

INCENDIE

- 424** Vannes papillon
- 426** Vannes à guillotine
- 426** Robinets à boisseau sphérique
- 427** Clapets
- 431** Réducteurs et régulateurs de pression
- 432** Vannes automotrices
- 434** Manomètres
- 435** Flexibles
- 436** Raccords symétriques
- 439** Raccords express
- 440** Raccords VICTAULIC
- 445** Raccords T+
- 445** Raccords de ventilation
- 446** Contrôleur de débit
- 446** Robinets de colonne sèche
- 447** Postes RIA



ROBINETTERIE 1/4 DE TOUR

VANNES PAPILLON

97 - 98

Vanne papillon agréée APSAD.

Tms : -10 à 110°C
PMS : 16 bar



COMPOSITION

- Actionneur-démultiplicateur manuel surmonté d'un index jaune.
- Réducteur équipé d'un détrompeur.

CARACTÉRISTIQUES

- Chaîne et cadenas.

CONSTRUCTION

- Corps en fonte EN-GJS 400-15.
- Papillon en fonte EN-GJS 400-15 revêtu polyamide.

AGRÈMENTS

- APSAD (CNPP).

OPTIONS

- Modèle à oreilles taraudées.
- PN 20.

EQUIPEMENTS

9237 THÈME BRIDES

► 97 : 2 contacts (ouverture et fermeture).



Ø	Réf.	PU HT €
50	97.19	680,00
65	97.20	700,00
80	97.21	700,00
100	97.22	770,00
125	97.23	790,00
150	97.24	850,00
200	97.25	1 220,00
250	97.46	1 610,00
300	97.47	1 680,00

► 98 : sans contact de fin de course.



Ø	Réf.	PU HT €
50	98.19	388,00
80	98.21	397,00
100	98.22	442,00
125	98.23	107,00
150	98.24	497,00
200	98.25	660,00
250	98.46	1 010,00
300	98.47	1 140,00

Tms : **-15 à +110°C**
 PMS : **16 bar ; en bout de ligne : 12 bar**

**COMPOSITION**

- Actionneur-démultiplicateur manuel surmonté d'un index jaune.
 - Réducteur équipé d'un détrompeur.

CONSTRUCTION

- Corps en fonte EN-GJS 400-15.
 - Papillon en fonte EN-GJS 400-15 revêtue polyamide.

AGRÈMENTS

- FM.

OPTIONS

- Modèle à oreilles taraudées.
 - PN 20.

EQUIPEMENTS

9237 THÈME - BRIDES

► 92 : 2 contacts d'ouverture.



Ø	Réf.	PU HT €
50	92.19	970,00
65	92.20	980,00
80	92.21	980,00
100	92.22	1 050,00
125	92.23	1 080,00
150	92.24	1 110,00
200	92.25	1 900,00
250	92.26	2 220,00
300	92.27	2 480,00

► 93 : sans contact de fin de course.



Ø	Réf.	PU HT €
50	93.19	920,00
65	93.20	930,00
80	93.21	1 040,00
100	93.22	870,00
125	93.23	1 140,00
150	93.24	1 070,00
200	93.25	1 860,00
250	93.26	2 180,00
300	93.27	2 450,00

PMS : **2 068 kPa (300 psi) ; 21 bar**

**APPLICATIONS**

- Utilisations intérieure et extérieure.

AVANTAGES

- Exclusivement conçue pour la protection incendie

et homologuée APSAD, cULus, LPCB, FM et VdS.

CARACTÉRISTIQUES

- Boîtier d'actionneur étanche.
 - Contacts ouverture / fermeture.

CONSTRUCTION

- Corps en fonte ductile.
 - Sièges en nitrile.



Ø	Réf.	PU HT €
76	99.20	560,00
89	99.21	590,00
114	99.22	680,00
139,7	99.23	930,00
168	99.24	930,00
219,1	99.25	1 380,00
273	99.26	2 160,00

VANNE À GUILLOTINE

11769D

Vanne à guillotine à commande manuelle.

Tms : **80°C**
PMS : **10 bar en Ø 50 à 200 ; au-delà 7 bar**

CARACTÉRISTIQUES

- Equipée de 2 contacts fin de course.

CONSTRUCTION

- Corps en fonte EN-GJL-250.
- Pelle en acier inox 304.
- Joint de siège en nitrile.

EQUIPEMENTS

8230 THÈME - BRIDES

AUTRES DEMANDES

- Pour Ø supérieurs jusqu'au Ø 400, NOUS CONSULTER.



Ø	Réf.	PU HT €
50	11769D.19	1 000,00
65	11769D.20	1 040,00
80	11769D.21	970,00
100	11769D.22	1 070,00
125	11769D.23	1 290,00
150	11769D.24	1 410,00
200	11769D.25	1 730,00
250	11769D.26	2 500,00
300	11769D.27	3 190,00

ROBINETS À BOISSEAU SPHÉRIQUE

GAMME EUROPE

3781 - 3766

Robinet à boisseau sphérique gamme EUROPE. F/F.

Tms : **-15 à +110°C**
PMS : **25 bar**
Température et pression **non associées**

Cond. coiales cat. Génie clim.
Thème **CHAUFFAGE**



CARACTÉRISTIQUES

- Passage intégral.
- Tige injectable avec étanchéité triple : basse pression par 2 joints toriques en nitrile/EPDM et

haute pression par 1 joint en PTFE.

CONSTRUCTION

- Corps et tige en laiton brut CW617N.

- Bille en laiton CW617N revêtue de chrome dur.

RACCORDEMENT

- Filetage ISO 228.

► **3781** : commande par levier en acier revêtu. F/F.



Ø	Réf.	PU HT €
8x13	3781.02	7,70
12x17	3781.03	8,10
15x21	3781.04	6,20
20x27	3781.05	8,60
26x34	3781.06	14,10
33x42	3781.07	23,10
40x49	3781.08	33,00
50x60	3781.09	48,50

► **3766** : commande par levier en acier revêtu. M/F.



Ø	Réf.	PU HT €
12x17	3766.03	8,60
15x21	3766.04	7,60
20x27	3766.05	11,20
26x34	3766.06	19,00
33x42	3766.07	33,00
40x49	3766.08	44,20
50x60	3766.09	71,00

CLAPETS DE NON-RETOUR

✕ INFO TECH

Installation sur conduite horizontale ou verticale (fluide ascendant).
Ne pas utiliser en régime pulsatoire.

211

Clapet à double battant à montage entre-bridés en fonte/inox 304.

Tms : **100°C**
PMS : **16 bar**

Cond. coiales cat. Génie clim.
Thème **CHAUFFAGE**



AVANTAGES

- Non générateur de coups de bélier (ou de très faible amplitude).

RECOMMANDATIONS

- Non adapté pour les eaux de piscine.

CONSTRUCTION

- Joint en EPDM.
- Corps en fonte ENJL 1040.
- Battants en inox 304.
- Ressort et axe en acier inox.

RACCORDEMENT

- Montage entre-bridés ISO PN 10 / PN 16.

EQUIPEMENTS

8236 THÈME RACCORDS - BRIDES

AUTRES DEMANDES

- Pour Ø supérieurs, NOUS CONSULTER.



Ø	Réf.	PU HT €
50	211.19	56,00
65	211.20	63,00
80	211.21	90,00
100	211.22	110,00
125	211.23	124,00
150	211.24	207,00
200	211.25	236,00
250	211.26	467,00
300	211.27	660,00

226

Clapet antipollution EA à brides.

Tms : **-10 à +100°C**
PMS : **16 bar**

Cond. coiales cat. Génie clim.
Thème **PLOMBERIE**



APPLICATIONS

- Pour protection sanitaire.
- Marque NF antipollution NF EN 13959 - EN 1717.

COMPOSITION

- 2 robinets de contrôle.
- Porte de visite.

CONSTRUCTION

- Corps et chapeau en fonte.
- Siège et ressort en acier inox.
- Obturateur en laiton antidézincification.
- Joint d'étanchéité en EPDM.
- Revêtement époxy intérieur et extérieur.

ECARTEMENT

- EN 558-1 série 48 EN 1717.

RACCORDEMENT

- A brides ISO PN 16.

EQUIPEMENTS

8237G THÈME BRIDES

AUTRES DEMANDES

- Ø 40 et 50, NOUS CONSULTER.



Ø	Réf.	PU HT €
65	226.20	1 030,00
80	226.21	1 110,00
100	226.22	1 610,00
150	226.24	3 700,00
200	226.25	7 100,00

ZR10

Clapet anti-retour à double battant entre-brides acier/inox ISO PN 40.

Tms : **-20 à +350°C**
PMS : **40 bar**
Température et pression **non associées**

Cond. cciales cat. Industrie
Thème **PROTECTION**



CARACTÉRISTIQUES

- Montage fluide horizontal ou vertical ascendant.

CONSTRUCTION

- Corps en acier carbone A105.
- Battants en inox 316 jusqu'au Ø 150, en acier

A105 au-delà.

- Ressort en inox 316 Ti.

RACCORDEMENT

- Entre-brides PN 40.

OPTIONS

- Sièges en EPDM, nitrile, Viton® ou PTFE.
- Corps Lug ou à brides.
- Ø supérieurs jusqu'à Ø 400.



Ø	Réf.	PU HT €
50	ZR10.19	1 250,00
65	ZR10.20	1 390,00
80	ZR10.21	1 550,00
100	ZR10.22	1 730,00
125	ZR10.23	2 450,00
150	ZR10.24	2 650,00
200	ZR10.25	4 100,00
250	ZR10.26	5 700,00
300	ZR10.27	7 700,00

203

Clapet à soupape en laiton taraudé.

Tms : **-10 à 100°C**

Cond. cciales cat. Génie clim.
Thème **CHAUFFAGE**



CARACTÉRISTIQUES

- Montage toutes positions.

CONSTRUCTION

- Corps en laiton CW617N.
- Double guidage en laiton.
- Obturateur en nylon.
- Joint d'étanchéité en élastomère nitrile.

- Ressort de rappel en acier inox 304.

RACCORDEMENT

- Taraudé BSP ISO 228/1.



Ø	PMS	Réf.	PU HT €
12x17	16	203.03	9,30
15x21	16	203.04	9,20
20x27	16	203.05	9,80
26x34	16	203.06	13,80
33x42	10	203.07	20,60
40x49	10	203.08	25,50
50x60	8	203.09	37,50
66x76	8	203.10	81,00
80x90	8	203.11	132,00

201 - 205

Clapet taraudé à battant.

Tms : 0 à 90°C

Cond. ciales cat. Génie clim.
Thème CHAUFFAGE



CONSTRUCTION

- Corps et battant en laiton.

- Joint d'étanchéité du chapeau et du tampon d'axe en nitrile.

RACCORDEMENT

- Taraudé ISO 228.

► 201 : siège en laiton.



Ø	PMS (bar)	Réf.	PU HT €
12x17	16	201.03	27,40
15x21	16	201.04	19,50
20x27	16	201.05	22,40
26x34	12	201.06	49,00
33x42	10	201.07	81,00
40x49	10	201.08	82,00
50x60	10	201.09	139,00
66x76	8	201.10	301,00
80x90	8	201.11	380,00

► 205 : siège en nitrile.



Ø	PMS (bar)	Réf.	PU HT €
15x21	16	205.04	18,40
20x27	16	205.05	26,60
26x34	12	205.06	39,80
33x42	10	205.07	60,00
40x49	10	205.08	77,00
50x60	10	205.09	108,00

211F

Clapet anti-retour FireLock style 717.

PMS : 1 725 kPa ; 17 bar



CARACTÉRISTIQUES

- Installation possible en position horizontale ou

verticale (fluide ascendant).

CONSTRUCTION

- Corps en fonte ductile.



Ø	Réf.	PU HT €
76	211F.20	302,00
89	211F.21	313,00
114	211F.22	483,00
139,7	211F.23	710,00
168	211F.24	790,00
219,1	211F.25	1 350,00
273	211F.26	2 570,00

197

Crépine taraudée.



Ø	Réf.	PU HT €
15x21	197.04	8,60
20x27	197.05	9,80
26x34	197.06	10,90
33x42	197.07	14,10
40x49	197.08	16,00
50x60	197.09	23,60

Tms : 80°C
PMS : 10 bar

Cond. cciales cat. Industrie
Thème PROTECTION

**CONSTRUCTION**

- Corps en fonte.
- Clapet en bronze.

- Joint en EPDM.
- Ressort en acier inox.

RACCORDEMENT

- A brides ISO PN 10.

► 194 : crépine en polypropylène.



Ø	Réf.	PU HT €
50	194.19	495,00
65	194.20	510,00
80	194.21	670,00
100	194.22	960,00

► 195 : crépine en acier zingué.



Ø	Réf.	PU HT €
125	195.23	990,00
150	195.24	1 390,00
200	195.25	2 940,00
250	195.26	4 420,00
300	195.27	7 600,00

Cond. cciales cat. Industrie
Thème PROTECTION

**CONSTRUCTION**

- Corps en fonte revêtue époxy.

- Panier en polypropylène du Ø 50 à 100, en acier galvanisé au-delà.

RACCORDEMENT

- A brides ISO PN 10.



Ø	Réf.	PU HT €
50	193.19	300,00
65	193.20	342,00
80	193.21	399,00
100	193.22	446,00
125	193.23	630,00
150	193.24	850,00
200	193.25	1 970,00
250	193.26	2 120,00
300	193.27	2 610,00

Tms : 90°C
PMS : 10 bar

CONSTRUCTION

- Clapet
corps en laiton CW617N.
double guidage en laiton.

obturateur en nylon.
joint d'étanchéité en élastomère nitrile.
ressort de rappel en acier inox 304.
- Crépine

filetage en plastique.
maille en acier inox.

RACCORDEMENT

- BSP ISO 228.



Ø	Réf.	PU HT €
15x21	196.04	18,20
20x27	196.05	26,50
26x34	196.06	35,40
33x42	196.07	48,70
40x49	196.08	51,00
50x60	196.09	113,00

RÉGULATEURS / RÉDUCTEUR DE PRESSION

2006

Réducteur régulateur de pression SYR.

Tms : 80°C du Ø15 à 25 et 30°C au-delà
PMS : amont 16 bar ; aval 1,5 à 5 bar du Ø 15 à 25 ; 1,5 à 6 bar du Ø 32 à 40

Cond. cciales cat. Génie clim.
Thème PLOMBERIE



AVANTAGES

- Permet l'affichage de la pression à ne pas dépasser à l'aide d'une molette graduée et verrouillable dans la position choisie.
- Montage toutes positions.

CARACTÉRISTIQUES

- Type à membrane à soupape équilibrée par prise d'impulsion interne.
- Filtre coaxial incorporé (0,25 mm).
- Mécanisme interchangeable par simple cartouche.

CONSTRUCTION

- Corps en bronze DZR CuZn37 Pb2As.

- Membrane en caoutchouc synthétique renforcé polyamide.
- Cartouche de mécanisme en matière plastique résistant à la corrosion.

RACCORDEMENT

- Raccords union 2 pièces filetés M.
- 2 prises latérales Ø 1/4" pour manomètre modèle 517.



Ø	Réf.	PU HT €
15x21	2006.04	205,00
20x27	2006.05	226,00
26x34	2006.06	278,00
33x42	2006.07	389,00
40x49	2006.08	670,00
50x60	2006.09	760,00

2015

Régulateur détendeur à membrane à brides ISO PN 16.

Tms : 65°C
PMS : amont 16 bar ; aval de 1,5 à 7,5 bar

Cond. cciales cat. Génie clim.
Thème PLOMBERIE



APPLICATIONS

- Eau potable.

AVANTAGES

- Montage sur tuyauterie horizontale (chapeau vers le haut) ou verticale (nécessite plus d'effort pour la maintenance).

CARACTÉRISTIQUES

- A soupape équilibrée par prise d'impulsion interne.

CONSTRUCTION

- Corps et chapeau en fonte ductile (EN-GJS-400).
- Guide et siège de soupape en inox.
- Membrane en EPDM.
- Ressort de tarage en acier.
- Manomètres amont et aval.

RACCORDEMENT

- A brides percées et dimensionnées ISO PN 16.
- 2 prises de manomètre amont/aval Ø 8x13.

LIMITES D'UTILISATION

- Différence de pression mini : 1 bar.

EQUIPEMENTS

8237G THÈME BRIDES



Ø	Réf.	PU HT €
50	2015.19	1 870,00
65	2015.20	1 880,00
80	2015.21	2 230,00
100	2015.22	3 200,00
150	2015.24	7 400,00

2016

Régulateur détendeur à membrane à brides PN 25.

Tms : 70°C
PMS : amont 25 bar ; aval 1,5 à 8 bar

Cond. cciales cat. Génie clim.
Thème PLOMBERIE



APPLICATIONS

- Eau potable.

AVANTAGES

- Montage horizontal avec chape verticale.

CARACTÉRISTIQUES

- A soupape équilibrée par prise d'impulsion interne.

CONSTRUCTION

- Corps et chapeau en fonte EN-GJS-400.
- Guide et siège de soupape en inox.
- Membrane en EPDM.

- Ressort de tarage en acier.

RACCORDEMENT

- A brides PN 25.
- Prise de pression Ø 8x13 bouchonnée.

EQUIPEMENTS

8854 THÈME BRIDES



Ø	Réf.	PU HT €
50	2016.19	3 120,00
65	2016.20	3 890,00
80	2016.21	4 470,00
100	2016.22	6 500,00

VANNES AUTOMOTRICES

1121

Vanne automotrice équipée d'une électrovanne type NF modèle 1230 tension d'alimentation 230 VAC en standard (vanne déluge).

Cond. cciales cat. Génie clim.
Thème **CHAUFFAGE**



APPLICATIONS

- Fonction électrovanne de gros diamètres et pour des Δp importants.

OPTIONS

- Electrovanne NO ou NF avec tension 24 VAC ou 24 VDC.

EQUIPEMENTS

8237 - 8237G THÈME BRIDES



Ø	Réf.	PU HT €
40x49	1121.08	1 210,00
50x60	1121.09	1 210,00
50	1121.19	1 310,00
65	1121.20	1 720,00
80	1121.21	2 380,00
100	1121.22	2 530,00
150	1121.24	3 980,00
200	1121.25	6 200,00

1111

Vanne automotrice de régulation de niveau équipée d'un pilote modèle 3050.

Cond. cciales cat. Génie clim.
Thème **CHAUFFAGE**



APPLICATIONS

- Remplissage et maintien de niveau des réservoirs

par robinet à flotteur modulant.

EQUIPEMENTS

8237 - 8237G THÈME BRIDES



Ø	Réf.	PU HT €
40x49	1111.08	2 140,00
50x60	1111.09	2 140,00
50	1111.19	2 140,00
65	1111.20	2 360,00
80	1111.21	2 540,00
100	1111.22	3 090,00
150	1111.24	5 700,00
200	1111.25	7 800,00

1181

Vanne automotrice de régulation de niveau équipée d'un pilote mécanique modèle 1195.

Cond. cciales cat. Génie clim.
Thème **CHAUFFAGE**



APPLICATIONS

- Remplissage d'une réserve d'eau par

enclenchement niveau bas et déclenchement niveau haut.
- Évite les court-cycles sur la pompe.

EQUIPEMENTS

8237 - 8237G THÈME BRIDES



Ø	Réf.	PU HT €
40x49	1181.08	2 850,00
50x60	1181.09	2 850,00
50	1181.19	2 940,00
65	1181.20	3 360,00
80	1181.21	3 640,00
100	1181.22	4 160,00
150	1181.24	5 700,00
200	1181.25	7 800,00

Cond. cciales cat. Génie clim.
Thème **CHAUFFAGE**



APPLICATIONS

- Remplissage d'une réserve d'eau par enclenchement niveau bas et déclenchement niveau haut.
- Évite les court-cycles sur la pompe.

EQUIPEMENTS

8237 - 8237G THÈME BRIDES



Ø	Réf.	PU HT €
40x49	1191.08	1 460,00
50x60	1191.09	1 460,00
50	1191.19	1 550,00
65	1191.20	1 970,00
80	1191.21	2 250,00
100	1191.22	2 770,00
150	1191.24	4 240,00
200	1191.25	6 400,00

MESURE

MANOMETRE

502**Manomètre radial boîtier en acier inox, raccord en laiton.**Tms : 60°C
Protection : IP 65.Cond. coiales cat. Génie clim.
Thème MESURE**CARACTÉRISTIQUES**- Avec liquide amortisseur glycéринé pour protection contre les vibrations.
- Classe de précision : 1,6**RACCORDEMENT**

- Radial G 1/4".



Ø	Plage	Réf.	PU HT €
63	0/4	502.01	23,00
63	0/6	502.02	23,00
63	0/10	502.03	23,00
63	0/16	502.04	23,00
63	0/25	502.05	23,00

unité en bar

8278 - 8279**Joint pour manomètre.**Cond. coiales cat. Génie clim.
Thème MESURE

► 8278 : en fibre.



Ø	Tms [°C]	Réf.	PU HT €
1/4	500	8278.01	2,90
1/2	500	8278.04	3,13

► 8279 : en PTFE.



Ø	Tms [°C]	Réf.	PU HT €
1/4	200	8279.01	3,24
1/2	200	8279.04	4,66

494**Robinet porte-manomètre en laiton à boisseau sphérique.**Tms : 60°C
PMS : 40 barCond. coiales cat. Génie clim.
Thème MESURE**AVANTAGES**

- Facilité et rapidité de positionnement du manomètre.

CARACTÉRISTIQUES

- Orifice de décompression.

RACCORDEMENT

- M/F à écrou tournant.



Ø	Réf.	PU HT €
8x13	494.02	24,30
15x21	494.04	19,20

FLEXIBLES

+ POINTS FORTS

Garantie 10 ans.

Avis technique CSTB (jusqu'au Ø32 inclus).

⚠ AVERTISSEMENT

Pour éviter les problèmes de corrosion humide, il est nécessaire de canaliser les courants vagabonds. Voir DTU n° 70-1. Utilisés sur des réseaux d'eau glacée, ces flexibles doivent être calorifugés.

DIMENSIONS DES FLEXIBLES CHAUFFAGE / CLIMATISATION

Ø raccord	15x21	20x27	26x34	33x42	40x49	50x60
Ø interne tuyau	15	20	26	33	40	50
Ø passage raccord	12,5	16,5	21	27,5	35	44
rayon courbure (mm)	88	112	210	252	392	488

3650 - 3655

Flexible chauffage.

Tms : 90°C

PMS : 16 bar en Ø 15 ; 10 bar en Ø 20 et 25 ; 6 bar en Ø 33 à 50

Cond. sociales cat. Génie clim.

Thème CHAUFFAGE



CONSTRUCTION

- Douille de sertissage en inox du Ø 15 à 32, en aluminium pour Ø 40 et 50.

- Tresse en fil d'acier inox AISI 304.

- Raccords en laiton.

- Elastomère en EPDM conforme aux spécifications

de la norme NF EN681-1 type WB.

► 3650 : raccords à écrous tournants F/F (joints non fournis).



Ø	Longueur	Réf.	PU HT €
15x21	300	3650.4A	8,80
15x21	500	3650.4B	10,20
15x21	700	3650.4C	12,40
15x21	1000	3650.4F	13,80
20x27	300	3650.5A	16,00
20x27	500	3650.5B	18,10
20x27	700	3650.5C	20,80
20x27	1000	3650.5F	25,80
26x34	500	3650.6B	28,30
26x34	700	3650.6C	32,30
26x34	1000	3650.6F	38,20
33x42	500	3650.7B	40,00
33x42	700	3650.7C	45,20
33x42	1000	3650.7F	53,00
40x49	500	3650.8B	77,00
40x49	700	3650.8C	99,00
40x49	1000	3650.8F	120,00
50x60	500	3650.9B	99,00
50x60	700	3650.9C	117,00
50x60	1000	3650.9F	144,00

Unité de longueur : mm

Vendus par lot de 5 pièces pour les Ø 40 et 50

► 3655 : raccords M fixe / F à écrou tournant (joints non fournis).



Ø	Longueur	Réf.	PU HT €
15x21	300	3655.4A	11,30
15x21	500	3655.4B	12,00
15x21	700	3655.4C	14,10
15x21	1000	3655.4F	14,70
20x27	300	3655.5A	15,50
20x27	500	3655.5B	20,40
20x27	700	3655.5C	23,30
20x27	1000	3655.5F	26,30
26x34	500	3655.6B	30,30
26x34	700	3655.6C	32,00
26x34	1000	3655.6F	39,40
33x42	500	3655.7B	52,00
33x42	700	3655.7C	58,00
33x42	1000	3655.7F	68,00
40x49	500	3655.8B	106,00
40x49	700	3655.8C	130,00
40x49	1000	3655.8F	165,00
50x60	500	3655.9B	153,00
50x60	700	3655.9C	178,00
50x60	1000	3655.9F	215,00

Unité de longueur : mm

Vendus par lot de 5 pièces pour les Ø 40 et 50

RACCORDS

RACCORDS SYMÉTRIQUES

SYSTÈME GUILLEMIN

4431 - 4432

Raccord d'alimentation NF S61-758 en alliages cuivreux avec bouchon et chaînette.

APPLICATIONS

- Colonnes sèches.

AGRÉMENTS

- Conformes à la norme NF S61-758

► **4431 : femelle.**



Ø	Réf.	PU HT €
65	4431.10	166,00
100	4431.12	444,00

► **4432 : mâle.**



Ø	Réf.	PU HT €
65	4432.10	199,00
100	4432.12	510,00

5210 - 4415

Demi-raccord à douille annelée avec verrou.

CARACTÉRISTIQUES

- Joint en caoutchouc noir inclus.

► **5210 : en aluminium.**



Ø	Ø douille	Réf.	PU HT €
20	25	5210.05	16,30
25	30	5210.06	18,10
32	35	5210.07	20,50
40	45	5210.08	31,50
50	55	5210.09	37,90
65	70	5210.10	39,90
80	90	5210.11	73,00
100	110	5210.12	98,00

► **4415 : en alliage cuivreux.**



Ø	Ø douille	Réf.	PU HT €
20	25	4415.05	74,00
25	30	4415.06	91,00
32	35	4415.07	81,00
40	45	4415.08	95,00
50	55	4415.09	121,00
65	70	4415.10	117,00
80	90	4415.11	223,00
100	110	4415.12	243,00

5250 - 4417**Demi-raccord femelle avec verrou.**► **5250** : en aluminium.

Ø	Réf.	PU HT €
20	5250.05	10,70
25	5250.06	17,10
32	5250.07	17,60
40	5250.08	23,90
50	5250.09	33,70
65	5250.10	56,00
80	5250.11	62,00
100	5250.12	87,00

► **4417** : en alliage cuivreux.

Ø	Réf.	PU HT €
20	4417.05	104,00
25	4417.06	124,00
32	4417.07	112,00
40	4417.08	147,00
50	4417.09	152,00
65	4417.10	216,00
80	4417.11	250,00
100	4417.12	560,00

5272 - 4418**Demi-raccord mâle avec verrou.**► **5272** : en aluminium.

Ø	Réf.	PU HT €
20	5272.05	14,40
25	5272.06	14,70
32	5272.07	19,60
40	5272.08	26,80
50	5272.09	28,40
65	5272.10	42,10
80	5272.11	48,10
100	5272.12	61,00

► **4418** : en alliage cuivreux.

Ø	Réf.	PU HT €
20	4418.05	93,00
25	4418.06	117,00
32	4418.07	136,00
40	4418.08	139,00
50	4418.09	139,00
65	4418.10	169,00
80	4418.11	239,00
100	4418.12	477,00

5232 - 4411**Demi-raccord mâle sans verrou.**► **5232** : en aluminium.

Ø	Réf.	PU HT €
20	5232.05	14,90
25	5232.06	16,10
32	5232.07	18,80
40	5232.08	19,70
50	5232.09	20,70
65	5232.10	30,30
80	5232.11	45,20
100	5232.12	55,00

► **4411** : en alliage cuivreux.

Ø	Réf.	PU HT €
20	4411.05	112,00
25	4411.06	58,00
32	4411.07	112,00
40	4411.08	69,00
50	4411.09	67,00
65	4411.10	114,00
80	4411.11	148,00
100	4411.12	286,00

5320 - 4412

Demi-raccord femelle sans verrou.

► 5320 : en aluminium.



Ø	Réf.	PU HT €
20	5320.05	12,40
25	5320.06	13,20
32	5320.07	15,10
40	5320.08	16,70
50	5320.09	23,00
65	5320.10	33,50
80	5320.11	41,00
100	5320.12	49,80

► 4412 : en alliage cuivreux.



Ø	Réf.	PU HT €
20	4412.05	29,80
25	4412.06	55,00
32	4412.07	100,00
40	4412.08	55,00
50	4412.09	57,00
65	4412.10	94,00
80	4412.11	121,00
100	4412.12	196,00

5280 - 4413

Bouchon avec chaînette et verrou.

► 5280 : en aluminium.



Ø	Réf.	PU HT €
25	5280.06	17,70
32	5280.07	20,00
40	5280.08	23,40
50	5280.09	24,70
65	5280.10	30,60
80	5280.11	38,00
100	5280.12	43,20

► 4413 : en alliage cuivreux.



Ø	Réf.	PU HT €
20	4413.05	44,40
25	4413.06	47,00
32	4413.07	60,00
40	4413.08	56,00
50	4413.09	77,00
65	4413.10	114,00
80	4413.11	188,00
100	4413.12	392,00

5200 - 5201

Joint nitrile pour raccord symétrique.

► 5200 : pour raccord en alliage cuivreux (sachet de 20 joints).



Ø	Réf.	PU HT €
40	5200.08	25,50
50	5200.09	30,80
65	5200.10	40,40
80	5200.11	43,50
100	5200.12	67,00

► 5201 : pour raccord en aluminium (vendu à l'unité).



Ø	Réf.	PU HT €
40	5201.08	12,40
50	5201.09	18,60
65	5201.10	18,60
80	5201.11	30,90
100	5201.12	30,90

4414

Clé tricoise (Ø 20 à 120).



Réf.	PU HT €
4414.12	24,20

RACCORDS EXPRESS EN LAITON

4424 - 4426 Demi-raccord.

Cond. cciales cat. Génie clim.
Thème RACCORDS

CARACTÉRISTIQUES

- Joint en caoutchouc noir inclus.

► 4424 : mâle.



Ø	Réf.	PU HT €
12x17	4424.03	8,50
15x21	4424.04	8,50
20x27	4424.05	8,50
26x34	4424.06	9,50

► 4426 : femelle.



Ø	Réf.	PU HT €
12x17	4426.03	7,80
15x21	4426.04	8,20
20x27	4426.05	8,50
26x34	4426.06	9,30

4420 Demi-raccord.

Cond. cciales cat. Génie clim.
Thème RACCORDS

CARACTÉRISTIQUES

- Joint en caoutchouc noir inclus.

- Embout annelé.



Ø	Réf.	PU HT €
9	4420.09	8,20
13	4420.13	9,00
16	4420.16	9,20
19	4420.19	9,00
22	4420.22	13,40
25	4420.25	11,10

4428 Bouchon pour raccord express.

Cond. cciales cat. Génie clim.
Thème RACCORDS



Réf.	PU HT €
4428.00	7,90

4430 Joint de rechange.

Cond. cciales cat. Génie clim.
Thème RACCORDS

CARACTÉRISTIQUES

- Alésage 21 mm.

CONSTRUCTION

- Caoutchouc noir.

OPTIONS

- Pour eau, joint spécial avec alésage 15 mm.



Réf.	PU HT €
4430.00	0,59

RACCORDS VICTAULIC

+ POINTS FORTS

Raccords prêts à installer sur site sans démontage-remontage de pièces détachées.

Piquages simples et rapides en milieu de tuyau, sans soudure, qui facilitent, accélèrent et sécurisent l'installation des systèmes de canalisation.

Fiabilité et performance optimales grâce à la technologie révolutionnaire d'assemblage de tuyaux à extrémités rainurées.

! AVERTISSEMENT

A mettre en œuvre exclusivement sur des installations de protection incendie.

009HR - 009HG Collier style 009.

PMS : 2 517 kPa



AVANTAGES

- Nouvelle technologie FireLock EZ® "Prête à Poser" : concept unique, sans pièces détachées, qui garantit une installation conforme en améliorant

considérablement rendement et sécurité de pose.

AVERTISSEMENT

- A mettre en œuvre exclusivement sur des installations de protection incendie.

CARACTÉRISTIQUES

- Collier rigide, léger, prêt à monter.

CONSTRUCTION

- Etanchéité en EPDM.

► 009HR : rouge.



Ø	Réf.	PU HT €
042	009HR.17	13,70
048	009HR.18	13,90
060	009HR.19	15,00
076	009HR.20	16,40
089	009HR.21	17,80
114	009HR.22	24,30

► 009HG : galva.

Ø	Réf.	PU HT €
042	009HG.17	14,50
048	009HG.18	14,70
060	009HG.19	15,70
076	009HG.20	16,70
089	009HG.21	18,70
114	009HG.22	25,80

005R - 005G Collier version FireLock style 005 ou Zéroflex style 007.

PMS : 2 410 kPa en version FireLock
2 570 kPa en version Zéroflex



AVANTAGES

- Version FireLock style 005 : conception spécifique de patins inclinés.

- Version Zéroflex style 007 : système exclusif

de patins de contact obliques s'adaptant aux tolérances de tuyaux standard pour assurer un maintien rigide, résistant aux forces de flexion et de torsion.

CARACTÉRISTIQUES

- Collier rigide.

CONSTRUCTION

- Etanchéité en EPDM.

► 005R : rouge.



Ø	Version	Réf.	PU HT €
033	Zéroflex	005R.16	15,00
139	FireLock	005R.23	31,70
168	FireLock	005R.24	38,50
219	FireLock	005R.25	68,00
273	Zéroflex	005R.26	148,00
323	Zéroflex	005R.27	185,00

► 005G : galva.

Ø	Version	Réf.	PU HT €
033	Zéroflex	005G.16	19,50
139	FireLock	005G.23	35,60
168	FireLock	005G.24	55,00
219	FireLock	005G.25	94,00

PMS : 3 450 kPa en version N° 10
2 410 kPa en version FireLock N° 001



AVANTAGES

- Version N° 10 : extrémités rainurées permettant une installation rapide.

- Version FireLock N° 001 : forme spécialement étudiée, à plus courte distance du centre à l'extrémité (C - E) que les raccords standard, mais

caractéristiques d'écoulement similaires aux raccords standard «full flow».

► 90FR : rouge.



Ø	Matériau	Version	Réf.	PU HT €
033	FORTE PNT	N° 10	90FR.16	36,90
042	FORTE PNT	N° 10	90FR.17	12,50
048	FORTE PNT	N° 10	90FR.18	13,60
060	-	FireLock	90FR.19	16,20
076	-	FireLock	90FR.20	20,70
089	-	FireLock	90FR.21	26,20
114	-	FireLock	90FR.22	42,30
139	-	FireLock	90FR.23	73,00
168	-	FireLock	90FR.24	92,00
219	-	FireLock	90FR.25	170,00
273	FORTE ORNG	N° 10	90FR.26	387,00
323	FORTE ORNG	FireLock	90FR.27	620,00

► 90FG : galva.

Ø	Matériau	Version	Réf.	PU HT €
033	FORTE PNT	N° 10	90FG.16	56,00
042	FORTE PNT	N° 10	90FG.17	13,50
048	FORTE PNT	N° 10	90FG.18	15,30
060	-	FireLock	90FG.19	16,20
076	-	FireLock	90FG.20	23,30
089	-	FireLock	90FG.21	28,60
114	-	FireLock	90FG.22	47,90
139	-	FireLock	90FG.23	85,00
168	-	FireLock	90FG.24	109,00

PMS : 3 450 kPa en version N° 11
2 410 kPa en version FireLock N° 003



AVANTAGES

- Version N° 11 : extrémités rainurées permettant une installation rapide.

- Version FireLock N° 003 : forme spécialement étudiée, à plus courte distance du centre à l'extrémité (C - E) que les raccords standard, mais

caractéristiques d'écoulement similaires aux raccords standard «full flow».

► 40FR : rouge.



Ø	Version	Réf.	PU HT €
033	N° 11	40FR.16	43,90
042	N° 11	40FR.17	14,70
048	N° 11	40FR.18	16,10
060	FireLock	40FR.19	18,00
076	FireLock	40FR.20	25,30
089	FireLock	40FR.21	29,40
114	FireLock	40FR.22	48,70
139	FireLock	40FR.23	73,00
168	FireLock	40FR.24	104,00
219	FireLock	40FR.25	200,00

► 40FG : galva.

Ø	Version	Réf.	PU HT €
033	N° 11	40FG.16	46,70
042	N° 11	40FG.17	11,90
048	N° 11	40FG.18	13,50
060	FireLock	40FG.19	13,70
076	FireLock	40FG.20	20,90
089	FireLock	40FG.21	25,40
114	FireLock	40FG.22	42,80
139	FireLock	40FG.23	65,00
168	FireLock	40FG.24	102,00
219	FireLock	40FG.25	174,00

130FR - 130FG Té égal version N° 20 ou FireLock N° 002.

PMS : 3 450 kPa en version N° 20
2 410 kPa en version FireLock N° 002



AVANTAGES

- Version N° 20 : extrémités rainurées permettant une installation rapide.

- Version FireLock N° 002 : forme spécialement étudiée, à plus courte distance du centre à l'extrémité (C - E) que les raccords standard, mais

caractéristiques d'écoulement similaires aux raccords standard «full flow».

► 130FR : rouge.



Ø	Version	Réf.	PU HT €
033	N° 20	130FR.16	46,10
042	N° 20	130FR.17	14,80
048	N° 20	130FR.18	18,00
060	FireLock	130FR.19	21,20
076	FireLock	130FR.20	27,10
089	FireLock	130FR.21	36,50
114	FireLock	130FR.22	57,00
139	FireLock	130FR.23	119,00
168	FireLock	130FR.24	152,00

► 130FG : galva.

Ø	Version	Réf.	PU HT €
033	N° 20	130FG.16	72,00
042	N° 20	130FG.17	17,80
048	N° 20	130FG.18	19,50
060	FireLock	130FG.19	24,90
076	FireLock	130FG.20	29,50
089	FireLock	130FG.21	41,30
114	FireLock	130FG.22	64,00
139	FireLock	130FG.23	138,00
168	FireLock	130FG.24	174,00

290FR - 290FG Bouchon N° 60.

PMS : 3 450 kPa



AVANTAGES

- Extrémités rainurées permettant une installation rapide.

► 290FR : rouge.



Ø	Réf.	PU HT €
033	290FR.16	9,40
042	290FR.17	9,50
048	290FR.18	9,50
060	290FR.19	9,50
076	290FR.20	14,90
089	290FR.21	14,90
114	290FR.22	17,30
139	290FR.23	16,50
168	290FR.24	41,20

► 290FG : galva.

Ø	Réf.	PU HT €
033	290FG.16	11,60
042	290FG.17	11,60
048	290FG.18	11,60
060	290FG.19	11,60
076	290FG.20	18,30
089	290FG.21	18,30
114	290FG.22	21,30
139	290FG.23	44,70
168	290FG.24	51,00

PMS : 3 450 kPa

**AVANTAGES**

- Extrémités rainurées permettant une installation rapide.

► 8011 : rouge.



Ø	Réf.	PU HT €
076x060	8011.01	38,60
089x060	8011.02	36,70
089x076	8011.03	36,70
114x060	8011.04	39,30
114x076	8011.05	36,40
114x089	8011.06	36,80

► 8012 : galva.

Ø	Réf.	PU HT €
076x060	8012.01	41,60
089x060	8012.02	46,20
089x076	8012.03	46,20
114x076	8012.04	43,10
114x089	8012.05	43,10

750FR

Collier réduit style 750.

PMS : 2 410 kPa

**AVANTAGES**

- Remplace avantageusement deux colliers et une réduction.

AVERTISSEMENT

- A mettre en œuvre exclusivement sur des

installations de protection incendie.

CARACTÉRISTIQUES

- Joint de réduction spécial dont l'étanchéité augmente avec la pression.

LIMITES D'UTILISATION

- Pressions de service indiquées pour des tuyauteries en acier au carbone d'épaisseur standard rainurées par moletage ou enlèvement de métal conformément aux spécifications Victaulic.



Ø	Réf.	PU HT €
060x033	750FR.01	62,00
060x048	750FR.02	49,20
076x060	750FR.03	78,00
089x060	750FR.04	75,00
089x076	750FR.05	77,00
114x060	750FR.06	117,00
114x076	750FR.07	132,00
114x089	750FR.08	119,00
168x114	750FR.09	240,00
219x168	750FR.10	359,00

741F

Adaptateur de brides ANSI classe 150 PN 10 et PN 16, style 741.

PMS : 1 725 kPa

**AVANTAGES**

- Permet l'intégration directe de composants à

brides dans un système de tuyauterie rainurée.

LIMITES D'UTILISATION

- PN 10/ PN 16 jusqu'au Ø 150, PN 16 au-delà.



Ø	Réf.	PU HT €
076	741F.20	200,00
089	741F.21	160,00
114	741F.22	163,00
139	741F.23	207,00
168	741F.24	207,00
219	741F.25	328,00

PMS : 2 750 kPa



AVANTAGES

- Raccordement direct d'un embranchement en tout point d'un tuyau où le découpage d'un trou est possible.

► 920FR : rouge.



CARACTÉRISTIQUES

- Maintien en place de l'embranchement assuré de manière permanente par une collerette de positionnement.

- Joint appliqué sur le diamètre extérieur du tuyau et dont l'étanchéité s'adapte à la pression.
- Piquage à sortie rainurée.

Ø	Réf.	PU HT €
060x042	920FR.01	26,50
060x048	920FR.02	26,50
076x042	920FR.03	32,40
076x048	920FR.04	32,40
089x042	920FR.05	32,10
089x048	920FR.06	32,10
089x060	920FR.07	32,40
114x042	920FR.08	37,60
114x048	920FR.09	37,90
114x060	920FR.10	38,80
168x042	920FR.11	49,10
168x048	920FR.12	49,10
168x060	920FR.13	49,50

► 920FG : galva.

Ø	Réf.	PU HT €
060x042	920FG.01	34,00
076x042	920FG.02	41,50
076x048	920FG.03	41,50
089x042	920FG.04	41,50
089x048	920FG.05	41,50
089x060	920FG.06	41,50
114x042	920FG.07	48,60
114x048	920FG.08	48,60
114x060	920FG.09	51,00
168x042	920FG.10	64,00
168x048	920FG.11	64,00
168x060	920FG.12	64,00

921

Lubrifiant.

CONDITIONNEMENT

Réf. 921.00 : 907 g.

Réf. 921.01 : 125 g.

Réf.	PU HT €
921.00	83,00
921.01	15,90

RACCORDS T-PLUS

+ POINTS FORTS

Permet la création simple et rapide d'une nouvelle dérivation sur une canalisation acier existante.

T+

Raccord T+.

Tms : **120°C**
PMS : **25 bar**

Cond. cciales cat. Génie clim.
Thème **RACCORDS**

APPLICATIONS

- Tube acier à paroi épaisse.

AVANTAGES

- Nouveau déclencheur.
- Utilisable dans un espace réduit.
- Usage d'un marteau non nécessaire.

CONSTRUCTION

- Corps en fonte.

AUTRES DEMANDES

- Raccords isolants, raccords en laiton pour tube PE, voir THÈME PLOMBERIE.
- Raccords de connexion pour tube NORMACONNECT, voir THÈME ISO INOX.



Ø	Dérivation	Réf.	PU HT €
1/2"	1/2" F	T+015	306,00
3/4"	1/2" F	T+020	324,00
1"	3/4" F	T+025	338,00
1"1/4	1" F	T+032	438,00
1"1/2	1"1/4 F	T+040	620,00
2"	1"1/4 F	T+050	730,00
2"1/2	1"1/4 F	T+065	740,00
3"	1"1/4 F	T+080	810,00

RACCORDS DE VENTILATION

4002

Raccord Zag.

Cond. cciales cat. Génie clim.
Thème **GAZ-FIOUL**

APPLICATIONS

- Chauffage ou stockage.

CARACTÉRISTIQUES

- Dimension : Ø 300 mm.

AGRÈMENTS

- Fabrication selon NFS 61-707.



Réf.	PU HT €
4002.00	280,00

4003

Tampon de fermeture pour modèle 4002.

Cond. cciales cat. Génie clim.
Thème **GAZ-FIOUL**



Réf.	PU HT €
4003.00	219,00

INCENDIE

CONTRÔLEUR DE DÉBIT

9836

Contrôleur de débit étanche.

Protection : IP 54

APPLICATIONS

- Spécial réseau de sprinklers, ce modèle est particulièrement étudié pour les milieux humides ou à forte condensation.

CARACTÉRISTIQUES

- Classe UL/ULC.
- Temporisation pneumatique réglable (jusqu'à 90 s) de l'intérieur du capot.
- Palettes pour canalisations de Ø 25, 32, 40 mm incluses.
- Débit minimum pour alarme : 38 l/m.
- Pouvoir de coupure : 10 A - 125/250 V.

ALIMENTATION

- 220 V / 50 Hz.

RACCORDEMENT

- M 26x34.



Réf.	PU HT €
9836.00	820,00

ROBINETS DE COLONNE SÈCHE

4407 - 4401

Prise simple colonne sèche.

PMS : 25 bar



CARACTÉRISTIQUES

- Carré de 12 mm.
- Tête amovible.
- Ouverture en 2½ tours.

CONSTRUCTION

- Corps en laiton laqué rouge.

RACCORDEMENT

- Entrée mâle Ø 40x49 ou Ø 66x76.- Sortie munie d'un raccord symétrique équipé d'un bouchon à chaînette : raccord 40 pour entrée en Ø 40x49
raccord 65 pour entrée en Ø 66x76.

AGRÈMENTS

- Conforme à la norme NF S 61-758.

► 4407 : sans volant.



Entrée	Réf.	PU HT €
40x49	4407.08	81,00
66x76	4407.10	223,00

► 4401 : avec volant.



Entrée	Réf.	PU HT €
40x49	4401.08	108,00
66x76	4401.10	241,00

PMS : 25 bar

**CARACTÉRISTIQUES**

- Carré de 12 mm.
- Ouverture en 2½ tours.

CONSTRUCTION

- Corps en laiton laqué rouge.

► **4408 : sans volant.**

Réf.	PU HT €
4408.10	200,00

► **4403 : avec volants.**

Réf.	PU HT €
4403.10	253,00

POSTES D'INCENDIE RIA

**CARACTÉRISTIQUES**

- Support mural intégré.

**CONSTRUCTION**

- En tube et tôle d'acier avec revêtement en résine polyester polymérisée au four.

AGRÈMENTS

- Conformité à la norme NF EN 671-1.

Ø	Longueur	Réf.	PU HT €
19	20	4404.01	520,00
19	30	4404.02	550,00
25	20	4404.03	486,00
25	30	4404.04	550,00
33	20	4404.05	590,00
33	30	4404.06	650,00

Unité de longueur : m

**CARACTÉRISTIQUES**

- Support mural démontable scellé directement au mur avant assemblage et raccordement du poste.

**CONSTRUCTION**

- En tube et tôle d'acier avec revêtement en résine polyester polymérisée au four.

AGRÈMENTS

- Conformité à la norme NF EN 671-1.

Ø	Longueur	Réf.	PU HT €
25	20	4406.01	550,00
25	30	4406.02	560,00
33	20	4406.03	590,00
33	30	4406.04	660,00

Unité de longueur : m

4419

Robinet d'incendie armé RIA tournant pivotant en armoire.

**CARACTÉRISTIQUES**

- Armoire avec dévidoir sur la porte permettant un pivotement supérieur à 180°.
- Armoire fixée sur le mur comprenant 3 orifices

pour l'alimentation en eau.

CONSTRUCTION

- Armoire et dévidoir en tube et tôle d'acier avec

revêtement en résine époxy polyester.

AGRÉMENTS

- Conformité à la norme NF EN 671-1.



Ø	Longueur	Réf.	PU HT €
19	20	4419.01	1 140,00
19	30	4419.02	1 160,00
25	20	4419.03	1 160,00
25	30	4419.04	1 180,00

Unité de longueur : m

4421

Potelet pour fixation indépendante du mur.

APPLICATIONS

- Pour fixation d'un RIA pivotant modèle 4406.

CARACTÉRISTIQUES

- A visser au sol.
- Hauteur 1,20 m.
- Dimensions de l'embase 280x280 mm.

CONSTRUCTION

- Tôle 40/10.
- Revêtement peinture poudre de polyester RAL3000.



Réf.	PU HT €
4421.00	395,00

4423

Platine d'adaptation.

APPLICATIONS

- A monter sur le potelet modèle 4421 pour adaptation d'un RIA fixe modèle 4404.

Réf.	PU HT €
4423.00	97,00

4409

Hache et support.



Réf.	PU HT €
4409.00	68,00

4410

Seau et support.



Réf.	PU HT €
4410.00	179,00