prise de communication ou de télévision est installée dans une pièce du logement, la norme impose qu'elle soit placée à proximité d'une prise 2P+T

2 prises 2P+T supplémentaires doivent être positionnées suivant les besoins exprimés par le donneur d'ordre, ou à défaut dans le séjour pour disposer d'un nombre suffisant de prises pour les équipements multimédia.

NF C 15-100
AMENDEMENT 5
APPLICABLE À COMPTER DU 27 NOVEMBRE 2015
CE QUI CHANGE

LE RÉSEAU MULTIMÉDIA

La norme NF C 15-100 impose la présence d'un coffret de communication et définit l'installation des prises spécifiques.

Le coffret de communication



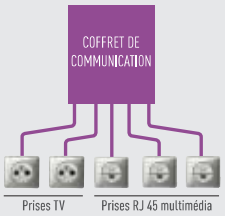
Tableau de communication modulaire Drivia multimédia

Toutes les prises de communication doivent être raccordées à un coffret de communication.

La norme NF C 15-100 précise que celui-ci doit être équipé :

- d'un DTI (Dispositif de Terminaison Intérieure) au format RJ 45,
- d'un répartiteur TV,
- d'un système de répartition téléphonique,
- d'un panneau de brassage équipé d'un nombre de connecteurs RJ 45 au moins égal au nombre de pièces du logement,
- d'un emplacement destiné à recevoir le DTI Fibre Optique,
- d'une barrette de terre.

Les dimensions minimales du coffret sont 250 x 225 x 70 mm.



Le câblage des prises RJ 45 et des prises TV doit être réalisé en étoile, à partir du coffret de communication.

Espace pour équipements de communication additionnels



Un espace attenant au coffret de communication doit être placé dans la GTL pour accueillir les équipements de communication additionnels (box opérateur, switch ethernet, amplificateur télévision...).
Au moins **2 prises 2P+T protégées par un circuit dédié** sont placées de préférence dans le coffret de communication pour alimenter ces équipements.

NF C 15-100
AMENDEMENT 5
APPLICABLE À COMPTER DU 27 NOVEMBRE 2015

CE QUI CHANGE



LA GAINE TECHNIQUE LOGEMENT

La norme NF C 15-100 crée l'ETEL, un nouvel espace dédié, destiné à recevoir la GTL.

Création de l'ETEL, Espace Technique Electrique du Logement



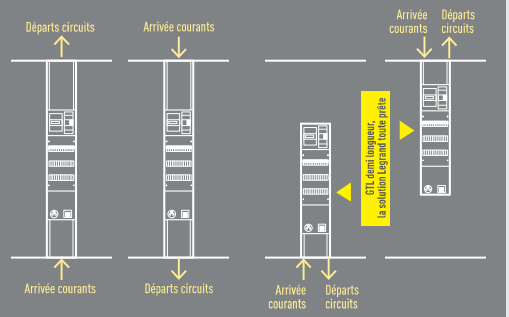
L'ETEL définit un volume du sol au plafond strictement réservé aux seuls équipements de puissance, de gestion, de communication et de commande, ainsi que tous les départs et arrivées des circuits de puissance et des réseaux de communication.
Ce volume est destiné à **contenir la GTL.**

Les dimensions minimales de l'ETEL sont de **600 mm de large par 250 mm de profondeur.**

Par dérogation, cette largeur peut être réduite et être égale à la largeur de la GTL augmentée de 100 mm.

La GTL et ses possibilités d'installation

La GTL regroupe l'ensemble des équipements de protection, de commande et de communication du logement (disjoncteur d'abonné, tableau électrique et coffret de communication). **Elle est obligatoirement située à l'intérieur du logement** ou dans un local annexe directement accessible (garage communicant par exemple).



Remarque : la matérialisation de la GTL sur toute la hauteur du local n'est pas obligatoire dans le cas d'arrivées et de départs uniquement par le haut ou le bas.

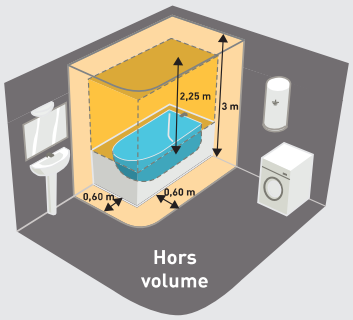
NF C 15-100
AMENDEMENT 5
APPLICABLE À COMPTER DU 27 NOVEMBRE 2015

CE QUI CHANGE

LA SALLE DE BAINS

La NF C 15-100 redéfinit les volumes de protection dans la salle de bains.

Suppression du volume 3



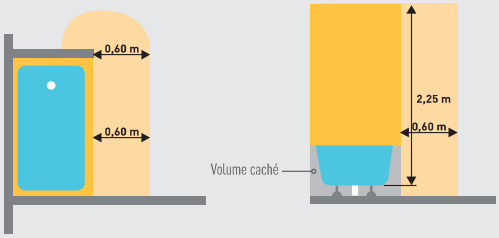
Volume 0
Volume 1
Volume 2

Suppression du volume 3 (harmonisation avec la norme européenne CENELEC).
Au-delà du volume 2, il n'y a plus de limitation.

Seules les parois fixes et pérennes jointives au sol limitent les volumes.

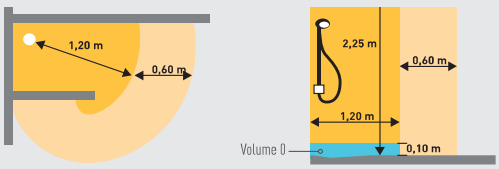
Création d'un volume caché sous la baignoire

L'espace situé sous la baignoire ou le receveur de douche devient **le volume caché.** Aucun appareillage électrique n'y est autorisé.



Création d'un volume 0 pour les douches

Création d'un volume 0 pour les douches à l'italienne (sans receveur).
Aucun appareillage électrique n'y est autorisé.



● interdit ● autorisé

APPAREILS	MESURE DE PROTECTION	VOLUME 0 IPx7	VOLUME 1 IPx5	VOLUME 2 IPx4	HORS VOLUME
Lave-linge, sèche-linge	Classe I	●	●	●	●
Appareil de chauffage	Classe I	●	●	●	●
	Classe II ⧈	●	●	●	●
Éclairage	Classe I	●	●	●	●
	Classe II ⧈	●	●	●	●
	TBTS 12 V	● (1)	● (1)	● (1)	● (2)
Chauffe-eau instantané	Classe I	●	● (3)	● (3)	●
Chauffe-eau à accumulation	Classe I	●	● (4)	● (3)	●
Interrupteur		●	●	●	●
	TBTS 12 V	●	● (1)	● (1)	● (2)
Prise de courant avec terre		●	●	●	●
Prise rasoir (20 à 50 VA)	Transfo de séparation	●	●	●	●
Transfo de séparation		●	●	●	●
Canalisation		●	● (5)	● (5)	●
Boîte de connexion		●	● (6)	●	●

Classe I : appareils ménagers, convecteurs, appliques... obligatoirement reliés à la terre.
Classe II ⧈ : appareils électriques double isolation ne devant pas être reliés à la terre.

IPX4 : protégé contre les projections d'eau de toutes directions
IPX5 : protégé contre les jets d'eau de toute direction
IPX7 : protégé contre les effets de l'immersion
X est un chiffre de 0 à 6 qui définit la protection contre l'introduction de corps solides

(1) transformateur de séparation en dehors des volumes 1 et 2
(2) la tension peut être portée à 230 V
(3) si alimenté directement par un câble sans boîte de connexion
(4) chauffe-eau horizontal placé le plus haut possible
(5) limité à l'alimentation des appareils autorisés dans ces volumes
(6) pour l'alimentation directe d'un appareil et en respectant l'IP du volume où elle est située

Liaison équipotentielle supplémentaire (LES)



Connecteur de liaison équipotentielle Legrand : montage sécurisé et intuitif par 1/4 de tour

La NF C 15-100 recommande désormais 3 solutions pour réaliser une LES :
- Raccordement direct au niveau d'un même tableau de distribution/répartition
- Raccordement au niveau d'une boîte de connexion spécifique à l'ensemble des circuits concernés par le local, implantés à l'extérieur de celui-ci ou dans un local adjacent (paroi commune)
- Une solution mixte combinant les 2 solutions ci-dessus

Index

A

Abaque section câbles 388
Accesoire PMR 324
Accumulateur 352
Adhésif 247
Adoucisseurs 185, 186
Aérateur à membrane 220
Aérateur universel robinetterie 337
Aérotherme eau chaude 117
Aérotherme gaz 117
Alarme incendie 408
Alésoir 349
Alimentateur automatique 156
Allumeur 355
Aménagement de véhicule 341
Analyseur de combustion 360, 361
Anémomètre 360
Anti-bélier 233
Antigel 159
Appareil à battre les collets 350
Appareillage
- Alrea 403
- Essensya 399
- Mureva 403
- Odace 400, 401

Arrosage 229
Aspirateur 363
Assembleur de profils 237

B

BAES 408
Bague d'inviolabilité 151
Baignoire 284
Baignoire d'angle 284
Baignoire rectangulaire 284
Ballons ECS PAC
- Panasonic 43

Ballon tampon 28
Bande denso verte 247
Bande de plomb 381
Bande de solin 381
Bande d'étanchéité 245
Bande latérale 116, 144
Barre d'appui 323
Barre de relèvement 323
Bati chasse 304, 305
Bati support 304, 305
Bec universel 337
Bidets 306
Blocs autonomes 408
Bobineau Zinc 381
Boisseau sphérique 226
Boite pavillonnaire 404
Boite sous verre dormant 170, 176
Borne de connection 405
Bouche d'arrosage 228
Bouchon à chainette 338
Bouchon et purgeur de radiateur 158
Bouchons de rail 237
Bouclier thermique 355
Bouteille d'accumulation d'eau 329
Bouteille de mélange 155
Bouteille d'injection 158
Brasure 356
Brûleurs fioul 22
Burin SDS 342

C

Cabines de douche 282
Câble 385
Câble SYT 1 numérique 387
Câble téléphonique 387
Cache trous 241
Caméra 415
Caméra d'inspection 359
Caméra thermique 361
Canne de ramonage 365
Caoutchouc liquide 245
Caroteuse 346
Cartouche filtrante 188
Cartouche pour mitigeur Watts 330
Casque anti-bruit 340
Casquette de protection 340
Cavalier de fixation 116
Chalumeau étancheur 358
Châpeau chinois 101
Chasse d'eau électronique PRESTO 329
Chatière 381
Chaudière à bûches
- Froling 26
- Morvan 27

Chaudière électrique 31
Chaudière fioul condensation
- Atlantic
  - Axeo NOx 21
- De Dietrich
  - CFU Condens 20

Chaudières Fioul B Température
- Atlantic
  - Optima 4100 22

Chaudières gaz murales condens 8
- Atlantic Naema 2 14
- Bosch Condens 5700i 9
- Bosch Condens 8300i 8
- IX - M 12
- Megalis / Egalis 5
- Saunier THEMA 13

Chaudières gaz sol condens
- Atlantic Effinox 17
- Atlantic Perfinox 17
- Bosch Condens 7000 F 18
- De Dietrich IX-145 19
- De Dietrich Twineo 16

Chaudières Pellets
- Froling 24
- Morvan 28

Chauffe bains 92
Chauffe eau électrique
- Atlantic 83
- Thermor 79

Chauffe eau gaz
- Collectif 89
- Instantané 92

Chauffe eau gaz tertiaire 88, 89
chauffe eau solaire 93
Chauffe eau solaire
- Bosch 93

Chauffe-eau solaire
- De Dietrich 93

chauffe eau thermodynamique
- Atlantic 76
- Thermor 77

Chaussures de sécurité 340
Chemilux condensation 96
Cheville 240
Chevilles 240
Ciment 245
Cintreuse 350
Circulateurs 161
Clapet anti-pollution 233
Clapet anti-retour à battant 232
Clapet anti-retour universel 182, 232
Clapet anti thermosiphon 158
Clapet de robinet 338
Clapet entre brides 163
Clé à pipe 348
Clé lavabo 348
Clé mâle 348
Clé mixte 348
Climatisation ..... 58 à 75
- Atlantic
  - Takao M2 65
  - Takao M3 65
- Bosch
  - Climate 3000i 69, 70, 71, 72
  - Multisplit 72
- Panasonic
  - Console 59
  - Gainable 64
  - multisplit 62, 63
  - Muraux BZ 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71
  - Muraux Etherea Z 59
  - Muraux TZ 58

Clou calotin galvanisé 379
Coffret de joints 248, 338
Coffret DRT 395
Colis mazout 175
Collecteur plancher chauffant 115
Collier 239
Collier de fixation 389
Collier de serrage 422
Collier d'installation polyamide 389
Collier isophonique 237
Collier multi clip 389
Collier plastique 389
Colliers multicouche 215, 239
Compensateur de dilatation 163
Compteur d'énergie 234
Compteur divisionnaire 234
Conduit de raccordement inox 102
Conduit de raccordement noir 112, 114
Conduit semi-rigide 422
Conduit souple aluminium 422
Console 237
Console support pour vase 157
Contacteur chauffe-eau 392
Contacteur mano 183
Contacteur universel 395
Coquille revetue 164
Corps thermostatique 152
Coude et té de réglage 151, 152
Coupe tubes 349
Couronne de fil 385
Couvre joint 381
Crépine type York 182, 232
Crépine universelle 232
Crochet de gouttière 378
Crosse gaz 170
Cuisinette 316
Cutter 349
Cuve fioul 174
Cuvette WC avec broyeur incorporé 307

D

Dalle LED 411
Dalle lisse 144
Dalle plancher chauffant 116
Déboucheur à pompe 351
Déboucheur à tambour 351
Déboucheur de canalisation 246
Découpeur ponceur 345
Dégrippant 246
Détachant colle 246
Détecteur de mouvement 413
Détecteurs de fumée 415
Détection de fuite Nidron 368
Détection fuite de gaz 246
Détente citerne 171
Déversoir mural 325
Disque diamant 345
Disque métal 345
Distributeur de savon liquide 335
Distribution d'air Chaud 111
Doigt de gant 160
Domotique 407
Double clé multifonctions 348
Douche solaire 57, 320
Douille de purge 233

E

Eau de boisson 187
Ebavureur 349
Eclairage décoratif 412
Eclairage de sécurité 408
Eclairage extérieur 413
Eclairage salle de bains 412
Ecouvillon 367
Ecrou à ressort 237
Ecrous 238
Embouts de vissage 343
Emporte pièces évier inox 350
Endoscope 359
Enrouleur 345
Etain 356
Etanchéité 382
Etanchéité tous circuit 244
Etaugriff 350
Etriers de fixation 238
Evier à encastrer 314
Extrudeur 350

F

Faîtage simple 381
Feuille de zinc 380
Fibre abrasive 243
Filasse 244
Filefix 244
Filière 351
Filtre à tamis fonte 163
Filtre à tamis laiton 232
Filtre eau 188
Filtre et cartouche de rechange ... 175
Filtre fioul 175
Filtre fioul séparateur d'air 175
Fixation chauffe-eau 241
Fixation de radiateurs 152
Fixation lavabo 241
Fixation lourde 240
Fixations chauffe-eau 87
Fixation WC 241, 310
Flexible butane propane 172
Flexible chauffage 235
Flexible d'évacuation 230
Flexible pour machine à laver 230
Flexible sanitaire 235
Flexible VALENTIN 291
Flexo - bloc 175
Flexonet 365
Fluides frigorigènes 371
Flux à souder 245
Forets diamantés 342
Foret SDS Plus 342
Forets étagés 342
Fumisterie 100
- Coaxial 114
- Double parois 100
- Poêles à bûches 112
- Raccordements cheminée 113
- Ventouse poele 114

G

Gaine cintroplast 236
Gaine ICTA 389
Gaine isolée 422
Gants de sécurité 340
Gel hydroalcoolique 247
Goulotte 75, 169
Goupillon 367
Gouttière PVC 376, 377
Gouttière zinc 378, 380
Graisse 245
Grillage avertisseur 236
Grille aération ALU 224
Grille aération PVC 224
Groupes de transfert fioul 176

H

H05VV-F 386
H07RN-F 386
Habillage bati support 304, 305
Hampe 378
Harnais anti-chute 340
Hérisson 365

I

Inhibiteur électronique de tartre .. 185
Interrupteur de proximité 395
Interrupteur différentiel 391, 393
- Connexion à vis 391
- Connexion rapide 391

IRL 389

J

Joint caoutchouc 248
Joint de dilatation 381
Joint fibre 248
Joint gaz 248

K

Kit de sécurité 85
Kit double flux 422
Kit prise de pression 162
Kolmat fibre 244
Komeo 187

L

Lampes portatives 408
Lavabo Collectif 325
Lavabo PMR 324
Lève chauffe eau 351
Lève radiateur 351
Liaisons frigorifiques 75
Liaison solaire 93
Limiteur de température 85
Lingettes 247
Lunettes de protection 340
Lunettes de soudure 355
Lyre souple bouteille 172

M

Manchette attente compteur 233
Mano contrôle vase expansion 157
Manomètre 160
MAP 245
Marteaux 349
Masque 340
Mélangeur de rénovation 336
Mètre 349
Meuble sous évier 316
Meuble Zen .. 251, 252, 253, 254, 255
Meuleuse 345
Miroir 324
Mitigeur
- Thermostatiques
  Collectivité 330

Mitigeur de rénovation 336
Mitigeur thermostatique 85
Modérateur de tirage 101
Moulure électrique 390
Mousse pistolable 245
Mousse polyuréthane 245
Multimètre 361

N

Nettoyant 246
Nettoyant adoucisseurs 185
Neutraliseur de condensats 23
Nidron 368
Niveau 349

O

Osmoseur 187
Outillage zinc 357

P

Pack antenne 414
Pack TNT 414
Pain de stéraine 358
Panneau mural Vipanel 270
Panneau mural Zen 269
Panneau rayonnant 149
Paroi de douche .. 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281
Paroi de douche Indissima 279
Paroi de douche Lunes 281
Paroi de douchen Claire design ... 277
Paroi de douche Walk In 279
Paroi de douche Young 280
Patte vis à bois 239
Perceuse visseuse 343
Perforateur 342
Pile pour montres 352
Piles 352
Pince à emboiture 350
Pince à emboitures PER 213
Pince à glissement PER 213
Pince ampèremétrique 361
Pince à rétreindre 350, 102
Pinceau 367
Pince coupante 347
Pince multiprise 347
Pinces d'électricien 347
Pince toupie 350
Plancher chauffant 116, 144, 145
Plan de travail 316
Plaque isolante 246
Platre 245
Plieuse zinc 357
Poêles bois et pellets
- Jolly Mec 105
- RED 103

Pointe roulée annelée 379
Pointe SDS 342
Pointe tête extra large 379
Pompe à chaleur
- Atlantic
  Alfea Excellia 48
  Alfea Excellia Duo 48
  Alfea Extensa 47, 49
  Alfea Extensa Duo 47
- Bosch
  Compress 5000 ..... 46, 55
  Compress 7000 44
- De Dietrich
  Alezio S 32 50
  Alezio S V200 50
- Panasonic
  Aquarea 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45
  Aquarea Bibloc 38
  Aquarea Ecoflex 2 40
  Aquarea T-CAP 37
  Aquarea T-CAP Bi-bloc 39
  Aquarea T-CAP Monobloc 41, 42
- Thermor
  Piscine 57

Pompe à épreuve 351
Pompe à vide 368
Pompe de relevage des condensats 23
Pompe de remplissage 176
Pompes à chaleur
- Bosch
  Compress 3000 44
  Compress 6000 44
- De Dietrich
  Alezio 50
- Piscine Thermor 57
- Zodiac 57

Pompes de surface 180
Pontet blancs 389
Portail coulissant 417
Poste à soudure 354
Poupée de filasse 244
Préparateur ecs 90
Préparateur ECS 90–91
Préparateur ECS annulaire multiposition 91
Pressostat 183
Prise de pression 160
Produit d'entretien des installations ... 159, 373
Projecteur LED 352

R

Raccord à sertir Gaz 168
Raccord coupleurs 355
Raccord cuivre 189, 190, 191, 192
Raccord de chasse 308
Raccord diélectrique 86
Raccord Gaz Naturel 169
Raccord laiton 196, 197, 198, 199
Raccord multicouches 215
Raccord PER à glissement 212
Raccord PER à sertir 210, 211
Raccord PER GRIPP 214
Raccord PVC pression 225
Raccords EAU cuivre à sertir 192, 193, 194, 195
Raccords fonte 203, 204, 205, 206, 207, 208
Raccords gaz à sertir 192
Raccords Inox 203
Raccords PVC évacuation ... 217, 218, 219, 220, 221, 222
Raccord union circulateur 161
Radiateurs
- Chappée
  Fonte 136
  Samba 126–127
  Samba vertical 128
- Finimetal
  Deco 125
- Irsap
  Tesi 134–136
- Radson
  Compact HP 119–122

- Déco 129–131
- Ramo Flex 8C 124–125
- Vertical 123

Rail acier 237
Rail de supportage 237
Rallonge de tige filetée 238
Rallonge électrique 345
Rallonge patte à vis 239
Rallonge sanitaire 338
Ramonage 365
Receveur à carreler 272
Receveur à encastrer 267
Receveur à poser 267
Receveur avec caniveau 272
Recharge gaz 354
Récupérateur d'eau 380
Réducteur de pression 234
Régulateur gaz naturel 169
Régulation
- Delta Dore 154
- Siemens 154
- Watts 154

Relais thermique 395
Renouvellement d'air 420
Réservoir à vessie 180
Réservoir fioul polyéthylène 174
Réservoir hydrophore 182
Ressort à cintrer 350
ROAI 170
Robinet arrêt WC 231
Robinet à soupape fonte 163
Robinet d'arrêt tête à clapet 231
Robinet d'arrosage 228
Robinet écoulement libre 86
Robinet purgeur 231
Robinets de Radiateurs 150, 151
Robinet simple réglage 152
Robinet thermostatique 151
Robinet thermostatique 4 voies 151
Rosace 239
Rosace chromée 337
Rouleau adhésif 247
Rouleau ouate d'atelier 247
Ruban de réparation 245

S

Savon 247
Scie à métaux 349
Scie cloche 344
Scies cloches 344
Seche seviette
- Apselia 137
- Atlantic 143
- Finimétal 140
- Irsap 140
- Thermor 138

Section de câble 388
Sel adoucisseur 188
Semi rigide plastique 202
Sertisseuse 346
Sertisseuse hydrocablé 346
Sertisseuse Multicouche 346
Sertisseuse raccords à sertir PER 211
Silo à pellets 28
Siphon de cour 224
Siphon de machine à laver 230
Siphon de sol 268
Siphonnette 268
Solin ventouse 98
Sortie de cloison PER 211, 213
Soupape de sécurité 7 bars 86
Soupape thermique 27
Spots 410
Station de Récupération 368
Station murale équipée avec filtres 176
Supportage 237
Support mural 237

T

Table de monteur 351
Table de plomb 381
Tapis d'agenouillement 340
Teflon 244
Télécommandes BAES 408
Télémètre 345
Tête de robinet cache-entrée 232
Tête normalisée 231
Tête universelle mélangeur 337
Tête XX x 150 232
Thermomètre 160
Thermostat 144
Thermostat de sécurité plancher chauffant 115
TNT 414
Toile émerie 243
Tournevis 347
Tracer 349
Trame KS sans thermostat 144
Traversée de cloison 338
Trépans 344
Tresse fibre de verre 246
Tubage 101
Tube acier 208
Tube Cali en couronne 236
Tube chauffage préisolé 165
Tube chutunic 219
Tube cuivre 191
Tube de chasse 308
Tube frigorifique 75
Tube Gaz PLT 166
Tube PE pression 236
Tube PER 209
Tube plancher chauffant 116
Tube prégainé 215
Tube préisolé 215
Tube PVC évacuation 236
Tube PVC pression 236
Tube solaire Aéroline 93
Tube souple préisolé 164, 165
Tube tulipé 389
Tuile à douille ventouse 98
Tuyau d'arrosage 229
Tuyau oxygène 355

U

U-1000 RO2V 385
Unité de charge 28
Urinoir 326

V

Vanne coup de poing 169
Vanne papillon 163
Vanne pour collecteur 209
Vannes gaz 169
Vase d'expansion 157
Vase d'expansion chauffe-eau 86
Vasques 256
Ventilation individuelle 420
Ventilo convecteurs 118
Ventouse Poêles à pellets 114
Ventouses gaz 94
Vide cave 182, 183
Vidoir d'hôpital 325
VMC Hygro 419

W

WC 301, 303, 328
WC lavant 301

Z

Zinc malléable 381

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

ARTICLE 1 - CHAMP D'APPLICATION

Les présentes Conditions Générales s'appliquent aux ventes par la société ROUTHIAU de produits neufs aux clients professionnels ci-après « le Client, l'Acheteur ou l'Acquéreur ».
Le fait de passer commande implique l'adhésion, sans aucune réserve, du Client aux présentes C.G.V, et ce nonobstant toute disposition contraire qui sera, à défaut d'acceptation expresse, inopposable au Vendeur quel que soit le moment où elle aura pu être portée à sa connaissance. Les présentes C.G.V sont applicables pour tout achat directement en magasin, ainsi que pour toute commande passée en vue d'un enlèvement ou d'une livraison.
Le Vendeur se réserve le droit de modifier à tout moment les présentes Conditions Générales de Vente.
L'auteur de l'offre est la société Routhiau, Société par Actions Simplifiées au capital de 400 000 €, dont le siège est situé Rue Blaise Pascal, zone de la Landette 2 - Les Clouzeaux - 85430 AUBIGNY-LES-CLOUZEAUX, immatriculée au Registre du Commerce et des Sociétés de la Roche sur Yon sous le numéro 786 443 150, n° de TVA intra-communautaire FR14 786 443 150. Il sera désigné ci-après par « le Vendeur », ou « le magasin du Vendeur ».
Le Client professionnel déclare avoir pris connaissance et accepté les termes et conditions des présentes C.G.V. à la signature de son compte.

ARTICLE 2 - PRIX

Les prix de vente des produits s'entendent Hors Taxes, en €uros, hors frais de port, emballage et assurance, et tenant compte du taux de TVA applicable. Des frais de facturation sont appliqués à chaque facture.
Concernant la durée de validité des offres et prix sur le devis, ces derniers s'entendent au cours du jour et sont révisables en fonction des hausses à venir.
Le Vendeur se réserve le droit de modifier sans préavis les prix en cours d'année. Les prix publics mentionnés dans le catalogue (papier ou accessible en ligne) sont susceptibles de contenir d'éventuelles erreurs. De ce fait, seuls les prix mentionnés sur les devis et/ou factures sont contractuels.
Lorsque le contrat type de l'éco-organisme le prévoit, le producteur, premier metteur au marché, a l'obligation d'indiquer, uniquement dans ses conditions générales de vente (CGV), « que la part du coût unitaire qu'il supporte pour la gestion des déchets est répercutée à l'acheteur sans possibilité de réfaction »

ARTICLE 3 - PAIEMENT

Les factures sont payables en €uros par tout mode de paiement convenu entre le Vendeur et le Client et mentionné sur la facture.
En cas de paiement par lettre de change à l'acceptation, le Client est tenu de la retourner acceptée dans un délai maximum de 6 jours. Le Client ne peut faire état d'un quelconque litige ou retour au titre de la garantie pour suspendre le paiement des produits. Le défaut de retour de la lettre de change sera considéré comme refus d'acceptation assimilable à un défaut de paiement.
Toute somme non payée à l'échéance entraînera de plein droit, dès le jour suivant, l'application de pénalités de retard calculées sur la base de 3 fois le taux d'intérêt légal sur le montant total TTC de celle-ci, et ce sans qu'il soit nécessaire de procéder à une mise en demeure préalable du débiteur.
En vertu des dispositions de l'article 1154 du Code Civil, les intérêts échus au bout d'un an produiront eux-mêmes des intérêts au taux conventionnel susvisé.
Toute facture non réglée à son échéance ouvrira droit, au profit du Vendeur, au versement d'une indemnité fixée forfaitairement à 10% du montant total TTC des sommes dues.
En cas de défaut de paiement, de détérioration du crédit du Client, notamment de révélation d'un protêt ou d'un nantissement sur son fonds, le Vendeur pourra justifier l'exigence de garanties ou d'un règlement comptant, avant l'exécution des commandes reçues ou avant l'échéance des factures émises.
Le refus du Client de satisfaire aux garanties sollicitées ouvre le droit au Vendeur de suspendre tout ou partie des commandes en cause.
En cas de défaut de paiement, le Vendeur pourra suspendre toutes les commandes en cours, sans préjudice de tout autre recours contre le débiteur défaillant.
En cas de défaut de paiement 5 jours francs après une mise en demeure restée infructueuse, la vente sera résolue de plein droit si bon semble au Vendeur, qui pourra solliciter en référé la restitution des produits sans préjudice de tous autres dommages et intérêts.
En application des dispositions des articles L.441-3 et D.441-5 du Code de Commerce, le Client professionnel sera de plein droit redevable, pour chaque facture impayée, d'une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement d'un montant de 40 €uros. Lorsque les frais de recouvrement exposés seront supérieurs au montant de cette indemnité forfaitaire, le Vendeur pourra solliciter une indemnisation complémentaire, sur justification.

ARTICLE 4 - MODIFICATION DE LA COMMANDE

Toute modification de la commande ne pourra être prise en considération, que si elle est parvenue par écrit au Vendeur (lettre, télécopie, courrier électronique) avant la commande par ce dernier des produits en cause auprès de son propre fournisseur. Aucune commande ne pourra être résiliée à compter de son acceptation définitive par le Vendeur.
Les demandes de modifications ou résiliations de commandes devront être adressées par l'Acheteur à l'adresse suivante : Société Routhiau - Rue Blaise Pascal, zone de la landette 2 - Les Clouzeaux - 85430 AUBIGNY-LES-CLOUZEAUX, ou par courriel à l'interlocuteur en relation avec le Client, en rappelant la référence et la date de la commande, ou par télécopie.
En cas de modification de la commande, le Vendeur ne sera plus tenu par les délais initialement convenus.

ARTICLE 5 - LIVRAISON

Les frais d'emballage spéciaux, les frais de livraison par transporteur, ainsi que les frais pour livraison directe sur chantier sont supportés par l'Acheteur. Nos prix s'entendent départ entrepôt en conditionnement d'origine livré franco de port le jour de la tournée habituelle, pour un montant minimum de commande de 150€ HT. En dessous de ce montant, participation aux frais de port en sus.
Le Client s'engage à retirer les marchandises dans les 15 jours qui suivent le délai initialement requis de mise à disposition lors de la commande. Passé ce délai, le Vendeur se réserve la possibilité de facturer lesdites marchandises.
Les délais de livraison sont donnés à titre indicatif. Ils sont fonction des possibilités d'approvisionnement et de transport.
Le Vendeur est autorisé à procéder à des livraisons globales ou partielles des produits. Les dépassements de délais ne peuvent donner lieu à dommages et intérêts, à retenues, ni à annulation des commandes.

ARTICLE 6 - RETOUR

Tout retour de produit doit faire l'objet d'un accord écrit et préalable entre le Vendeur et le Client. A défaut, le produit retourné sera tenu à disposition de l'Acheteur sans pouvoir donner lieu à remplacement ou avoir.
Seules les marchandises neuves et livrées depuis moins d'un mois, non modifiées, en parfait état, emballées avec leur protection d'origine peuvent faire l'objet de retour de matériel.
Toute marchandise retournée sera vérifiée pour validation.
Pour des marchandises stockées couramment qui auraient été déballées, des frais forfaitaires de 15% de reprise seront déduits, en plus des frais de port et de manutention, remise en état et stockage. Pour des marchandises non stockées, aucune reprise n'est possible.

ARTICLE 7 - GARANTIE COMMERCIALE

Pour toutes marchandises vendues, seule la garantie du fabricant est applicable.
Il est rappelé que le Vendeur n'est pas le fabricant des produits présentés à la vente, au sens de la loi n°98-389 du 19 mai 1998 relative à la responsabilité du fait des produits défectueux. Par conséquent, en cas de dommages causés à une personne ou à un bien par un défaut du produit, seule la responsabilité du fabricant de celui-ci pourra être recherchée par le Client.

ARTICLE 8 - PRODUITS RECOMMANDATIONS D'UTILISATION

Il est précisé que toutes photographies des produits proposés à la vente n'ont aucune valeur contractuelle.
Les bouteilles et récipients doivent être manipulés avec le plus grand soin, et ne doivent pas être exposés au soleil, à proximité d'une source de chaleur, ou stockés à grand froid. En raison du danger immédiat pouvant en résulter, il est rappelé qu'il est strictement interdit de graisser les robinets, raccords, détendeurs ou autres pièces équipant les récipients, ou bouteilles notamment de gaz. Les robinets doivent être soigneusement refermés après chaque usage pour éviter les entrées d'air.
Le Vendeur décline toute responsabilité en cas d'accident résultant du non-respect des présentes recommandations, ou de celles mentionnées par le fabricant pour la manipulation et le stockage des produits en cause.

ARTICLE 9 - RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

Le transfert de propriété des produits est suspendu jusqu'au complet paiement du prix de ceux-ci par le Client, en principal, intérêts, frais et accessoires. Toute clause contraire insérée dans l'un quelconque des documents du Client est réputée non écrite.
Le client est autorisé, dans le cadre de l'exploitation normale de son établissement à revendre les produits livrés. Mais il ne peut, ni les donner en gage, ni en transférer la propriété ou les utiliser à titre de garantie.
En cas d'ouverture d'une procédure collective, le Client a l'obligation d'avertir le Vendeur, d'informer les organes de la procédure de l'existence de la clause sur les biens qui en font l'objet et de communiquer la liste des acheteurs auxquels il les aurait revendus, et que le Vendeur se réserve le droit de revendiquer. Tout acompte versé par le Client restera acquis au Vendeur au titre de premiers dommages et intérêts, sans préjudice de toute autre demande qu'il serait en droit d'exercer à son encontre.

ARTICLE 10 - LITIGES

À défaut de règlement amiable du litige, sera seul compétent en cas de litige de toute nature ou de contestations relatives à la formation, à l'interprétation, la validité, ou l'exécution, des présentes Conditions Générales de Vente ou des factures, le Tribunal de Commerce de LA ROCHE-SUR-YON (Vendée). En présence d'un Acheteur n'ayant pas la qualité de commerçant, le Vendeur devra saisir toute autre juridiction compétente.
Cette clause s'applique même en cas de procédure en référé,