



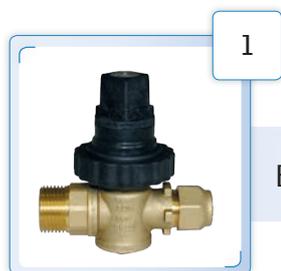
TARIFS 2019



CONCEVOIR POUR LA DISTRIBUTION DE L'EAU



SOMMAIRE



BRANCHEMENT - PRIZDO PAGE 9



RACCORDS LAITON PAGE 25



ROBINETTERIE ET SUPPORTS PAGE 39
POUR COMPTEURS D'EAU



COMPTEURS D'EAU PAGE 67



PROTECTION - ANTIPOLLUTION PAGE 73



RACCORDS ELECTROSOUDABLES PAGE 83



MATÉRIEL DE JONCTION PAGE 93
ET DE RÉPARATION



ROBINETTERIE PAGE 107
ET ACCESSOIRES DE CANALISATION

INDEX ALPHABÉTIQUE

Accessoires pour poste de comptage	page 71	Raccord laiton à serrage extérieur série ISO	page 29
Accessoires pour raccord électrosoudables.....	page 92	Raccord laiton à serrage extérieur série ISO & fer	page 33
Adaptateurs de brides multimatériaux	page 101	Raccord laiton à visser	page 36
Bague de plombage	page 69	Raccords et réduction de recalibrage	page 70
Boîte à crépine	page 110	Réducteur de pression à membrane – ITEAU	page 77
Bouche à clé.....	page 18	Réducteur de pression à membrane – RIO	page 78
Bouche à clé réhaussable en fonte ductile.....	page 19	Réducteur de pression à piston	page 79
Boulons	page 126	Régulateur de pression	page 79
Branchement latéral type	page 24	Robinet à potence	page 52
Brides de raccordement	page 95	Robinet de barrage PRIZDO	page 14
Brides de réduction goujonnée	page 113	Robinet de prise en charge PRIZDO.....	page 12
Brides LOCK auto-butée	page 95	Rondelle de centrage	page 17
Brides ovales	page 20	Stabilisateur d'écoulement	page 72
CGV	page 128	Support compteur équipé pour compteur d'eau	page 53
Clapet antipollution	page 74	Support de disconnecteur	page 81
Clé de serrage pour raccord laiton à serrage extérieur.....	page 34	Tabernacle en PVC.....	page 15
Collier de prise en charge et d'obturation multimatériaux	page 11	Tête à potence	page 52
Collier de prise en charge monodiamètre	page 10	Tige allonge	page 17
Collier de réparation	page 102	Vanne à opercule caoutchouc	page 108
Compteurs à jets multiples	page 69	Vanne à sphère pour compteur d'eau	page 42
Compteurs divisionnaires	page 68	Vanne POLYWATER.....	page 87
Compteurs volumétriques	page 68		
Compteurs woltmann	page 72		
Coupe tube	page 34		
Disconnecteur hydraulique à brides	page 82		
Disconnecteur hydraulique fileté	page 81		
Filtre en Y.....	page 111		
Gabarit de perçage des brides standards	page 112		
Joint de presse étoupe	page 109		
Kit de branchement électrosoudable.....	page 88		
Machine à percer	page 21		
Manche pour clé de serrage	page 34		
Manchon de réparation	page 103		
Matériel de fontainier	page 22		
Nourrices COPRAX	page 62		
Outil à ébarber	page 34		
Pastille laiton pleine	page 52		
Préconisation de montage.....	page 127		
Prise de branchement électrosoudable	page 84		
Raccord électrosoudable	page 85		
Raccord et adaptateur de bride à larges tolérances	page 98		
Raccord et adaptateur de bride à très larges tolérances	page 99		
Raccord fonte à brides	page 113		
Raccord fonte à brides mobiles	page 115		
Raccord fonte à emboîtement pour tube PVC	page 121		
Raccord laiton à serrage extérieur série fer	page 33		

INDEX ALPHANUMÉRIQUE

RÉFÉRENCE	PAGE	RÉFÉRENCE	PAGE	RÉFÉRENCE	PAGE	RÉFÉRENCE	PAGE	RÉFÉRENCE	PAGE	RÉFÉRENCE	PAGE
310	70	280L	37	BDR	7	D05FS	79	JDD	101	TEABK	92
320	71	290-2E	123	BE	123	D100COE	46	JK	125	TEAST	92
591	81	290L	38	BER	15	D100COV	46	JNP	125	TEE	90
592	82	292L	71	BFZ	126	D101COE	47	JP	125	TER	90
800	70	300L	38	BOU	126	D101COV	47	KBE	88	TP	52
930	77	415EM	52	BPC	69	D106CO	46	KI	125	UR14	100
931	78	415EP	52	BRG	113	D106COE	46	KIF	33	VMDS	44
932	78	45-2E	122	BRL	97	D107CO	45	LTLT	99	VMES	45
945	68	45BM	115	CBE	106	D107COE	45	M	96	VS	23
950	69	50BM	117	CE-45	90	D107DPB	75	MDEF	91		
01B	31	515CPB	74	CE45F	91	D107EPB	75	MDEM	91		
02C	33	517DPB	74	CE45M	91	D107PG	50	ML	96		
02EP	34	518EPB	74	CE90	90	D108	47	MR	104		
02F	34	520DPE	74	CE90F	91	D109	48	MR2	104		
02M	34	520DPL	74	CE90M	91	D110	49	MRF	106		
02R	33	520EPE	74	CF	22	D111	49	MTB	106		
02T	33	530L	70	CFB	22	D112	48	OE	34		
02U	33	55-2E	121	CFDT	22	D113	49	PAB	23		
107DPCB	75	596S	81	CLE	34	D114	50	PBE	85		
11-2E	122	630B	111	CM	34	D115	50	PBLP	11		
11BM	116	630BR	111	COLP	11	D208	47	PBPE	10		
130-2E	124	632B	111	CPE	34	D209	48	PERMA	109		
130-3E	123	632BR	111	CS	32	D210	49	PL	52		
130BM	119	70BM	118	D01A	31	D211	50	PWTC	87		
130BMR	119	75BM	118	D01C	29	D212	48	PWTS	87		
130L	38	80BM	118	D01CD	42	D213	49	R	102		
131-2E	124	90-2E	122	D01CE	43	DIDS	44	RC	70		
131-3E	123	90BM	115	D01CEP	31	DIES	45	RC-2040MP	21		
131L	38	90L	38	D01CF	29	DKIT	32	RDE	89		
180BM	117	910B	79	D01CGR	29	DP	70	RF	52		
22-2E	122	92L	38	D01CM	29	DRB	14	RFBPP	113		
22BM	116	935RM	70	D01COE	43	DRPCL	13	RFBPT	114		
240L	37	93L	38	D01COV	42	DRPCR	12	RFP	36		
240P	108	940EF	68	D01EP	31	DVDS	44	RFPRC	70		
241L	36	955B	72	D01F	30	DVES	45	RGTLT	96		
241LC	36	957SE	72	D01M	30	E139EBAC	18	RLT	96		
24-2E	121	98BM	117	D01R	29	E139RBAC	18	RRE	89		
245L	37	99BM	117	D01RED	29	E139REH	18	RTAT	15		
246LC	36	AGTLT	97	D01RF	33	E737CLEBAC	18	RTLTL	100		
246L	38	ALT	98	D01T	31	EBAQ10	19	RVR	52		
24BMR	120	ALTLT	99	D01TF	31	ET	32	SYSMINOX	51		
250P	108	AMK	51	D01TM	31	ETF	32	TA	17		
255B	109	AMP	32	D01U	29	ETM	32	TAB	15		
270L	37	ATLT	101	D01UF	33	GBLP	11	TAC	16		
270LE	37	BAA	20	D01VMD	42	GBPE	10	TAE	16		
275L	37	BAT	20	D01VME	43	JACS	70	TAT	16		

ADG Eau Concept

Identifiable par le logo ADG Eau concept, vous trouverez dans cette édition 2019, une large gamme de produits conçus, désignés et industrialisés par ADG.

Notre production s'articule autour de 4 grandes familles :

- Prise en charge
- Raccord laiton à serrage extérieur
- Robinetterie et accessoires pour compteur d'eau
- Matériel de jonction et réparation

Toutes ces gammes ont été développées et conçues avec l'optique de valeur qui nous caractérise, basée sur la qualité, le savoir-faire et l'innovation du produit visant à satisfaire totalement les besoins de notre secteur.

Ces valeurs expriment la mission de l'entreprise que nous pourrions résumer dans la volonté de créer une synergie avec nos clients, de sorte à pouvoir trouver des solutions et développer ensemble de nouveaux projets, en échangeant et partageant les expériences, le tout dans un contexte d'une utilisation toujours plus rationnelle de l'eau, à savoir de la ressource qui deviendra d'ici peu, selon nous, la plus importante pour l'avenir de notre planète

Concevoir pour la distribution de l'eau

Nos 5 ENGAGEMENTS CLÉS

Innovation et qualité

Respect de l'environnement

Partenariat

Formation de nos équipes

Une logistique performante



ADG-FIT LOCK

Nos PRODUITS

COLLIER DE PRISE EN CHARGE



ROBINET PRISE EN CHARGE PRIZDO



RACCORD LAITON À SERRAGE EXTÉRIEUR



ROBINET POUR COMPTEUR D'EAU



CLAPET ANTI-POLLUTION



RACCORD À TRÈS LARGE TOLÉRANCE MANCHON LONG



MANCHON DE SÉPARATION ARTICULÉ



Des matériaux sélectionnés pour vous garantir efficacité et performance

- Le laiton « CR » CW 602N utilisé pour la fabrication de nos produits garantit une résistance exceptionnelle à la corrosion et préserve durablement les caractéristiques mécaniques des pièces.
- Un revêtement époxy poudre d'une épaisseur minimum de 250 microns est appliqué sur tous nos raccords fabriqués en fonte ductile.
- Une boulonnerie en acier inoxydable ou revêtue géomet 500 Grade B assurent une protection efficace contre la corrosion

Des solutions innovantes au quotidien

Notre politique d'innovation permanente vise à l'amélioration des produits, de leurs conditions de pose et d'utilisation, de leur compétitivité, à l'intégration de matériaux premium afin de garantir un niveau de qualité et fiabilité tout en satisfaisant aux contraintes normatives et au respect de l'environnement.



MATIERES PREMIÈRES
CW 602N



BILLETES CHAUFFÉES À 800 °C



MATRICAGE



CONTRÔLE QUALITÉ

A l'heure où les fuites d'eau restent encore importantes sur l'ensemble des réseaux de distribution d'eau potable, **ADG s'applique à concevoir des produits de haute qualité pour vous assurer performance et fiabilité** dans le domaine de la jonction et la réparation des canalisations.



Réparation d'une conduite en DN 1400 mm

Nos GAMMES



À TRÈS LARGES TOLÉRANCES



À LARGES TOLÉRANCES



AUTO-BUTÉE À TRÈS LARGES TOLÉRANCES



AUTO-BUTÉE POUR PEHD/PVC



MANCHON DE RÉPARATION SIMPLE BANDE



MANCHON DE RÉPARATION MULTI-BANDES



MANCHON DE RÉPARATION EN FONTE



CONTRE-BRIDÉ D'ÉTANCHÉITÉ

BRANCHEMENT - PRIZDO



PBPE



DRPCL



DRB



E-BAC



TAT

CARACTÉRISTIQUES :

- Pour tube PEHD, PVC, PVC Bi-orienté.
- Demi-brides en fonte ductile revêtue époxy poudre épaisseur mini 250 microns.
- Avec joint incorporé en EPDM.
- Boulonnerie et vis de blocage en acier inoxydable A2.
- Bossage au pas métrique.
- Pression maximale de service : 16 BAR.
- Couple de serrage préconisé : 30-50 Nm.

PETIT BOSSAGE

Ref. PBPE



Référence	Pour tube DN (mm)	Bossage	Poids (kg/p)	PRIX
PBPE-50	50	PB - M40x300	0,9	
PBPE-63	63	PB - M40x300	1,0	
PBPE-75	75	PB - M40x300	1,2	
PBPE-90	90	PB - M40x300	1,5	
PBPE-110	110	PB - M40x300	1,6	
PBPE-125	125	PB - M40x300	1,7	
PBPE-140	140	PB - M40x300	1,8	
PBPE-160	160	PB - M40x300	2,1	
PBPE-200	200	PB - M40x300	2,6	

GROS BOSSAGE

Ref. GBPE



Référence	Pour tube DN (mm)	Bossage	Poids (kg/p)	PRIX
GBPE-90	90	GB - M55x300	1,6	
GBPE-110	110	GB - M55x300	1,6	
GBPE-125	125	GB - M55x300	1,8	
GBPE-140	140	GB - M55x300	1,9	
GBPE-160	160	GB - M55x300	2,2	
GBPE-200	200	GB - M55x300	3,0	

Produits associés



D01M-PB



DRPCR



DRPCL

COLLIER DE PRISE EN CHARGE ET D'OBTURATION MULTIMATERIAUX



CARACTÉRISTIQUES :

- Utilisation sur tous types de canalisations rigides tels que fonte ductile, fonte grise, acier, amiante-ciment et PVC.
- Demi-brides à bossage et inférieur en fonte ductile revêtue époxy poudre épaisseur mini 250 microns.
- Avec joint incorporé en EPDM.
- Boulonnerie et vis de blocage en acier cl 8.8 revêtue géomet.
- Bossage au pas métrique.
- Pression maximale de service : 16 BAR.
- Couple de serrage préconisé : 55-65 Nm.

PETIT BOSSAGE À LARGES PLAGES

Ref. PBLP



Référence	Tolérance (mm)	Bossage	Poids (kg/p)	PRIX
PBLP-40	48 - 52	PB - M40x300	0,9	
PBLP-50	59 - 71	PB - M40x300	1,0	
PBLP-60	69 - 88	PB - M40x300	1,2	
PBLP-80	88 - 114	PB - M40x300	1,4	
PBLP-100	107 - 135	PB - M40x300	1,5	
PBLP-125	124 - 152	PB - M40x300	2,7	
PBLP-150	158 - 184	PB - M40x300	2,2	
PBLP-200	217 - 236	PB - M40x300	3,0	
PBLP-250	272 - 300	PB - M40x300	4,3	
PBLP-300	310 - 336	PB - M40x300	4,8	

GROS BOSSAGE À LARGES PLAGES

Ref. GBLP



Référence	Tolérance (mm)	Bossage	Poids (kg/p)	PRIX
GBLP-80	88 - 114	GB - M55x300	1,5	
GBLP-100	107 - 135	GB - M55x300	1,6	
GBLP-125	124 - 152	GB - M55x300	2,7	
GBLP-150	158 - 184	GB - M55x300	2,3	
GBLP-200	217 - 236	GB - M55x300	3,1	
GBLP-250	272 - 300	GB - M55x300	4,4	
GBLP-300	310 - 336	GB - M55x300	4,9	

OBTURATION À LARGES PLAGES

Ref. COLP



Référence	Tolérance (mm)	Poids (kg)	PRIX
COLP-40	48 - 52	0,8	
COLP-50	59 - 71	1,0	
COLP-60	69 - 88	1,3	
COLP-80	88 - 114	1,5	
COLP-100	107 - 135	1,7	
COLP-125	124 - 152	2,8	
COLP-150	158 - 184	2,4	
COLP-200	217 - 236	3,3	
COLP-250	272 - 300	4,2	
COLP-300	310 - 336	5,5	

Autres dimensions : nous consulter

Sans filasse – Sans pâte à joint



Le joint incorporé permet de réaliser une étanchéité directe entre le collier et le robinet de prise en charge



CARACTÉRISTIQUES :

- A tournant sphérique.
- Fabrication en laiton matricé à chaud «CR» CW602N selon EN 12165.
- Nez au pas métrique petit ou gros bossage.
- Sortie à raccord incorporé au pas du gaz pour tube PEHD/PVC.
- Manoeuvre quart de tour par carré 30 x 30 mm équipé d'une pastille d'aimantation.
- Fermeture anti horaire.
- Pression maximale de service : 16 BAR.

PRIZDO REVERSIBLE

Ref. DRPCR



Référence	DN (mm)	Dimension	Poids (kg/p)	PRIX
DRPCR-PB25	20	PB x 25	1,40	
DRPCR-PB32	27	PB x 32	1,90	
DRPCR-GB50	40	GB x 50	4,02	

PRIZDO REVERSIBLE AVEC TABERNACLE

Ref. DRPCR-T



Référence	DN (mm)	Dimension	Poids (kg/p)	PRIX
DRPCR-PB25-T	20	PB x 25	1,54	
DRPCR-PB32-T	27	PB x 32	2,02	
DRPCR-GB50-T	40	GB x 50	-	

Permutation de la tête en un clic pour passer de la position prise latérale à la position prise sur la dessus sans outillage spécifique.

- Le robinet est livré en position de prise latérale.



- Déclipser la tête du robinet.



- Devisser le raccord à compression.



- Positionner le robinet en mode prise par le dessus.



- Clipser la tête du robinet sur la partie supérieur.



- Monter le raccord à compression sur la partie du robinet.



PRIZDO LATERAL

Chapeau d'ordonnance en latigloss
Ref. DRPCL



Référence	DN (mm)	Dimension	Poids (kg/p)	PRIX
DRPCL-PB25	20	PB x 25	0,77	
DRPCL-PB32	27	PB x 32	0,91	

PRIZDO LATERAL AVEC TABERNACLE

Chapeau d'ordonnance en latigloss
Ref. DRPCL-T



Référence	DN (mm)	Dimension	Poids (kg/p)	PRIX
DRPCL-PB25-T	20	PB x 25	0,75	
DRPCL-PB32-T	27	PB x 32	0,79	

PRIZDO LATERAL

Chapeau d'ordonnance en laiton
Ref. DRPCL-CL



Référence	DN (mm)	Dimension	Poids (kg/p)	PRIX
DRPCL-PB25-CL	20	PB x 25	0,89	
DRPCL-PB32-CL	27	PB x 32	1,13	
DRPCL-GB40-CL	32	GB x 40	-	
DRPCL-GB50-CL	40	GB x 50	-	

PRIZDO LATERAL AVEC TABERNACLE

Chapeau d'ordonnance en laiton
Ref. DRPCL-CL-T



Référence	DN (mm)	Dimension	Poids (kg/p)	PRIX
DRPCL-PB25-CL-T	20	PB x 25	0,98	
DRPCL-PB32-CL-T	27	PB x 32	1,22	
DRPCL-GB40-CL-T	32	GB x 40	-	
DRPCL-GB50-CL-T	40	GB x 50	-	

POUR INFORMATION :

- Le LATIGLOSS est un polyamide renforcé fibre de verre à haute résistance.
- Perçage en charge sans équipement spécifique dans la mesure où le filetage du raccord à compression est au pas du gaz.

CARACTÉRISTIQUES :

- Fabrication en laiton matricé à chaud «CR» CW602N selon EN 12165.
- A tournant sphérique.
- Entrée et sortie à raccord incorporé pour tube PEHD/PVC.
- Manœuvre quart de tour par carré 30 x 30 mm équipé d'une pastille d'alimentation.
- Fermeture anti horaire.
- Pression maximale de service : 16 BAR.

PRIZDO BARRAGE

Chapeau d'ordonnance en latigloss

Ref. DRB



Référence	DN	Entrée - Sortie pour PEHD/PVC (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
DRB-2525	20	25 x 25	0,76	
DRB-3232	27	32 x 32	0,89	

PRIZDO BARRAGE AVEC TABERNACLE

Chapeau d'ordonnance en latigloss

Ref. DRB-T



Référence	DN	Entrée - Sortie pour PEHD/PVC (mm)	Poids (Kg)	PRIX
DRB-2525-T	20	25 x 25	0,90	
DRB-3232-T	27	32 x 32	0,97	

PRIZDO BARRAGE

Avec chapeau d'ordonnance en laiton

Ref. DRB-CL



Référence	DN	Entrée - Sortie pour PEHD/PVC (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
DRB-2525-CL	20	25 x 25	0,94	
DRB-3232-CL	27	32 x 32	1,15	
DRB-4040-CL	40	40 x 40	-	
DRB-5050-CL	50	50 x 50	-	

PRIZDO BARRAGE AVEC TABERNACLE

Avec chapeau d'ordonnance en laiton

Ref. DRB-CL-T



Référence	DN	Entrée - Sortie pour PEHD/PVC (mm)	Poids (Kg)	PRIX
DRB-2525-CL-T	20	25 x 25	1,08	
DRB-3232-CL-T	27	32 x 32	1,33	
DRB-4040-CL-T	40	40 x 40	-	
DRB-5050-CL-T	40	50 x 50	-	

TABERNACLE EN PVC

EMBASE TABERNACLE PRIZDO

Ref. TAB



* Pour robinet de prise en charge latéral et robinet de barrage



Référence	Pour robinet DN (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	RIX
TAB-2025-L	20 et 27	1	0,083	
TAB-3240-L	32 et 40	1	-	

EMBASE TABERNACLE PRIZDO

Ref. TAB



* Pour robinet de prise en charge reversible



Référence	Pour robinet DN (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	RIX
TAB-2025-R	20 et 27	1	0,141	
TAB-40-R	40	1	-	

RACCORD TABERNACLE

Ref. RTAT



Référence	Cond.	Poids (kg)	RIX
RTAT	1	-	

TABERNACLE

Ref. BER



Référence	Type	Cond.	Poids (kg/p)	RIX
BER642	Petit modèle	50	0,350	
BER643	Grand modèle	50	-	

TUBE ALLONGE EN PVC

TELESCOPIQUE

Ref. TAT



Référence	Longueur Min - Max (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
TAT-480-800	480 - 800	1	-	
TAT-645-1130	645 - 1130	1	-	
TAT-765-1300	765 - 1300	1	0,950	

À EMBOÛTEMENT

Ref. TAE



Référence	Hauteur utile (mm)	Hauteur total (mm)	Cond.	PRIX
TAE-250	250	290	20	
TAE-560	560	600	10	
TAE-820	820	860	10	

À COLLERETTE

Ref. TAC



Référence	Hauteur utile (mm)	Hauteur total (mm)	Cond.	PRIX
TAC-820	820	860	10	
TAC-985	985	1025	1	

À TABERNACLE

Ref. TAT



Référence	Hauteur utile (mm)	Hauteur total (mm)	Cond.	PRIX
TAT-850	710	850	10	
TAT-1000	860	1000	10	

TIGE ALLONGE

TIGE ALLONGE

Ref. TA



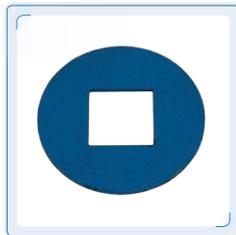
- Tige Ø 24mm en acier S235.
- Vis de blocage 10 x 20.
- Carré de 30 x 30.

- Finition peinture noire.
(Epoxy bleu : nous consulter)

Référence	Longueur Totale (m)	Cond.	PRIX
TA-200	0,200	1	
TA-300	0,300	1	
TA-400	0,400	1	
TA-500	0,500	1	
TA-600	0,600	1	
TA-700	0,700	1	
TA-800	0,800	1	
TA-1000	1,000	1	
TA-1200	1,200	1	
TA-1400	1,400	1	
TA-1500	1,500	1	
TA-1600	1,600	1	
TA-1800	1,800	1	
TA-2000	2,000	1	
TA-2200	2,200	1	
TA-2500	2,500	1	
TA-2800	2,800	1	
TA-3000	3,000	1	
TA-3200	3,200	1	

RONDELLE DE CENTRAGE

Ref. RC



- Bague de centrage Ø80mm.
- Epaisseur 3mm.
- En acier S235.

- Convient aux tiges allonges carré 30 x 30.
- Finition peinture bleue époxy.

Référence	Longueur Totale (m)	Cond.	PRIX
RC-200	0,200	1	

BOUCHE À CLÉ EN PPFV

CARACTÉRISTIQUES :

- Répondant aux spécifications de la norme EN 124 classe D400 sauf rehaussable.
- Utilisation pour trottoirs et chaussées.
- Rehaussable.

- Détectable grâce à un anneau métallique inséré dans le corps rendant l'E-BAC 400 réactive aux appareils de détection.
- Verrouillable pour une protection des réseaux contre le vol et le vandalisme.

STANDARD

Ref. E139EBAC



- Avec logo personnalisé sur demande.

Réf.	Tampon	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
E139EBAC4R	Rond	1,65	252	
E139EBAC4C	Carré	1,65	252	
E139EBAC4H	Hexagonale	1,65	252	

RÉHAUSSE

Ref. E139REH



- Avec logo personnalisé sur demande.
- Autre RAL sur demande.

Réf.	Tampon	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
E139REHBACR	Rond	0,98	1	
E139REHBACC	Carré	0,98	1	
E139REHBACH	Hexagonale	0,98	1	

RÉHAUSSABLE

Ref. E139RBAC



- Avec logo personnalisé sur demande.

Réf.	Tampon	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
E139RBAC4R	Rond	2,23	210	
E139RBAC4C	Carré	2,23	210	
E139RBAC4E	Hexagonale	2,23	210	

CLÉ D'OUVERTURE-FERMETURE

Ref. E737CLEBAC



Réf.	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
E737CLEBAC	0,31	1	

BOUCHE À CLÉ RÉHAUSSABLE EN FONTE DUCTILE

CARACTÉRISTIQUES :

- Bouche à clé rehaussable en fonte ductile EN GJS 50007 avec tampon verrouillable par rotation.
- Revêtement peinture noire.
- Protection du dispositif entre la partie fixe et mobile par ajout d'un joint caoutchouc (résistant à la température d'un enrobé à chaud inférieur à 150 °C.)

- Amplitude de réglage : 110 mm (réglage à l'aide d'une clé de fontainier carré 30x30mm par retournement du tampon).
- Utilisation pour trottoirs et chaussées.
- Ne rentre pas dans le cadre de la Norme EN 124

BOUCHE À CLÉ REHAUSSABLE

Ref. EBAC10

NOUVEAU



Réf.	Tampon	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
EBAC10R	Rond	8,2	50	
EBAC10C	Carré	8,2	50	
EBAC10H	Rectangle	8,2	50	



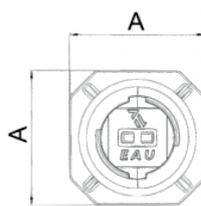
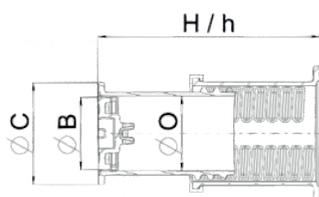
Empreinte ronde



Empreinte carré



Empreinte hexagonale



Référence	Dimension AxA (mm)	Dimension ØB	Dimension ØC	Dimension ØC	Hauteur H/h	Poids	Tampon
EBAC10R	180	Ø 100 mm	Ø 136 mm	Ø 100 mm	190 / 300 mm	8,2 Kg	Rond
EBAC10C	180	Ø 100 mm	Ø 136 mm	Ø 100 mm	190 / 300 mm	8,2 Kg	Carré
EBAC10H	180	Ø 100 mm	Ø 136 mm	Ø 100 mm	190 / 300 mm	8,2 Kg	Hexagonale

BRIDES OVALES

BRIDE OVALE TARAUDÉE
AVEC TROUS OBLONGS

Ref. BAT



Réf.	DN	Taraudage (")	Poids	PRIX
BAT-2015	20	1/2	0,35	
BAT-2020	20	3/4	0,33	
BAT-2026	20	1	0,31	
BAT-2520	25	3/4	0,45	
BAT-2526	25	1	0,42	
BAT-2533	25	1"1/4	0,38	
BAT-3226	32	1	0,42	
BAT-3233	32	1"1/4	0,38	
BAT-3240	32	1"1/2	0,34	
BAT-4026	40	1	0,56	
BAT-4040	40	1"1/2	0,49	

BRIDE OVALE ALESEE POUR TUYAU
PLOMB AVEC TROUS OBLONGS

Ref. BAA



Réf.	DN	Alésage (")	Poids	PRIX
BAA-2027	20	27	0,33	
BAA-2030	20	30	0,31	
BAA-2035	20	35	0,29	
BAA-2542	25	42	0,37	
BAA-3247	32	47	0,34	
BAA-4055	40	55	0,43	

CARACTÉRISTIQUES :

- Machine de perçement en charge avec plateau d'évacuation de copeaux et système d'avance.
- Capacité DN20 - DN25 - DN32 - DN40 mm.
- Livré dans son coffret de rangement.

MANUELLE 20-40

Ref. RC-2040MP



Référence	PRIX
RC-2040MP	

Contenu du coffret de rangement :

- 1 perceuse manuelle avec plateau d'évacuation des copeaux.
- 1 tuyau d'évacuation des copeaux longueur 3m.
- 1 cliquet carré 15mm.
- 1 Tiges DN 17 mm; L : 402 mm M12 (4 pans).
- 1 Tiges DN 17 mm; L : 402 mm M14 (4 pans).
- 1 Forêts carbure pour fonte - acier DN 20.
- 1 Forêts carbure pour fonte - acier DN 25.
- 1 Forêts carbure pour fonte - acier DN 32.
- 1 Forêts carbure pour fonte - acier DN 40.
- 1 Fraises rondes pour PE DN 20.
- 1 Fraises rondes pour PE DN 25.
- 1 Fraises rondes pour PE DN 32.
- 1 Fraises rondes pour PE DN 40.
- 1 Adaptateur pour robinet ADG mâle/femelle au pas du gaz DN 20.
- 1 Adaptateur pour robinet ADG mâle/femelle au pas du gaz DN 25.
- 1 Adaptateur pour robinet ADG mâle/femelle au pas du gaz DN 32.
- 1 Adaptateur pour robinet ADG mâle/femelle au pas du gaz DN 40.



MATÉRIEL DU FONTAINIER

CLE DE FONTAINIER

Ref. CF



- Tige Ø 20mm en acier S235.
- Finition peinture noire.

Référence	Longueur Totale (m)	Cond.	PRIX
CF-050	0,500	1	
CF-075	0,750	1	
CF-100	1,000	1	
CF-125	1,250	1	
CF-150	1,500	1	
CF-175	1,750	1	
CF-200	2,000	1	
CF-250	2,500	1	
CF-300	3,000	1	

CLE DE FONTAINIER PIED DE BICHE

Ref. CFB



- Tige Ø 20mm en acier S235.
- Finition peinture noire.

Référence	Longueur Totale (m)	Cond.	PRIX
CFB-50	0,500	1	
CFB-75	0,750	1	
CFB-100	1,000	1	
CFB-125	1,250	1	
CFB-150	1,500	1	
CFB-175	1,750	1	
CFB-200	2,000	1	
CFB-250	2,500	1	
CFB-300	3,000	1	

CLE DE FONTAINIER A DOUBLE TETE

Ref. CFDT



Faible encombrement (pour le transport dans de petits véhicules), rangement de la poignée dans le corps de la clé de manoeuvre.
Facilité d'utilisation, les 2 extrémités pouvant à la fois être utilisées comme clé, poignée ou rangement de celle-ci.



- Pour carré de 30 x 30 avec poignée démontable.
- Longueur de la clé : 1500mm.
- Corps : tube de diamètre 30 x 2,5mm.
- Longueur de la poignée : rond diamètre 18mm.
- Poignée : rond diamètre 18mm.
- Poids de l'ensemble : environ 5,5Kg.
- Finition : acier zingué jaune

Référence	Longueur Totale (m)	Cond.	PRIX
CFDT-150	1,500	1	

VRILLE STANDARD

Ref. VS



- Destinée au nettoyage des tubes de bouches à clé, elle enlève la terre et le sable accumulés au fond du tube.
- Acier diamètre 20 en E24-2.
- Longueur de la poignée : 0,35m.
- Diamètre de la vrille : 75mm.
- Poids : environ 2 Kgs.
- Finition : zinguée jaune ou galvanisée à chaud.

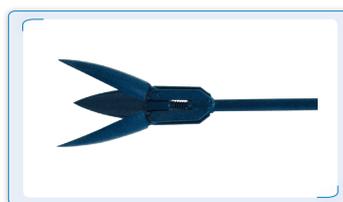
Référence	Longueur Totale (m)	Cond.	PRIX
VS-150	1,500	1	

PINCE A BEC

Ref. PAB

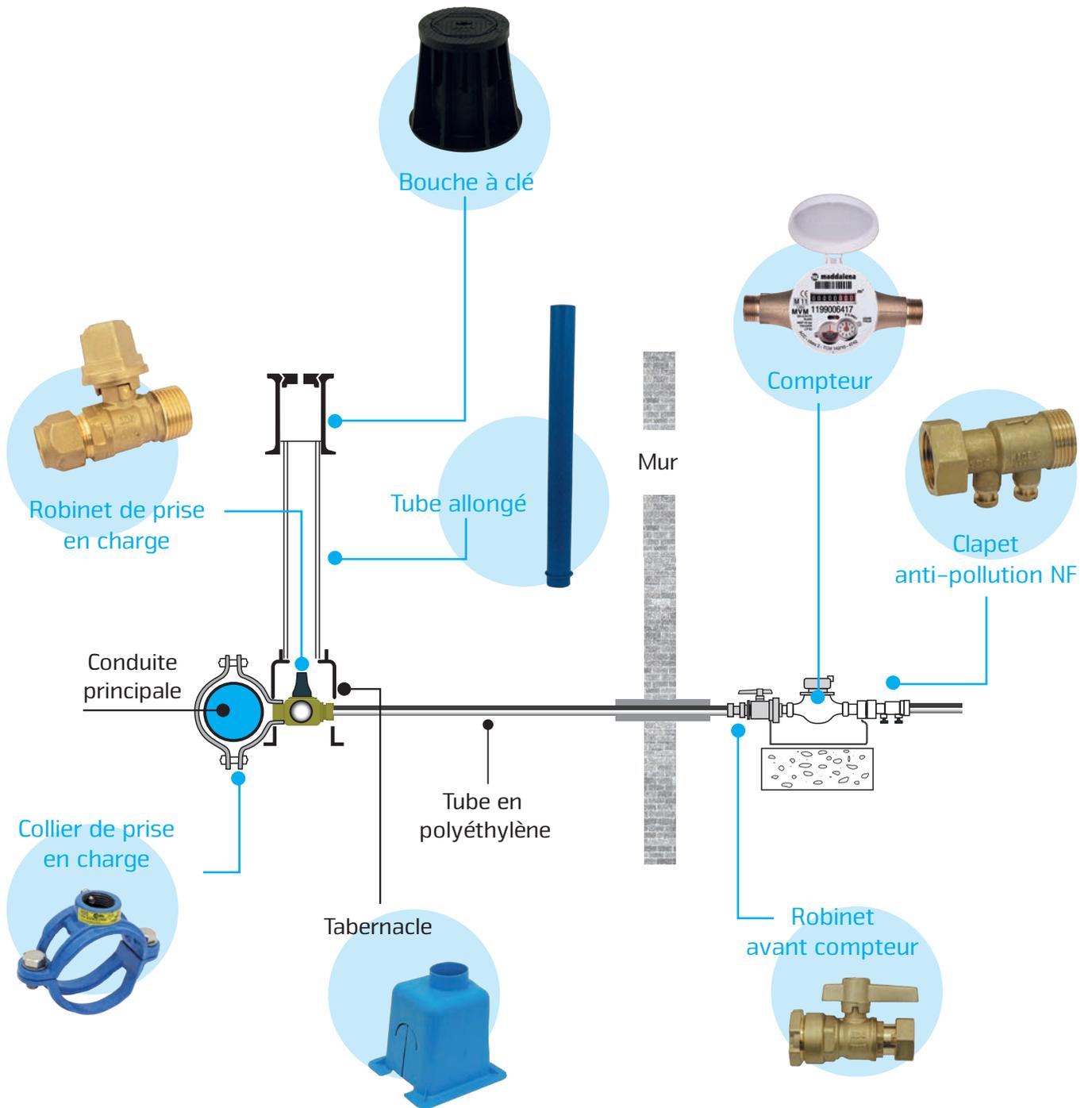


- Destinée au nettoyage des tubes de bouches à clé, elle enlève les cailloux ou tout autre objet obstruant l'accès à la tête de la vanne.
- Bec à 3 points (diamètre de la tête : 75mm).
- Diamètre de la tête fermée : 55mm
- Diamètre de la tête ouverte : 100mm
- Longueur de la pince : 1410mm
- Conditionnement : carton de 2 pinces
- Poids : environ 2,5 Kgs.
- Finition : peinture Epoxy bleue RAL : 5010 ou zinguée.



Référence	Longueur Totale (m)	Cond.	PRIX
PAB-150	1,500	1	

BRANCHEMENT LATÉRAL TYPE



RACCORDS LAITON



D01R



D01F



D01M



D01C



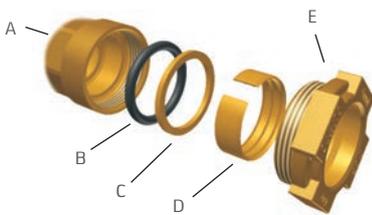
RFP

RACCORD LAITON À SERRAGE EXTÉRIEUR

DESCRIPTION

- Gamme de raccords permettant la jonction de deux tuyaux en PEHD/PVC ainsi que d'élément de canalisation fileté ou taraudé à un tube en PEHD/PVC.
- Livré assemblé et prêt à la mise en oeuvre par emboîtement des tubes de serrage des écrous de compression sans outil spécifique.
- L'emboîtement optimum du tuyau est assuré par une butée à l'intérieur du manchon (à l'exception du raccord de réparation).

CONSTRUCTION



Description	Matière	Norme
A - Corps	Laiton «CR» CW602N matricé à chaud	NF EN 12165-98
B - Joint d'étanchéité	Torique en EPDM 70 sh	EN 681-1
C - Bague de pression	Diam. 20-25-32 : Laiton CW614N Diam. 40-50-63 : Acier inoxydable	NF EN 12164-98 AISI 304
D - Bague de crampage	Laiton CW614N	NF EN 12164-98
E - Ecou de compression	Laiton «CR» CW602N matricé à chaud	NF EN 12165-98

CONFORMITÉ AUX NORMES ET AGRÉMENTS

- Conception générale selon EN 12201-2 pour raccordement sur conduite de distribution d'eau froide en PEHD.
- Essai selon les exigences de performances requises par les normes DVGW-VP600 et EN 1254-3.
- Résistance à la dézincification selon EN ISO 6509 (Grade A - Profondeur maxi 200 microns).
- Filetage selon ISO 228/1.
- Certification EN ISO 9001 : 2000.
- ACS produit n° 13 ACC LY 766.
- Certification ISO 14001 : 2004.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Pression de fonctionnement admissible : 16 Bar à 20°C.
- Température de fonctionnement admissible : 60°C à 2,5 Bar.



LE LAITON CW602N, RÉSISTANT À LA DÉZINCIFICATION

- Composition chimique :

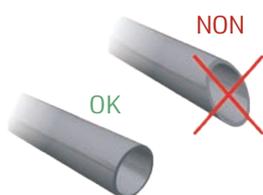
Désignation	COMPOSITION EN % (m/m)										
	Composant	Cu	Al	As	Fe	Mn	Ni	Pb	Sn	Zn	Autre
CW602N (CuZn36Pb2As)	Min.	61.0	-	0.02	-	-	-	1.7	-	rest	-
	Max.	63.0	0.05	0.15	0.1	0.1	0.3	2.8	0.1	-	0.2

- Marquage identifiant : le sigle CR, corrosion résistance, est moulé sur chaque produit.
- Fabrication par matriçage : cette technique permet d'obtenir un alliage homogène.
- Avantages :
La qualité de l'alliage «CR» associée à la fabrication par matriçage permettent de maintenir dans le temps les caractéristiques mécaniques des raccords et les rend particulièrement indiqués pour l'installation en terre même chimiquement agressive.
La qualité de l'alliage «CR» évite le relargage de plomb et de zinc et préserve la qualité de l'eau destinée à la consommation humaine tout en contribuant au respect de la politique environnementale.

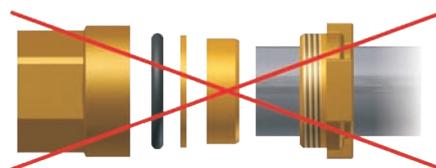
LE JOINT TORIQUE

- Le joint torique, grâce à ses performances, permet de garantir une meilleure étanchéité.

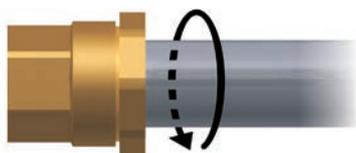
MONTAGE PRÉCONISÉ



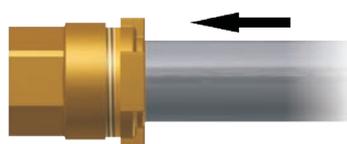
Couper le tube proprement.
L'ébavurer si besoin.



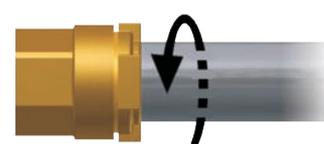
Ne pas démonter le raccord



Desserrer l'écrou de compression



Introduire le tube jusqu'à la butée



Serrer l'écrou de compression

Toute une gamme d'éléments de transformation et de kits de réduction pour adapter la fonctionnalité des raccords pour tubes PEHD.



Ref. ET
Raccorder deux pièces série ISO de même DN.



Ref. AMP
Transformer une sortie PEHD en sortie conique pour le plomb - l'étanchéité sur le joint torique.



Ref. ETF
Transformer une sortie PEHD en sortie femelle taraudée pas du gaz en faisant l'étanchéité sur le joint torique.



Ref. DKIT
Réduire une sortie PEHD jusqu'à deux diamètres inférieurs.



Ref. ETM
Transformer une sortie PEHD en sortie mâle fileté pas du gaz en faisant l'étanchéité sur le joint torique.



Ref. 01B
Bouchon permettant de fermer une extrémité du raccord.

Exemple de montage d'un élément de transformation sur un D01R-32.



- 1 Prendre le D01R-32.
- 2 Démontez l'écrou de compression a), la bague de crampage b), la bague de pression c) et laissez le joint torique d) à l'intérieur.
- 3 Prendre l'ETM-3226.
- 4 Positionner l'ETM face au raccord du côté de la portée du joint torique.
- 5 Serrer à fond afin de comprimer le joint d'étanchéité.

Cette règle s'applique aux :



Éléments de transformation ISO-ISO



Éléments de transformation PEHD-Plomb



Éléments de transformation mâle



Kits de réduction PEHD-PEHD



Éléments de transformation femelle

RACCORD LAITON À SERRAGE EXTÉRIEUR POUR TUBE PEHD/PVC – SÉRIE ISO

RACCORD DE REPARATION

Ref. D01R



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01R-20	20 x 20	1	0,256	
D01R-25	25 x 25	1	0,445	
D01R-32	32 x 32	1	0,565	
D01R-40	40 x 40	1	0,900	
D01R-50	50 x 50	1	1,250	
D01R-63	63 x 63	1	1,700	

COUDE À 90°

Ref. D01C



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01C-20	20 x 20	1	0,170	
D01C-25	25 x 25	1	0,345	
D01C-32	32 x 32	1	0,390	
D01C-40	40 x 40	1	0,760	
D01C-50	50 x 50	1	1,100	
D01C-63	63 x 63	1	1,850	

RACCORD DE JONCTION

Ref. D01U



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01U-20	20 x 20	1	0,150	
D01U-25	25 x 25	1	0,205	
D01U-32	32 x 32	1	0,320	
D01U-40	40 x 40	1	0,730	
D01U-50	50 x 50	1	1,000	
D01U-63	63 x 63	1	1,245	

RACCORD COUDE FEMELLE

Ref. D01CF



Réf.	DN (mm x ")	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01CF-2015	20 x 1/2	1	0,150	
D01CF-2520	25 x 3/4	1	0,177	
D01CF-2526	25 x 1	1	0,200	
D01CF-3226	32 x 1	1	0,280	
D01CF-4033	40 x 1"1/4	1	0,495	
D01CF-5040	50 x 1"1/2	1	0,754	
D01CF-6350	63 x 2	1	1,100	

RACCORD DE REDUCTION

Ref. D01RED



Réf.	DN (mm x ")	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01RED-2520	25x 20	1	0,220	
D01RED-3220	32 x 20	1	0,466	
D01RED-3225	32 x 25	1	0,350	
D01RED-4025	40 x 25	1	0,960	
D01RED-4032	40 x 32	1	0,750	
D01RED-5032	50 x 32	1	1,350	
D01RED-5040	50 x 40	1	1,100	
D01RED-6340	63 x 40	1	2,074	
D01RED-6350	63 x 50	1	1,350	

RACCORD COUDE MÂLE

Ref. D01CM



Réf.	DN (mm x ")	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01CM-2015	20 x 1/2	1	0,130	
D01CM-2520	25 x 3/4	1	0,178	
D01CM-2526	25 x 1	1	0,337	
D01CM-3226	32 x 1	1	0,250	
D01CM-4033	40 x 1"1/4	1	0,510	
D01CM-5040	50 x 1"1/2	1	0,710	
D01CM-6350	63 x 2	1	1,050	

COUDE À 135°

Ref. D01CGR



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01CGR-25	25 x 25	1	0,350	
D01CGR-32	32 x 32	1	0,550	
D01CGR-40	40 x 40	1	0,900	
D01CGR-50	50 x 50	1	1,150	
D01CGR-63	63 x 63	1	1,700	

RACCORD FEMELLE

Ref. D01F



Réf.	DN (mm x ")	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01F-2015	20 x 1/2	1	0,100	
D01F-2520	25 x 3/4	1	0,126	
D01F-3226	32 x 1	1	0,200	
D01F-4033	40 x 1"1/4	1	0,390	
D01F-5040	50 x 1"1/2	1	0,500	
D01F-6350	63 x 2	1	0,910	

RACCORD MÂLE

Ref. D01M



Réf.	DN (mm x ")	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01M-2015	20 x 1/2	1	0,100	
D01M-2520	25 x 3/4	1	0,125	
D01M-3226	32 x 1	1	0,210	
D01M-4033	40 x 1"1/4	1	0,395	
D01M-5040	50 x 1"1/2	1	0,455	
D01M-6350	63 x 2	1	0,665	

RACCORD FEMELLE AUGMENTÉ

Ref. D01F



Réf.	DN (mm x ")	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01F-2020	20 x 3/4	1	0,150	
D01F-2526	25 x 1	1	0,240	
D01F-3233	32 x 1"1/4	1	0,230	
D01F-4040	40 x 1"1/2	1	0,510	
D01F-5050	50 x 2	1	0,690	

RACCORD MÂLE AUGMENTÉ

Ref. D01M



Réf.	DN (mm x ")	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01M-2020	20 x 3/4	1	0,150	
D01M-2526	25 x 1	1	0,221	
D01M-25PB	25 x PB	1	0,150	
D01M-3233	32 x 1"1/4	1	0,240	
D01M-32PB	32 x PB	1	0,350	
D01M-4040	40 x 1"1/2	1	0,440	
D01M-5050	50 x 2	1	0,605	

RACCORD FEMELLE RÉDUIT

Ref. D01F



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01F-2515	25 x 1/2	1	0,150	
D01F-3220	32 x 3/4	1	0,200	
D01F-4026	40 x 1	1	0,470	
D01F-5033	50 x 1"1/4	1	0,450	

RACCORD MÂLE RÉDUIT

Ref. D01M



Réf.	DN (mm x ")	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01M-2515	25 x 1/2	1	0,150	
D01M-3220	32 x 3/4	1	0,190	
D01M-4026	40 x 1	1	0,380	
D01M-5033	50 x 1"1/4	1	0,455	

Étanchéité par joint plat



Portée de joint



Face plate



RACCORD LAITON À SERRAGE EXTÉRIEUR POUR TUBE PEHD/PVC – SÉRIE ISO



RACCORD COUDÉ À ÉCROU PRISONNIER

Ref. D01CEP



Réf.	DN (mm x ")	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01CEP-2020	20 x 3/4	1	0,280	
D01CEP-2520	25 x 3/4	1	0,220	
D01CEP-2526	25 x 1	1	0,340	
D01CEP-3220	32 x 3/4	1	0,436	
D01CEP-3226	32 x 1	1	0,470	
D01CEP-3233	32 x 1"1/4	1	0,410	
D01CEP-4040	40 x 1"1/2	1	0,900	
D01CEP-5040	50 x 1"1/2	1	0,950	
D01CEP-5050	50 x 2	1	1,250	

RACCORD DROIT À ÉCROU PRISONNIER

Ref. D01EP



Réf.	DN (mm x ")	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01EP-2020	20 x 3/4	1	0,160	
D01EP-2520	25 x 3/4	1	0,250	
D01EP-2526	25 x 1	1	0,240	
D01EP-3220	32 x 3/4	1	0,310	
D01EP-3226	32 x 1	1	0,310	
D01EP-3233	32 x 1"1/4	1	0,374	
D01EP-4040	40 x 1"1/2	1	0,650	
D01EP-5040	50 x 1"1/2	1	0,310	
D01EP-5050	50 x 2	1	0,410	
D01EP-6350	63 x 2	1	1,130	

RACCORD EN TÉ ÉGAL

Ref. D01T



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01T-20	20 x 20 x 20	1	0,235	
D01T-25	25 x 25 x 25	1	0,400	
D01T-32	32 x 32 x 32	1	0,530	
D01T-40	40 x 40 x 40	1	1,065	
D01T-50	50 x 50 x 50	1	1,600	
D01T-63	63 x 63 x 63	1	2,055	

RACCORD EN TÉ RÉDUIT AVEC KIT DE RÉDUCTION

Ref. D01T



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01T-2520	25 x 20	1	0,456	
D01T-3220	32 x 20	1	0,821	
D01T-3225	32 x 25	1	0,705	
D01T-4025	40 x 25	1	1,360	
D01T-4032	40 x 32	1	1,276	
D01T-5032	50 x 32	1	2,008	
D01T-5040	50 x 40	1	1,870	
D01T-6340	63 x 40	1	2,824	
D01T-6350	63 x 50	1	2,627	

RACCORD EN TÉ FEMELLE

Ref. D01TF



Réf.	DN (mm x ")	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01TF-2015	20 x 1/2	1	0,185	
D01TF-2520	25 x 3/4	1	0,310	
D01TF-3220	32 x 3/4	1	0,370	
D01TF-3226	32 x 1	1	0,410	
D01TF-4033	40 x 1"1/4	1	0,810	
D01TF-5040	50 x 1"1/2	1	1,110	

RACCORD EN TÉ MÂLE

Ref. D01TM



Réf.	DN (mm x ")	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01TM-2015	20 x 1/2	1	0,185	
D01TM-2520	25 x 3/4	1	0,310	
D01TM-3220	32 x 3/4	1	0,370	
D01TM-3226	32 x 1	1	0,410	
D01TM-4033	40 x 1"1/4	1	0,810	
D01TM-5040	50 x 1"1/2	1	1,110	

BOUCHON

Ref. 01B



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
01B-20	20	1	0,039	
01B-25	25	1	0,047	
01B-32	32	1	0,062	
01B-40	40	1	0,071	
01B-50	50	1	0,110	
01B-63	63	1	0,182	

APPLIQUE MURALE

Ref. D01A



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01A-20	20 x 1	1	0,171	
D01A-25	25 x 3/4	1	0,245	



KIT DE RÉDUCTION

Ref. DKIT



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
DKIT-2520	25 x 20	1	0,115	
DKIT-3225	32 x 25	1	0,180	
DKIT-4025	40 x 25	1	0,320	
DKIT-4032	40 x 32	1	0,305	
DKIT-5032	50 x 32	1	0,515	
DKIT-5040	50 x 40	1	0,515	
DKIT-6340	63 x 40	1	0,974	
DKIT-6350	63 x 50	1	0,765	

ÉLÉMENT DE TRANSFORMATION

Ref. ET



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
ET-25	25 x 25	1	0,160	
ET-32	32 x 32	1	0,078	
ET-50	50 x 50	1	0,078	

ÉLÉMENT DE TRANSFORMATION MÂLE

Ref. ETM



Réf.	DN (mm x ")	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
ETM-2015	20 x 1/2	1	0,086	
ETM-2020	20 x 3/4	1	0,080	
ETM-2515	25 x 1/2	1	0,115	
ETM-2520	25 x 3/4	1	0,126	
ETM-2526	25 x 1	1	0,100	
ETM-3220	32 x 3/4	1	0,200	
ETM-3226	32 x 1	1	0,190	
ETM-3233	32 x 1"1/4	1	0,173	
ETM-4020	40 x 3/4	1	0,335	
ETM-4026	40 x 1	1	0,333	
ETM-4033	40 x 1"1/4	1	0,310	
ETM-4040	40 x 1"1/2	1	0,230	
ETM-5020	50 x 3/4	1	0,490	
ETM-5026	50 x 1	1	0,485	
ETM-5033	50 x 1"1/4	1	0,465	
ETM-5040	50 x 1"1/2	1	0,390	
ETM-5050	50 x 2	1	0,320	
ETM-6340	63 x 1"1/2	1	0,715	
ETM-6350	63 x 2	1	0,677	

ÉLÉMENT DE TRANSFORMATION FEMELLE

Ref. ETF



Réf.	DN (mm x ")	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
ETF-2015	20 x 1/2	1	0,067	
ETF-2020	20 x 3/4	1	0,067	
ETF-2515	25 x 1/2	1	0,100	
ETF-2520	25 x 3/4	1	0,078	
ETF-2526	25 x 1	1	0,082	
ETF-3220	32 x 3/4	1	0,163	
ETF-3226	32 x 1	1	0,128	
ETF-3233	32 x 1"1/4	1	0,140	
ETF-4020	40 x 3/4	1	0,310	
ETF-4026	40 x 1	1	0,267	
ETF-4033	40 x 1"1/4	1	0,190	
ETF-4040	40 x 1"1/2	1	0,170	
ETF-5020	50 x 3/4	1	0,460	
ETF-5026	50 x 1	1	0,422	
ETF-5033	50 x 1"1/4	1	0,350	
ETF-5040	50 x 1"1/2	1	0,283	
ETF-5050	50 x 2	1	0,270	
ETF-6340	60 x 1"1/2	1	0,650	
ETF-6350	63 x 2	1	0,490	

ADAPTEUR MÂLE POUR PLOMB À FILETAGE CONIQUE

Ref. AMP



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
AMP-25	25 x 15-22	1	0,180	
AMP-32	32 x 23-30	1	0,260	

COLLIER DE SERRAGE

Ref. CS



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
CS-2229	22-29	1	0,035	
CS-2834	28-34	1	0,130	
CS-3240	32-40	1	0,185	

RACCORD LAITON À SERRAGE EXTÉRIEUR POUR TUBE PEHD/PVC – SÉRIE ISO & FER



RACCORD DE JONCTION

Ref. D01UF



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01UF-2125	21.3 x 25	1	0,211	
D01UF-2725	26.9 x 25	1	0,205	
D01UF-3432	32 x 33.7	1	0,425	
D01UF-4042	40 x 42	1	0,960	
D01UF-5049	50 x 49	1	1,087	
D01UF-6063	60 x 63	1	1,662	

RACCORD DE REPARATION

Ref. D01RF



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
D01RF-2725	26.9 x 25	1	0,323	
D01RF-3432	33.7 x 32	1	0,447	
D01RF-4240	42.4 x 40	1	0,747	
D01RF-4950	48.9 x 50	1	1,100	

KIT DE REDUCTION

Ref. KIF



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
KIF-2527	25 x 27	1	0,200	
KIF-3234	32 x 34	1	0,200	
KIF-4042	40 x 42	1	0,400	
KIF-5049	50 x 49	1	0,240	
KIF-6360	63 x 60	1	0,390	

RACCORD LAITON À SERRAGE EXTÉRIEUR POUR TUBE PEHD/PVC – SÉRIE FER



RACCORD DE JONCTION

Ref. 02U



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
02U-21	21.3	1	0,155	
02U-27	26.9	1	0,205	
02U-34	33.7	1	0,320	
02U-42	42.4	1	0,730	
02U-49	48.3	1	1,140	
02U-60	60.3	1	1,300	

RACCORD DE REPARATION

Ref. 02R



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
02R-27	26.9	1	0,375	
02R-34	33.7	1	0,665	
02R-42	42.4	1	0,850	
02R-49	48.3	1	1,150	

RACCORD EN TE EGAL

Ref. 02T



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
02T-21	21.3	1	0,300	
02T-27	26.9	1	0,400	
02T-34	33.7	1	0,525	

RACCORD COUDE EGAL

Ref. 02C



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
02C-21	21.3	1	0,170	
02C-27	26.9	1	0,345	
02C-34	33.7	1	0,390	



RACCORD DROIT MÂLE

Ref. 02M



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
02M-2115	21.3 x 1/2	1	0,100	
02M-2720	26.9 x 3/4	1	0,125	
02M-3426	33.7 x 1	1	0,210	
02M-4233	42.4 x 1"1/4	1	0,405	
02M-4940	48.3 x 1"1/2	1	0,480	
02M-6050	60.3 x 2	1	0,665	

RACCORD DROIT FEMELLE

Ref. 02F



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
02F-2115	21.3 x 1/2	1	0,100	
02F-2720	26.9 x 3/4	1	0,125	
02F-3426	33.7 x 1	1	0,210	
02F-4233	42.4 x 1"1/4	1	0,405	
02F-4940	48.3 x 1"1/2	1	0,480	
02F-6050	60.3 x 2	1	0,665	

RACCORD DROIT À ÉCROU PRISONNIER

Ref. 02EP



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
02EP-2720	26.9 x 3/4	1	0,250	
02EP-2726	26.9 x 1	1	0,260	

ACCESSOIRES

MANCHE POUR CLÉ DE SERRAGE

Ref. CM



Réf.	PRIX
CM	

CLÉ DE SERRAGE À TOILE POUR PE

Ref. CLE



Réf.	PRIX
CLE-25	
CLE-32	
CLE-40	
CLE-50	

OUTIL À ÉBARBER

Ref. OE-2063



Réf.	PRIX
OE-2063	

COUPE TUBE

Ref. CPE-2040



Réf.	PRIX
CPE-2040	

RACCORD LAITON À VISSER

ATTESTATION DE CONFORMITÉ SANITAIRE

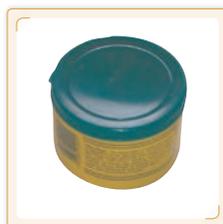
- Le laiton CW617N ou CW614N utilisé pour la fabrication de nos raccords est conforme à l'arrêté du 29 mai 1997 relatif aux matériaux utilisés dans les installations fixes de production, traitement et distribution d'eau destinée à la consommation humaine.

RAPPELS TECHNIQUES

- Le couple de serrage doit rester modéré.
- Pour réaliser l'étanchéité, ne pas utiliser de fillase, mais du ruban PTFE ou une résine anaérobie.
- Lorsque cela est possible, portée de joint ou face plate, il est préférable d'utiliser un joint plat pour assurer l'étanchéité.



PTFE



Résine



Joint plat

CORRESPONDANCE DES FILETAGES

Filetage gaz	Pouces
5 x 10	1/8
8 x 13	1/4
12 x 17	3/8
15 x 21	1/2
20 x 27	3/4
26 x 34	1
33 x 42	1"1/4
40 x 49	1"1/2
50 x 60	2
66 x 76	2"1/2
80 x 90	3
104 x 114	4

Petit bossage au pas métrique : 40 x 300

Gros bossage au pas métrique : 55 x 300



RACCORD LAITON À VISSER

RÉDUCTION MÂLE / FEMELLE RÉDUIT AVEC PORTÉE DE JOINT

Ref. RFP



Réf.	Dimensions (")	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
RFP-128	3/8 x 1/4	10	0,010	
RFP-1512	1/2 x 3/8	10	0,020	
RFP-2015	3/4 x 1/2	10	0,035	
RFP-2615	1 x 1/2	10	0,095	
RFP-2620	1 x 3/4	10	0,065	
RFP-3315	1"1/4 x 1/2	5	0,200	
RFP-3320	1"1/4 x 3/4	5	0,165	
RFP-3326	1"1/4 x 1	5	0,120	
RFP-4015	1"1/2 x 1/2	5	0,300	
RFP-4020	1"1/2 x 3/4	5	0,270	
RFP-4026	1"1/2 x 1	5	0,220	
RFP-4033	1"1/2 x 1"1/4	5	0,135	
RFP-5015	2 x 1/2	2	0,545	
RFP-5020	2 x 3/4	2	0,525	
RFP-5026	2 x 1	2	0,470	
RFP-5033	2 x 1"1/4	2	0,380	
RFP-5040	2 x 1"1/2	2	0,310	
RFP-PB15	40/300 x 1/2	1	0,260	
RFP-PB20	40/300 x 3/4	1	0,210	
RFP-PB26	40/300 x 1	1	0,190	
RFP-GB26	55/300 x 1	1	0,480	
RFP-GB/PB	55/300 x 40/300	1	0,500	
RFP-GB40	55/300 x 1"1/2	1	0,360	

RÉDUCTION MÂLE / FEMELLE RÉDUIT

Ref. 241L



Réf.	Dimensions (")	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
241L-85	1/4 x 1/8	10	0,004	
241L-125	3/8 x 1/8	10	0,007	
241L-128	3/8 x 1/4	10	0,007	
241L-155	1/2 x 1/8	10	0,012	
241L-158	1/2 x 1/4	10	0,021	
241L-1512	1/2 x 3/8	10	0,012	
241L-208	3/4 x 1/4	10	0,040	
241L-2012	3/4 x 3/8	10	0,035	
241L-2015	3/4 x 1/2	10	0,023	
241L-2612	1 x 3/8	10	0,072	
241L-2615	1 x 1/2	10	0,072	
241L-2620	1 x 3/4	10	0,040	
241L-3315	1"1/4 x 1/2	5	0,120	
241L-3320	1"1/4 x 3/4	5	0,127	
241L-3326	1"1/4 x 1	5	0,080	
241L-4015	1"1/2 x 1/2	5	0,290	
241L-4020	1"1/2 x 3/4	5	0,195	
241L-4026	1"1/2 x 1	5	0,135	
241L-4033	1"1/2 x 1"1/4	5	0,087	
241L-5015	2 x 1/2	1	0,433	
241L-5020	2 x 3/4	1	0,395	
241L-5026	2 x 1	1	0,350	
241L-5033	2 x 1"1/4	1	0,256	
241L-5040	2 x 1"1/2	1	0,220	
241L-6650	2"1/2 x 2	1	0,450	
241L-GB20	55/300 x 3/4	1	0,440	
241L-GB33	55/300 x 1"1/4	1	0,415	
241L-GB50	55/300 x 2	1	0,380	

MAMELON FEMELLE / MÂLE RÉDUIT

Ref. 246LC



Réf.	Dimensions (")	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
246LC-85	1/4 x 1/8	10	0,010	
246LC-128	1/4 x 3/8	10	0,016	
246LC-158	1/2 x 1/4	10	0,024	
246LC-1512	1/2 x 3/8	10	0,030	
246LC-2012	3/4 x 3/8	10	0,043	
246LC-2015	3/4 x 1/2	10	0,045	
246LC-2615	1 x 1/2	10	0,070	
246LC-2620	1 x 3/4	5	0,049	
246LC-3320	1"1/4 x 3/4	5	0,110	
246LC-3326	1"1/4 x 1	5	0,114	
246LC-4020	1"1/2 x 3/4	5	0,130	
246LC-4026	1"1/2 x 1	5	0,140	
246LC-4033	1"1/2 x 1"1/4	5	0,155	
246LC-5026	2 x 1	1	0,180	
246LC-5033	2 x 1"1/4	1	0,195	
246LC-5040	2 x 1"1/2	1	0,200	

BAGUE DE RÉDUCTION MÂLE / FEMELLE RÉDUIT

Ref. 241LC



Réf.	Dimensions (")	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
241LC-58	1/4 x 1/8	10	0,003	
241LC-812	3/8 x 1/4	10	0,004	
241LC-815	1/2 x 1/4	10	0,016	
241LC-1215	1/2 x 3/8	10	0,007	
241LC-1220	3/4 x 3/8	10	0,023	
241LC-1520	3/4 x 1/2	10	0,016	
241LC-1526	1 x 1/2	10	0,047	
241LC-2026	1 x 3/4	10	0,026	
241LC-2633	1"1/4 x 1	5	0,057	
241LC-3340	1"1/2 x 1"1/4	5	0,065	

RACCORD LAITON À VISSER

MANCHON FEMELLE / FEMELLE AVEC PORTÉE DE JOINT

Ref. 270LE



Réf.	Dimensions (")	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
270LE-12	3/8	10	0,017	
270LE-15	1/2	10	0,033	
270LE-20	3/4	10	0,038	
270LE-26	1	10	0,070	
270LE-33	1"1/4	1	0,120	
270LE-40	1"1/2	1	0,170	
270LE-50	2	1	0,330	

MANCHON FEMELLE / FEMELLE

Ref. 270L



Réf.	Dimensions (")	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
270L-5	1/8	10	0,009	
270L-8	1/4	10	0,009	
270L-12	3/8	10	0,015	
270L-15	1/2	10	0,030	
270L-20	3/4	10	0,035	
270L-26	1	10	0,065	
270L-33	1"1/4	5	0,115	
270L-40	1"1/2	1	0,165	
270L-50	2	1	0,310	

MAMELON MÂLE / MÂLE RÉDUIT

Ref. 245L



Réf.	Dimensions (")	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
245L-85	1/4 x 1/8	10	0,008	
245L-128	3/8 x 1/4	10	0,015	
245L-158	1/2 x 1/4	10	0,023	
245L-1512	1/2 x 3/8	10	0,023	
245L-2012	3/4 x 3/8	10	0,041	
245L-2015	3/4 x 1/2	10	0,038	
245L-2615	1 x 1/2	10	0,077	
245L-2620	1 x 3/4	10	0,074	
245L-3315	1"1/4 x 1/2	5	0,143	
245L-3320	1"1/4 x 3/4	5	0,138	
245L-3326	1"1/4 x 1	5	0,125	
245L-4020	1"1/2 x 3/4	5	0,190	
245L-4026	1"1/2 x 1	5	0,190	
245L-4033	1"1/2 x 1"1/4	5	0,175	
245L-5026	2 x 1	1	0,200	
245L-5033	2 x 1"1/4	1	0,200	
245L-5040	2 x 1"1/2	1	0,200	

MANCHON FEMELLE / FEMELLE REDUIT

Ref. 240L



Réf.	Dimensions (")	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
240L-85	1/4 x 1/8	10	0,014	
240L-128	3/8 x 1/4	10	0,014	
240L-1512	1/2 x 3/8	10	0,023	
240L-155	1/2 x 1/8	10	0,025	
240L-158	1/2 x 1/4	10	0,022	
240L-2012	3/4 x 3/8	10	0,038	
240L-2015	3/4 x 1/2	10	0,033	
240L-2615	1 x 1/2	10	0,063	
240L-2620	1 x 3/4	10	0,054	
240L-3320	1"1/4 x 3/4	5	0,080	
240L-3326	1"1/4 x 1	5	0,087	
240L-4026	1"1/2 x 1	5	0,120	
240L-4033	1"1/2 x 1"1/4	5	0,110	
240L-5040	2 x 1"1/2	1	0,150	

MAMELON MÂLE / MÂLE

Ref. 280L



Réf.	Dimensions (")	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
280L-5	1/8	10	0,007	
280L-8	1/4	10	0,011	
280L-12	3/8	10	0,016	
280L-15	1/2	10	0,026	
280L-20	3/4	10	0,045	
280L-26	1	10	0,075	
280L-33	1"1/4	5	0,115	
280L-40	1"1/2	5	0,155	
280L-50	2	1	0,240	
280L-66	2"1/2	1	0,545	
280L-80	3	1	0,695	

MANCHON FEMELLE / FEMELLE

Ref. 275L



Réf.	Dimensions (")	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
275L-12	3/8	10	0,017	
275L-15	1/2	10	0,033	
275L-20	3/4	10	0,038	
275L-26	1	10	0,070	
275L-33	1"1/4	1	0,120	
275L-40	1"1/2	1	0,170	
275L-50	2	1	0,330	

RACCORD LAITON À VISSER

MAMELON MÂLE / FEMELLE

Ref. 246L



Réf.	Dimensions (")	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
246L-8	1/4	10	0,013	
246L-12	3/8	10	0,017	
246L-15	1/2	10	0,029	
246L-20	3/4	10	0,045	
246L-26	1	5	0,079	
246L-33	1"1/4	5	0,115	
246L-40	1"1/2	5	0,135	
246L-50	2	1	0,300	
246L-66	2"1/2	1	0,735	

COUDE 90° FEMELLE

Ref. 90L



Réf.	Dimensions (")	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
90L-8	1/4	10	0,034	
90L-12	3/8	10	0,053	
90L-15	1/2	10	0,064	
90L-20	3/4	10	0,100	
90L-26	1	5	0,200	
90L-33	1"1/4	1	0,250	
90L-40	1"1/2	1	0,350	
90L-50	2	1	0,725	

COUDE 90° MÂLE / FEMELLE

Ref. 92L



Réf.	Dimensions (")	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
92L-8	1/4	10	0,034	
92L-12	3/8	10	0,061	
92L-15	1/2	10	0,065	
92L-20	3/4	10	0,120	
92L-26	1	5	0,210	
92L-33	1"1/4	1	0,190	
92L-40	1"1/2	1	0,425	
92L-50	2	1	0,725	

COUDE 90° MÂLE

Ref. 93L



Réf.	Dimensions (")	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
93L-15	1/2	10	-	
93L-20	3/4	10	-	
93L-26	1	10	-	
93L-33	1"1/4	5	-	
93L-40	1"1/2	1	-	
93L-50	2	1	-	

TÉ ÉGALE MÂLE

Ref. 131L



Réf.	Dimensions (")	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
131L-15	1/2	10	0,070	
131L-20	3/4	10	0,080	
131L-26	1	5	0,135	
131L-33	1"1/4	1	0,425	
131L-40	1"1/2	1	0,410	

TÉ ÉGAL FEMELLE

Ref. 130L



Réf.	Dimensions (")	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
130L-8	1/4	10	0,045	
130L-12	3/8	10	0,070	
130L-15	1/2	10	0,075	
130L-20	3/4	10	0,110	
130L-26	1	5	0,265	
130L-33	1"1/4	1	0,370	
130L-40	1"1/2	1	0,500	
130L-50	2	1	0,845	

BOUCHON FEMELLE

Ref. 300L



Réf.	Dimensions (")	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
300L-8	1/4	10	0,009	
300L-12	3/8	10	0,013	
300L-15	1/2	10	0,020	
300L-20	3/4	10	0,036	
300L-26	1	10	0,065	
300L-33	1"1/4	5	0,095	
300L-40	1"1/2	5	0,120	
300L-50	2	1	0,265	

BOUCHON MÂLE

Ref. 290L



Réf.	Dimensions (")	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
290L-5	1/8	10	0,006	
290L-8	1/4	10	0,006	
290L-12	3/8	10	0,012	
290L-15	1/2	10	0,023	
290L-20	3/4	10	0,036	
290L-26	1	10	0,063	
290L-33	1"1/4	5	0,145	
290L-40	1"1/2	5	0,195	
290L-50	2	1	0,360	
290L-PB	40 x 300	1	0,182	
290L-GB	55 x 300	1	0,321	

ROBINETTERIE ET SUPPORTS POUR COMPTEUR D'EAU



D01CE



DVDS



DVES



SC/M/M



SC/EP/M

ROBINETTERIE ET SUPPORTS POUR COMPTEUR D'EAU

LA ROBINETTERIE ADG POUR COMPTEUR D'EAU

- Une gamme complète de robinets avant et après compteur du DN15mm au DN40mm.



Corps droit

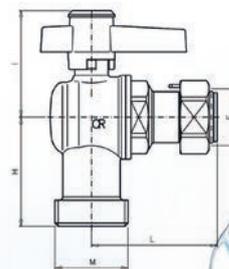
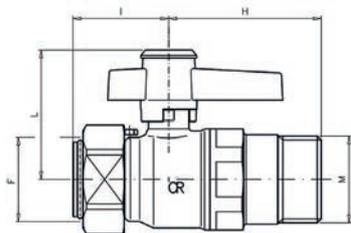


Corps en équerre

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Fabrication par matriçage à chaud à partir de barre en laiton «CR» CW602N selon EN 12 165-98.
- Robinet à passage intégral.
- Manoeuvre quart de tour à tournant sphérique.
- Dégagement du compteur sans démonter le branchement grâce à l'écrou prisonnier avec trou de plombage.
- Pression maximale de service : 16 bars.
- Essai selon les exigences de la norme UNI 88858 - EN 13828.
- ACS produit n°13 ACC LY 767.
- Certification ISO 9001 - 2000.
- Certification ISO 14001 - 2004.

Robinet SPDE – Côtes dimensionnelles



Réf.	M (")	F (")	H (mm)	I (mm)	L (mm)
DVDS-1520	1/2	3/4	50	30	43,5
DVDS-2020	3/4	3/4	50	30	42
DVDS-2620	1	3/4	29	51	42
DVDS-2026	3/4	1	29	51	46
DVDS-2626	1	1	44	36	46
DVDS-3333	1"1/4	1"1/4	50	60	77
DVDS-4040	1"1/2	1"1/2	50	60	77
DVDS-5050	2	2	63	77	82

Réf.	M (")	F (")	H (mm)	I (mm)	L (mm)
DVES-1520	3/4	3/4	50	42	57
DVES-2620	1	3/4	50	46	57
DVES-2026	3/4	1	50	46	57
DVES-2626	1	1	50	47	57

MANOEUVRE

- Par poignée standard
- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre
- Avec système d'inviolabilité magnétique fermé ou ouvert



ENTREE

- A raccord incorporé pour tube PEHD/PVC
- Filetée au pas du gaz
- Taraudée au pas du gaz



SORTIE

- Ecrou tournant avec trou de plombage
- Ecrou tournant avec trou de plombage pour support de compteur
- Télescopique à écrou tournant avec trou de plombage pour support de compteur



Ref. D01CD

- Droite à raccord incorporé.
- Poignée standard.



Réf.	Dimensions (mm x ")	DN (mm)	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
D01CD-2020	20 x 3/4	15	0,350	50	
D01CD-2520	25 x 3/4	15	0,350	45	
D01CD-3220	32 x 3/4	15	0,480	35	
D01CD-2526	25 x 1	20	0,450	35	
D01CD-3226	32 x 1	20	0,520	30	
D01CD-3233	32 x 1"1/4	25	1,880	1	
D01CD-4033	40 x 1"1/4	25	1,970	1	
D01CD-4040	40 x 1"1/2	30	1,570	1	
D01CD-5040	50 x 1"1/2	30	1,630	1	
D01CD-5050	50 x 2	40	2,110	1	

Ref. D01COV

- Droite à raccord incorporé.
- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Réf.	Dimensions (mm x ")	DN (mm)	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
D01COV-2020	20 x 3/4	15	0,270	50	
D01COV-2520	25 x 3/4	15	0,350	50	
D01COV-3220	32 x 3/4	15	0,520	35	
D01COV-2526	25 x 1	20	0,480	45	
D01COV-3226	32 x 1	20	0,520	30	
D01COV-4040	40 x 1"1/2	30	1,570	1	
D01COV-5040	50 x 1"1/2	30	1,630	1	
D01COV-5050	50 x 2	40	2,110	1	

Ref. D01VMD

- Droite à raccord incorporé.
- Avec système d'inviolabilité magnétique.



Réf.	Dimensions (mm x ")	DN (mm)	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
D01VMD-2020	20 x 3/4	15	0,270	50	
D01VMD-2520	25 x 3/4	15	0,350	50	
D01VMD-3220	32 x 3/4	15	0,520	35	
D01VMD-2526	25 x 1	20	0,480	45	
D01VMD-3226	32 x 1	20	0,520	30	

Ref. D01CE

- Equerre à raccord incorporé.
- Poignée standard.



Réf.	Dimensions (mm x ")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D01CE-2020	20 x 3/4	15	0,340	45	
D01CE-2520	25 x 3/4	15	0,340	45	
D01CE-3220	32 x 3/4	15	0,450	35	
D01CE-2526	25 x 1	20	0,450	35	
D01CE-3226	32 x 1	20	0,480	30	
D01CE-4026	40 x 1	20	0,870	1	
D01CE-4033	40 x 1"1/4	25	2,290	1	
D01CE-3240	32 x 1"1/2	30	3,400	1	
D01CE-4040	40 x 1"1/2	30	3,090	1	
D01CE-5040	50 x 1"1/2	40	3,300	1	
D01CE-5050	50 x 2	40	3,900	1	

Ref. D01COE

- Equerre à raccord incorporé.
- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Réf.	Dimensions (mm x ")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D01COE-2020	20 x 3/4	15	0,340	45	
D01COE-2520	25 x 3/4	15	0,340	45	
D01COE-3220	32 x 3/4	15	0,480	30	
D01COE-2526	25 x 1	20	0,450	35	
D01COE-3226	32 x 1	20	0,480	30	
D01COE-4040	40 x 1"1/2	30	3,090	1	
D01COE-5040	50 x 1"1/2	30	3,300	1	
D01COE-5050	50 x 2	40	3,900	1	

Ref. D01VME

- Equerre à raccord incorporé.
- Avec système d'inviolabilité magnétique.



Réf.	Dimensions (mm x ")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D01VME-2020	20 x 3/4	15	0,340	45	
D01VME-2520	25 x 3/4	15	0,340	45	
D01VME-3220	32 x 3/4	15	0,480	30	
D01VME-2526	25 x 1	20	0,450	35	
D01VME-3226	32 x 1	20	0,480	30	

Ref. DVDS

- Droite mâle SPDE.
- Poignée standard.



Réf.	Dimensions (M x EP)	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
DVDS-1520	1/2 x 3/4	15	0,220	50	
DVDS-2020	3/4 x 3/4	15	0,260	50	
DVDS-2620	1 x 3/4	15	0,260	50	
DVDS-2026	3/4 x 1	20	0,350	50	
DVDS-2626	1 x 1	20	0,380	40	
DVDS-3326	1"1/4 x 1	20	0,510	1	
DVDS-3333	1"1/4 x 1"1/4	25	1,350	1	
DVDS-4040	1"1/2 x 1"1/2	30	1,360	1	
DVDS-5040	2 x 1"1/2	30	1,800	1	
DVDS-4050	1"1/2 x 2	40	2,360	1	
DVDS-5050	2 x 2	40	2,050	1	

Ref. DIDS

- Droite mâle SPDE.
- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Réf.	Dimensions (M x EP)	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
DIDS-1520	1/2 x 3/4	15	0,220	50	
DIDS-2020	3/4 x 3/4	15	0,270	50	
DIDS-2620	1 x 3/4	15	0,310	50	
DIDS-2026	3/4 x 1	20	0,350	40	
DIDS-2626	1 x 1	20	0,310	40	
DIDS-3333	1"1/4 x 1"1/4	25	1,350	1	
DIDS-4040	1"1/2 x 1"1/2	30	1,360	1	
DIDS-5050	2 x 2	40	2,050	1	

Ref. VMDS

- Droite mâle SPDE.
- Avec système d'inviolabilité magnétique.



Réf.	Dimensions (M x EP)	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
VMDS-1520	1/2 x 3/4	15	0,320	1	
VMDS-2020	3/4 x 3/4	15	0,270	1	
VMDS-2620	1 x 3/4	15	0,310	1	
VMDS-2026	3/4 x 1	20	0,350	1	
VMDS-2626	1 x 1	20	0,310	1	

Ref. DVES

- Equerre mâle SPDE.
- Poignée standard.



Réf.	Dimensions (M x EP)	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
DVES-2020	3/4 x 3/4	15	0,300	45	
DVES-2620	1 x 3/4	15	0,390	35	
DVES-2026	3/4 x 1	20	0,420	35	
DVES-2626	1 x 1	20	0,430	30	
DVES-3326	1"1/4 x 1	20	0,530	1	
DVES-4040	1"1/2 x 1"1/2	30	2,200	1	
DVES-5050	2 x 2	40	2,500	1	

Ref. DIES

- Equerre mâle SPDE.
- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Réf.	Dimensions (M x EP)	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
DIES-2020	3/4 x 3/4	15	0,300	35	
DIES-2620	1 x 3/4	15	0,390	35	
DIES-2026	3/4 x 1	20	0,280	35	
DIES-2626	1 x 1	20	0,430	35	
DIES-4040	1"1/2 x 1"1/2	30	2,200	1	
DIES-5050	2 x 2	40	2,500	1	

Ref. VMES

- Equerre mâle SPDE.
- Avec système d'inviolabilité magnétique.



Réf.	Dimensions (M x EP)	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
VMES-2020	3/4 x 3/4	15	0,300	1	
VMES-2620	1 x 3/4	15	0,390	1	
VMES-2026	3/4 x 1	20	0,280	1	
VMES-2626	1 x 1	20	0,430	1	

Ref. D107CO

- Droite mâle.
- Poignée standard.



Réf.	Dimensions (M x EP)	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D107CO-1520	1/2 x 3/4	15	0,240	60	
D107CO-2020	3/4 x 3/4	15	0,230	50	
D107CO-2026	3/4 x 1	20	-	-	

Ref. D107COE

- Equerre mâle.
- Poignée standard.



Réf.	Dimensions (M x EP)	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D107COE-1520	1/2 x 3/4	15	0,280	60	
D107COE-2020	3/4 x 3/4	15	0,280	50	

Ref. D100COV

- Droite mâle.
- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Réf.	Dimensions (M x EP)	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	RIX
D100COV-1520	1/2 x 3/4	15	0,240	60	
D100COV-2020	3/4 x 3/4	15	0,230	50	
D100COV-2626	1 x 1	20	0,310	1	

Ref. D100COE

- Equerre mâle.
- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Réf.	Dimensions (M x EP)	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	RIX
D100COE-1520	1/2 x 3/4	15	0,280	60	
D100COE-2020	3/4 x 3/4	15	0,280	50	

Ref. D106CO

- Droite femelle.
- Manoeuvre standard.



Réf.	Dimensions (F x EP)	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	RIX
D106CO-1520	1/2 x 3/4	15	0,220	60	
D106CO-2020	3/4 x 3/4	15	0,220	60	

Ref. D106COE

- Equerre femelle.
- Manoeuvre standard.



Réf.	Dimensions (F x EP)	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	RIX
D106COE-1520	1/2 x 3/4	15	0,280	50	
D106COE-2020	3/4 x 3/4	15	0,280	50	

Ref. D101COV

- Droite femelle.
- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Réf.	Dimensions (F x EP)	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D101COV-1520	1/2 x 3/4	15	0,220	60	
D101COV-2020	3/4 x 3/4	15	0,220	60	

Ref. D101COE

- Equerre femelle.
- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Réf.	Dimensions (F x EP)	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D101COE-1520	1/2 x 3/4	15	0,280	50	
D101COE-2020	3/4 x 3/4	15	0,280	50	

Ref. D108

- Droite à raccord incorporé.
- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.
- Avec contre-écrou pour montage sur support de compteur.



Réf.	Dimensions (mm x ")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D108-2520	25 x 3/4	15	0,440	1	
D108-3220	32 x 3/4	15	0,500	1	
D108-2526	25 x 1	20	0,680	1	
D108-3226	32 x 1	20	0,500	1	

Ref. D208

- Droite à raccord incorporé.
- Avec système d'inviolabilité magnétique fermé ou ouvert.
- Avec contre-écrou pour montage sur support de compteur.



Réf.	Dimensions (mm x ")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D208-2520	25 x 3/4	15	0,440	1	
D208-3220	32 x 3/4	15	0,500	1	
D208-2526	25 x 1	20	0,680	1	
D208-3226	32 x 1	20	0,500	1	

Ref. D109

- Equerre à raccord incorporé.
- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.
- Avec contre-écrou pour montage sur support de compteur.



Réf.	Dimensions (mm x ")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D109-2520	25 x 3/4	15	0,450	1	
D109-3220	32 x 3/4	15	0,510	1	
D109-2526	25 x 1	20	0,629	1	
D109-3226	32 x 1	20	0,510	1	

Ref. D209

- Equerre à raccord incorporé.
- Avec système d'inviolabilité magnétique fermé ou ouvert.
- Avec contre-écrou pour montage sur support de compteur.



Réf.	Dimensions (mm x ")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D209-2520	25 x 3/4	15	0,450	1	
D209-3220	32 x 3/4	15	0,510	1	
D209-2526	25 x 1	20	0,629	1	
D209-3226	32 x 1	20	0,510	1	

Ref. D112

- Droite à raccord incorporé.
- Télescopique.
- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.
- Avec contre-écrou pour montage sur support de compteur.



Réf.	Dimensions (mm x ")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D112-2520	25 x 3/4	15	0,485	1	
D112-3220	32 x 3/4	15	0,540	1	
D112-2526	25 x 1	20	0,866	1	
D112-3226	32 x 1	20	0,690	1	

Ref. D212

- Droite à raccord incorporé.
- Télescopique.
- Avec système d'inviolabilité magnétique fermé ou ouvert.
- Avec contre-écrou pour montage sur support de compteur.



Réf.	Dimensions (mm x ")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D212-2520	25 x 3/4	15	0,485	1	
D212-3220	32 x 3/4	15	0,540	1	
D212-2526	25 x 1	20	0,866	1	
D212-3226	32 x 1	20	0,690	1	

Ref. D113

- Equerre à raccord incorporé.
- Télescopique.
- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.
- Avec contre-écrou pour montage sur support de compteur.



Réf.	Dimensions (mm x ")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D113-2520	25 x 3/4	15	0,490	1	
D113-3226	32 x 1	20	0,711	1	

Ref. D213

- Equerre à raccord incorporé.
- Télescopique.
- Avec système d'inviolabilité magnétique fermé ou ouvert.
- Avec contre-écrou pour montage sur support de compteur.



Réf.	Dimensions (mm x ")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D213-2520	25 x 3/4	15	0,490	1	
D213-3226	32 x 3/4	20	0,711	1	

Ref. D110

- Droite mâle.
- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.
- Avec contre-écrou pour montage sur support de compteur.



Réf.	Dimensions (")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D110-2020	3/4 x 3/4	15	0,340	50	
D110-2626	1 x 1	20	0,390	1	
D110-4040	1"1/2 x 1"1/2	30	1,750	1	
D110-5050	2 x 2	40	2,250	1	

Ref. D210

- Droite mâle.
- Avec système d'inviolabilité magnétique fermé ou ouvert.
- Avec contre-écrou pour montage sur support de compteur.



Réf.	Dimensions (")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D210-2020	3/4 x 3/4	15	0,340	1	
D210-2626	1 x 1	20	0,390	1	

Ref. D111

- Equerre mâle.
- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.
- Avec contre-écrou pour montage sur support de compteur.



Réf.	Dimensions (")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D111-2020	3/4 x 3/4	15	0,390	1	
D111-2626	1 x 1	20	0,430	1	

Ref. D211

- Equerre mâle.
- Avec système d'inviolabilité magnétique fermé ou ouvert.
- Avec contre-écrou pour montage sur support de compteur.



Réf.	Dimensions (")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D211-2020	3/4 x 3/4	15	0,390	1	
D211-2626	1 x 1	20	0,430	1	

Ref. D114

- Droite mâle.
- Télescopique.
- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.
- Avec contre-écrou pour montage sur support de compteur.



Réf.	Dimensions (")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D114-2020	3/4 x 3/4	15	0,410	1	
D114-2626	1 x 1	20	0,580	1	
D114-4040	1"1/2 x 1"1/2	30	2,020	1	
D114-5050	2 x 2	40	2,430	1	

Ref. D115

- Equerre mâle.
- Télescopique.
- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.
- Avec contre-écrou pour montage sur support de compteur.



Réf.	Dimensions (")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D115-2020	3/4 x 3/4	15	0,430	1	
D115-2626	1 x 1	20	0,580	1	

VANNE À SPHÈRE A PURGE - ECROU PRISONNIER X MÂLE

Ref. D107PG

- Droite mâle.
- Poignée standard.
- Avec une purge type «radiateur».



Réf.	Dimension (")	DN (mm)	Ecartement (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D107PG-2020	3/4 x 3/4	15	-	0,298	1	

CLÉ POUR ROBINET INVOLABLE PAR
VERROUILLAGE DE LA POIGNÉE DE MANOEUVRE

Ref. CLE-2



Réf.	PRIX
CLE-2	

CLÉ POUR ROBINET INVOLABLE PAR
VERROUILLAGE MAGNÉTIQUE

Ref. AMK



Réf.	PRIX
AMK	

KIT / SYSTÈME D'INVOLABILITÉ MAGNÉTIQUE

Ref. SYSMINOXP4



Réf.	PRIX
SYSMINOXP4	

CLÉ POUR ROBINET INVOLABLE PAR
VERROUILLAGE MAGNÉTIQUE

Ref. AMK-33



Réf.	PRIX
AMK-33	

KIT / SYSTÈME D'INVOLABILITÉ MAGNÉTIQUE

Ref. SYSMINOXP4-33



Réf.	PRIX
SYSMINOXP4-33	

VANNE À SPHÈRE POUR COMPTEUR D'EAU

ROBINET A POTENCE DROIT - ENTREE MÂLE - SORTIE EP

Ref. 415EM



Réf.	Dimensions (M x EP)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
415EM-1520	1/2" x 3/4"	0,260	1	
415EM-2020	3/4" x 3/4"	0,262	1	
415EM-2626	1" x 1"	0,410	1	
415EM-4040	1"1/2 x 1"1/2	1,770	1	
415EM-5050	2" x 2"	-	1	

ROBINET A POTENCE DROIT - ENTREE PEHD - SORTIE EP

Ref. 415EP



Réf.	Dimensions (mm x ")	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
415EP-2020	20 x 3/4"	0,400	1	
415EP-2520	25 x 3/4"	0,389	1	
415EP-4040	40 x 1"1/2	2,078	1	
415EP-5040	50 x 1"1/2	2,700	1	
415EP-5050	50 x 2"	2,500	1	

TÊTE A POTENCE

Ref. TP



Réf.	Dimensions	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
TP-15	1/2"	0,085	10	
TP-20	3/4"	0,114	10	
TP-26	1"	0,207	5	
TP-33	1"1/4	0,402	1	
TP-40	1"1/2	0,549	1	
TP-50	2"	0,520	1	
TP-17150	17 x 150	0,065	5	
TP-18150	18 x 150	0,067	10	
TP-19150	19 x 150	0,080	5	
TP-20150	20 x 150	0,084	5	
TP-21150	21 x 150	0,087	10	
TP-22150	22 x 150	0,091	5	
TP-23150	23 x 150	0,093	10	
TP-24150	24 x 150	0,111	5	
TP-25150	25 x 150	0,113	5	
TP-26150	26 x 150	0,117	5	
TP-27150	27 x 150	0,118	5	
TP-28150	28 x 150	0,184	5	
TP-29150	29 x 150	0,197	5	
TP-30150	30 x 150	0,200	5	
TP-31150	31 x 150	0,206	5	
TP-32150	32 x 150	0,212	5	
TP-33150	33 x 150	0,222	5	
TP-34150	34 x 150	0,263	5	
TP-35150	35 x 150	0,265	5	
TP-36150	36 x 150	0,267	5	
TP-37150	37 x 150	0,280	5	
TP-38150	38 x 150	0,296	1	
TP-43150	43 x 150	0,383	1	
TP-44150	44 x 150	0,400	1	

RACCORD FIXE POUR SUPPORT DE COMPTEUR

Ref. RF



Réf.	Dimensions (EP x ")	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
RF-20	3/4" x 3/4"	0,158	1	
RF-26	1" x 1"	0,189	1	
RF-40	1"1/2 x 1"1/2	0,447	1	
RF-50	2" x 2"	0,686	1	

RACCORD REGLABLE POUR SUPPORT DE COMPTEUR

Ref. RVR



Réf.	Dimensions (EP x ")	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
RCD-2020	3/4" x 3/4"	0,245	1	
RVR-26	1" x 1"	0,315	1	
RVR-40	1"1/2 x 1"1/2	0,907	1	
RVR-50	2" x 2"	1,550	1	

PASTILLE LAITON PLEINE

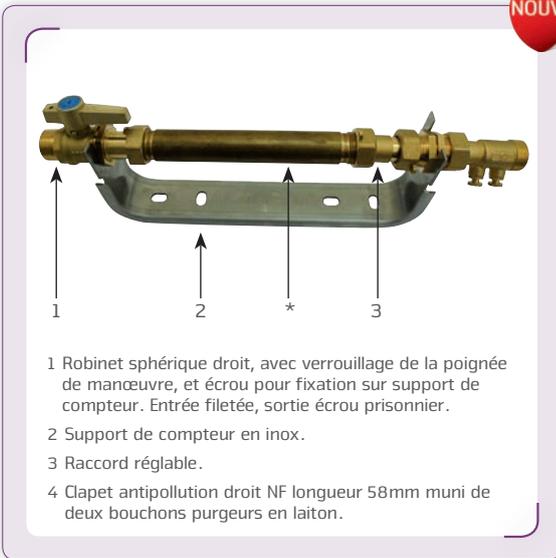
Ref. PL



Réf.	Dimensions (")	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
PL-20	3/4	0,410	1	
PL-26	1	0,900	1	
PL-33	1"1/4	0,151	1	
PL-40	1"1/2	0,093	1	
PL-50	2	0,156	1	

Ref. SC260/MD/MDA

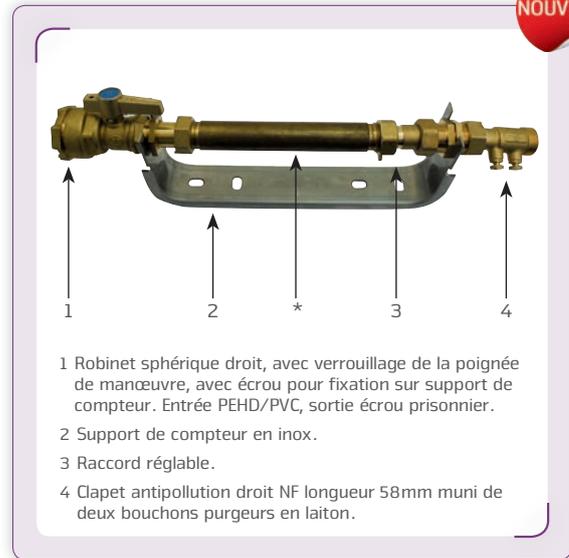
NOUVEAU



- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manœuvre, et écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée fileté, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Clapet antipollution droit NF longueur 58mm muni de deux bouchons purgeurs en laiton.

Ref. SC260/DP/MDA

NOUVEAU



- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manœuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Clapet antipollution droit NF longueur 58mm muni de deux bouchons purgeurs en laiton.

Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC260/MD/MDA/2020	15	170	385	3/4 x 3/4	

Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (mm x ")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC260/PD/MDA/2520	15	170	410	25 x 3/4	
SC260/PD/MDA/3220	15	170	420	32 X 3/4	

ASTUCE

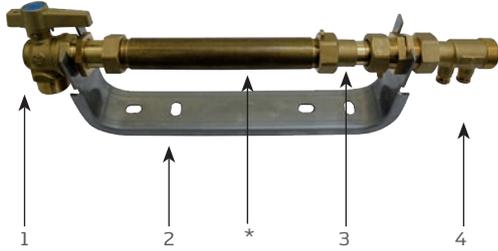
En insérant le clapet antipollution NF de longueur 58mm à l'intérieur du support de compteur, il est possible d'interchanger le compteur de DN 15 mm longueur 170mm par un compteur de DN 15 mm longueur 110mm.



* Tube d'attente en option.

Ref. SC260/ME/MDA

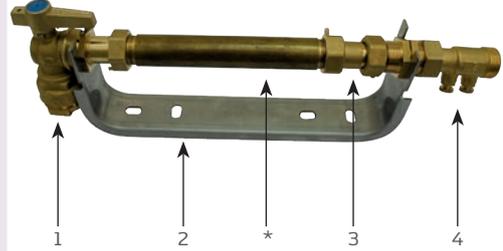
NOUVEAU



- 1 Robinet sphérique équerre, avec verrouillage de la poignée de manœuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée fileté, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Clapet antipollution droit NF longueur 58mm muni de deux bouchons purgeurs en laiton.

Ref. SC/TPE/MDA

NOUVEAU



- 1 Robinet sphérique équerre, avec verrouillage de la poignée de manœuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Clapet antipollution droit NF longueur 58mm muni de deux bouchons purgeurs en laiton.

Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC260/ME/MDA/2020	15	170	390	3/4 x 3/4	

Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (mm x ")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC260/TPE/MDA/2520	15	170	390	25 x 3/4	
SC260/TPE/MDA/3220	15	170	390	32 X 3/4	

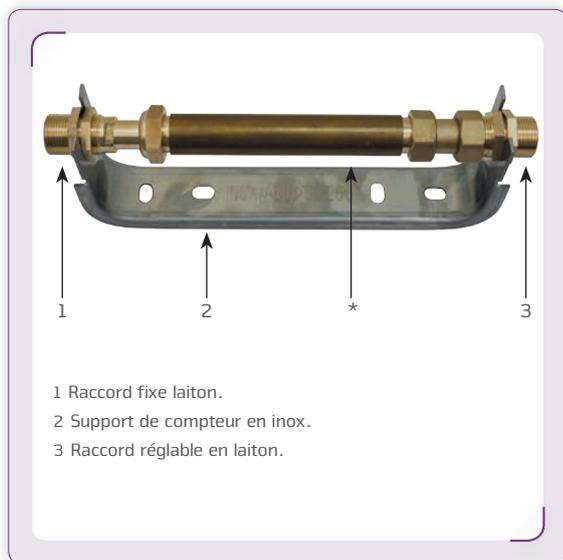
ASTUCE

En insérant le clapet antipollution NF de longueur 58mm à l'intérieur du support de compteur, il est possible d'interchanger le compteur de DN 15 mm longueur 170mm par un compteur de DN 15 mm longueur 110mm.



* Tube d'attente en option.

Ref. SC/M/M



- 1 Raccord fixe laiton.
- 2 Support de compteur en inox.
- 3 Raccord réglable en laiton.

Ref. SC/DM/M

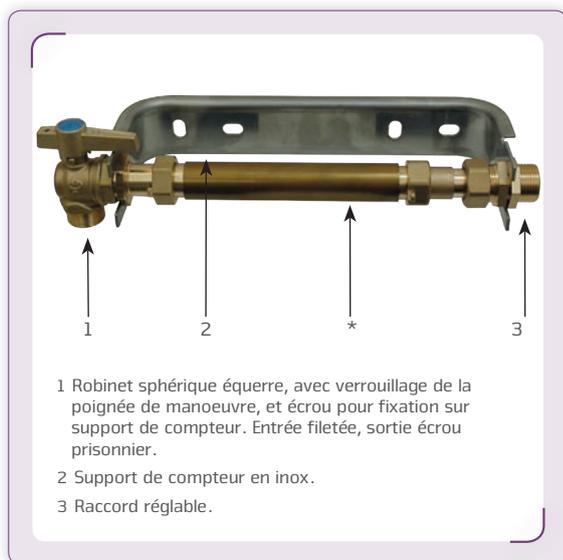


- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, et écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée filetée, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- 3 Raccord réglable.

Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC210/M/M/2020	15	110	255	3/4 x 3/4	
SC260/M/M/2020	15	170	310	3/4 x 3/4	
SC290/M/M/2626	20	190	330	1 x 1	
SC380/M/M/4040	30	260	380	1"1/2 x 1"1/2	
SC415/M/M/5050	40	300	485	2 x 2	

Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC210/DM/M/2020	15	110	280	3/4 x 3/4	
SC260/DM/M/2020	15	170	280	3/4 x 3/4	
SC290/DM/M/2626	20	190	368	1 x 1	
SC380/DM/M/4040	30	260	508	1"1/2 x 1"1/2	
SC440/DM/M/5050	40	300	567	2 x 2	

Ref. SC/EM/M

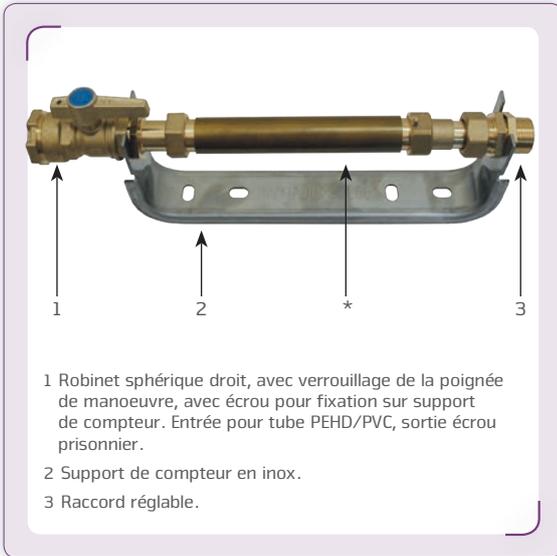


- 1 Robinet sphérique équerre, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, et écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée filetée, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- 3 Raccord réglable.

Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC210/EM/M/2020	15	110	285	3/4 x 3/4	
SC260/EM/M/2020	15	170	332	3/4 x 3/4	
SC290/EM/M/2626	20	190	367	1 x 1	

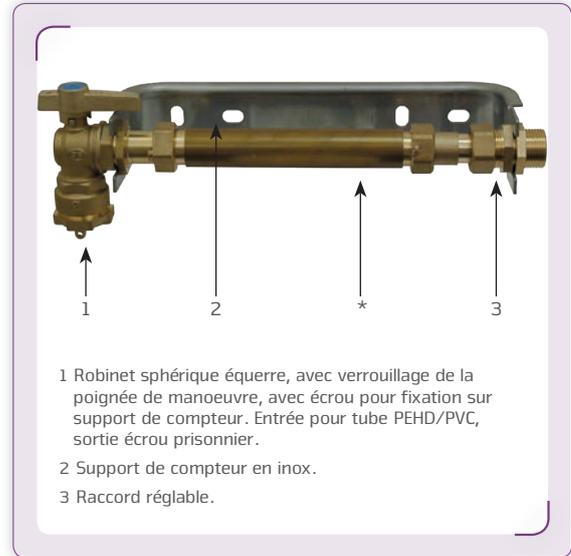
* Tube d'attente en option.

Ref. SC/DP/M



- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée pour tube PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- 3 Raccord réglable.

Ref. SC/EP/M

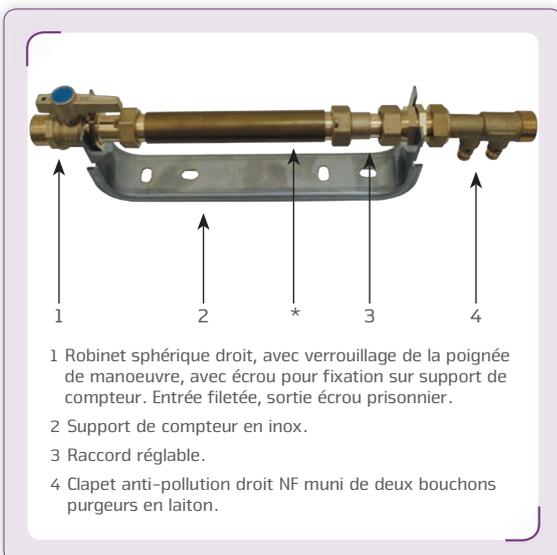


- 1 Robinet sphérique équerre, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée pour tube PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- 3 Raccord réglable.

Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (mm x ")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC210/DP/M/2520	15	110	305	25 x 3/4	
SC210/DP/M/3220	15	110	310	32 x 3/4	
SC260/DP/M/2520	15	170	363	25 x 3/4	
SC260/DP/M/3220	15	170	369	32 x 3/4	
SC290/DP/M/2526	20	190	396	25 x 1	
SC290/DP/M/3226	20	190	400	32 x 1	
SC380-2/DP/M/5040	30	260	563	50 x 1"1/2	
SC440/DP/M/5050	40	300	625	50 x 2	

Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (mm x ")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC210/EP/M/2520	15	110	280	25 x 3/4	
SC210/EP/M/3220	15	110	280	32 x 3/4	
SC260/EP/M/2520	15	170	337	25 x 3/4	
SC260/EP/M/3220	15	170	337	32 x 3/4	
SC290/EP/M/2526	20	190	368	25 x 1	
SC290/EP/M/3226	20	190	368	32 x 1	

Ref. SC/DM/ADM



- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée filetée, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons purgeurs en laiton.

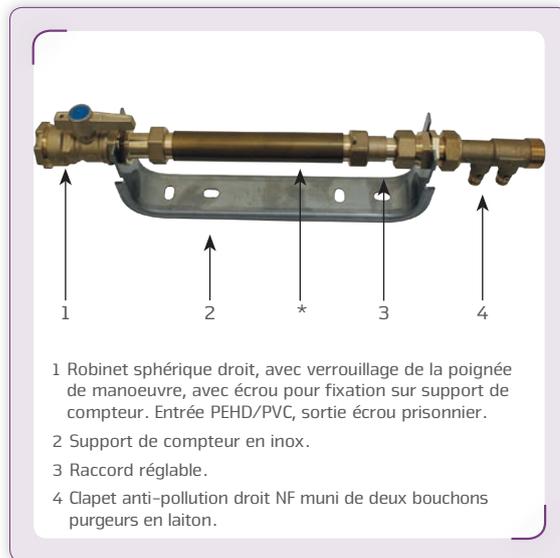
Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC210/DM/ADM/2020	15	110	367	3/4 x 3/4	
SC260/DM/ADM/2020	15	170	417	3/4 x 3/4	
SC290/DM/ADM/2626	20	190	455	1 x 1	
SC380/DM/ADM/4040	30	260	660	1"1/2 x 1"1/2	
SC440/DM/ADM/5050	40	300	700	2 x 2	

* Tube d'attente en option.

Ref. SC/EP/AEM



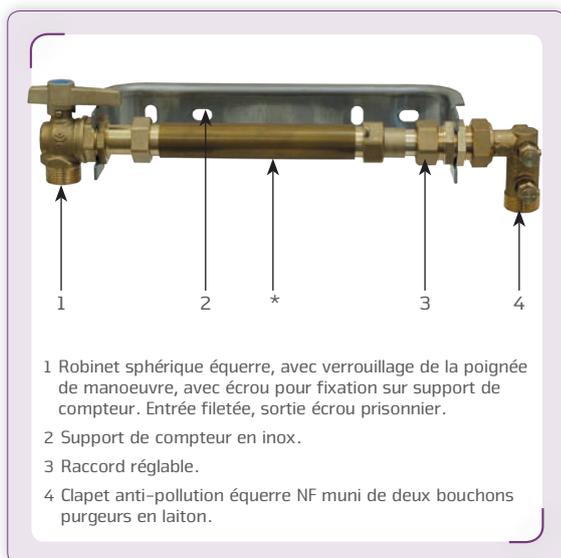
Ref. SC/DP/ADM



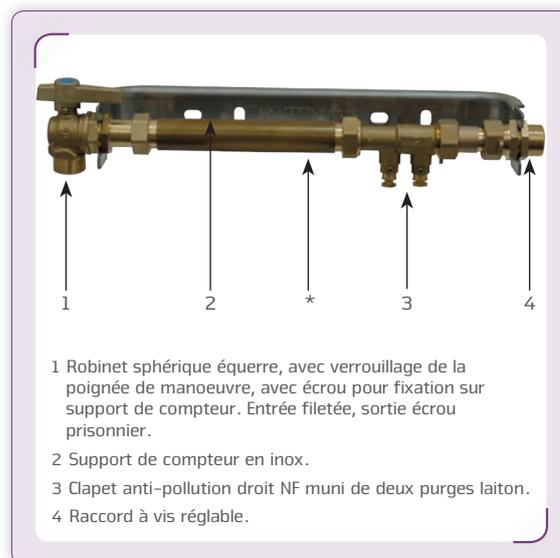
Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (mm x ")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC210/EP/AEM/2520	15	110	320	25 x 3/4	
SC210/EP/AEM/3220	15	110	325	32 x 3/4	
SC260/EP/AEM/2520	15	170	375	25 x 3/4	
SC260/EP/AEM/3220	15	170	380	32 x 3/4	
SC290/EP/AEM/2526	20	190	413	25 x 1	
SC290/EP/AEM/3226	20	190	425	32 x 1	

Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (mm x ")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC210/DP/ADM/2520	15	110	390	25 x 3/4	
SC210/DP/ADM/3220	15	110	396	32 x 3/4	
SC260/DP/ADM/2520	15	170	442	25 x 3/4	
SC260/DP/ADM/3220	15	170	448	32 x 3/4	
SC290/DP/ADM/2526	20	190	478	25 x 1	
SC290/DP/ADM/3226	20	190	480	32 x 1	
SC380/DP/ADM/4040	30	380	665	40X1"1/2	
SC380/DP/ADM/5040	30	260	661	50 x 1"1/2	
SC440/DP/ADM/5050	40	300	728	50 x 2	

Ref. SC/EM/AEM



Ref. SL/EM/CM

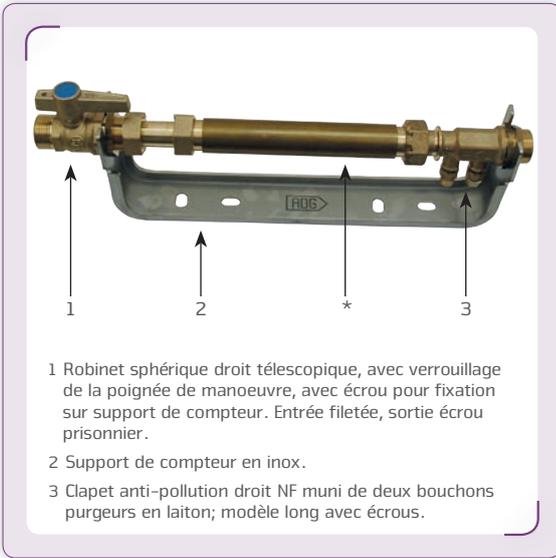


Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC210/EM/AEM/2020	15	110	320	3/4 x 3/4	
SC260/EM/AEM/2020	15	170	375	3/4 x 3/4	
SC290/EM/AEM/2626	20	190	418	1 x 1	

Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SL260/EM/CM/2020	15	110	335	3/4 x 3/4	
SL330/EM/CM/2020	15	170	412	3/4 x 3/4	
SL350/EM/CM/2626	20	190	436	1 x 1	

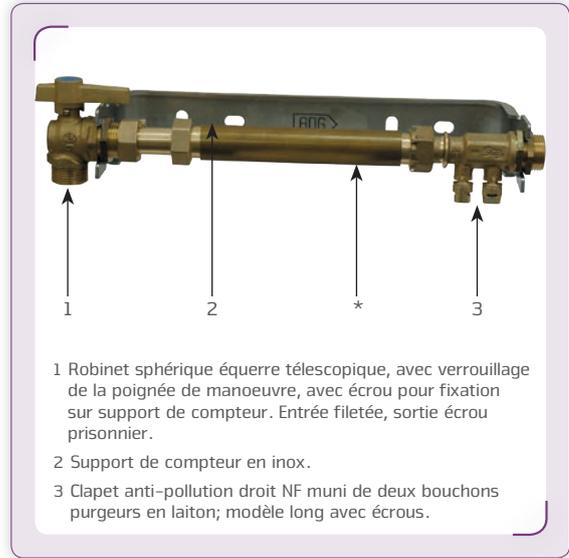
* Tube d'attente en option.

Ref. SCS/DM/DM



- 1 Robinet sphérique droit télescopique, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée filetée, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- 3 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons purgeurs en laiton; modèle long avec écrous.

Ref. SCS/EM/DM

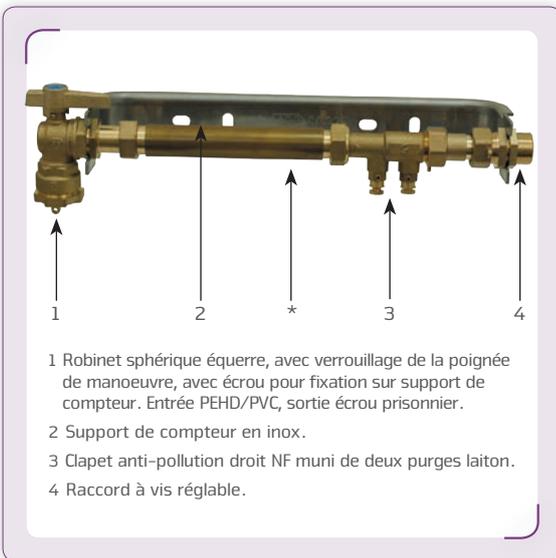


- 1 Robinet sphérique équerre télescopique, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée filetée, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- 3 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons purgeurs en laiton; modèle long avec écrous.

Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC240S/DM/DM/2020	15	110	307	3/4 x 3/4	
SC300S/DM/DM/2020	15	170	367	3/4 x 3/4	

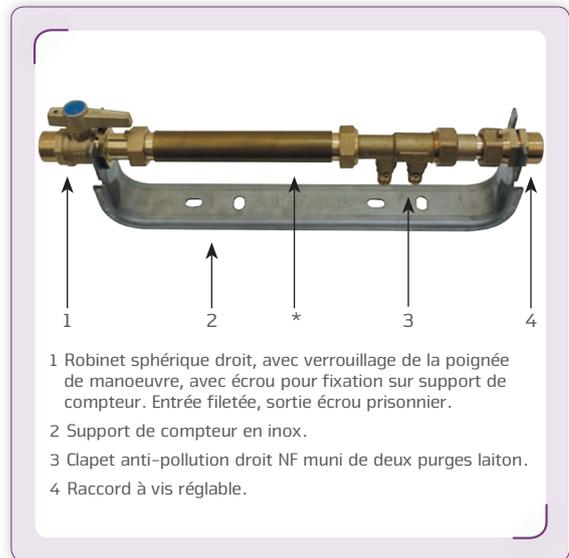
Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC240S/EM/DM/2020	15	110	314	3/4 x 3/4	
SC300S/EM/DM/2020	15	170	374	3/4 x 3/4	

Ref. SL/EP/CM



- 1 Robinet sphérique équerre, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- 3 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux purges laiton.
- 4 Raccord à vis réglable.

Ref. SL/DM/CM



- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée filetée, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- 3 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux purges laiton.
- 4 Raccord à vis réglable.

Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (mm x ")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SL260/EP/CM/2520	15	110	332	25 x 3/4	
SL260/EP/CM/3220	15	110	337	32 x 3/4	
SL330/EP/CM/2520	15	170	420	25 x 3/4	
SL330/EP/CM/3220	15	170	420	32 x 3/4	
SL350/EP/CM/2526	20	190	434	25 x 1	
SL350/EP/CM/3226	20	190	437	32 x 1	

Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SL260/DM/CM/2020	15	110	335	3/4 x 3/4	
SL330/DM/CM/2020	15	170	417	3/4 x 3/4	
SL350/DM/CM/2626	20	190	445	1 x 1	
SL490/DM/CM/4040	30	260	665	1"1/2 x 1"1/2	
SL550/DM/CM/5050	40	300	730	2 x 2	

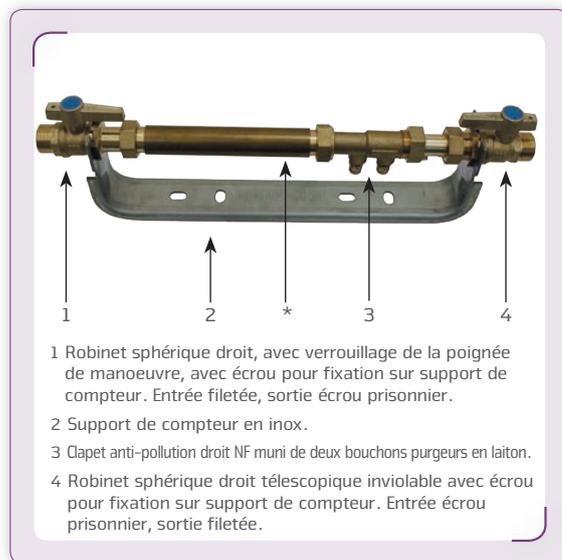
* Tube d'attente en option.

Ref. SCS/DP/DM



- 1 Robinet sphérique droit télescopique, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée pour tube PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- 3 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons purgeurs en laiton; modèle long avec écrous.

Ref. SL/DM/RDM

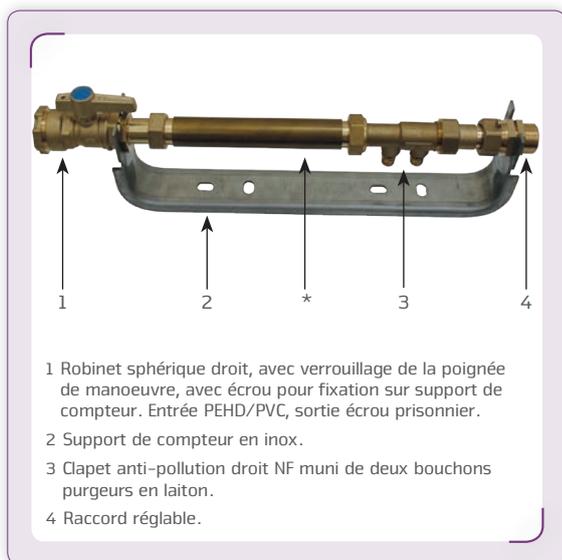


- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée fileté, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- 3 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons purgeurs en laiton.
- 4 Robinet sphérique droit télescopique inviolable avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée écrou prisonnier, sortie fileté.

Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (mm x ")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC240S/DP/DM/2520	15	110	330	25 x 3/4	
SC240S/DP/DM/3220	15	110	340	32 x 3/4	
SC300S/DP/DM/2520	15	170	390	25 x 3/4	
SC300S/DP/DM/3220	15	170	400	32 x 3/4	

Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SL255/DM/RDM/2020	15	110	360	3/4 x 3/4	
SL310/DM/RDM/2020	15	170	435	3/4 x 3/4	
SL340/DM/RDM/2626	20	190	480	1 x 1	
SL490/DM/RDM/4040	30	260	748	1"1/2 x 1"1/2	
SL550/DM/RDM/5050	40	300	781	2 x 2	

Ref. SL/DP/CM

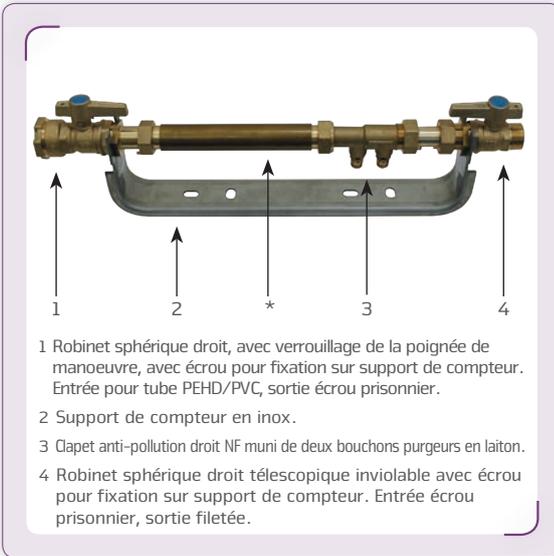


- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- 3 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons purgeurs en laiton.
- 4 Raccord réglable.

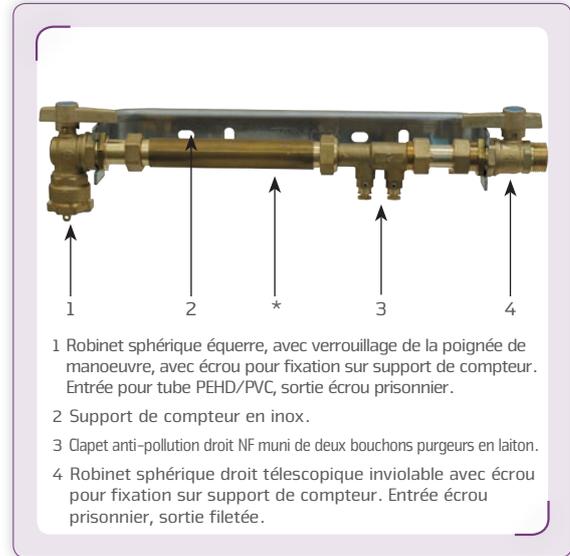
Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (mm x ")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SL260/DP/CM/2520	15	110	365	25 x 3/4	
SL260/DP/CM/3220	15	110	370	32 x 3/4	
SL330/DP/CM/2520	15	170	445	25 x 3/4	
SL330/DP/CM/3220	15	170	445	32 x 3/4	
SL350/DP/CM/2526	20	190	467	25 x 1	
SL350/DP/CM/3226	20	190	470	32 x 1	
SL440-2/DP/CM/5040	30	260	665	50 x 1"1/2	
SL550/DP/CM/5050	40	300	755	50 x 2	

* Tube d'attente en option.

Ref. SL/DP/RDM



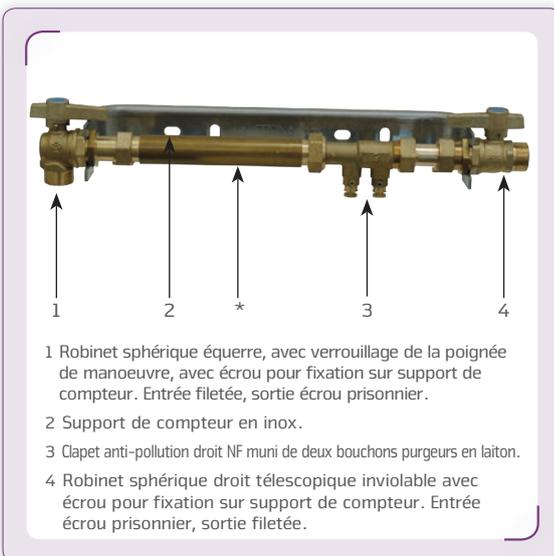
Ref. SL/EP/RDM



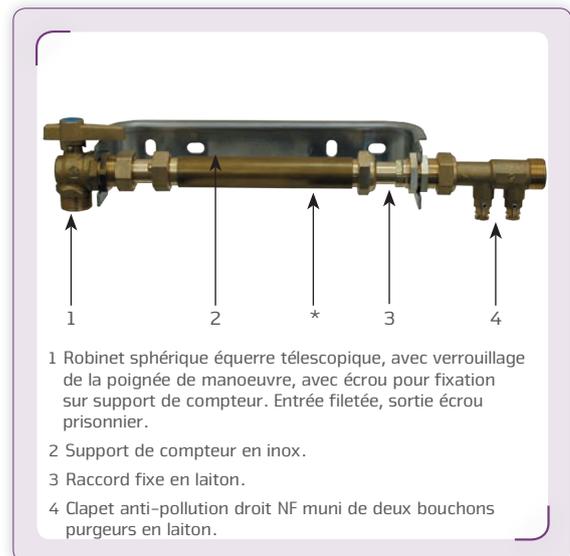
Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (mm x ")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SL255/DP/RDM/2520	15	110	384	25 x 3/4	
SL255/DP/RDM/3220	15	110	393	32 x 3/4	
SL310/DP/RDM/2520	15	170	470	25 x 3/4	
SL310/DP/RDM/3220	15	170	470	32 x 3/4	
SL340/DP/RDM/2526	20	190	504	25 x 1	
SL340/DP/RDM/3226	20	190	511	32 x 1	

Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (mm x ")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SL255/EP/RDM/2520	15	110	362	25 x 3/4	
SL255/EP/RDM/3220	15	110	362	32 x 3/4	
SL310/EP/RDM/2520	15	170	443	25 x 3/4	
SL310/EP/RDM/3220	15	170	443	32 x 3/4	
SL340/EP/RDM/2526	20	190	478	25 x 1	
SL340/EP/RDM/3226	20	190	478	32 x 1	

Ref. SL/EM/RDM



Ref. SC/EMT/ADM

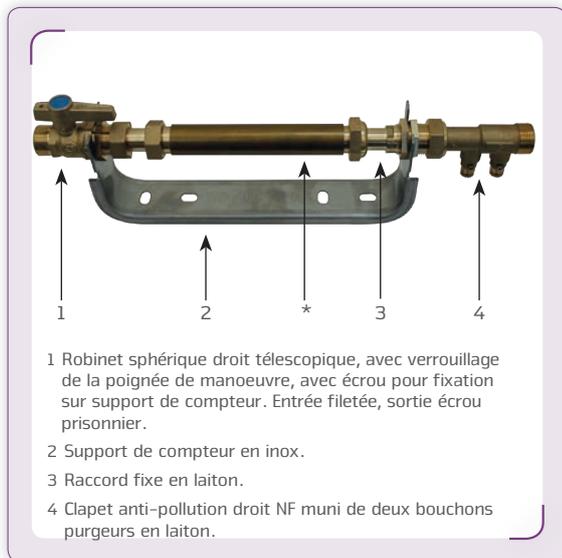


Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SL255/EM/RDM/2020	15	110	337	3/4 x 3/4	
SL310/EM/RDM/2020	15	170	442	3/4 x 3/4	
SL340/EM/RDM/2626	20	190	477	1 x 1	

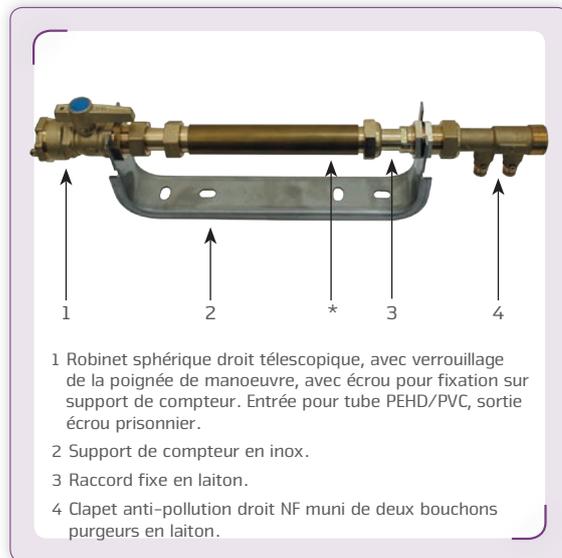
Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC210/EMT/ADM/2020	15	110	325	3/4 x 3/4	
SC260/EMT/ADM/2020	15	170	385	3/4 x 3/4	
SC290/EMT/ADM/2626	20	190	440	1 x 1	

* Tube d'attente en option.

Ref. SC/DMT/ADM



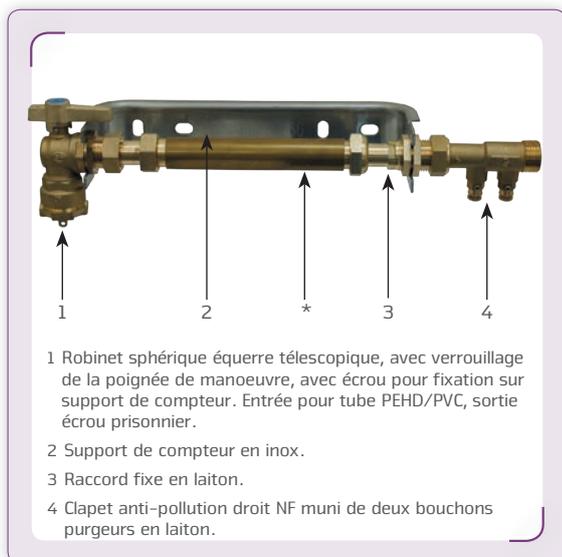
Ref. SC/DPT/ADM



Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC210/DMT/ADM/2020	15	110	340	3/4 x 3/4	
SC260/DMT/ADM/2020	15	170	400	3/4 x 3/4	
SC290/DMT/ADM/2626	20	190	455	1 x 1	
SC380/DMT/ADM/4040	30	260	580	1"1/2 x 1"1/2	
SC415/DMT/ADM/5050	40	300	645	2 x 2	

Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (mm x ")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC210/DPT/ADM/2520	15	110	355	25 x 3/4	
SC210/DPT/ADM/3220	15	110	360	32 x 3/4	
SC260/DPT/ADM/2520	15	170	410	25 x 3/4	
SC260/DPT/ADM/3220	15	170	415	32 x 3/4	
SC290/DPT/ADM/3226	20	190	475	32 x 1	
SC380/DPT/ADM/4040	30	260	628	40 x 1"1/2	
SC380/DPT/ADM/5040	30	260	633	50 x 1"1/2	
SC415/DPT/ADM/5050	40	300	690	50 x 2	

Ref. SC/EPT/ADM



Ref. SCS/EP/DM



Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC210/EPT/ADM/2520	15	110	330	3/4 x 3/4	
SC260/EPT/ADM/2520	15	170	385	3/4 x 3/4	
SC290/EPT/ADM/3226	20	190	440	1 x 1	

Réf.	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (mm x ")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC240S/EP/DM/2520	15	110	314	25 x 3/4	
SC300S/EP/DM/2520	15	170	374	25 x 3/4	

* Tube d'attente en option.

NOURRICE COPRAX

NOURRICE - 2 DÉPARTS



Fourche - Entrée lisse
2 Départs EP 3/4"



Droite - Entrée mâle 3/4"
2 Départs EP 3/4"



Coudée - Entrée lisse
2 Départs EP 3/4"



En H - Entrée mâle 3/4"
2 Départs EP 3/4"

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
25	Tube lisse	-	2	EP 3/4"	Nous consulter				
		3/4	2	EP 3/4"					
	Mâle	1	2	EP 3/4"					
		1"1/4	2	EP 3/4"					
		1"1/2	2	EP 3/4"					
		3/4	2	EP 3/4"					
	Femelle	1	2	EP 3/4"					
		3/4	2	EP 3/4"					
Ecroû prisonnier	1	2	EP 3/4"						
	3/4	2	EP 3/4"						

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
32	Tube lisse	-	2	EP 3/4"	Nous consulter				
		-	2	EP 1"					
	Mâle	3/4	2	EP 3/4"					
		1	2	EP 3/4"					
		1	2	EP 1"					
		1"1/4	2	EP 3/4"					
		1"1/2	2	EP 3/4"					
		3/4	2	EP 3/4"					
	Femelle	1	2	EP 3/4"					
		1	2	EP 1"					
		3/4	2	EP 3/4"					
	Ecroû prisonnier	1	2	EP 3/4"					
1		2	EP 1"						

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
40	Tube lisse	-	2	EP 3/4"	Nous consulter				
		-	2	EP 1"					
	Mâle	1"1/4	2	EP 3/4"					
		1"1/4	2	EP 1"					
	Femelle	1"1/4	2	EP 3/4"					
		1"1/4	2	EP 1"					
	Ecroû prisonnier	1"1/4	2	EP 3/4"					
		1"1/4	2	EP 1"					

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
50	Tube lisse	-	2	EP 3/4"	Nous consulter				
		-	2	EP 1"					
	Mâle	1"1/2	2	EP 3/4"					
		1"1/2	2	EP 1"					
	Femelle	1"1/2	2	EP 3/4"					
		1"1/2	2	EP 1"					
	Ecroû prisonnier	1"1/2	2	EP 3/4"					
		1"1/2	2	EP 1"					

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
63	Tube lisse	-	2	EP 3/4"	Nous consulter				
		-	2	EP 1"					
	Mâle	2"	2	EP 3/4"					
		2"	2	EP 1"					
	Femelle	2"	2	EP 3/4"					
		2"	2	EP 1"					
	Ecroû prisonnier	2"	2	EP 3/4"					
		2"	2	EP 1"					

NOURRICE - 3 DÉPARTS



Fourche - Entrée mâle 1''
3 Départs EP 3/4''



Droite - Entrée lisse
3 Départs EP 3/4''



Coudée - Entrée mâle 1''1/4
3 Départs EP 3/4''



En H - Entrée mâle 3/4''
3 Départs EP 3/4''

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
25	Tube lisse	-	3	EP 3/4''	Nous consulter				
		3/4	3	EP 3/4''					
	Mâle	1	3	EP 3/4''					
		1''1/4	3	EP 3/4''					
		1''1/2	3	EP 3/4''					
		3/4	3	EP 3/4''					
	Femelle	1	3	EP 3/4''					
		3/4	3	EP 3/4''					
Ecroû prisonnier	3/4	3	EP 3/4''						
	1	3	EP 3/4''						

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
32	Tube lisse	-	3	EP 3/4''	Nous consulter				
		3/4	3	EP 3/4''					
	Mâle	1	3	EP 3/4''					
		1''1/4	3	EP 3/4''					
		1''1/2	3	EP 3/4''					
		3/4	3	EP 3/4''					
	Femelle	1	3	EP 3/4''					
		3/4	3	EP 3/4''					
Ecroû prisonnier	3/4	3	EP 3/4''						
	1	3	EP 3/4''						

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
40	Tube lisse	-	3	EP 3/4''	Nous consulter				
		-	3	EP 1''					
	Mâle	1''1/4	3	EP 3/4''					
		1''1/4	3	EP 1''					
		1''1/4	3	EP 3/4''					
		1''1/4	3	EP 1''					
	Femelle	1''1/4	3	EP 1''					
		1''1/4	3	EP 3/4''					
Ecroû prisonnier	1''1/4	3	EP 3/4''						
	1''1/4	3	EP 1''						

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
50	Tube lisse	-	3	EP 3/4''	Nous consulter				
		-	3	EP 1''					
	Mâle	1''1/2	3	EP 3/4''					
		1''1/2	3	EP 1''					
		1''1/2	3	EP 3/4''					
		1''1/2	3	EP 1''					
	Femelle	1''1/2	3	EP 3/4''					
		1''1/2	3	EP 1''					
Ecroû prisonnier	1''1/2	3	EP 3/4''						
	1''1/2	3	EP 1''						

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
63	Tube lisse	-	3	EP 3/4''	Nous consulter				
		-	3	EP 1''					
	Mâle	2''	3	EP 3/4''					
		2''	3	EP 1''					
		2''	3	EP 3/4''					
		2''	3	EP 1''					
	Femelle	2''	3	EP 3/4''					
		2''	3	EP 1''					
Ecroû prisonnier	2''	3	EP 3/4''						
	2''	3	EP 1''						

NOURRICE COPRAX

NOURRICE - 4 DÉPARTS



Fourche - Entrée mâle 3/4"
4 Départs EP 3/4"



Droite - Entrée lisse
4 Départs EP 3/4"



Coudée - Entrée femelle 3/4"
4 Départs EP 3/4"



En H - Entrée mâle 3/4"
4 Départs EP 3/4"

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
25	Tube lisse	-	4	EP 3/4"	Nous consulter				
		3/4	4	EP 3/4"					
	Mâle	1	4	EP 3/4"					
		1"1/4	4	EP 3/4"					
		1"1/2	4	EP 3/4"					
		3/4	4	EP 3/4"					
	Femelle	1	4	EP 3/4"					
		3/4	4	EP 3/4"					
Ecroû prisonnier	3/4	4	EP 3/4"						
	1	4	EP 3/4"						

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
32	Tube lisse	-	4	EP 3/4"	Nous consulter				
		-	4	EP 1"					
	Mâle	3/4	4	EP 3/4"					
		1	4	EP 3/4"					
		1	4	EP 1"					
		1"1/4	4	EP 3/4"					
		1"1/2	4	EP 3/4"					
		3/4	4	EP 3/4"					
	Femelle	1	4	EP 3/4"					
		1	4	EP 1"					
		3/4	4	EP 3/4"					
	Ecroû prisonnier	1	4	EP 3/4"					
1		4	EP 1"						

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
40	Tube lisse	-	4	EP 3/4"	Nous consulter				
		-	4	EP 1"					
	Mâle	1"1/4	4	EP 3/4"					
		1"1/4	4	EP 1"					
	Femelle	1"1/4	4	EP 3/4"					
		1"1/4	4	EP 1"					
	Ecroû prisonnier	1"1/4	4	EP 3/4"					
		1"1/4	4	EP 1"					

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
50	Tube lisse	-	4	EP 3/4"	Nous consulter				
		-	4	EP 1"					
	Mâle	1"1/2	4	EP 3/4"					
		1"1/2	4	EP 1"					
	Femelle	1"1/2	4	EP 3/4"					
		1"1/2	4	EP 1"					
	Ecroû prisonnier	1"1/2	4	EP 3/4"					
		1"1/2	4	EP 1"					

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
63	Tube lisse	-	4	EP 3/4"	Nous consulter				
		-	4	EP 1"					
	Mâle	2"	4	EP 3/4"					
		2"	4	EP 1"					
	Femelle	2"	4	EP 3/4"					
		2"	4	EP 1"					
	Ecroû prisonnier	2"	4	EP 3/4"					
		2"	4	EP 1"					

NOURRICE COPRAX

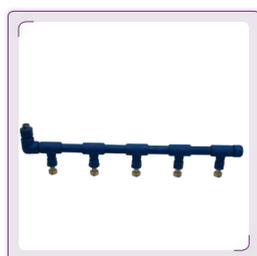
NOURRICE - 5 DÉPARTS



Fourche - Entrée EP 1''
5 Départs EP 3/4''



Droite - Entrée lisse
5 Départs EP 3/4''



Coudée - Entrée mâle 3/4''
5 Départs EP 3/4''



En H - Entrée femelle 3/4''
5 Départs EP 3/4''

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
25	Tube lisse	-	5	EP 3/4''	Nous consulter				
		3/4	5	EP 3/4''					
	Mâle	1	5	EP 3/4''					
		1"1/4	5	EP 3/4''					
		1"1/2	5	EP 3/4''					
		3/4	5	EP 3/4''					
		1	5	EP 3/4''					
	Femelle	3/4	5	EP 3/4''					
		1	5	EP 3/4''					
Ecrrou prisonnier	3/4	5	EP 3/4''						
	1	5	EP 3/4''						

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
32	Tube lisse	-	5	EP 3/4''	Nous consulter				
		-	5	EP 1''					
	Mâle	3/4	5	EP 3/4''					
		1	5	EP 3/4''					
		1	5	EP 1''					
		1"1/4	5	EP 3/4''					
		1"1/2	5	EP 3/4''					
		3/4	5	EP 3/4''					
	Femelle	1	5	EP 3/4''					
		1	5	EP 1''					
		3/4	5	EP 3/4''					
	Ecrrou prisonnier	1	5	EP 3/4''					
		1	5	EP 1''					

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
40	Tube lisse	-	5	EP 3/4''	Nous consulter				
		-	5	EP 1''					
	Mâle	1"1/4	5	EP 3/4''					
		1"1/4	5	EP 1''					
		1"1/4	5	EP 3/4''					
		1"1/4	5	EP 1''					
	Femelle	1"1/4	5	EP 3/4''					
		1"1/4	5	EP 1''					
	Ecrrou prisonnier	1"1/4	5	EP 3/4''					
		1"1/4	5	EP 1''					

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
50	Tube lisse	-	5	EP 3/4''	Nous consulter				
		-	5	EP 1''					
	Mâle	1"1/2	5	EP 3/4''					
		1"1/2	5	EP 1''					
	Femelle	1"1/2	5	EP 3/4''					
		1"1/2	5	EP 1''					
	Ecrrou prisonnier	1"1/2	5	EP 3/4''					
		1"1/2	5	EP 1''					

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
63	Tube lisse	-	5	EP 3/4''	Nous consulter				
		-	5	EP 1''					
	Mâle	2"	5	EP 3/4''					
		2"	5	EP 1''					
	Femelle	2"	5	EP 3/4''					
		2"	5	EP 1''					
	Ecrrou prisonnier	2"	5	EP 3/4''					
		2"	5	EP 1''					

NOURRICE - 6 DÉPARTS



Fourche - Entrée mâle 3/4"
6 Départs EP 3/4"



Droite - Entrée EP 3/4"
6 Départs EP 3/4"



Coudée - Entrée femelle 3/4"
6 Départs EP 3/4"



En H - Entrée lisse
6 Départs EP 3/4"

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
25	Tube lisse	-	6	EP 3/4"	Nous consulter				
		3/4	6	EP 3/4"					
	Mâle	1	6	EP 3/4"					
		1"1/4	6	EP 3/4"					
		1"1/2	6	EP 3/4"					
		3/4	6	EP 3/4"					
	Femelle	1	6	EP 3/4"					
		3/4	6	EP 3/4"					
Ecroû prisonnier	1	6	EP 3/4"						
	3/4	6	EP 3/4"						

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
32	Tube lisse	-	6	EP 3/4"	Nous consulter				
		-	6	EP 1"					
	Mâle	3/4	6	EP 3/4"					
		1	6	EP 3/4"					
		1	6	EP 1"					
		1"1/4	6	EP 3/4"					
		1"1/2	6	EP 3/4"					
		3/4	6	EP 3/4"					
	Femelle	1	6	EP 3/4"					
		1	6	EP 1"					
		3/4	6	EP 3/4"					
	Ecroû prisonnier	1	6	EP 3/4"					
1		6	EP 1"						

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
40	Tube lisse	-	6	EP 3/4"	Nous consulter				
		-	6	EP 1"					
	Mâle	1"1/4	6	EP 3/4"					
		1"1/4	6	EP 1"					
	Femelle	1"1/4	6	EP 3/4"					
		1"1/4	6	EP 1"					
	Ecroû prisonnier	1"1/4	6	EP 3/4"					
		1"1/4	6	EP 1"					

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
50	Tube lisse	-	6	EP 3/4"	Nous consulter				
		-	6	EP 1"					
	Mâle	1"1/2	6	EP 3/4"					
		1"1/2	6	EP 1"					
	Femelle	1"1/2	6	EP 3/4"					
		1"1/2	6	EP 1"					
	Ecroû prisonnier	1"1/2	6	EP 3/4"					
		1"1/2	6	EP 1"					

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
63	Tube lisse	-	6	EP 3/4"	Nous consulter				
		-	6	EP 1"					
	Mâle	2"	6	EP 3/4"					
		2"	6	EP 1"					
	Femelle	2"	6	EP 3/4"					
		2"	6	EP 1"					
	Ecroû prisonnier	2"	6	EP 3/4"					
		2"	6	EP 1"					

COMPTEURS D'EAU ET ACCESSOIRES



955B



957SE



935RM



RFPRC



RC

COMPTEURS DIVISIONNAIRES

Ref. 940EF



- Conforme à la norme EN 14154.
- Certifié MID M1001 selon directive 2004/22/CE.
- A jet unique.
- Rapport Q3/Q1 : Horizontal = 80 et vertical = 50.
- Eau froide : 50 °C maxi.
- Cadran orientable.
- Pré équipé pour EI : 10L.
- Lecture aisée sur 8 rouleaux.
- Usage domestique.
- PMS = 16 bars.

Eau froide

Réf.	DN	Filetage	Poids (kg/p)	Q3 (m³/h)	Longueur (mm)	PRIX
940EF-15	15	3/4"	0,450	2.5	110	
940EF-20	20	1"	0,500	4	130	

Compteur d'impulsion 1 IMPUL / 10 Litres - Dispositif "reed switch" émetteur d'impulsion à positionner sur le cadran du compteur

Réf.	PRIX
941-CI	25,30€

COMPTEURS VOLUMETRIQUE

Ref. 945



- Conforme à la norme EN 14154.
- Certifié MID M1001 selon directive 2004/22/CE.
- Rapport Q3/Q1 : R400.
- Insensible aux champs magnétiques externes.
- Equipé d'un filtre interne.
- Ne nécessite pas de longueur droite en amont.
- Pré équipé impulsion tous les 0.5 litre (DN 40 = 1 litre).
- Montage horizontal ou vertical.
- T° maxi : 50 °C.
- PMS : 16 bars.

Compteur d'eau volumétrique

Réf.	DN	Filetage	Poids (kg/p)	Q3 (m³/h)	Longueur (mm)	MID	PRIX
945-15-110	15	3/4"	0,875	2.5	110	R400	
945-15-170	15	3/4"	0,875	2.5	170	R400	
945-20	20	1"	1,230	4	190	R400	
945-25	25	1"1/4	3,019	6.3	260	R400	
945-30	30	1"1/2	4,605	10	260	R400	
945-40	40	2"	6,480	16	300	R400	

Capteur d'impulsions 1 IMPUL / 0.5 Litre (Sauf DN 40 1 impulsion/1L)

Réf.	PRIX
945-CI	

Compteur d'impulsion 1 IMPUL / 10 Litres - Dispositif "reed switch" émetteur d'impulsion à positionner sur le cadran du compteur

Produits associés



D107CO



D01CE



JACS



520CPB

COMPTEURS À JETS MULTIPLES

Ref. 950



- Conforme à la norme EN 14154.
- Certifié MID M1001 selon directive 2004/22/CE.
- Rapport Q3/Q1 : Horizontal : 160.
- Modèle eau froide : 50°C maxi.
- Corps en laiton.
- Rouleaux protégés.
- Peinture de finition int/ext en époxy.
- A jets multiples.
- Pré équipé EI = 10L.
- Usage domestique.
- P.maxi : 16 bars.
- Montage horizontal.

Capteur d'impulsions – Dispositif "reed switch" émetteur d'impulsion à positionner sur le cadran du compteur

Réf.	PRIX
950-CI	



Module radio ARROW pour transmission des données à positionner sur la sortie impulsion

Réf.	PRIX
945-MR	

Réf.	DN	Filetage	Poids (kg/p)	Q3 (m³/h)	Longueur (mm)	PRIX
950-15	15	3/4"	1,450	2.5	170	
950-20	20	1"	1,610	4	190	
950-25	25	1"1/4	2,300	6.3	260	
950-30	30	1"1/2	2,400	10	260	
950-40	40	2"	4,500	16	300	
950-50	50	2"1/2	9,500	25	300	

Capteur d'impulsions QUADRAPLUS – Capteur à effet Hall de type statique à positionner sur le cadran compteur

Réf.	PRIX
950-CIQ	



Kit de réception ARROW (palmaire + récepteur)

Réf.	PRIX
945-KRA	



BAGUE DE PLOMPAGE BLEU

Ref. BPC



Réf.	Pour compteur DN	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
BPC-20	15	0,013	500	
BPC-26	20	0,013	500	
BPC-40	30	0,024	275	
BPC-50	40	0,037	175	

BAGUE DE PLOMPAGE ROUGE

Ref. BPC-R



Réf.	Pour compteur DN	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
BPC-20R	15	0,013	500	
BPC-26R	20	0,013	500	
BPC-40R	30	0,024	275	
BPC-50R	40	0,037	175	

RACCORDS ET REDUCTION DE RECALIBRAGE

RACCORDS DEUX PIECES POUR COMPTEUR

Ref. 935RM



Réf.	Dimensions (")	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
935RM-2015	3/4 x 1/2	2	0,065	
935RM-2020	3/4 x 3/4	2	0,140	
935RM-2620	1 x 3/4	2	0,100	
935RM-2626	1 x 1	1	0,100	
935RM-3326	1"1/4 x 1	1	0,175	
935RM-4033	1"1/2 x 1"1/4	1	0,260	
935RM-5040	2 x 1"1/2	1	0,320	
935RM-6650	2"1/2 x 2	1	0,840	

REDUCTION POUR RECALIBRAGE COMPTEUR - MÂLE - ECROU PRISONNIER

Ref. RC



Réf.	Dimensions (")	Compteur	Poids (kg/p)	PRIX
RC-3320	1"1/4 x 3/4	Cal.25 à 15	0,198	
RC-3326	1"1/4 x 1	Cal.25 à 20	0,213	
RC-4020	1"1/2 x 3/4	Cal.30 à 15	0,215	
RC-4026	1"1/2 x 1	Cal.30 à 20	0,228	
RC-5020	2" x 3/4	Cal.40 à 15	0,390	
RC-5026	2 x 1	Cal.40 à 20	0,398	

REDUCTION POUR RECALIBRAGE COMPTEUR - MÂLE - FEMELLE

Ref. RFPRC



Réf.	Dimensions (")	Compteur	Poids (Kg/p)	PRIX
RFPRC-2620	1 x 3/4	Cal 20 à 15	0,065	
RFPRC-5033	2 x 1"1/4	Cal40 à 25	0,380	
RFPRC-5040	2 x 1"1/2	Cal40 à 30	0,300	

DOUILLE DE PURGE

Ref. DP



Réf.	Dimensions (")	DN	Poids (Kg/p)	PRIX
DP-20	3/4 X 3/4	15	0,150	
DP-26	1 X 1	20	0,260	
DP-33	1"1/4 x 1"1/4	25	0,440	
DP-40	1"1/2 x 1"1/2	30	0,540	
DP-50	2 x 2	40	0,700	

MANCHETTE D'ATTENTE EN LAITON POUR COMPTEUR D'EAU

Ref. 530L



Réf.	Dimensions (")	Longueur (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
530L-20110	3/4 x 3/4	110	0,300	
530L-20170	3/4 x 3/4	170	0,340	
530L-26190	1 x 1	190	0,600	
530L-33260	1"1/4 x 1"1/4	260	1,250	
530L-40260	1"1/2 x 1"1/2	260	1,400	
530L-50300	2 x 2	300	4,050	

RALLONGE LAITON MÂLE/FEMELLE

Ref. 310



Réf.	Dimensions (") x mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
310-2013	3/4 x 13	0,049	1	
310-2029	3/4 x 29	0,100	1	
310-2063	3/4 x 63	0,227	1	
310-2629	1 x 29	0,144	1	
310-2663	1 x 63	0,232	1	

JOINT FIBRE SANS AMIANTE - EP 2MM

Ref. 800



Réf.	Pour compteur DN	Dimensions	Cond.	PRIX
800-20	15	24 x 16	100	
800-25	20	30 x 20	100	
800-30	25	38 x 30	100	
800-40	30	44 x 33	100	
800-50	40	56 x 44	100	
800-66	50	70 x 56	100	

JOINT JACS - EP 2,2 MM

Ref. JACS



Réf.	Pour compteur DN	Dimensions	Cond.	PRIX
JACS-15	15	24 x 16	100	
JACS-20	20	30 x 22	100	
JACS-25	25	38 x 30	100	
JACS-30	30	44 x 32	100	
JACS-40	40	55 x 43	100	



ACCESSOIRES POUR POSTE DE COMPTAGE

CONTRE-ÉCROU LAITON
A PLATEAU

Ref. 292L



Réf.	Dimensions	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
292L-26-P	1"	0,02	1	
292L-40-P	1"1/2	0,05	1	
292L-50-P	2"	0,13	1	

ALLONGE LAITON
TOTALEMENT FILETÉE

Ref. 320



Réf.	Dimensions (" x mm)	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
320-15100	1/2" x 100	0,100	1	
320-2090	3/4" x 90	0,160	1	
320-20100	3/4" x 100	0,180	1	
320-20120	3/4" x 120	0,210	1	
320-20150	3/4" x 150	0,260	1	
320-20200	3/4" x 200	0,340	1	
320-2690	1" x 90	0,250	1	
320-26100	1" x 100	0,270	1	
320-26150	1" x 150	0,410	1	
320-26200	1" x 200	0,570	1	
320-26250	1" x 250	0,650	1	
320-26300	1" x 300	0,850	1	
320-26350	1" x 350	0,990	1	
320-26400	1" x 400	1,130	1	
320-26500	1" x 500	1,250	1	
320-26600	1" x 600	1,700	1	
320-261000	1" x 1000	2,500	1	
320-33100	1"1/4 x 100	0,320	1	
320-33150	1"1/4 x 150	0,510	1	
320-40100	1"1/2 x 100	0,350	1	
320-40110	1"1/2 x 110	0,490	1	
320-40150	1"1/2 x 150	0,640	1	
320-40200	1"1/2 x 200	0,720	1	
320-40250	1"1/2 x 250	0,890	1	
320-40300	1"1/2 x 300	1,070	1	
320-40350	1"1/2 x 350	1,240	1	
320-40400	1"1/2 x 400	1,430	1	
320-40500	1"1/2 x 500	1,800	1	
320-40600	1"1/2 x 600	2,200	1	
320-40700	1"1/2 x 700	2,500	1	
320-401000	1"1/2 x 1000	3,600	1	
320-50100	2" x 100	0,570	1	
320-50150	2" x 150	0,850	1	
320-50200	2" x 200	1,140	1	
320-50250	2" x 250	1,440	1	
320-50300	2" x 300	1,730	1	
320-50350	2" x 350	2,010	1	
320-50400	2" x 400	2,330	1	
320-50500	2" x 500	2,880	1	
320-50600	2" x 600	3,470	1	
320-50650	2" x 650	3,700	1	
320-501000	2" x 1000	5,750	1	

COMPTEUR D'EAU

COMPTEURS D'EAU À TURBINE WOLTMANN

Ref. 955B



- Certifié MID MI001 selon directive 2004/22/CE.
- Mécanisme interchangeable.
- Hélice type axiale.
- Pré équipé pour émetteur d'impulsion.
- Pré-équipé pour 2 valeurs d'impulsion.
- Corps fonte à bride PN16.
- Peinture de finition int/ext en époxy.
- Modèle eau froide (50°C maxi).

Capteur d'impulsions – Dispositif "reed switch" émetteur d'impulsion à positionner sur le cadran du compteur

Réf.	PRIX
955-CI	59,40 €



Réf.	DN	Q4 (m³/h)	Q3 (m³/h)	Longueur (mm)	Poids (Kg/p)	MID	PRIX
955B-50	50	31,25	25	200	10,000	Horizontal : R50	
955B-65	65	50	40	200	11,200		
955B-80	80	78,75	63	225	15,200	Vertical : R31,5	
955B-100	100	125	100	250	17,200		
955B-125	125	200	160	250	22,400	Horizontal : R80	
955B-150	150	312	250	300	29,000		
955B-200	200	500	400	350	42,600	Vertical : R40	

VALEUR DES DEUX IMPULSIONS

Calibre	10 litres	100 litres	1 m3	10 m3
50	OUI	NON	OUI	NON
65	OUI	NON	OUI	NON
80	OUI	NON	OUI	NON
100	OUI	NON	OUI	NON
125	OUI	NON	OUI	NON
150	NON	OUI	NON	OUI
200	NON	OUI	NON	OUI

STABILISATEUR D'ECOULEMENT

Ref. 957SE



NOUVEAU



- Corps en fonte ductile revêtu epoxy poudre épaisseur minimum 250 microns.
- Perçage de brides selon EN 1092.2.

Réf.	DN (mm)	PN	Longueur (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
957SE-50	50	10/16	150	7,500	1	
957SE-65	65	10/16	195	10,500	1	
957SE-80	80	10/16	240	13,500	1	
957SE-100	100	10/16	300	22,000	1	
957SE-150	150	10/16	450	51,000	1	
957SE-200	200	10	600	89,000	1	

Nous consulter pour délai de livraison

Produits associés



240P



632B



JDD



PROTECTION – ANTIPOLLUTION



520DPE



D107DPB



930



591



592

CLAPET ANTI-RETOUR TYPE EA

Comme le précise la norme EN 1717, le clapet de non retour antipollution EA est un dispositif de protection mécanique contrôlable, muni d'un obturateur conçu pour permettre la circulation d'eau dans une seule direction.

Il s'ouvre automatiquement, dans le sens de circulation, lorsque la pression en amont du clapet est plus élevée que la pression en aval. Lorsque la pression est supérieure en aval ou en cas d'arrêt de l'écoulement, le clapet se ferme par anticipation sous l'action d'une force, comme par exemple l'action d'un ressort.

- Conforme à la norme NF EN 13959
- Contrôlable :
 - Un orifice en amont permet de vérifier l'étanchéité à la contre-pression du clapet après isolement de l'alimentation.
 - Un orifice en aval permet de purger ou de vidanger la partie aval du circuit.
 - Ces deux orifices taraudés sont équipés de deux bouchons purgeurs ou de deux purges type «radiateur».
- Corps en laiton matricé CW617N avec clapet en polymère.
- Pression amont maximum : 10 Bar.
- Température d'utilisation maximum : 90 °C.
- Montage après compteur.

DROIT – ENTRÉE ÉCROU PRISONNIER
SORTIE FILETÉE – BOUCHON PURGEUR

Ref. 515CPB – 517DPB – 520DPL



Réf.	Dimension (")	Compteur DN (mm)	Ecartement (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
515CPB-20	3/4 x 3/4	15	58	0,172	24	
517DPB-20	3/4 x 3/4	15	78	0,200	20	
520DPL-20	3/4 x 3/4	15	106	0,275	1	
517DPB-26	1 x 1	20	81	0,300	16	
517DPB-33	1"1/4 x 1"1/4	25	88	0,500	6	
517DPB-40	1"1/2 x 1"1/2	30	98	0,600	6	
517DPB-50	2 x 2	40	100	0,900	4	

ÉQUERRE – ENTRÉE ÉCROU PRISONNIER
SORTIE FILETÉE – BOUCHON PURGEUR

Ref. 518EPB



Réf.	Dimension (")	Compteur DN (mm)	Ecartement (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
518EPB-20	3/4 x 3/4	15	51	0,210	16	
518EPB-26	1 x 1	20	52	0,308	10	

RACCORD AVEC CLAPET ANTI-RETOUR NF INCORPORÉ

DROIT APRÈS COMPTEUR

Ref. 520DPE



- Laiton matricé CW602N.
- Entrée écrou prisonnier.
- Sortie pour tube PEHD/PVC.
- Deux purges type radiateur.

Réf.	Dimension (") x mm)	Compteur DN (mm)	Ecartement (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
520DPE-2520-M	3/4 x 25	15	98	0,264	1	

ÉQUERRE APRÈS COMPTEUR

Ref. 520EPE



- Laiton matricé CW602N.
- Entrée écrou prisonnier.
- Sortie pour tube PEHD/PVC.
- Deux purges type radiateur.

Réf.	Dimension (") x mm)	Compteur DN (mm)	Ecartement (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
520EPE-2520-M	3/4 x 25	15	81,3	0,256	1	

VANNE À SPHÈRE AVEC CLAPET ANTI-RETOUR NF INCORPORE

DROITE COMPACTE APRÈS COMPTEUR

Ref. 107DPCB



- Laiton matricé CW617N.
- Entrée écrou prisonnier.

- Sortie fileté.
- Deux bouchons purgeurs.

Réf.	Dimension (Ep x M)	DN (mm)	Ecartement (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
107DPCB-2020	3/4 x 3/4	15	58	0.270	1	

La vanne compacte, par son encombrement réduit, peut s'installer à la place d'un clapet EA antipollution 58mm, grâce à son clapet NF intégré, ce qui permet d'introduire la fonction d'isolement sans modification d'installation.

DROITE APRÈS COMPTEUR

Ref. D107DPB



- Laiton matricé CW602N.
- Entrée écrou prisonnier.

- Sortie fileté.
- Deux bouchons purgeurs.

Réf.	Dimension (Ep x M)	DN (mm)	Ecartement (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D107DPB-2020	3/4 x 3/4	15	88	0,363	1	

ÉQUERRE APRÈS COMPTEUR

Ref. D107EPB



- Laiton matricé CW602N.
- Entrée écrou prisonnier.

- Sortie fileté.

Réf.	Dimension (Ep x M)	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D107EPB-2020B	3/4 x 3/4	15	-	1	
D107EPB-2020D	3/4 x 3/4	15	-	1	
D107EPB-2020G	3/4 x 3/4	15	-	1	

D107EPB-2020B : 4 Bouchons laiton
 D107EPB-2020D : 2 Purges à droite – 2 Bouchons laiton à gauche
 D107EPB-2020G : 2 Purges à gauche – 2 Bouchons laiton à gauche

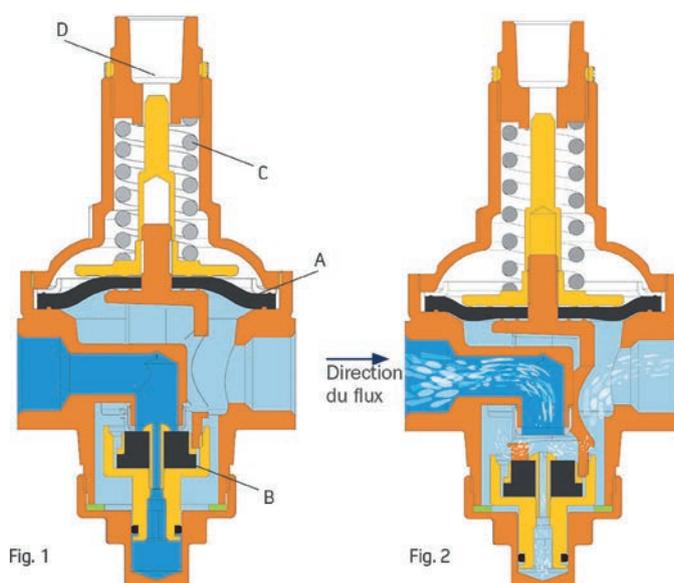
RÉDUCTEURS DE PRESSION À MEMBRANE

FONCTIONNEMENT :

La structure du réducteur de pression OR est schématisée dans les figures ci-dessous. Une membrane élastique (A) actionne le mouvement de l'obturateur (B), comme conséquence du résultat de l'action de deux forces opposées : depuis le bas, la pression de l'eau dans la tuyauterie en aval du réducteur (qui vise à fermer la vanne), depuis le haut, l'effort d'un ressort (C) chargé, de manière opportune, en fonction de la pression de fonctionnement que l'on veut maintenir (qui vise à l'ouvrir). Comme indiqué sur la figure 2, la vanne s'ouvre lorsque la pression sous la membrane diminue, suite à la distribution de l'eau depuis les robinets, et l'effort du ressort domine; l'ouverture de la vanne est proportionnelle au débit distribué, à ce moment là, par les robinets. Lorsque la distribution est arrêtée, dès que l'eau de la tuyauterie en aval atteint une pression à même de résister à l'effort du ressort antagoniste, l'obturateur remonte en fermant la vanne. La pression de réglage est obtenue en vissant le régulateur (D), qui comprime plus ou moins le ressort.

De plus, le siège compensé, qui se trouve dans les réducteurs de pression «avec chambre de compensation», permet de maintenir constante la valeur de tarage programmée, même en cas de fortes variations de la pression d'entrée qui peut atteindre 40 bars : la pression en amont pousse l'obturateur vers la position d'ouverture, mais elle pousse également le goujon de la chambre de compensation dans le sens inverse, en obtenant ainsi un équilibre important.

Le siège d'étanchéité rapporté, en acier INOX, est une garantie de fiabilité et de précision à long terme du réducteur, même dans les conditions d'exploitation les plus difficiles.



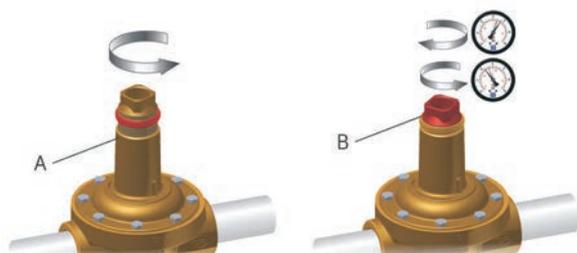
Les passages internes alésés permettent d'obtenir un niveau sonore inférieur à 30dB (classe 2), avec une vitesse de l'eau allant de 1,5 à 2,5m/sec. Le ressort et tous les éléments de réglage sont isolés de l'eau et, par conséquent, ils ne risquent pas une détérioration technico-structurelle.

Le mélange particulier du joint torique de scellement de la chambre de compensation empêche tout risque de grippage, incrustation ou de collage (elastomère spécial EPDM Perox prévu pour limiter le phénomène de stick-slip (collé-glissé)).

L'utilisation limitée de parties coulissantes garantit une sensibilité et une précision élevées.

La membrane qui actionne le mouvement de l'obturateur est en mesure de soutenir les fortes contre-pressions en sortie, constantes et pulsatoires (coup de bélier) jusqu'à 25 bars. Le réglage est effectué avec un régulateur situé dans la partie supérieure du dispositif avec lequel, en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre, on obtient l'augmentation de la pression de sortie, conformément aux dernières normes européennes.

Chaque réducteur de pression OR dispose de deux points d'essai de la pression réduite, filetés Rp 1/4".



REGLAGE :

- 1 - Avant l'installation, ouvrir tous les robinets de distribution pour nettoyer l'installation et purger l'air restée dans les tuyaux.
- 2 - Installer les vannes d'arrêt en amont et en aval, afin de faciliter les prochaines opérations d'entretien.
- 3 - Installer le réducteur (établir la position en fonction de la flèche qui indique le sens de l'écoulement).
- 4 - Fermer la vanne d'arrêt en aval.
- 5 - Effectuer le tarage à l'aide du régulateur supérieur : desserrer l'écrou de blocage (A), puis régler la pression de tarage à l'aide du régulateur (B); en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre, la valeur de tarage augmente, en tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, elle diminue.
- 6 - Lire la valeur souhaitée sur le manomètre (le tarage d'usine des réducteurs OR correspond à 3 bars).

CARACTÉRISTIQUES :

- Corps et chapeau en laiton matricié «CR» CW602N.
- Siège en acier inoxydable.
- Membrane en caoutchouc EPDM 70 shore avec renfort en nylon.
- Pression amont maximum admissible : 25 Bar.
- Plage de réglage sur site de la pression en aval : 1 à 6 bars.
- Livré avec tarage en usine à 3 bars.
- Température de fonctionnement admissible : 0 °C (gel exclu) à 80 °C.
- Avec bouchon de 1/4" de chaque côté autorisant la pose d'un manomètre pour visualisation de la pression déjà réduite du fluide en sortie.
- Livré avec deux raccords multi-filetés permettant 16 configurations de raccordement en 1/2" et 3/4".

RÉDUCTEUR DE PRESSION À MEMBRANE

Ref. 930



Réf.	DN (mm)	Taraudage	Poids (Kg/ρ)	Cond.	PRIX
930-20	20	3/4"	1,050	1	

	Mâle - 1/2"	Mâle - 3/4"	Femelle - 1/2"	Femelle - 3/4"
Mâle - 1/2"	L=126	L=117	L=117	L=101
Mâle - 3/4"	L=117	L=108	L=108	L=92
Femelle - 1/2"	L=117	L=108	L=108	L=92
Femelle - 3/4"	L=101	L=92	L=92	L=76

RÉDUCTEUR DE PRESSION À MEMBRANE RIIO PN25

CARACTÉRISTIQUES :

- Corps en laiton matricé CW617N du DN15mm au DN25mm.
- Corps en laiton coulé CB753S du DN30mm au DN50mm.
- Chapeau en laiton CW617N.
- Membrane en caoutchouc EPDM 70Shore avec renfort nylon.
- Avec chambre de compensation et siège en acier inoxydable.
- Femelle-Femelle.

- Pression amont maximum admissible : 25 Bar.
- Plage de réglage de la pression en aval sur site : 1 à 7 Bar.
- Livré avec tarage en usine : 3 Bar.
- Température de fonctionnement admissible : 0 °C (gel exclu) à 80 °C.
- Avec bouchon de 1/4" autorisant la pose d'un manomètre pour visualiser la valeur de la pression déjà réduite du fluide en sortie.

REDUCTEUR DE PRESSION À MEMBRANE

Ref. 931



Réf.	DN (mm)	Taraudage	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
931-15	15	1/2"	0,700	1	
931-20	20	3/4"	1,060	1	
931-26	25	1"	1,950	1	
931-33	30	1"1/4	2,790	1	
931-40	40	1"1/2	4,310	1	
931-50	50	2"	7,130	1	

RÉDUCTEURS DE PRESSION À MEMBRANE PN40

CARACTÉRISTIQUES :

- Corps en laiton matricé CW617N du DN15mm au DN50mm.
- Corps et chapeau en bronze du DN65mm au DN100mm.
- Membrane en caoutchouc EPDM 70Shore avec renfort nylon.
- Avec chambre de compensation et siège en acier inoxydable.
- Femelle-Femelle.

- Pression amont maximum admissible : 40 Bar.
- Plage de réglage de la pression en aval sur site : 1 à 7 Bar.
- Livré avec tarage en usine : 3 Bar.
- Température de fonctionnement admissible : 0 °C (gel exclu) à 80 °C.
- Avec bouchon de 1/4" autorisant la pose d'un manomètre pour visualiser la valeur de la pression déjà réduite du fluide en sortie.

REDUCTEUR DE PRESSION À MEMBRANE

Ref. 932



Réf.	DN (mm)	Taraudage	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
932-15	15	1/2"	1,170	1	
932-20	20	3/4"	1,980	1	
932-26	25	1"	2,850	1	
932-33	30	1"1/4	4,650	1	
932-40	40	1"1/2	8,200	1	
932-50	50	2"	10,650	1	
932-66	65	2"1/2	13,200	1	
932-80	80	3"	17,750	1	
932-100	100	4"	32,850	1	

REGULATEUR DE PRESSION A CLAPET EQUILIBRE

Ce type de régulateur de pression permet d'assurer la protection des installations d'eau potable contre des pressions amont excessives. Quelles que soient les fluctuations de la pression amont, il maintient une pression en aval sensiblement constante.

Les régulateurs de pression équilibrés par un ressort fonctionnent selon le principe de comparaison des forces. A la résistance d'une membrane s'oppose la force d'un ressort de réglage. A suite d'un soutirage, l'équilibre est rompu, la pression aval chute et donc la force qui s'exerce sous la membrane. La force du ressort devient alors prépondérante et la vanne a tendance à s'ouvrir. La pression de sortie tend ainsi à nouveau à augmenter jusqu'à atteindre un nouvel équilibre.

La pression amont est sans influence, que la vanne tende à s'ouvrir ou se fermer. Les fluctuations de la pression amont sont donc sans influence sur la pression en aval.

RÉGULATEUR DE PRESSION

Ref. D05FS



- Corps en laiton DZR.
- Molette de réglage avec lecture immédiate de la pression aval.
- Avec prise manométrique 1/4".
- Pression amont maximum admissible : 25 bars.

- Plage de réglage sur site de la pression aval : 1.5 - 6 bars
- Livré pré-réglé à 3 bars.
- Température de fonctionnement admissible : 0°C (gel exclu) à 70°C.

Réf.	DN	Taraudage (")	Filetage (")	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
D05FS-1/2EF	15	1/2	3/4	0,650	1	
D05FS-3/4EF	20	3/4	1	0,820	1	
D05FS-1EF	25	1	1"1/4	1,350	1	
D05FS-11/4E	32	-	1"1/2	2,200	1	
D05FS-11/2E	40	-	2	3,090	1	
D05FS-2E	50	-	2"1/2	4,460	1	

RÉDUCTEUR DE PRESSION À PISTON

Ref. 910B

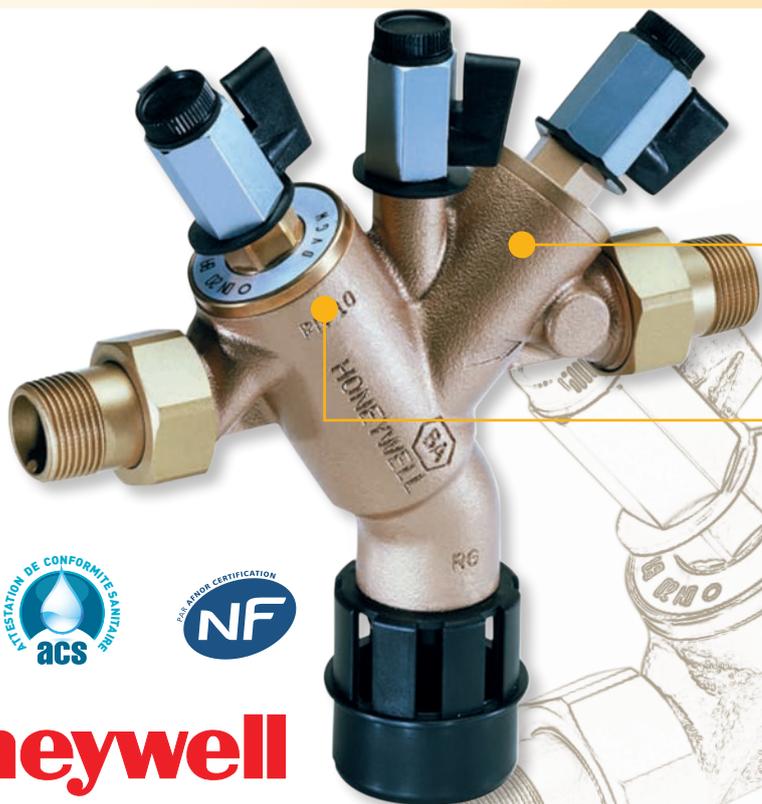


- Corps fonte ductile revêtu époxy.
- Pression amont maximum : 40 bars.

- Pression aval : 2 à 14 bars.
- Température du fluide : 1°C - 60°C.

Réf.	DN	PN	Entre-brides (mm)	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
910B-50	40/50	16	230	13,000	1	
910B-65	60/65	16	240	18,000	1	
910B-80	80	16	260	27,000	1	
910B-100	100	16	280	45,000	1	
910B-125	125	16	320	90,000	1	
910B-150	150	16	350	100,000	1	

DISCONNECTEURS HONEYWELL

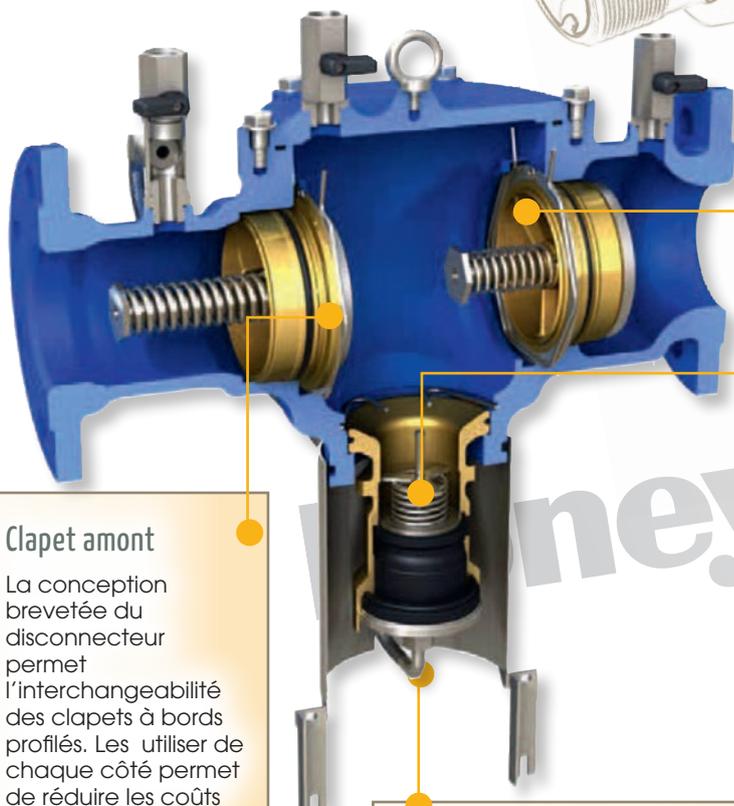


Honeywell

Clapet anti-retour.

Cartouche amont

Facilité d'entretien sans démonter l'appareil de la tuyauterie grâce à la cartouche interchangeable durant le contrôle annuel.



Clapet aval

Grâce aux clips, pas besoin d'outil spécifique pour démonter les clapets. Entretien facilité et plus rapide.

Soupape de décharge

Une seule soupape de décharge pour toute la gamme permet de faciliter l'entretien (moins de pièces de rechange) et d'optimiser les coûts.

Clapet amont

La conception brevetée du disconnecteur permet l'interchangeabilité des clapets à bords profilés. Les utiliser de chaque côté permet de réduire les coûts d'entretien.

La ligne de contrôle flexible, permet d'éviter un coûteux alignement de tuyauterie qui s'avère superflu.



DISCONNECTEUR HYDRAULIQUE CONTRÔLABLES FILETÉ

Ref. 591



- Corps en bronze.
- Cartouche en matière synthétique de haute qualité.
- Clapet anti-retour en matière synthétique de haute qualité.
- Joint en élastomère pour eau potable.
- Connecteur de décharge en matière synthétique de haute qualité DN15-25 ou bronze DN32-50.

- Vanne à bille en laiton.
- Fluide : Eau / Protection contre fluides catégorie risque 4.
- Pression d'entrée : 10 bar maxi.
- Pression amont min : 1.5 bar.
- Température de service : Jusqu'à 65°C.
- Montage : Horizontal, soupape de décharge vers le bas.

Réf.	Dimension (M x M)	DN (mm)	Ecartement (mm)	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
591-15	1/2 x 1/2	12	195	1,500	1	
591-20	3/4 x 3/4	15	208	1,550	1	
591-26	1 x 1	20	247	2,400	1	
591-33	1"1/4 x 1"1/4	25	272	2,600	1	
591-40	1"1/2 x 1"1/2	30	315	4,700	1	
591-50	2 x 2	40	345	4,800	1	

PIÈCES DÉTACHÉES

Réf.	Désignation	PRIX
TKA295	Valise de contrôle de disconnecteurs	
0903733	Cartouche pour disconnecteur 591 DN 1/2" et 3/4"	
0904117	Cartouche pour disconnecteur 591 DN 1" et 1"1/4	
0903745	Cartouche pour disconnecteur 591 DN 1"1/2 et 2"	
RV295-1/2E	Clapet pour disconnecteur 591 DN 1/2" et 3/4"	
0904118	Clapet pour disconnecteur 591 DN 1"	
0904119	Clapet pour disconnecteur 591 DN 1"1/4	
RV295-11/4	Clapet pour disconnecteur 591 DN 1"1/2 et 2"	

SUPPORT DE DISCONNECTEUR

Ref. 596S



- G Sens d'entrée d'eau à gauche.
- D Sens d'entrée d'eau à droite.

Réf.	Dimensions (M x M)	DN (mm)	Ecartement (mm)	Poids (kg/p)	PRIX
596S-20D	3/4 x 3/4	15	510	3,650	
596S-20G	3/4 x 3/4	15	510	3,650	
596S-26D	1 x 1	20	540	5,000	
596S-26G	1 x 1	20	540	5,000	
596S-33D	1"1/4 x 1"1/4	25	765	11,400	
596S-33G	1"1/4 x 1"1/4	25	765	11,400	
596S-40D	1"1/2 x 1"1/2	30	745	11,100	
596S-40G	1"1/2 x 1"1/2	30	745	11,100	
596S-50D	2 x 2	40	835	15,000	
596S-50G	2 x 2	40	835	15,000	

DISCONNECTEUR HYDRAULIQUE CONTRÔLABLES À BRIDES

Ref. 592



- Corps en fonte nodulaire, revêtement par cataphorèse (Rilsan).
- Clapet anti-retour en acier inoxydable et laiton.
- Membrane en EPDM.
- Joint en EPDM.
- Soupape de décharge en laiton.

- Vanne à bille en laiton.
- Fluide : Eau / Protection contre fluides catégorie risque 4.
- Pression d'entrée : 10 bar maxi.
- Pression amont min : 1.5 bar.
- Température de service : Jusqu'à 65°C.
- Montage : Horizontal, soupape de décharge vers le bas.

Réf.	DN (mm)	PN	Ecartement (mm)	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
592-65	65	10	356	23,900	1	
592-80	80	10	440	32,700	1	
592-100	100	10	530	44,600	1	
592-150	150	10	630	70,900	1	
592-200	200	10	763	114,100	1	

PIÈCES DÉTACHÉES

Réf.	Désignation	PRIX
TKA295	Valise de contrôle de disconnecteurs	
0904052	Clapet amont pour disconnecteur 592, DN65	
0904053	Clapet amont pour disconnecteur 592, DN80	
0904054	Clapet amont pour disconnecteur 592, DN100	
0904055	Clapet amont pour disconnecteur 592, DN150	
0904056	Clapet amont pour disconnecteur 592, DN200	
0904057	Clapet aval pour disconnecteur 592, DN65	
0904058	Clapet aval pour disconnecteur 592, DN80	
0904059	Clapet aval pour disconnecteur 592, DN100	
0904060	Clapet aval pour disconnecteur 592, DN150	
0904061	Clapet aval pour disconnecteur 592, DN200	
0904062	Soupape de décharge pour disconnecteur 592, DN65 au DN200	
0904063	Ligne de commande pour disconnecteur 592, DN65	
0904064	Ligne de commande pour disconnecteur 592, DN80	
0904065	Ligne de commande pour disconnecteur 592, DN100	
0904066	Ligne de commande pour disconnecteur 592, DN150	
0904067	Ligne de commande pour disconnecteur 592, DN200	
0904068	Jeu de joints pour disconnecteur 592, DN65	
0904069	Jeu de joints pour disconnecteur 592, DN80	
0904070	Jeu de joints pour disconnecteur 592, DN100	
0904071	Jeu de joints pour disconnecteur 592, DN150	
0904072	Jeu de joints pour disconnecteur 592, DN200	

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

- Prévoir des vannes d'isolement pour simplifier la maintenance.
- Montage sur une tuyauterie horizontale avec soupape de décharge dirigée vers le bas.
- Veiller à une bonne accessibilité pour faciliter la maintenance et les contrôles.
- Prévoir un filtre en amont pour protéger le disconnecteur contre les impuretés.
- Ne pas installer en zone inondable.
- Installer dans des locaux ventilés et protégés contre le gel.
- Installer une conduite de décharge d'une capacité adéquate.



RACCORDS ELECTROSOUDABLES



PBE



PWTS



RDE

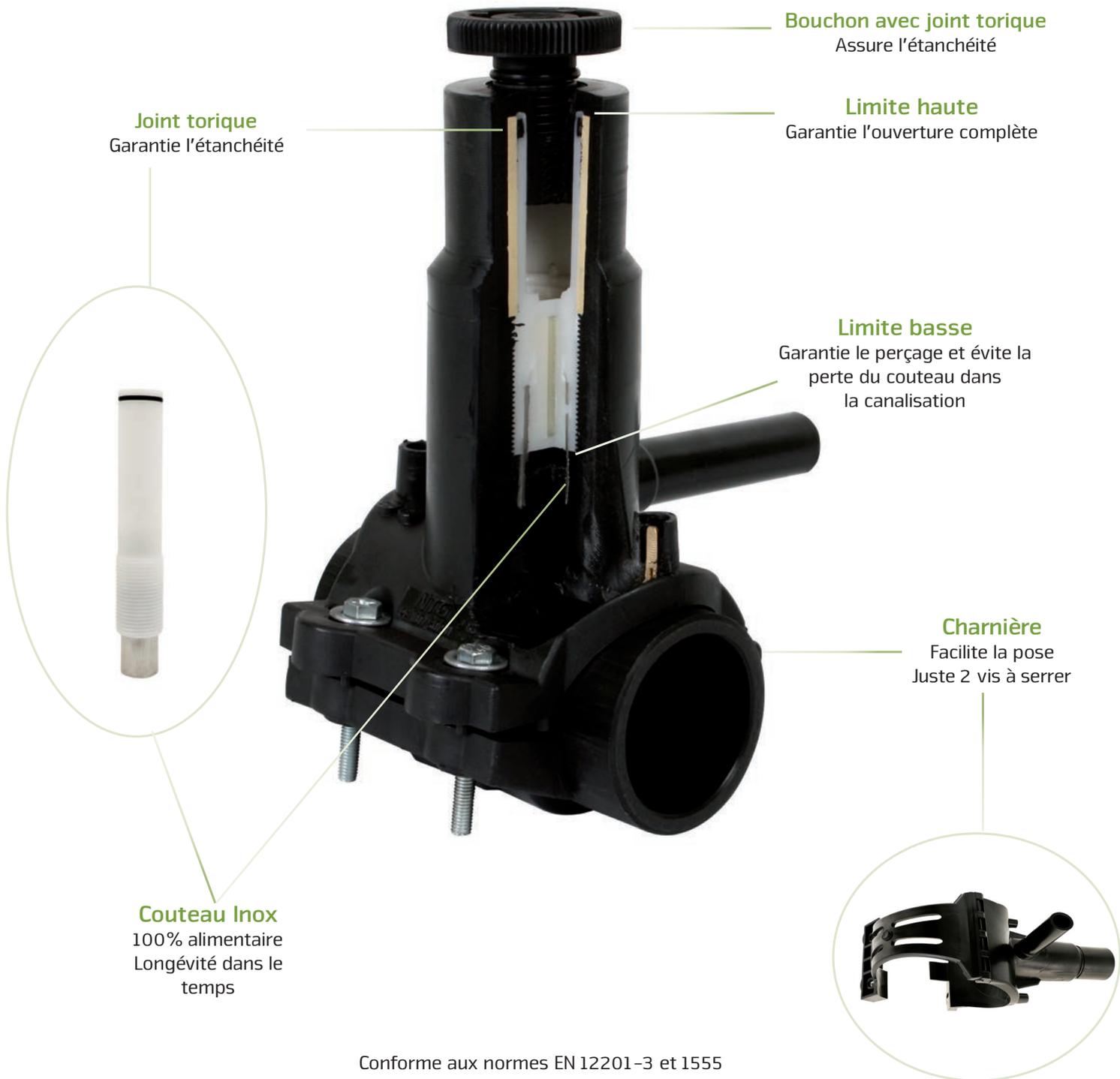


CE90



MDEM

PRISE DE BRANCHEMENT ELECTROSOUDABLE



Conforme aux normes EN 12201-3 et 1555
PE100 SDR11
PMS : 16 Bar pour conduite d'eau

RACCORDS ELECTROSOUDABLES

PRISE DE BRANCHEMENT

Ref. PBE



Réf.	Diamètre	d1	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
PBE-04020	40	20	20	0,313	
PBE-04025	40	25	20	0,323	
PBE-04032	40	32	20	0,333	
PBE-05020	50	20	20	0,313	
PBE-05025	50	25	20	0,323	
PBE-05032	50	32	20	0,333	
PBE-06320	63	20	20	0,578	
PBE-06325	63	25	20	0,578	
PBE-06332	63	32	20	0,588	
PBE-06340	63	40	20	0,893	
PBE-06350	63	50	20	0,628	
PBE-07520	75	20	15	0,590	
PBE-07525	75	25	15	0,590	
PBE-07532	75	32	15	0,597	
PBE-07540	75	40	15	0,624	
PBE-07550	75	50	15	0,644	
PBE-07563	75	63	15	0,697	
PBE-09020	90	20	12	0,680	
PBE-09025	90	25	12	0,680	
PBE-09032	90	32	12	0,680	
PBE-09040	90	40	12	0,696	
PBE-09050	90	50	12	0,730	
PBE-09063	90	63	12	0,788	
PBE-11020	110	20	10	0,716	
PBE-11025	110	25	10	0,716	
PBE-11032	110	32	10	0,726	
PBE-11040	110	40	10	0,756	
PBE-11050	110	50	10	0,786	
PBE-11063	110	63	10	0,836	
PBE-12520	125	20	8	0,757	
PBE-12525	125	25	8	0,757	
PBE-12532	125	32	8	0,757	
PBE-12540	125	40	8	0,782	
PBE-12550	125	50	8	0,819	
PBE-12563	125	63	8	0,882	
PBE-14020	140	20	6	0,809	
PBE-14025	140	25	6	0,826	
PBE-14032	140	32	6	0,826	
PBE-14040	140	40	6	0,859	
PBE-14050	140	50	6	0,926	
PBE-14063	140	63	6	0,976	

RACCORDS ELECTROSOUDABLES

PRISE DE BRANCHEMENT

Ref. PBE



Réf.	Diamètre	d1	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
PBE-16020	160	20	6	0,859	
PBE-16025	160	25	6	0,893	
PBE-16032	160	32	6	0,893	
PBE-16040	160	40	6	0,893	
PBE-16050	160	50	6	0,926	
PBE-16063	160	63	6	0,993	
PBE-18020	180	20	5	0,871	
PBE-18025	180	25	5	0,891	
PBE-18032	180	32	5	0,910	
PBE-18040	180	40	5	0,931	
PBE-18050	180	50	5	0,971	
PBE-18063	180	63	5	1,031	
PBE-20020	200	20	4	0,939	
PBE-20025	200	25	4	0,964	
PBE-20032	200	32	4	0,989	
PBE-20040	200	40	4	0,989	
PBE-20050	200	50	4	1,064	
PBE-20063	200	63	4	1,114	
PBE-22520	225	20	4	0,014	
PBE-22525	225	25	4	1,014	
PBE-22532	225	32	4	1,039	
PBE-22540	225	40	4	1,064	
PBE-22550	225	50	4	1,139	
PBE-22563	225	63	4	1,164	
PBE-25020	250	20	2	1,268	
PBE-25025	250	25	2	1,272	
PBE-25032	250	32	2	1,280	
PBE-25040	250	40	2	1,298	
PBE-25050	250	50	2	1,298	
PBE-25063	250	63	2	1,302	
PBE-28020	280	20	2	1,268	
PBE-28025	280	25	2	1,272	
PBE-28032	280	32	2	1,280	
PBE-28040	280	40	2	1,298	
PBE-28050	280	50	2	1,298	
PBE-28063	280	63	2	1,302	
PBE-31520	315	20	2	1,268	
PBE-31525	315	25	2	1,272	
PBE-31532	315	32	2	1,280	
PBE-31540	315	40	2	1,298	
PBE-31550	315	50	2	1,298	
PBE-31563	315	63	2	1,302	

VANNE POLYWATER™

CARACTÉRISTIQUES :

- Conforme à la norme EN12201.
- PE100 SDR11.
- Pression maximale de service : 16 Bar pour conduite d'eau.
- Fermeture sens anti-horaire.
- Carré de manoeuvre 30 x 30mm.
- Raccordement au tube PEHD par manchon electro-soudable ou par soudure bout à bout.

VANNE 1/4 TOUR À TOURNANT SPHERIQUE

Ref. PWTS



Réf.	DN	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
PWTS-20	20	1	0,900	
PWTS-25	25	1	0,905	
PWTS-32	32	1	0,920	
PWTS-40	40	1	0,930	

VANNE 1/4 TOUR À TOURNANT CYLINDRIQUE À PASSAGE INTÉGRAL

Ref. PWTC



Réf.	DN	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
PWTC-50	50	1	1,850	
PWTC-63	63	1	1,900	
PWTC-75	75	1	1,950	
PWTC-90	90	1	2,250	
PWTC-110	110	1	3,950	
PWTC-125	125	1	4,005	
PWTC-160	160	1	-	

Plus-value pour démultiplicateur Polythrot : 90,00 €

Vue en coupe des robinets POLYWATER



A tournant sphérique



A tournant cylindrique

RACCORDS ELECTROSOUDABLES

KIT DE BRANCHEMENT PRIZDO-ELECTRO

Ref. KBE



Kit composé de :

- 1 prise de branchement sous-pression electrosoudable.
- 2 manchons electro-soudables.
- 1 vanne Polywater.

Autres dimensions sur demande

Réf.	DN (m)	dn (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
KBE-050025	50	25	1	-	
KBE-050032	50	32	1	-	
KBE-063025	63	25	1	-	
KBE-063032	63	32	1	-	
KBE-075025	75	25	1	-	
KBE-075032	75	32	1	-	
KBE-090025	90	25	1	-	
KBE-090032	90	32	1	-	
KBE-090050	90	50	1	-	
KBE-110025	110	25	1	-	
KBE-110032	110	32	1	-	
KBE-110050	110	50	1	-	
KBE-125025	125	25	1	-	
KBE-125032	125	32	1	-	
KBE-125050	125	50	1	-	
KBE-140025	140	25	1	-	
KBE-140032	140	32	1	-	
KBE-140050	140	50	1	-	
KBE-160025	160	25	1	-	
KBE-160032	160	32	1	-	
KBE-160050	160	50	1	-	
KBE-180025	180	25	1	-	
KBE-180032	180	32	1	-	
KBE-180050	180	50	1	-	
KBE-200025	200	25	1	-	
KBE-200032	200	32	1	-	
KBE-200050	200	50	1	-	
KBE-225025	225	25	1	-	
KBE-225032	225	32	1	-	
KBE-225050	225	50	1	-	
KBE-250025	250	25	1	-	
KBE-250032	250	32	1	-	
KBE-250050	250	50	1	-	
KBE-315025	315	25	1	-	
KBE-315032	315	32	1	-	
KBE-315050	315	50	1	-	

Composition du kit



1 X PBE

+



2 X RDE

+



1 X PTWS

=



1 X KBE

RACCORDS ELECTROSOUDABLES

CARACTÉRISTIQUES :

- Conforme à la norme EN12201-3.
- PE100 SDR11.
- Pression maximale de service : 16 Bar pour conduite d'eau.
- Bornes : 4 mm.
- Avec butée de centrage amovible.

RACCORD DROIT

Ref. RDE



Réf.	DN	Longueur	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
RDE-0020	20	77	80	0,033	
RDE-0025	25	77	80	0,037	
RDE-0032	32	77	75	0,057	
RDE-0040	40	90	90	0,080	
RDE-0050	50	91	70	0,096	
RDE-0063	63	98	25	0,164	
RDE-0075	75	110	16	0,221	
RDE-0090	90	124	12	0,378	
RDE-0110	110	144	15	0,652	
RDE-0125	125	154	15	0,769	
RDE-0140	140	162	10	0,944	
RDE-0160	160	172	8	1,327	
RDE-0180	180	184	6	1,907	
RDE-0200	200	198	4	2,445	
RDE-0225	225	212	4	3,269	
RDE-0250	250	228	2	4,391	
RDE-0280	280	244	1	6,080	
RDE-0315	315	264	1	7,940	
RDE-0355	355	280	1	10,330	
RDE-0400	400	300	1	14,320	
RDE-0450	450	320	1	20,100	
RDE-0500	500	360	1	28,640	
RDE-0560	560	400	1	40,170	
RDE-0630	630	440	1	56,990	

RACCORD RÉDUCTION

Ref. RRE



Réf.	DN (mm)	dn (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
RRE-025020	25	20	75	0,035	
RRE-032025	32	25	75	0,052	
RRE-032020	32	20	75	0,048	
RRE-040032	40	32	100	0,104	
RRE-050040	50	40	80	0,092	
RRE-050032	50	32	80	0,087	
RRE-063050	63	50	60	0,103	
RRE-063040	63	40	60	0,130	
RRE-063032	63	32	60	-	
RRE-090063	90	63	35	0,300	
RRE-110090	110	90	250	0,535	
RRE-110063	110	63	20	0,540	
RRE-125090	125	90	12	0,700	
RRE-180125	180	125	4	2,090	

RACCORDS ELECTROSOUDABLES

COUDE À 90°

Ref. CE90



Réf.	DN (mm)	d1	Hauteur	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
CE90-0020	20	36	82	40	0,410	
CE90-0025	25	34	73	100	0,062	
CE90-0032	32	44	84	80	0,097	
CE90-0040	40	67	116	55	0,340	
CE90-0050	50	63	107	55	0,170	
CE90-0063	63	80	123	25	0,294	
CE90-0075	75	95	141	16	0,425	
CE90-0090	90	113	165	15	0,685	
CE90-0110	110	137	205	6	1,120	
CE90-0125	125	154	228	6	1,570	
CE90-0160	160	213	320	2	5,000	
CE90-0180	180	213	320	2	4,120	

COUDE À 45°

Ref. CE45



Réf.	DN (mm)	d1	Hauteur	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
CE45-0032	32	44	95	100	0,080	
CE45-0040	40	53	108	70	0,100	
CE45-0050	50	64	124	50	0,134	
CE45-0063	63	79	137	30	0,250	
CE45-0075	75	97	165	20	0,427	
CE45-0090	90	117	192	18	0,765	
CE45-0110	110	137	213	10	0,894	
CE45-0125	125	154	240	6	1,220	
CE45-0160	160	217	320	2	4,500	
CE45-0180	180	217	320	2	3,130	

TÉ ÉGAL

Ref. TEE



• Dérivation bout lisse à 90°.

Réf.	DN (mm)	Longueur	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
TEE-0020	20	98	75	0,130	
TEE-0025	25	98	75	0,120	
TEE-0032	32	98	50	0,100	
TEE-0040	40	131	18	0,163	
TEE-0050	50	141	25	0,230	
TEE-0063	63	156	20	0,445	
TEE-0075	75	189	14	0,550	
TEE-0090	90	201	7	0,970	
TEE-0110	110	239	6	1,670	
TEE-0125	125	262	4	2,300	
TEE-0160	160	313	2	4,060	
TEE-0180	180	330	2	5,300	

TÉ RÉDUIT

Ref. TER



• Dérivation bout lisse à 90°.

Réf.	DN (mm)	dn (mm)	Longueur	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
TER-050040	50	40	144	25	0,300	
TER-063050	63	50	157	18	0,420	
TER-063040	63	40	154	24	0,400	
TER-063032	63	32	154	24	0,380	
TER-075063	75	63	189	14	0,510	
TER-090063	90	63	206	8	0,880	
TER-110090	110	90	239	6	1,410	
TER-110063	110	63	239	8	1,470	
TER-125090	125	90	262	4	2,120	
TER-160110	160	110	365	2	3,770	
TER-180125	180	125	372	2	4,850	

RACCORDS ELECTROSOUDABLES

CARACTÉRISTIQUES :

- Raccord de transition PE100 SDR11 à embout laiton.
- Pression maximale de service : 16 Bar pour conduite d'eau.
- Filetage ou taraudage au pas du gaz.

MANCHON DROIT À EMBOUT FILETÉ

Ref. MDEM



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
MDEM-2015	20 x 1/2"	1	0,100	
MDEM-2520	25 x 3/4"	1	0,154	
MDEM-3226	32 x 1"	1	0,272	
MDEM-4033	40 x 1"1/4	1	0,583	
MDEM-5040	50 x 1"1/2	1	0,611	
MDEM-6350	63 x 2"	1	0,840	

MANCHON DROIT À EMBOUT TARAUDÉ

Ref. MDEF



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
MDEF-2015	20 x 1/2"	1	0,099	
MDEF-2520	25 x 3/4"	1	0,146	
MDEF-3226	32 x 1"	1	0,214	
MDEF-4033	40 x 1"1/4	1	0,427	
MDEF-5040	50 x 1"1/2	1	0,476	
MDEF-6350	63 x 2"	1	0,738	

COUDE À 90° À EMBOUT FILETÉ

Ref. CE90M



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
CE90M-2015	20 x 1/2"	1	0,225	
CE90M-2520	25 x 3/4"	1	0,166	
CE90M-3226	32 x 1"	1	0,305	
CE90M-4033	40 x 1"1/4	1	0,650	
CE90M-5040	50 x 1"1/2	1	0,568	
CE90M-6350	63 x 2"	1	0,872	

COUDE À 90° À EMBOUT TARAUDÉ

Ref. CE90F



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
CE90F-2015	20 x 1/2"	1	0,199	
CE90F-2520	25 x 3/4"	1	0,134	
CE90F-3226	32 x 1"	1	0,249	
CE90F-4033	40 x 1"1/4	1	0,658	
CE90F-5040	50 x 1"1/2	1	0,474	
CE90F-6350	63 x 2"	1	0,680	

COUDE À 45° À EMBOUT FILETÉ

Ref. CE45M



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
CE45M-3226	32 x 1	1	0,288	
CE45M-4033	40 x 1"1/4	1	0,410	
CE45M-5040	50 x 1"1/2	1	0,830	
CE45M-6350	63 x 2	1	0,828	

COUDE À 45° À EMBOUT TARAUDÉ

Ref. CE45F



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
CE45F-3226	32 x 1	1	0,232	
CE45F-4033	40 x 1"1/4	1	0,418	
CE45F-5040	50 x 1"1/2	1	0,438	
CE45F-6350	63 x 2	1	0,636	

ACCESSOIRES POUR RACCORD ÉLECTROSOUDABLES

GRATTOIR

Ref. TEABK



Réf.	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
TEABK	1	0,100	

CLÉ DE SERRAGE POUR PRISE DE BRANCHEMENT

Ref. TEAST-02



Réf.	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
TEAST-02	1	0,200	

CLÉ DE PERÇAGE POUR PRISE DE BRANCHEMENT

Ref. TEAST-01



Réf.	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
TEAST-01	1	0,600	

SUR CONSULTATION :



Machine à électrosouder



Positionneur

MATÉRIEL DE JONCTION ET DE RÉPARATION



ADG FITLOCK



RGTLT



MR2



ALT



JDD

TABLEAU D'UTILISATION DU MATÉRIEL DE JONCTION ET DE RÉPARATION EN FONCTION DES DIAMÈTRES ET DES TUYAUX



Type de tuyauterie	DN	Diamètre extérieur	RLT	LTLT	ADG-FITLOCK	MANCHON REPARATION MR SIMPLE BANDE	MANCHON REPARATION MR MULTI-BANDE		
PVC/PEHD	40	40	RLT-3063 (63-85)	LTLT-6040 (40-63)					
Acier	32	42,4							
Acier	40	48,3							
Fonte centriflex	32	49						MR48-50	
PVC/PEHD	50	50					ML-50		
Fonte grise	40	54-58						MR52-58	
Acier	50	57							
Amiante ciment cl 25	40	60-64							
Acier	50	60,3							
PVC/PEHD	63	63					ML-63	MR/MR2 60-67	
Fonte grise	50	64-66							
Amiante ciment cl 10	50	66-70		LTLT-6054 (54-77)		MR63-70			
Fonte centriflex	50	70					MR/MR2 67-74		
Acier	60	70							
Amiante ciment	50	74-78							
PVC/PEHD	75	75				ML-75		MR/MR2 70-77	
Acier	65	76,1							
Fonte ductile	60	77			LTLT-6067 (67-90)		MR/MR2 76-83		
Fonte grise	60	75-83							
Amiante ciment cl 10/15	60	80-84							
Acier	70	82,5							
Amiante ciment cl 20/25	60	84-88						MR/MR2 82-89	
Acier	80	88,9				ML-90			
PVC/PEHD	90	90					MR/MR2 89-98		
Amiante ciment cl 30	60	88-92							
Fonte ductile	80	98		LTLT-6082 (82-112)				MR/MR2 88-110	
Fonte grise	80	96-102	RLT-3084 (84-108)						
Amiante ciment cl 10/15	80	76-103					MR/MR2 98-108		
Amiante ciment cl 20/25	80	100-106							
Amiante ciment cl 30	80	108-112							
Acier	100	108							
PVC/PEHD	110/100	110				ML-110	MR/MR2 108-118		
Acier	100	114,3							
Fonte ductile	100	118					MR/MR2 114-124	MR1/MR2 108-128	
Fonte grise	100	117-123	RLT-3107 (107-130)		LTLT-6105 (105-135)				
Amiante ciment cl 10/15	100	118-132							
PVC/PEHD	125	125				ML-125	MR/MR2 120-131		
Amiante ciment cl 20	100	126-132							
Acier	125	133							
Amiante ciment cl 25	100	128-134						MR/MR2 119-140	
Amiante ciment cl 30	100	100-134					MR/MR2 132-143		
Acier	125	139,7		LTLT-6125 (125-155)					
PVC/PEHD	140	140	RLT-3132 (132-154)				ML-140		
Fonte ductile	125	144							
Fonte grise	125	143-149			LTLT-6140 (140-170)		MR/MR2 140-150	MR1/MR2 139-160	
Amiante ciment cl 10/15	125	145-153							
Amiante ciment cl 20/25	125	149-157						MR/MR2 151-161	

MANCHON ADG FIT POUR TUBE PVC

Ref. M



- Corps fonte FT25.
- Contre-bride en fonte ductile.
- Joints d'étanchéité en EPDM.

- Revêtement epoxy.
- Boulonnerie revêtue géomet.

Réf.	Tolérance (mm)	Pour tube PVC Diam. Ext (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
M38-42	38 - 42	40	2,200	
M43-51	43 - 51	50	2,400	
M57-64	57 - 64	63	3,000	
M74-76	74 - 76	75	3,200	
M84-91	84 - 91	90	3,800	
M108-112	108 - 112	110	5,600	
M123-127	123 - 127	125	6,800	
M139-145	139 - 145	140	7,700	
M154-162	154 - 162	160	8,200	
M198-201	198 - 201	200	10,800	

Jusqu'à épuisement des stocks

MANCHON AUTO-BUTÉ ADG FIT LOCK POUR TUBE PE / PVC / PVC BI-ORIENTÉ

Ref. ML



- Corps fonte en ductile.
- Contre-bride en fonte ductile.
- Joints d'étanchéité en EPDM

- Bague de crampage en laiton
- Revêtement epoxy.
- Boulonnerie en acier inoxydable

Réf.	Pour tube Diam. Ext (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
ML-50	50	2,000	
ML-63	63	2,700	
ML-75	75	3,700	
ML-90	90	4,800	
ML-110	110	5,500	
ML-125	125	5,900	
ML-140	140	7,500	
ML-160	160	9,000	

MANCHON AUTO-BUTÉ À LARGE TOLÉRANCE

Ref. RGTLT



- Corps et contre-brides en fonte ductile revêtue époxy poudre épaisseur minimum 250µ.
- Avec manchon long.
- Joints d'étanchéité en EPDM.
- Verrouillage assuré par des inserts en polioxyde méthylène équipés de rivets en acier trempé.

- Boulonnerie en acier inoxydable.
- Utilisable sur tous types de canalisations tels que : acier, fonte ductile, fonte grise, amiante ciment, PVC, PVC Bi-orienté.

Réf.	Tolérance (mm)	Manchon Lg (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
RGTLT-6039	39 - 52	145	5,100	
RGTLT-6049	49 - 64	145	5,600	
RGTLT-6063	63 - 83	170	12,100	
RGTLT-6078	78 - 103	170	13,600	
RGTLT-6087	87 - 117	170	14,400	
RGTLT-6100	100 - 130	180	16,200	
RGTLT-6117	117 - 147	180	18,200	
RGTLT-6138	138 - 168	180	21,600	
RGTLT-6152	152 - 182	215	23,600	
RGTLT-6172	172 - 202	215	22,600	
RGTLT-6198	198 - 228	215	27,800	
RGTLT-6217	217 - 257	220	31,100	
RGTLT-6245	245 - 285	300	42,000	
RGTLT-6310	300 - 340	300	46,500	
RGTLT-6340	340-380	300	57,000	
RGTLT-6390	390-430	300	73,200	

BRIDE DE RACCORDEMENT POUR TUBE PVC/PVC BI-ORIENTE

Ref. BDR



- Corps fonte ductile.
- Revêtement epoxy.

- Garniture d'étanchéité en EPDM.
- Perçage des brides selon EN 1092.2.

Réf.	DN (mm)	Tolérance (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
BDR-63	50/60/65	63	10/16	-	
BDR-75	60-65	75	10/16	-	
BDR-90	80	90	10/16	-	
BDR-110	100	110	10/16	-	
BDR-125	125	125	10/16	-	
BDR-140	125	140	10/16	-	
BDR-160	150	160	10/16	-	
BDR-200	200	200	10/16	-	
BDR-250	250	250	10/16	-	
BDR-315	300	315	10/16	-	

BRIDE LOCK AUTO-BUTÉE POUR TUBE PVC/PEHD BI-ORIENTE

Ref. BRL



- Corps fonte ductile.
- Revêtement epoxy.
- Garniture d'étanchéité en EPDM.

- Bague de crampage en fonte ductile revêtue Geomet.
- Perçage des brides selon EN 1092.2.

Réf.	DN (mm)	Tolérance (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
BRL-63	50/60/65	63	10/16	2,800	
BRL-75	60-65	75	10/16	3,200	
BRL-90	80	90	10/16	4,000	
BRL-110	100	110	10/16	5,100	
BRL-125	125	125	10/16	6,400	
BRL-140	125	140	10/16	6,600	
BRL-160	150	160	10/16	9,000	
BRL-200	200	200	10/16	12,800	
BRL-250	250	250	10/16	22,800	
BRL-315	300	315	10/16	28,700	

ADAPTATEUR DE BRIDE AUTO-BUTÉ À LARGES TOLÉRANCE

Ref. AGTLT



- Corps et contre-bride en fonte ductile revêtue époxy poudre épaisseur minimum 250µ.
- Joint d'étanchéité en EPDM.
- Verrouillage assuré par des inserts en polioxyde méthylène équipés de rivets en acier trempé.
- Boulonnerie en acier inoxydable.

- Utilisable sur tous types de canalisations tels que : acier, fonte ductile, fonte grise, amiante ciment, PVC, PVC Bi-orienté.
- Perçage des brides selon EN 1092.2.

Réf.	DN (mm)	Tolérance (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
AGTLT-7039	50	39 - 52	10/16	7,000	
AGTLT-7048	50	49 - 64	10/16	8,500	
AGTLT-7063	60-65	63 - 83	10/16	7,200	
AGTLT-7078	80	78 - 103	10/16	9,500	
AGTLT-7087	80-100	87 - 117	10/16	10,000	
AGTLT-7100	100	100 - 130	10/16	11,000	
AGTLT-7117	125	117 - 147	10/16	13,500	
AGTLT-7152	150	152 - 182	10/16	17,000	
AGTLT-7198	200	198 - 228	10/16	20,000	
AGTLT-7245	250	245 - 285	10/16	30,000	
AGTLT-7310	300	310 - 340	10/16	30,000	
AGTLT-7340	350	340-380	10/16	41,200	
AGTLT-7390	400	390-430	10	50,800	
AGTLT-7390-A	400	390-430	16	52,800	

RACCORD DE JONCTION À LARGES TOLÉRANCES

Ref. RLT



- Manchon et contre-brides en fonte ductile revêtue époxy poudre épaisseur minimum 250µ.
- Joints d'étanchéité en EPDM.
- Boulonnerie en acier cl 8.8 revêtue geomet.

- Utilisable sur tous types de canalisations tels que : acier, fonte ductile, fonte grise, amiante ciment, PVC, PVC Bi-orienté.

Réf.	Tolérance (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
RLT-3063	63-85	4,400	
RLT-3084	84-108	5,500	
RLT-3107	107-130	6,100	
RLT-3132	132-154	6,400	
RLT-3158	158-184	9,200	
RLT-3180	180-205	10,200	
RLT-3218	218-246	12,300	
RLT-3245	245-270	14,800	
RLT-3270	270-295	17,400	
RLT-3310	310-335	21,700	

ADAPTATEUR DE BRIDE À LARGES TOLÉRANCES

Ref. ALT



- Corps et contre-bride en fonte ductile revêtue époxy poudre épaisseur minimum 250µ.
- Joint d'étanchéité en EPDM.
- Boulonnerie en acier cl 8.8 revêtue geomet.

- Utilisable sur tous types de canalisations tels que : acier, fonte ductile, fonte grise, amiante ciment, PVC, PVC Bi-orienté.
- Avec talon d'appui.

Réf.	DN (mm)	Tolérance (mm)	PN	Poids (Kg/p)	PRIX
ALT-3063	60/65	63-85	10/16	4,300	
ALT-3084	80/100	84-108	10/16	5,100	
ALT-3107	100	107-130	10/16	5,600	
ALT-3132	125	132-154	10/16	7,200	
ALT-3158	150	158-184	10/16	8,100	
ALT-3180	200	180-205	10/16	11,900	
ALT-3218	200	218-235	10/16	11,100	
ALT-3245	250	245-270	10/16	15,200	
ALT-3270	250	270-295	10/16	17,500	
ALT-3310	300	310-335	10/16	21,300	

RACCORD DE JONCTION À TRÈS LARGE TOLÉRANCE

Ref. LTLT



- Manchon et contre-bridés en fonte ductile revêtue époxy poudre épaisseur minimum 250 μ .
- Avec manchon long pour le raccord et corps long pour l'adaptateur de bride.
- Joints d'étanchéité en EPDM.
- Boulonnerie en acier cl 8.8 revêtue geomet.
- Utilisable sur tous types de canalisations tels que : acier, fonte ductile, fonte grise, amiante ciment, PVC, PVC Bi-orienté.

Réf.	Tolérance (mm)	Manchon Lg (mm)	Poids (kg/p)	PRIX
LTLT-6040	40 - 63	120	3,500	
LTLT-6054	54 - 77	120	4,800	
LTLT-6067	67 - 90	120	5,000	
LTLT-6082	82 - 112	150	6,900	
LTLT-6105	105 - 135	150	7,800	
LTLT-6125	125 - 155	150	8,500	
LTLT-6140	140 - 170	150	9,100	
LTLT-6159	159 - 189	150	10,900	
LTLT-6180	180 - 210	150	11,800	
LTLT-6210	210 - 250	180	19,200	
LTLT-6246	246 - 286	180	21,600	
LTLT-6270	270 - 310	180	24,300	
LTLT-6295	295 - 335	180	25,500	
LTLT-6325	325 - 365	180	26,800	

ADAPTATEUR DE BRIDE À TRÈS LARGE TOLÉRANCE

Ref. ALTLT



- Corps et contre-bridés en fonte ductile revêtue époxy poudre épaisseur minimum 250 μ .
- Avec manchon long pour le raccord et corps long pour l'adaptateur de bride.
- Joints d'étanchéité en EPDM.
- Boulonnerie en acier cl 8.8 revêtue geomet.
- Utilisable sur tous types de canalisations tels que : acier, fonte ductile, fonte grise, amiante ciment, PVC, PVC Bi-orienté.
- Avec talon d'appui.

Réf.	DN (mm)	Tol. (mm)	Corps Lg (mm)	PN	Poids (kg/p)	PRIX
ALTLT-6040	40/50	40 - 63	84	10/16	3,400	
ALTLT-6054	50/60/65	54 - 77	84	10/16	4,500	
ALTLT-6067	60-65	67 - 90	84	10/16	4,800	
ALTLT-6082	80/100	82 - 112	84	10/16	5,500	
ALTLT-6105	100	105 - 135	84	10/16	7,700	
ALTLT-6125	125	125 - 155	94	10/16	7,400	
ALTLT-6140	125/150	140 - 170	84	10/16	9,500	
ALTLT-6159	150	159 - 189	84	10/16	8,700	
ALTLT-6180	200	180 - 210	84	10/16	9,800	
ALTLT-6216	200	216 - 256	100	10/16	18,000	
ALTLT-6246	250	246 - 286	112	10/16	18,300	
ALTLT-6270	250	270 - 310	100	10/16	25,200	
ALTLT-6295	300	295 - 335	112	10/16	23,100	
ALTLT-6325	300	325 - 365	100	10/16	30,400	

JONCTION – RÉPARATION

CARACTÉRISTIQUES :

- Manchon et contre-brides en fonte ductile revêtue epoxy épaisseur minimum 250µ
- Joints d'étanchéité en EPDM.

- Boulonnerie en acier cl 8.8 revêtue geomet.
- Utilisable sur tous types de canalisations tels que : acier, fonte ductile, fonte grise, amiante ciment et PVC.

RACCORD DE JONCTION À TRÈS LARGES TOLÉRANCES

Ref. RTLT



Réf.	Tolérance (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
RTLT-5025	25 - 55	5,000	
RTLT-5048	48 - 78	5,800	
RTLT-5343	343 - 378	38,000	
RTLT-5375	375 - 410	53,000	
RTLT-5396	396 - 431	57,000	
RTLT-5420	420 - 455	61,000	
RTLT-5449	449 - 484	68,000	
RTLT-5457	457 - 492	66,000	
RTLT-5497	497 - 532	70,000	
RTLT-5501	501 - 540	72,000	
RTLT-5525	525 - 560	74,000	
RTLT-5775	575 - 610	80,000	
RTLT-5625	625 - 660	87,000	
RTLT-5660	660 - 695	91,000	
RTLT-5710	710 - 745	139,000	
RTLT-5724	724 - 765	141,000	
RTLT-5810	810 - 845	154,000	
RTLT-5829	829 - 870	161,000	
RTLT-5905	905 - 946	233,000	
RTLT-5934	934 - 975	231,000	
RTLT-51034	1034 - 1075	256,000	
RTLT-51219	1219 - 1260	302,000	

RACCORD DE JONCTION REDUCTION À TRÈS LARGES TOLÉRANCES

Ref. UR14



Réf.	Tolérance D (mm)	Tolérance d (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
UR14-200	216 - 246	194 - 226	21,000	
UR14-250	266 - 297	244 - 276	23,000	
UR14-300	345 - 375	315 - 345	31,000	
UR14-350	400 - 435	375 - 405	38,000	
UR14-400	435 - 470	400 - 435	47,000	
UR14-450	530 - 565	475 - 510	50,000	
UR14-500	530 - 565	499 - 534	55,000	
UR14-550	575 - 610	530 - 565	58,000	
UR14-600A	610 - 615	575 - 610	62,000	
UR14-600	645 - 680	610 - 645	65,000	

ADAPTATEUR DE BRIDE

Ref. ATLT



- Corps et contre-brides en fonte ductile revêtue époxy poudre épaisseur minimum 250µ.
- Joints d'étanchéité en EPDM.

- Boulonnerie en acier cl 8.8 revêtue geomet.
- Utilisable sur tous types de canalisations tels que : acier, fonte ductile, fonte grise, amiante ciment et PVC.

* Nous consulter pour bride percée ISO PN16 .

Réf.	DN (mm)	Tolérance (Kg)	PN	Poids (Kg/p)	PRIX
ATLT-8343	350	343 - 378	10/16	31,000	
ATLT-8375	350	375 - 410	10/16	34,000	
ATLT-8396*	400	396 - 431	10	35,500	
ATLT-8420*	400	420 - 455	10	37,500	
ATLT-8457*	450	457 - 492	10	41,000	
ATLT-8497*	500	497 - 532	10	51,000	
ATLT-8533*	500	533 - 568	10	55,000	
ATLT-8625*	600	625 - 660	10	77,000	
ATLT-8710	700	710 - 745	10	-	
ATLT-8810	800	810 - 845	10	-	
ATLT-8934	900	934 - 975	10	177,000	
ATLT-81034	1000	1034 - 1075	10	-	
ATLT-81219	1200	1219 - 1260	10	290,000	

JOINT DE DÉMONTAGE

Ref. JDD



- Corps en fonte ductile revêtu époxy poudre épaisseur mini 250µ.
- Joint d'étanchéité en EPDM.

- Boulonnerie en acier zingué cl4.8.
- Perçage des brides selon EN 1092-2.
- Réglage +/- 25 mm.

Nous consulter pour délai de livraison.

Réf.	DN (mm)	PN	(L) moyen (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
JDD-50	50	10/16	175	1	9,000	
JDD-60	60	10/16	175	1	11,100	
JDD-65	65	10/16	175	1	11,100	
JDD-80	80	10/16	175	1	15,000	
JDD-100	100	10/16	175	1	15,800	
JDD-125	125	10/16	180	1	21,400	
JDD-150	150	10/16	180	1	26,700	
JDD-200	200	10	180	1	36,700	
JDD-206	206	16	180	1	-	
JDD-250	250	10	180	1	51,100	
JDD-256	256	16	180	1	-	
JDD-300	300	10	200	1	67,800	
JDD-306	306	16	200	1	-	
JDD-350	350	10	200	1	71,000	
JDD-356	356	16	200	1	-	
JDD-400	400	10	200	1	95,400	
JDD-406	406	16	200	1	-	
JDD-500	500	10	202	1	196,000	
JDD-506	506	16	202	1	-	
JDD-600	600	10	202	1	248,000	
JDD-606	606	16	202	1	-	

COLLIER DE RÉPARATION

CARACTÉRISTIQUES :

- Feuillard inox.
- Mâchoire en fonte ductile.

- Joint d'étanchéité en NBR.

COLLIER DE RÉPARATION REDI-CLAMP
LONGUEUR 76 MM

Ref. R



Réf.	Pour tube Diam. Ext Mini - Maxi (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
R1	21 - 25	0,225	
R3	26 - 30	0,235	
R5	33 - 37	0,250	
R150	37 - 41	0,252	
R7	42 - 45	0,270	
R152	45 - 48	0,280	
R9	48 - 51	0,275	
R11	50 - 54	0,280	
R154	55 - 58	0,290	
R13	60 - 64	0,290	
R16	62 - 66	0,450	
R156	67 - 70	0,470	
R19	69 - 73	0,510	
R22	71 - 76	0,500	

COLLIER DE RÉPARATION REDI-CLAMP
LONGUEUR 152 MM

Ref. R



Réf.	Pour tube Diam. Ext Mini - Maxi (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
R2	21 - 25	0,460	
R4	26 - 30	0,480	
R6	33 - 37	0,520	
R151	37 - 41	0,512	
R8	42 - 45	0,530	
R153	45 - 48	0,535	
R10	48 - 51	0,560	
R12	50 - 54	0,570	
R155	55 - 58	0,590	
R14	60 - 64	0,600	
R17	62 - 66	0,660	
R157	67 - 70	0,700	
R20	69 - 73	0,750	
R23	71 - 76	0,800	

COLLIER DE RÉPARATION REDI-CLAMP
FULL CIRCLE - LONGUEUR 76 MM

Ref. RF



Réf.	Pour tube Diam. Ext Mini - Maxi (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
RF20-21	20 - 21	0,320	
RF21-22	21 - 22	0,320	
RF25-26	25 - 26	0,350	
RF26-27	26 - 27	0,350	
RF28-29	28 - 29	0,380	
RF32-33	32 - 33	0,380	
RF33-34	33 - 34	0,380	
RF35-36	35 - 36	0,400	
RF40-41	40 - 41	0,400	
RF42-43	42 - 43	0,450	
RF48-49	48 - 49	0,500	

COLLIER DE RÉPARATION REDI-CLAMP
FULL CIRCLE - LONGUEUR 152 MM

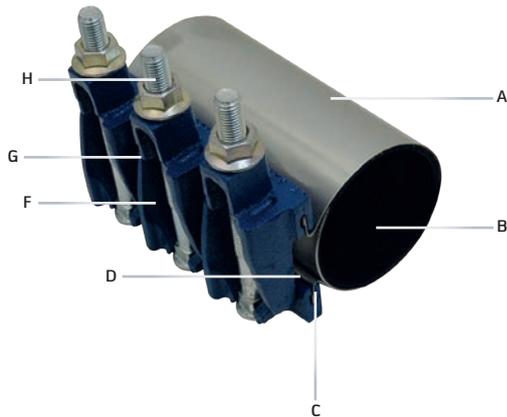
Ref. RF



Réf.	Pour tube Diam. Ext Mini - Maxi (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
RF1-20-21	20 - 21	0,700	
RF1-21-22	21 - 22	0,700	
RF1-25-26	25 - 26	0,770	
RF1-26-27	26 - 27	0,770	
RF1-28-29	28 - 29	0,800	
RF1-32-33	32 - 33	0,800	
RF1-33-34	33 - 34	0,800	
RF1-35-36	35 - 36	0,880	
RF1-40-41	40 - 41	0,880	
RF1-42-43	42 - 43	0,880	
RF1-48-49	48 - 49	0,950	

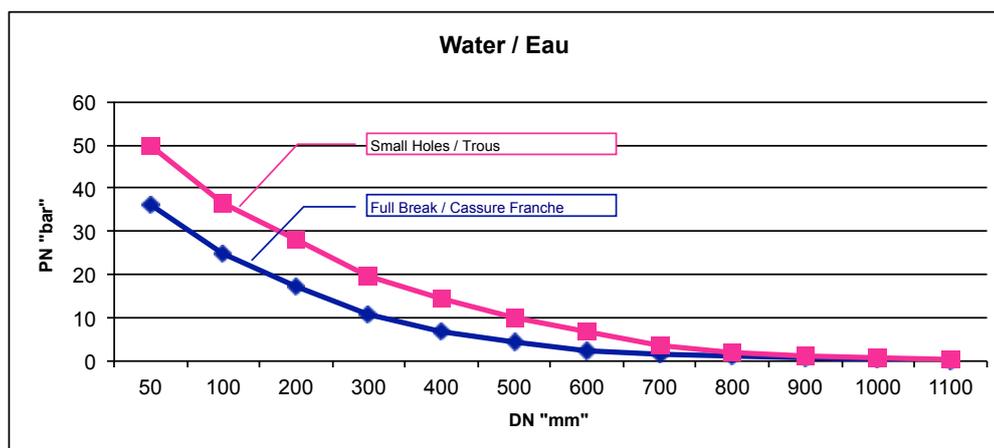
DESCRIPTION

- Le manchon de réparation MR permet de réparer rapidement, définitivement et économiquement la plupart des fuites sur tous types de canalisation rigides et semi-rigides sans interrompre complètement l'alimentation de la ligne, évitant ainsi tous risques de contamination.



- A) Feuillard en acier inoxydable AISI 304 disponible en plusieurs longueurs.
- B) La garniture quadrillée en caoutchouc NBR aux extrémités biseautées permet par le recouvrement d'assurer une étanchéité circumférentielle parfaite même sur des surfaces irrégulières.
- C) Une gorge moulée brevetée transmet l'effort de serrage de façon uniforme à la bande en acier inoxydable.
- D) Le renfort en acier inoxydable AISI 304 surmoulé et positionné avec précision dans la garniture d'étanchéité assure une bonne compression de la garniture lors du serrage et s'oppose à l'extrusion de celle-ci lors de la mise sous pression.
- E) Une colle permanente permet d'assurer l'adhésion de la garniture d'étanchéité sur le feuillard, même après décollement.
- F) Les doigts des mâchoires ont été allongés pour améliorer l'alignement des boulons et augmenter le couple de serrage.
- G) Mâchoires en fonte ductile A536 revêtue époxy.
- H) Boulonnerie en acier zingué M16 Cl 8.8.

PRESSIION DE SERVICE ADMISSIBLE



- Ces valeurs correspondent à des valeurs d'usage et non à des essais réalisés en laboratoire.
- Celles-ci peuvent varier en fonction des états de surface et des moyens de mise en oeuvre.

MANCHON DE RÉPARATION
UNE BANDE - LG 190MM

Ref. MR



Réf.	Pour tube Diam ext Mini - Maxi (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
MR41-43	41 - 43	3,600	
MR48-50	48 - 50	3,700	
MR53-58	53 - 58	3,800	
MR60-67	60 - 67	3,900	
MR63-70	63 - 70	3,700	
MR67-74	67 - 74	4,000	
MR70-77	70 - 77	3,900	
MR76-83	76 - 83	4,000	
MR82-89	82 - 89	3,900	
MR89-98	89 - 98	4,000	
MR95-105	95 - 105	4,000	
MR98-108	98 - 108	4,000	
MR108-118	108 - 118	4,100	
MR114-124	114 - 124	4,200	
MR120-131	120 - 131	4,500	
MR132-143	132 - 143	3,000	
MR140-150	140 - 150	5,200	
MR151-161	151 - 161	5,400	
MR159-170	159 - 170	5,400	
MR167-177	167 - 177	4,900	
MR174-184	174 - 184	5,200	
MR180-191	180 - 191	6,100	
MR193-203	193 - 203	4,770	

MANCHON DE RÉPARATION ARTICULÉ
UNE BANDE - LG 254MM

Ref. MR2



- Particulièrement adapté aux casses franches, il accepte simultanément désalignement et déviation angulaire.

Réf.	Pour tube Diam ext Mini - Maxi (mm)	Poids (kg/p)	PRIX
MR2-60-67	60 - 67	5,200	
MR2-67-74	67 - 74	5,000	
MR2-70-77	70 - 77	5,200	
MR2-76-83	76 - 83	5,300	
MR2-82-89	82 - 89	5,200	
MR2-89-98	89 - 98	5,300	
MR2-98-108	98 - 108	5,400	
MR2-108-118	108 - 118	5,500	
MR2-114-124	114 - 124	5,600	
MR2-120-131	120 - 131	6,000	
MR2-132-143	132 - 143	4,000	
MR2-140-150	140 - 150	7,100	
MR2-151-161	151 - 161	7,300	
MR2-159-170	159 - 170	7,300	
MR2-167-177	167 - 177	6,600	
MR2-174-184	174 - 184	7,000	
MR2-180-191	180 - 191	8,000	
MR2-193-203	193 - 203	7,000	
MR2-209-220	209 - 220	6,600	
MR2-219-228	219 - 228	6,660	
MR2-228-239	228 - 239	9,840	
MR2-239-249	239 - 249	10,110	
MR2-243-254	243 - 254	10,240	
MR2-252-263	252 - 263	10,370	
MR2-261-271	261 - 271	10,900	
MR2-270-280	270 - 280	11,040	
MR2-280-291	280 - 291	11,040	
MR2-288-299	288 - 299	9,500	
MR2-298-309	298 - 309	9,500	
MR2-305-315	305 - 315	10,000	
MR2-315-326	315 - 326	10,000	
MR2-322-333	322 - 333	10,000	
MR2-332-343	332 - 343	-	

MANCHON DE REPARATION MULTI-BANDES

Ref. MR



Réf.	Pour tube Diam. ext. Mini-Maxi (mm)	Largeur (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
MR1-88-110	88 - 110	190	7,800	
MR2-88-110		254	10,500	
MR1-108-128	108 - 128	190	8,100	
MR2-108-128		254	10,800	
MR1-119-140	119 - 140	190	8,200	
MR2-119-140		254	10,900	
MR1-139-160	139 - 160	190	8,600	
MR2-139-160		254	11,400	
MR1-158-180	158 - 180	190	9,000	
MR2-158-180		254	12,000	
MR1-168-189	169 - 189	190	8,600	
MR1-168-189		254	11,500	
MR1-171-192	171 - 192	190	11,900	
MR2-171-192		254	14,800	
MR2-195-217	195 - 217	254	12,300	
MR4-195-217		381	18,400	
MR2-216-238	216 - 238	254	12,400	
MR4-216-238		381	18,600	
MR2-220-246	220 - 246	254	12,400	
MR4-220-246		381	15,600	
MR2-273-293	273 - 293	254	13,800	
MR4-273-293		381	20,700	
MR2-282-302	282 - 302	254	13,800	
MR4-282-302		381	20,700	
MR2-295-315	295 - 315	254	14,000	
MR4-295-315		381	20,900	
MR2-314-334	314 - 334	254	14,500	
MR4-314-334		381	21,700	
MR2-324-344	324 - 344	254	14,500	
MR4-324-344		381	21,800	
MR2-335-355	335 - 355	254	14,600	
MR4-335-355		381	21,900	
MR4-347-367	347 - 367	381	21,000	
MR5-347-367		508	27,800	
MR4-365-385	365 - 385	381	22,400	
MR5-365-385		508	29,900	
MR4-401-421	401 - 421	381	23,200	
MR5-401-421		508	30,900	
MR4-420-440	420 - 440	381	23,600	
MR5-420-440		508	31,400	
MR4-450-470	450 - 470	381	24,200	
MR5-450-470		508	32,300	
MR4-468-488	468 - 488	381	24,600	
MR5-468-488		508	32,800	
MR4-505-525	505 - 525	381	25,400	
MR5-505-525		508	33,800	
MR4-525-545	525 - 545	381	25,800	
MR5-525-545		508	34,400	
MR4-591-620	591 - 620	381	34,800	
MR5-591-620		508	46,000	
MR4-619-648	619 - 648	381	35,400	
MR5-619-648		508	47,200	

MANCHON DE RÉPARATION

CARACTÉRISTIQUES :

- Corps en fonte ductile revêtu epoxy poudre épaisseur minimum de 250µ.
- Joint d'étanchéité en EPDM.
- Boulonnerie zinguée.

MANCHON DE RÉPARATION 2 PIECES

Ref. MRF



Réf.	Tolérance (mm)	Longueur (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
MRF-60	75 - 84	200	6,000	
MRF-80	92 - 103	200	6,500	
MRF-100	115 - 126	200	7,100	
MRF-125	141 - 154	200	8,200	
MRF-150	166 - 181	200	9,500	
MRF-200	216 - 226	200	11,000	

MANCHON DE RÉPARATION 3 PIECES

Ref. MTB



Réf.	Tolérance (mm)	Longueur (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
MTB-40	48 - 54	120	3,700	
MTB-60	65 - 82	140	4,800	
MTB-80	87 - 106	150	9,100	
MTB-100	108 - 126	150	10,200	
MTB-125	135 - 160	190	14,200	
MTB-150	159 - 184	220	18,100	
MTB-175	190 - 220	270	26,700	
MTB-200	210 - 240	270	28,900	
MTB-225	240 - 255	280	30,500	
MTB-250	260 - 288	360	54,300	
MTB-275	290 - 312	360	46,900	
MTB-300	312 - 345	420	79,800	
MTB-350	360 - 390	420	81,500	
MTB-400	410 - 460	420	90,400	
MTB-450	460 - 510	420	108,900	
MTB-500	510 - 570	420	119,600	
MTB-600	620 - 680	420	138,400	

CONTRE BRIDE D'ÉTANCHÉITÉ

Ref. CBE



Réf.	DN (mm)	Tolérance (mm)	Nombre de segment	Poids (Kg/p)	PRIX
CBE-60	60	72 - 80	2	7,000	
CBE-80	80	100 - 106	3	7,000	
CBE-100	100	120 - 126	3	8,000	
CBE-125	125	146 - 156	3	10,000	
CBE-150	150	172 - 180	3	12,000	
CBE-175	175	204 - 218	4	17,000	
CBE-200	200	224 - 240	4	15,000	
CBE-250	250	276 - 294	4	20,000	
CBE-300	300	328 - 346	4	26,000	
CBE-350	350	380 - 398	4	31,000	
CBE-400	400	432 - 458	5	37,000	
CBE-450	450	484 - 512	5	41,000	
CBE-500	500	536 - 564	5	48,000	
CBE-600	600	638 - 666	5	58,000	
CBE-700	700	740 - 770	6	88,000	
CBE-800	800	846 - 886	8	81,000	
CBE-1000	1000	1050 - 1092	9	103,000	

ROBINETTERIE ET ACCESSOIRES DE CANALISATION



BRG



RFBPT



632B



90BM



90-2E

VANNE À OPERCULE CAOUTCHOUC

CARACTÉRISTIQUES :

- Vanne à passage intégral selon EN 1074-1 et 2.
- Boîte à joints démontable.
- Corps et chapeau en fonte ductile revêtue époxy poudre épaisseur minimum 250µ.

- Opercule en fonte ductile entièrement surmoule elastomère EPDM.
- Tige et visserie en acier inoxydable.
- Pression de fonctionnement admissible : 16 BAR.
- Température maximale de service 50°C.

SÉRIE COURTE

Ref. 240P



NOUVEAU



- Selon EN 558-1 série 14.
- Fermeture sens horaire par volant.

- Fermeture sens anti-horaire sur demande.
- Carré de manoeuvre 30 x 30 mm sur demande.

Réf.	DN	Perçage ISO PN	Ecartement	Poids (Kg/p)	PRIX
240P-40	40	10/16	140	8,600	
240P-50	50	10/16	150	10,200	
240P-65	60/65	10/16	170	12,800	
240P-80	80	10/16	180	14,300	
240P-100	100	10/16	190	19,000	
240P-125	125	10/16	200	24,300	
240P-150	150	10/16	210	32,400	
240P-200	200	10	230	55,000	
240P-206	200	16	230	55,000	
240P-250	250	10	250	108,000	
240P-256	250	16	250	108,000	
240P-300	300	10	270	155,000	
240P-306	300	16	270	155,000	
240P-350	350	10	290	175,000	
240P-356	350	16	290	175,000	
240P-400	400	10	310	298,000	
240P-406	400	16	310	298,000	

SÉRIE LONGUE

Ref. 250P



NOUVEAU



- Selon EN 558-1 série 15.
- Fermeture sens anti-horaire par carré de manoeuvre 30 x 30 mm.

- Fermeture sens horaire sur demande.
- Volant sur demande.

Réf.	DN	Perçage ISO PN	Ecartement	Poids (Kg/p)	PRIX
250P-40	40	10/16	240	9,400	
250P-50	50	10/16	250	11,000	
250P-65	60/65	10/16	270	13,600	
250P-80	80	10/16	280	15,300	
250P-100	100	10/16	300	20,000	
250P-125	125	10/16	325	26,600	
250P-150	150	10/16	350	36,100	
250P-200	200	10	400	61,800	
250P-206	200	16	400	61,800	
250P-250	250	10	450	121,000	
250P-256	250	16	450	121,000	
250P-300	300	10	500	174,000	
250P-306	300	16	500	174,000	

VANNE À OPERCULE CAOUTCHOUC

AVEC EMBOUTS LISSES EN PEHD

Ref. 255B



- PFA 16 Bar.
- Embout PE 100 SDR 11.
- Corps et chapeau en fonte ductile revêtu époxy poudre épaisseur minimum 250µ.

- Fermeture sens anti-horaire.
- Fermeture sens horaire sur demande.

Réf.	DN	Percage Iso PN	Ecartement	Poids (Kg/p)	PRIX
255B-40	40	16	850	4,300	
255B-50	50	16	880	4,500	
255B-63	63	16	880	6,900	
255B-75	75	16	865	11,000	
255B-90	90	16	950	16,900	
255B-110	110	16	975	22,000	
255B-125	125	16	1100	32,600	
255B-140	140	16	1100	34,200	
255B-160	160	16	1100	48,300	
255B-180	180	16	1100	50,000	
255B-200	200	16	1200	77,000	
255B-225	225	16	1200	81,000	
255B-250	250	16	1250	122,500	
255B-280	280	16	1250	128,500	
255B-315	315	16	1600	198,000	

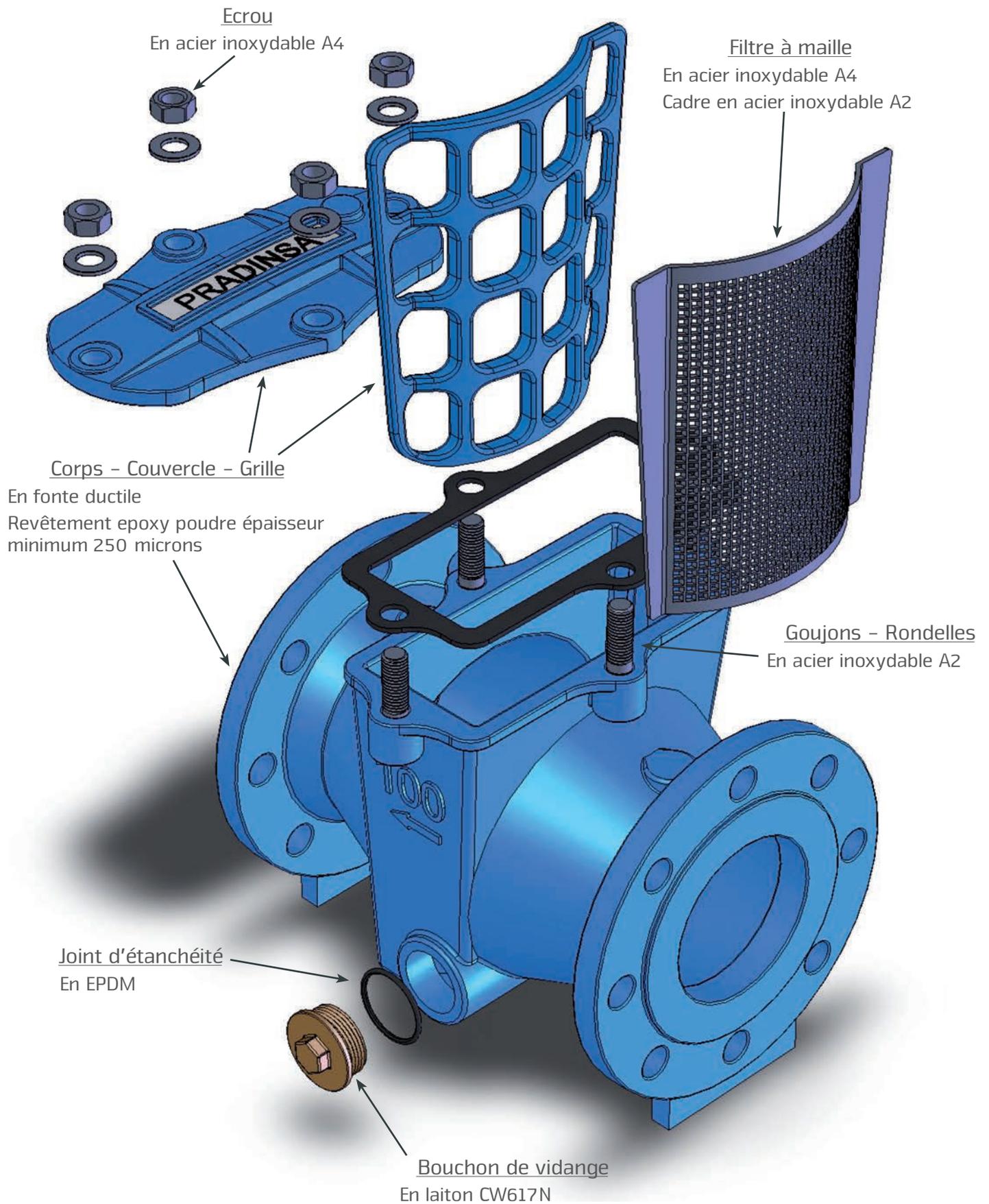
JOINT DE PRESSE ETOUPE

Ref. PERMA



Réf.	Diamètre de la tige (mm)	Vanne à cage			PRIX
		Méplate	Ovale	Ronde	
PERMA-16	16	40-50			
PERMA-18	18	65-80			
PERMA-20	20	100	40-50		
PERMA-22	22	125-150		40	
PERMA-23	23				
PERMA-24	24	200	65-80	50	
PERMA-25	25				
PERMA-26	26	250	100	65-80	
PERMA-27	27				
PERMA-28	28	300	125-150	100	
PERMA-29	29				
PERMA-30	30			125-150	
PERMA-31	31				
PERMA-32	32	350-400	200		
PERMA-33	33				
PERMA-34	34				
PERMA-35	35/36	450	250-300		
PERMA-38	38			200	
PERMA-40	40	500-600	350	250	
PERMA-42	42				
PERMA-44	44	700	400-450	300-350	
PERMA-48	48				
PERMA-50	50	800	500-600	400	
PERMA-55	55	900	700	500	
PERMA-60	60	1000	800	600	

BOÎTE À CRÉPINE



FILTRES EN Y – BOÎTE À CRÉPINE

BOÎTE À CRÉPINE

Ref. 632B



Réf.	DN (mm)	Perçage ISO PN	Ecartement (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
632B-40	40-50	10/16	230	12,000	
632B-60	60-65	10/16	230	13,000	
632B-80	80	10/16	300	22,000	
632B-100	100	10/16	300	23,000	
632B-125	125	10/16	400	41,000	
632B-150	150	10/16	400	41,000	
632B-200	200	10/16	500	72,000	
632B-250	250	10/16	580	130,000	
632B-256	250	10/16	580	130,000	
632B-300	300	10	610	212,000	
632B-306	300	16	610	212,000	
632B-400	400	10	800	-	
632B-406	400	16	800	-	

BOÎTE À CRÉPINE AVEC ROBINET DE RINÇAGE

Ref. 632BR



Réf.	DN (mm)	Perçage ISO PN	Ecartement (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
632BR-40	40-50	10/16	230	12,000	
632BR-60	60-65	10/16	230	13,000	
632BR-80	80	10/16	300	22,000	
632BR-100	100	10/16	300	23,000	
632BR-125	125	10/16	400	41,000	
632BR-150	150	10/16	400	41,000	
632BR-200	200	10/16	500	72,000	
632BR-250	250	10/16	580	130,000	
632BR-256	250	10/16	580	130,000	
632BR-300	300	10	610	212,000	
632BR-306	300	16	610	212,000	
632BR-400	400	10	800	-	
632BR-406	400	16	800	-	

FILTRE Y AVEC BOUCHONS DE PURGE

Ref. 630B



Réf.	DN (mm)	Perçage ISO PN	Ecartement	Poids (Kg/p)	PRIX
630B-25	25	10/16	160	3,500	
630B-32	32	10/16	180	4,500	
630B-40	40	10/16	200	8,000	
630B-50	50	10/16	230	10,000	
630B-65	65	10/16	290	14,000	
630B-80	80	10/16	340	17,000	
630B-100	100	10/16	350	23,000	
630B-125	125	10/16	400	34,000	
630B-150	150	10/16	480	45,000	
630B-200	200	10	600	68,000	
630B-200A	200	16	600	68,000	
630B-250	250	10	730	112,000	
630B-250A	250	16	730	112,000	
630B-300	300	10	850	170,000	
630B-300A	300	16	850	170,000	

FILTRE Y AVEC ROBINETS DE PURGE

Ref. 630BR



Réf.	DN (mm)	Perçage ISO PN	Ecartement	Poids (Kg/p)	PRIX
630BR-25	25	10/16	160	3,500	
630BR-32	32	10/16	180	4,500	
630BR-40	40	10/16	200	8,000	
630BR-50	50	10/16	230	10,000	
630BR-65	65	10/16	290	14,000	
630BR-80	80	10/16	340	17,000	
630BR-100	100	10/16	350	23,000	
630BR-125	125	10/16	400	34,000	
630BR-150	150	10/16	480	45,000	
630BR-200	200	10	600	68,000	
630BR-200A	200	16	600	68,000	
630BR-250	250	10	730	112,000	
630BR-250A	250	16	730	112,000	
630BR-300	300	10	850	170,000	
630BR-300A	300	16	850	170,000	

Produits associés



Ref. 592



Ref. 955B



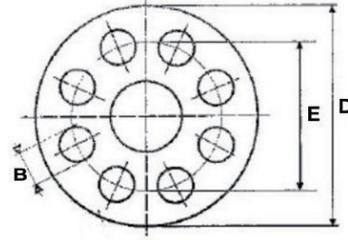
Ref. JDD



GABARIT DE PERÇAGE DES BRIDES STANDARDS

Les éléments sont donnés suivant les normes :

- NFE 29203
- NFA 48840
- NFEN 1092-2
- ISO 7005/2
- ISO 2531



DN	ISO PN 10						ISO PN 16						ISO PN 25					
	D	E	B	Boulons			D	E	B	Boulons			D	E	B	Boulons		
				Nb	Ø	Lg				Nb	Ø	Lg				Nb	Ø	Lg
10	90	60	14	4	12		90	60	14	4	12		90	60	14	4	12	
15	95	65	14	4	12		95	65	14	4	12		95	65	14	4	12	
20	105	75	14	4	12		105	75	14	4	12		105	75	14	4	12	
25	115	85	14	4	12		115	85	14	4	12		115	85	14	4	12	
32	140	100	19	4	16		140	100	19	4	16		140	100	19	4	16	
40	150	110	19	4	16	70	150	110	19	4	16	70	150	110	19	4	16	70
50	165	125	19	4	16	70	165	125	19	4	16	70	165	125	19	4	16	70
60	175	135	19	4	16	70	175	135	19	4	16	70	175	135	19	8	16	70
80	200	160	19	8	16	70	200	160	19	8	16	70	200	160	19	8	16	70
100	220	180	19	8	16	70	220	180	19	8	16	70	235	190	19	8	20	80
125	250	210	19	8	16	70	250	210	19	8	16	70	270	220	23	8	24	100
150	285	240	23	8	20	80	285	240	23	8	20	80	300	250	28	8	24	100
200	340	295	23	8	20	80	340	295	23	12	20	80	360	310	28	12	24	100
250*	395	350	23	12	20	80	405	355	28	12	24	100	425	370	31	12	27	110
300*	445	400	23	12	20	80	460	410	28	12	24	100	485	430	31	16	27	110
350	505	460	23	16	20	80	520	470	28	16	24	100	555	490	34	16	30	130
400	565	515	28	16	24	100	580	525	31	16	27	110	620	550	37	16	33	140
450	615	565	28	20	24	100	640	585	31	20	27	110	670	600	37	20	33	140
500	670	620	28	20	24	100	715	650	34	20	30	130	730	660	37	20	33	140
600	780	725	31	20	27	110	840	770	37	20	33	140	845	770	40	20	36	140
700	895	840	31	24	27		910	840	37	24	33		960	875	43	24	39	
800	1015	950	34	24	30		1025	950	40	24	36		1085	990	49	24	45	
900	1115	1050	34	28	30		1125	1050	40	28	36		1185	1090	49	28	45	
1000	1230	1160	37	28	33		1255	1170	43	28	39		1320	1210	57	28	52	

* Concernant les brides fonte GS, la côte D est identique pour les ISO PN 10 et ISO PN 16 à savoir :

Pour DN 250, D = 400

Pour DN 300, D = 455

Les longueurs de la boulonnerie sont données à titre indicatif pour des assemblages « bride/bride », mais elles ne sont pas utilisables pour les montages type « bride libre, bride tournante avec collet, etc ».

RACCORDS FONTE À BRIDE

CARACTÉRISTIQUES :

• Conforme aux prescriptions de la norme EN545.

• En fonte ductile revêtue epoxy poudre épaisseur minimum 250µ.

BRIDE DE RÉDUCTION GOUJONNÉE

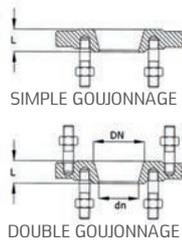
Ref. BRG



• Permet de réduire d'un ou plusieurs crans le diamètre nominal entre

deux brides.

• Boulonnerie revêtue Geomet.



Réf.	Dimension DN x dn (mm)	PN	Goujonnage	Poids (kg/p)	PRIX
BRG-6040	60 x 40	16	D	6,500	
BRG-8040	80 x 40	16	D	6,000	
BRG-8050	80 x 50	16	D	9,000	
BRG-8060	80 x 60	16	D	8,500	
BRG-8065	80 x 65	16	D	8,500	
BRG-10040	100 x 40	16	D	6,000	
BRG-10060	100 x 60	16	D	8,000	
BRG-10065	100 x 65	16	D	8,000	
BRG-10080	100 x 80	16	D	8,000	
BRG-12560	125 x 60	16	S	-	
BRG-12565	125 x 65	16	S	-	
BRG-12580	125 x 80	16	D	10,500	
BRG-125100	125 x 100	16	D	12,000	
BRG-15060	150 x 60	16	S	10,000	
BRG-15065	150 x 65	16	S	10,000	
BRG-15080	150 x 80	16	S	10,500	
BRG-150100	150 x 100	16	D	12,500	
BRG-150125	150 x 125	16	D	16,500	
BRG-20060	200 x 60	10	S	15,500	
BRG-20065	200 x 65	10	S	15,500	
BRG-20080	200 x 80	10	S	16,000	
BRG-200100	200 x 100	10	S	16,000	
BRG-200125	200 x 125	10	S	-	
BRG-200150	200 x 150	10	D	18,500	
BRG-250150	250 x 150	10	S	22,000	
BRG-250200	250 x 200	10	D	23,000	
BRG-300200	300 x 200	10	S	27,000	
BRG-300250	300 x 250	10	D	27,500	

PLAQUE PLEINE

Ref. RFBPP



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)	PRIX
RFBPP-40	40	10/16	2,000	
RFBPP-50	50	10/16	2,500	
RFBPP-60	60/65	10/16	3,200	
RFBPP-80	80	10/16	3,500	
RFBPP-100	100	10/16	4,800	
RFBPP-125	125	10/16	5,400	
RFBPP-150	150	10/16	7,300	
RFBPP-200	200	10/16	10,800	
RFBPP-250	250	10	17,200	
RFBPP-256	250	16	17,200	
RFBPP-300	300	10	26,600	
RFBPP-306	300	16	26,600	
RFBPP-350	350	10	38,000	
RFBPP-356	350	16	38,000	
RFBPP-400	400	10	62,000	
RFBPP-406	400	16	62,000	
RFBPP-500	500	10	90,000	
RFBPP-506	500	16	90,000	

RACCORD FONTE À BRIDE

PLAQUE TARAUDÉE
AU PAS MÉTRIQUE

Ref. RFBPT



Réf.	DN (mm)	Taraudage (Pas métrique)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
RFBPT-40PB	40	40/300	10/16	2,000	
RFBPT-40GB	40	55/300	10/16	2,000	
RFBPT-50PB	50	40/300	10/16	2,300	
RFBPT-50GB	50	55/300	10/16	2,300	
RFBPT-60PB	60	40/300	10/16	2,600	
RFBPT-60GB	60	55/300	10/16	2,600	
RFBPT-80PB	80	40/300	10/16	3,100	
RFBPT-80GB	80	55/300	10/16	3,100	
RFBPT-100PB	100	40/300	10/16	4,100	
RFBPT-100GB	100	55/300	10/16	4,100	
RFBPT-125PB	125	40/300	10/16	5,400	
RFBPT-125GB	125	55/300	10/16	5,400	
RFBPT-150PB	150	40/300	10/16	6,800	
RFBPT-150GB	150	55/300	10/16	6,800	
RFBPT-200PB	200	40/300	10/16	10,300	
RFBPT-200GB	200	55/300	10/16	10,300	
RFBPT-250PB	250	40/300	10	15,900	
RFBPT-250GB	250	55/300	10	15,900	
RFBPT-300PB	300	40/300	10	22,400	
RFBPT-300GB	300	55/300	10	22,400	

PLAQUE TARAUDÉE
AU PAS DU GAZ

Ref. RFBPT



Réf.	DN (mm)	Taraudage (")	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
RFBPT-4020	40	3/4	10/16	1,800	
RFBPT-4026	40	1	10/16	1,800	
RFBPT-4033	40	1"1/4	10/16	1,800	
RFBPT-4040	40	1"1/2	10/16	1,800	
RFBPT-4050	40	2	10/16	1,600	
RFBPT-6020	60	3/4	10/16	3,100	
RFBPT-6026	60	1	10/16	3,100	
RFBPT-6033	60	1"1/4	10/16	3,000	
RFBPT-6040	60	1"1/2	10/16	3,000	
RFBPT-6050	60	2	10/16	2,900	
RFBPT-8020	80	3/4	10/16	3,400	
RFBPT-8026	80	1	10/16	3,400	
RFBPT-8033	80	1"1/4	10/16	3,300	
RFBPT-8040	80	1"1/2	10/16	3,300	
RFBPT-8050	80	2	10/16	3,200	
RFBPT-10020	100	3/4	10/16	4,700	
RFBPT-10026	100	1	10/16	4,700	
RFBPT-10033	100	1"1/4	10/16	4,600	
RFBPT-10040	100	1"1/2	10/16	4,600	
RFBPT-10050	100	2	10/16	4,500	
RFBPT-12533	125	1"1/4	10/16	5,300	
RFBPT-12540	125	1"1/2	10/16	5,200	
RFBPT-12550	125	2	10/16	5,100	
RFBPT-15033	150	1"1/4	10/16	7,100	
RFBPT-15040	150	1"1/2	10/16	7,100	
RFBPT-15050	150	2	10/16	7,000	
RFBPT-20040	200	1"1/2	10	10,600	
RFBPT-20050	200	2	10	10,500	
RFBPT-25040	250	1"1/2	10	17,000	
RFBPT-25050	250	2	10	16,800	
RFBPT-30040	300	1"1/2	10	26,300	
RFBPT-30050	300	2	10	26,200	

RACCORD FONTE À BRIDES MOBILES

COUDE 1/4 - 90°

Ref. 90BM



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
90BM-40	40	10/16	5,400	
90BM-60	60/65	10/16	8,600	
90BM-80	80	10/16	9,800	
90BM-100	100	10/16	12,400	
90BM-125	125	10/16	16,400	
90BM-150	150	10/16	22,800	
90BM-200	200	10	32,700	
90BM-205	200	10/16	32,700	
90BM-206	200	16	32,700	
90BM-250*	250	10	56,900	
90BM-255*	250	10/16	56,900	
90BM-256*	250	16	56,900	
90BM-300*	300	10	79,100	
90BM-305*	300	10/16	79,100	
90BM-306*	300	16	79,100	

* Nous consulter pour délai de livraison.

COUDE 1/8 - 45°

Ref. 45BM



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
45BM-40	40	10/16	5,700	
45BM-60	60/65	10/16	8,700	
45BM-80	80	10/16	10,400	
45BM-100	100	10/16	12,000	
45BM-125	125	10/16	15,300	
45BM-150	150	10/16	22,600	
45BM-200	200	10	28,800	
45BM-205	200	10/16	28,800	
45BM-206	200	16	28,800	
45BM-250*	250	10	53,800	
45BM-255*	250	10/16	53,800	
45BM-256*	250	16	53,800	
45BM-300*	300	10	75,900	
45BM-305*	300	10/16	75,900	
45BM-306*	300	16	75,900	

* Nous consulter pour délai de livraison.

RACCORDS FONTE À BRIDES MOBILES

COUDE 1/16 - 22°30

Ref. 22BM



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
22BM-40	40	10/16	5,000	
22BM-60	60/65	10/16	8,100	
22BM-80	80	10/16	9,300	
22BM-100	100	10/16	10,800	
22BM-125	125	10/16	14,200	
22BM-150	150	10/16	18,500	
22BM-200	200	10	26,300	
22BM-205	200	10/16	26,300	
22BM-206	200	16	26,300	
22BM-250*	250	10	42,800	
22BM-255*	250	10/16	42,800	
22BM-256*	250	16	42,800	
22BM-300*	300	10	64,400	
22BM-305*	300	10/16	64,400	
22BM-306*	300	16	64,400	

* Nous consulter pour délai de livraison.

COUDE 1/32 - 11°15

Ref. 11BM



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
11BM-40	40	10/16	5,000	
11BM-60	60/65	10/16	8,100	
11BM-80	80	10/16	9,300	
11BM-100	100	10/16	10,800	
11BM-125	125	10/16	14,200	
11BM-150	150	10/16	18,500	
11BM-200	200	10	26,000	
11BM-205	200	10/16	26,000	
11BM-206	200	16	26,000	
11BM-250*	250	10	41,800	
11BM-255*	250	10/16	41,800	
11BM-256*	250	16	41,800	
11BM-300*	300	10	55,400	
11BM-305*	300	10/16	55,400	
11BM-306*	300	16	55,400	

* Nous consulter pour délai de livraison.

RACCORD FONTE À BRIDES MOBILES

COUDE 1/4 - 90° À PATIN

Ref. 99BM



NOUVEAU



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
99BM-80	80	10/16	14,600	
99BM-100	100	10/16	17,400	
99BM-150	150	10/16	37,200	

ESSE DE RÉGLAGE

Ref. 98BM



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
98BM-80	80	10/16	16,200	
98BM-100	100	10/16	21,600	

CROIX

Ref. 180BM



NOUVEAU



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
180BM-60	60	10/16	-	
180BM-80	80	10/16	19,000	
180BM-100	100	10/16	24,000	
180BM-125	125	10/16	-	
180BM-150	150	10/16	42,000	
180BM-205	200	10/16	64,000	

BRIDE MOBILE

Ref. 50BM



NOUVEAU



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
50BM-60	60	10/16	-	
50BM-80	80	10/16	-	
50BM-100	100	10/16	-	
50BM-125	125	10/16	-	
50BM-150	150	10/16	-	
50BM-205	200	10/16	-	

RACCORDS FONTE À BRIDES MOBILES

MANCHETTE
LONGUEUR 250 MM

Ref. 70BM



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
70BM-60250	60/65	10/16	7,600	
70BM-80250	80	10/16	9,200	
70BM-100250	100	10/16	11,000	
70BM-125250	125	10/16	14,900	
70BM-150250	150	10/16	18,500	
70BM-200250	200	10	25,400	
70BM-205250	200	10/16	25,400	
70BM-255250*	250	10/16	34,300	
70BM-305250*	300	10/16	45,400	

* Nous consulter pour délai de livraison.

MANCHETTE
LONGUEUR 500 MM

Ref. 75BM



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
75BM-60500	60/65	10/16	10,800	
75BM-80500	80	10/16	12,600	
75BM-100500	100	10/16	15,800	
75BM-125500	125	10/16	22,500	
75BM-150500	150	10/16	26,000	
75BM-200500	200	10	35,000	
75BM-205500	200	10/16	35,000	
75BM-255500*	250	10/16	48,300	
75BM-305500*	300	10/16	66,400	

* Nous consulter pour délai de livraison.

MANCHETTE
LONGUEUR 1000 MM

Ref. 80BM



NOUVEAU



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
80BM-601000	60/65	10/16	20,500	
80BM-801000	80	10/16	26,100	
80BM-1001000	100	10/16	31,400	
80BM-1501000	150	10/16	48,600	

RACCORDS FONTE À BRIDES MOBILES

TÉ ÉGAL

Ref. 130BM



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
130BM-60	60/65	10/16	12,500	
130BM-80	80	10/16	15,600	
130BM-100	100	10/16	19,200	
130BM-125	125	10/16	25,500	
130BM-150	150	10/16	34,000	
131BM-200	200	10	52,000	
131BM-205	200	10/16	52,000	
131BM-206	200	16	52,000	
131BM-250*	250	10	84,000	
131BM-255*	250	10/16	84,000	
131BM-256*	250	16	84,000	
131BM-300*	300	10	118,000	
131BM-305*	300	10/16	118,000	
131BM-306*	300	16	118,000	

* Nous consulter pour délai de livraison.

TÉ RÉDUIT

Ref. 130BMR



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
130BMR-6040	60/65 x 40 x 60/65	10/16	10,600	
130BMR-8040	80 x 40 x 80	10/16	12,000	
130BMR-8060	80 x 60/65 x 80	10/16	14,700	
130BMR-10040	100 x 40 x 100	10/16	14,000	
130BMR-10060	100 x 60/65 x 100	10/16	16,700	
130BMR-10080	100 x 80 x 100	10/16	17,500	
130BMR-12540	125 x 40 x 125	10/16	20,000	
130BMR-12560	125 x 60/65 x 125	10/16	20,000	
130BMR-12580	125 x 80 x 125	10/16	21,900	
130BMR-125100	125 x 100 x 125	10/16	23,000	
130BMR-15040	150 x 40 x 150	10/16	25,800	
130BMR-15060	150 x 60/65 x 150	10/16	25,800	
130BMR-15080	150 x 80 x 150	10/16	27,500	
130BMR-150100	150 x 100 x 150	10/16	28,100	
130BMR-150125	150 x 125 x 150	10/16	31,000	
131BMR-20060	200 x 60/65 x 200	10	35,100	
131BMR-20560	200 x 60/65 x 200	10/16	35,100	
131BMR-20080	200 x 80 x 200	10	36,400	
131BMR-20580	200 x 80 x 200	10/16	36,400	
131BMR-200100	200 x 100 x 200	10	37,700	
131BMR-205100	200 x 100 x 200	10/16	37,700	
131BMR-200125	200 x 125 x 200	10	41,600	
131BMR-205125	200 x 125 x 200	10/16	41,600	
131BMR-200150	200 x 150 x 200	10	44,000	
131BMR-205150	200 x 150 x 200	10/16	44,000	
131BMR-25060*	250 x 60/65 x 250	10	51,000	
131BMR-25580*	250 x 80 x 250	10/16	55,000	
131BMR-255100*	250 x 100 x 250	10/16	57,000	
131BMR-255125*	250 x 125 x 250	10/16	62,000	
131BMR-255150*	250 x 150 x 250	10/16	65,000	
131BMR-255205*	250 x 200 x 250	10/16	72,000	
131BMR-305100*	300 x 100 x 300	10/16	77,000	
131BMR-305150*	300 x 150 x 300	10/16	87,000	
131BMR-305205*	300 x 200 x 300	10/16	91,000	
131BMR-305255*	300 x 250 x 300	10/16	94,000	

* Nous consulter pour délai de livraison.



RACCORDS FONTE À BRIDES MOBILES

CONE

Ref. 24BMR



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)	PRIX
24BMR-6040	60/65 x 40	10/16	5,500	
24BMR-8040	80 x 40	10/16	6,000	
24BMR-8060	80 x 60/65	10/16	7,100	
24BMR-10040	100 x 40	10/16	7,500	
24BMR-10060	100 x 60/65	10/16	8,800	
24BMR-10080	100 x 80	10/16	9,800	
24BMR-12560	125 x 60/65	10/16	10,000	
24BMR-12580	125 x 80	10/16	10,700	
24BMR-125100	125 x 100	10/16	12,000	
24BMR-15060	150 x 60/65	10/16	11,400	
24BMR-15080	150 x 80	10/16	12,800	
24BMR-150100	150 x 100	10/16	13,200	
24BMR-150125	150 x 125	10/16	15,400	
24BMR-20560	200 x 60	10/16	18,800	
24BMR-20580	200 x 80	10/16	19,100	
24BMR-200100	200 x 100	10	20,000	
24BMR-205100	200 x 100	10/16	20,000	
24BMR-200125	200 x 125	10	22,000	
24BMR-205125	200 x 125	10/16	22,000	
24BMR-200150	200 x 150	10	24,600	
24BMR-205150	200 x 150	10/16	24,600	
24BMR-255100	250 x 100	10/16	24,000	
24BMR-255125	250 x 125	10/16	26,000	
24BMR-255150	250 x 150	10/16	27,000	
24BMR-255205	250 x 200	10/16	33,000	
24BMR-305150	300 x 150	10/16	40,000	
24BMR-305205	300 x 200	10/16	44,000	
24BMR-305255	300 x 250	10/16	49,000	

* Nous consulter pour délai de livraison.

Produits associés



240P



632B



955B



JDD

RACCORDS FONTE À EMBOITEMENT POUR TUBE PVC

CARACTÉRISTIQUES :

- Selon EN 12842.
- En fonte ductile revêtue époxy poudre épaisseur minimum 250 µ.
- Joints d'étanchéité en EPDM.

CONE DE RÉDUCTION À DEUX EMBOITEMENTS

Ref. 24-2E



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
24-2E075063	75 x 63	16	3,700	
24-2E090063	90 x 63	16	4,700	
24-2E090075	90 x 75	16	4,900	
24-2E110075	110 x 75	16	6,000	
24-2E110090	110 x 90	16	6,600	
24-2E125110	125 x 110	16	10,000	
24-2E140125	140 x 125	16	12,200	
24-2E160090	160 x 90	16	11,000	
24-2E160110	160 x 110	16	11,000	
24-2E160125	160 x 125	16	12,000	
24-2E160140	160 x 140	16	12,000	
24-2E200110	200 x 110	16	15,000	
24-2E200160	200 x 160	16	19,000	
24-2E225110*	225 x 110	16	19,000	
24-2E225160*	225 x 160	16	21,000	

* Nous consulter pour délai de livraison.

JOINT EPDM

Ref. 55-2E



NOUVEAU



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
55-2E063	63	16	-	
55-2E075	75	16	-	
55-2E090	90	16	-	
55-2E110	110	16	-	
55-2E125	125	16	-	
55-2E140	140	16	-	
55-2E160	160	16	-	

RACCORDS FONTE À EMBOITEMENT POUR TUBE PVC

COUDE 90°
À DEUX EMBOITEMENTS

Ref. 90-2E



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
90-2E063	63	16	3,700	
90-2E075	75	16	5,000	
90-2E090	90	16	6,100	
90-2E110	110	16	8,000	
90-2E125	125	16	10,200	
90-2E140	140	16	11,500	
90-2E160	160	16	15,200	
90-2E200	200	16	25,300	
90-2E225*	225	16	27,000	
90-2E250*	250	16	41,500	
90-2E315*	315	16	58,200	

* Nous consulter pour délai de livraison.

COUDE 45°
À DEUX EMBOITEMENTS

Ref. 45-2E



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
45-2E063	63	16	3,100	
45-2E075	75	16	3,800	
45-2E090	90	16	5,400	
45-2E110	110	16	6,700	
45-2E125	125	16	9,200	
45-2E140	140	16	11,400	
45-2E160	160	16	15,600	
45-2E200	200	16	19,600	
45-2E225*	225	16	23,500	
45-2E250*	250	16	34,000	
45-2E315*	315	16	50,500	

* Nous consulter pour délai de livraison.

COUDE 22°30'
À DEUX EMBOITEMENTS

Ref. 22-2E



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
22-2E075	75	16	3,500	
22-2E090	90	16	4,800	
22-2E110	110	16	6,200	
22-2E160	160	16	10,800	
22-2E200	200	16	15,700	
22-2E225*	225	16	19,000	
22-2E250*	250	16	26,400	
22-2E315*	315	16	45,000	

* Nous consulter pour délai de livraison.

COUDE 11°15'
À DEUX EMBOITEMENTS

Ref. 11-2E



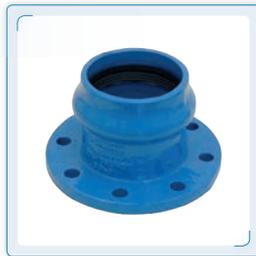
Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
11-2E075	75	16	3,500	
11-2E090	90	16	4,500	
11-2E110	110	16	6,000	
11-2E160	160	16	11,000	
11-2E200	200	16	15,600	
11-2E225*	225	16	20,000	
11-2E250*	250	16	27,200	
11-2E315*	315	16	42,300	

* Nous consulter pour délai de livraison.

RACCORDS FONTE À EMBOITEMENT POUR TUBE PVC

BRIDE À EMBOITEMENTS

Ref. BE



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
BE-6063	60/63	10/16	3,600	
BE-6075	60/75	10/16	4,100	
BE-8090	80/90	10/16	5,400	
BE-100110	100/110	10/16	6,800	
BE-125125	125/125	10/16	8,300	
BE-125140	125/140	10/16	8,900	
BE-150160	150/160	10/16	11,200	
BE-200200	200/200	10	17,000	

BOUCHON

Ref. 290-2E



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
290-2E-63	63	16	1,500	
290-2E-75	75	16	2,300	
290-2E-90	90	16	2,600	
290-2E-110	110	16	3,400	
290-2E-125	125	16	5,000	
290-2E-140	140	16	5,400	
290-2E-160	160	16	6,700	
290-2E-200	200	16	10,700	

TÉ À TROIS EMBOITEMENTS

Ref. 130-3E



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
130-3E063	63 x 63 x 63	16	4,200	
130-3E075	75 x 75 x 75	16	5,600	
130-3E090	90 x 90 x 90	16	6,800	
130-3E110	110 x 110 x 110	16	10,800	
130-3E125	125 x 125 x 125	16	11,600	
130-3E140	140 x 140 x 140	16	14,200	
130-3E160	160 x 160 x 160	16	18,700	
130-3E200	200 x 200 x 200	16	26,800	

TÉ À RÉDUIS À TROIS EMBOITEMENTS

Ref. 131-3E



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
131-3E10090	110 x 90 x 110	16	9,300	
131-3E125110	125 x 110 x 125	16	11,400	
131-3E140110	140 x 110 x 140	16	12,000	
131-3E140125	140 x 125 x 140	16	14,000	
131-3E160110	160 x 110 x 160	16	14,900	

RACCORDS FONTE À EMBOITEMENT POUR TUBE PVC

TÉ À DEUX EMBOITEMENTS
ET TUBULURE À BRIDE MOBILE

Ref. 130-2E



Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
130-2E06360	63 x 60 x 63	10/16	6,200	
130-2E09080	90 x 80 x 90	10/16	9,000	
130-2E10100	110 x 100 x 110	10/16	12,300	
130-2E125125	125 x 125 x 125	10/16	14,800	
130-2E160150	160 x 150 x 160	10/16	21,600	
130-2E200205	200 x 200 x 200	10/16	35,000	
130-2E250255*	250 x 250 x 250	10/16	62,800	
130-2E315305*	315 x 300 x 315	10/16	86,800	

* Nous consulter pour délai de livraison.

TÉ RÉDUIT À DEUX EMBOITEMENTS
ET TUBULURE À BRIDE MOBILE

Ref. 131-2E

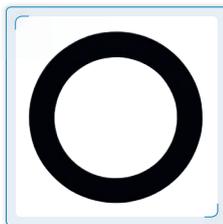


Réf.	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
131-2E07560	75 x 60 x 75	10/16	7,000	
131-2E09060	90 x 60 x 90	10/16	8,000	
131-2E11060	110 x 60 x 110	10/16	10,000	
131-2E11080	110 x 80 x 110	10/16	11,500	
131-2E125100	125 x 100 x 125	10/16	13,400	
131-2E140100	140 x 100 x 140	10/16	14,800	
131-2E140125	140 x 125 x 140	10/16	17,000	
131-2E16060	160 x 60 x 160	10/16	15,400	
131-2E16080	160 x 80 x 160	10/16	16,300	
131-2E160100	160 x 100 x 160	10/16	18,300	
131-2E160125	160 x 125 x 160	10/16	20,000	
131-2E20060	200 x 60 x 200	10/16	22,500	
131-2E20080	200 x 80 x 200	10/16	24,100	
131-2E200100	200 x 100 x 200	10/16	25,000	
131-2E200125	200 x 125 x 200	10/16	28,500	
131-2E200150	200 x 150 x 200	10/16	30,500	
131-2E22560	225 x 60/65 x 225	10/16	24,600	
131-2E22580	225 x 80 x 225	10/16	26,100	
131-2E225100	225 x 100 x 225	10/16	26,600	
131-2E225150	225 x 150 x 225	10/16	33,200	
131-2E225205	225 x 200 x 225	10/16	41,200	
131-2E250100	250 x 100 x 250	10/16	35,900	
131-2E250206	250 x 200 x 250	16	53,000	
131-2E31560	315 x 60/65 x 315	10/16	54,800	
131-2E31580	315 x 80 x 315	10/16	56,100	
131-2E315100	315 x 100 x 315	10/16	57,100	
131-2E315150	315 x 150 x 315	10/16	69,500	
131-2E315205	315 x 200 x 315	10/16	73,700	
131-2E315206	315 x 200 x 315	16	73,700	

JOINT D'ÉTANCHÉITÉ / KIT ISOLANT POUR BRIDE ISO

NON PERCE

Ref. JNP



- EPDM
- Epaisseur 5mm

Réf.	DN (mm)	PN (bars)	Dimensions du joint (mm)	PRIX
JNP-20	20	10/16	60 x 25	
JNP-30	30	10/16	70 x 35	
JNP-40	40	10/16	80 x 50	
JNP-50	50	10/16	100 x 60	
JNP-60	60	10/16	110 x 70	
JNP-80	80	10/16	135 x 90	
JNP-100	100	10/16	155 x 110	
JNP-125	125	10/16	185 x 135	
JNP-150	150	10/16	210 x 155	
JNP-200	200	10	265 x 210	
JNP-200A	200	16	265 x 210	
JNP-250	250	10	320 x 260	
JNP-250A	250	16	320 x 260	
JNP-300	300	10	365 x 305	
JNP-300A	300	16	365 x 305	
JNP-350	350	10	430 x 360	
JNP-350A	350	16	430 x 360	
JNP-400	400	10	480 x 410	
JNP-400A	400	16	480 x 410	
JNP-500	500	10	585 x 510	
JNP-500A	500	16	585 x 510	
JNP-600	600	10	685 x 610	
JNP-600A	600	16	685 x 610	

KIT ISOLANT

NOUVEAU

Ref. KI



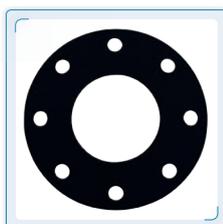
- Joint central isolant en toile bakéalisée norme DIN HGW2082 et DIN 7735 contre collé de 2 joints d'étanchéité en klingsil.
- Tube isolant en papier bakéalisé norme DIN HP2065
- Rondelles isolantes périphériques en toile bakéalisée
- Boulonnerie acier zinguée CI 8.8
- Adaptable sur Acier - Inox - Fonte

Réf.	DN (mm)	PN (bars)	PRIX
KI-50	50	10/16	
KI-60	60	10/16	
KI-65-4	65	10/16	
KI-65-8	65	10/16	
KI-80	80	10/16	
KI-100	100	10/16	
KI-125	125	10/16	
KI-150	150	10/16	
KI-200	200	10	
KI-206	200	16	
KI-250	250	10	
KI-256	250	16	
KI-300	300	10	
KI-306	300	16	
KI-350	350	10	
KI-356	350	16	
KI-400	400	10	
KI-406	400	16	
KI-450	450	10	
KI-456	450	16	
KI-500	500	10	
KI-506	500	16	
KI-600	600	10	
KI-606	600	16	

Boulonnerie inox A2 ou A4 : Nous consulter.

PERCE

Ref. JP



- EPDM
- Epaisseur 5mm

Réf.	DN (mm)	PN (bars)	Dimensions du joint (mm)	PRIX
JP-40	40	10/16	Ø150 x 45 + 4 Ø18/110	
JP-50	50	10/16	Ø165 x 55 + 4 Ø18/125	
JP-60	60	10/16	Ø175 x 65 + 4 Ø18/135	
JP-65	65	10/16	Ø185 x 70 + 4 Ø18/145	
JP-80	80	10/16	Ø200 x 85 + 8 Ø18/160	
JP-100	100	10/16	Ø220 x 105 + 8 Ø18/180	
JP-125	125	10/16	Ø250 x 130 + 8 Ø18/210	
JP-150	150	10/16	Ø285 x 155 + 8 Ø22/240	
JP-200	200	10	Ø340 x 205 + 8 Ø22/295	
JP-250	250	10	Ø400 x 255 + 12 Ø22/350	
JP-300	300	10	Ø445 x 305 + 12 Ø22/400	
JP-350	350	10	Ø505 x 355 + 16 Ø22/460	
JP-400	400	10	Ø565 x 405 + 16 Ø26/515	
JP-500	500	10	Ø670 x 505 + 20 Ø26/620	
JP-600	600	10	Ø780 x 605 + 20 Ø30/725	

JOINT EPDM À OREILLES DE
CENTRAGE POUR ISO PN10/16

Ref. JK



- EPDM
- Epaisseur 5mm

Réf.	DN (mm)	PN (bars)	Dimensions du joint (mm)	PRIX
JK-40	40	10/16	90 x 45 + 2 Ø18/110	
JK-50	50	10/16	105 x 55 + 2 Ø18/125	
JK-60	60	10/16	115 x 55 + 2 Ø18/135	
JK-65	65	10/16	125 x 70 + 2 Ø18/145	
JK-80	80	10/16	140 x 85 + 3 Ø18/160	
JK-100	100	10/16	160 x 105 + 3 Ø18/180	
JK-125	125	10/16	190 x 130 + 3 Ø18/210	
JK-150	150	10/16	215 x 155 + 3 Ø22/240	



BOULONS TÊTE HEXAGONALE ACIER CL 8.8

REVÊTU GEOMET

Ref. BOU-GE

• Vis partiellement filetée.



Réf.	Dimension (mm)	Poids (Kg/Boîlage)	Boîlage	PRIX / Boîlage
BOU1050-GE	10 x 50	4,830	100	
BOU1250-GE	12 x 50	6,900	100	
BOU1460-GE	14 x 60	5,560	50	
BOU1670-GE	16 x 70	4,130	25	
BOU1680-GE	16 x 80	4,700	25	
BOU1690-GE	16 x 90	5,180	25	
BOU16100-GE	16 x 100	5,330	25	
BOU1870-GE	18 x 70	5,470	25	
BOU1880-GE	18 x 80	5,900	25	
BOU1890-GE	18 x 90	6,600	25	
BOU2080-GE	20 x 80	4,350	25	
BOU2090-GE	20 x 90	7,500	25	
BOU20100-GE	20 x 100	8,840	15	
BOU20110-GE	20 x 110	5,580	15	
BOU24100-GE	24 x 100	5,470	10	
BOU24120-GE	24 x 120	6,200	10	
BOU24130-GE	24 x 130	7,250	10	
BOU27120-GE	27 x 120	8,140	10	
BOU30140-GE	30 x 140	4,900	5	
BOU33140-GE	33 x 140	5,500	5	

ZINGUÉS

Ref. BOU-ZI

• Vis partiellement filetée.



Réf.	Dimension (mm)	Poids (Kg/Boîlage)	Boîlage	PRIX / Boîlage
BOU1050-ZI	10 x 50	4,830	100	
BOU1250-ZI	12 x 50	6,900	100	
BOU1450-ZI	14 x 50	9,840	100	
BOU1460-ZI	14 x 60	5,560	50	
BOU1660-ZI	16 x 60	3,820	25	
BOU1670-ZI	16 x 70	4,130	25	
BOU1680-ZI	16 x 80	4,700	25	
BOU1690-ZI	16 x 90	5,180	25	
BOU16100-ZI	16 x 100	5,330	25	
BOU1870-ZI	18 x 70	5,470	25	
BOU1880-ZI	18 x 80	5,920	25	
BOU1890-ZI	18 x 90	6,600	25	
BOU2080-ZI	20 x 80	4,350	15	
BOU2090-ZI	20 x 90	4,500	15	
BOU20100-ZI	20 x 100	5,300	15	
BOU20110-ZI	20 x 110	5,580	15	
BOU20120-ZI	20 x 120	5,600	15	
BOU24100-ZI	24 x 100	5,300	10	
BOU27120-ZI	27 x 120	8,140	10	
BOU33140-ZI	33 x 140	7,150	5	

ZINGUÉS

Ref. BFZ

• Vis totalement filetée.



Réf.	Dimension (mm)	Poids (Kg/Boîlage)	Boîlage	PRIX / Boîlage
BFZ-1670	16 x 70	4,070	25	
BFZ-1680	16 x 80	4,320	25	
BFZ-1690	16 x 90	5,180	25	
BFZ-1880	18 x 80	5,500	25	
BFZ-1890	18 x 90	6,010	25	
BFZ-2080	20 x 80	4,480	15	
BFZ-2090	20 x 90	5,140	15	
BFZ-20100	20 x 100	5,000	15	
BFZ-20120	20 x 120	5,600	15	

Il est de la responsabilité du client et de l'installateur de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation ainsi que de prendre en compte les risques et leurs conséquences générés par le fluide.

Nos produits doivent être mis en œuvre et utilisés par des professionnels compétents conformément aux normes en vigueur, aux législations de sécurité et d'environnement, aux règles de l'art de la profession ainsi qu'au respect du plan d'assurance qualité (PAQ) qui régit le chantier dans lequel nos produits sont posés.

Il est fortement recommandé d'utiliser le DTU (Document Technique Unifié) applicable aux travaux ainsi que le CCT (Cahier des Clauses Techniques).

Le CCT (Cahier des Clauses Techniques) définit les conditions à respecter dans le choix et la mise en œuvre des matériaux.

Il est de la responsabilité de l'utilisateur de faire une vérification périodique du matériel défini dans un cahier des charges approprié selon son propre plan " qualité ".

Il est indispensable : d'aligner correctement les tuyauteries amont et aval et de vérifier les encombrements de la robinetterie avec ses accessoires pour éviter des tensions préjudiciables ; de maintenir les tubes et flexibles par des colliers, des supports ou autres afin d'éviter toutes contraintes sur les robinets ou les raccords (suivre les prescriptions de mise en œuvre de la profession).

Tout manquement à ces conseils peut provoquer des problèmes d'étanchéité, de rupture, d'usure prématurée ou de non-fonctionnement des éléments concernés.

Pour les vannes et raccords, nous conseillons vivement d'utiliser des rubans en PTFE ou des joints plats pour assurer l'étanchéité des raccordements (ne pas utiliser de filasse) ; de respecter le couple de serrage lorsqu'il est préconisé. Sinon, ne pas dépasser le couple de serrage de 30 Nn.

Ne jamais monter des raccords ou des vannes en forçant ou en tension.

Les limites de températures sont données à titre indicatif à pression nulle et sur un laps de temps.

Pour les températures inférieures à 0°C, le fluide ne doit pas geler (utiliser un antigel).

Tout manquement à ces préconisations entraînerait automatiquement une annulation de la garantie.

PRECONISATIONS DE MONTAGE VANNES A SPHERE

VERIFICATIONS PREALABLES

- Le fluide utilisé doit être compatible avec les matériaux du robinet, et ne pas dépasser les limites de pression et température indiquées sur la documentation produit.
- Eliminer la présence de calcaire et de tout dépôt et tout objet et résidus dans les tubes et sur les filets qui risquerait de créer des fuites ou de perturber la manœuvre.
- Eviter toutes contraintes exercées sur la vanne par un mauvais alignement des tubes.
- Vérifier l'adéquation de l'encombrement de la vanne avec l'espace entre les tubes amont/aval (ne pas essayer de rattraper un écart de montage, penser au problème de dilatation, ceci pourrait engendrer des problèmes d'étanchéité, de manœuvre ou même des ruptures).
- S'assurer de la bonne fixation des tubes.
- S'assurer de l'absence de courants baladeurs qui pourraient endommager les vannes ou les raccords.

MONTAGE

- Les étanchéités sur les filetages seront réalisées à l'aide de matériaux appropriés tels les pâtes d'étanchéité, les rubans PTFE mais sans excès et en accord avec les normes techniques et les règles en vigueur.
- Utiliser une clé plate ou à molette sur les 6 pans en respectant le sens. Ne jamais serrer à l'étau, à la clé à griffes ou tout autre outil qui pourraient occasionner une déformation voire une rupture du corps. Ne jamais dépasser le couple de serrage de 30Nm pour les vannes laiton.
- Eviter tout serrage excessif et veiller à ne pas aller en butée en fond de filet.
- Maintenir la tuyauterie par un calage provisoire puis par des colliers de fixation ou autre afin d'éviter les contraintes sur la vanne.
- Fixer de part et d'autre de la vanne des colliers de supportage. Dans le cas de présence de flexibles ou de tubes souples il est indispensable de bien les maintenir par des colliers pour ne pas effectuer de tensions sur la vanne (voir préconisation d'installation du CSTB).
- Avant la mise en service, faire une vérification générale de l'installation, sens de montage, serrage des poignées de manœuvre et tests d'étanchéité ainsi qu'une vérification des directives de montage et sanitaires en vigueur (CE, ACS, CSTB ...).
- Il en va de la responsabilité du poseur final d'effectuer dans les règles de l'art l'ensemble des essais nécessaires avant de fermer l'ouvrage (test sous pression etc).
- Pour les vannes 3 pièces inox femelle/femelle, le couple de serrage nécessaire à leur assemblage ne doit pas provoquer de tension ni de déformation de la structure des flasques.
- Pour celles à souder BW ou SW, la partie centrale de la vanne doit être déposée avant de souder les flasques.

ENTRETIEN

- Pour une meilleure longévité du robinet, il est conseillé de l'utiliser en position tout ouvert ou tout fermé, et d'éviter les positions intermédiaires.
- Les vannes à boisseau sphérique doivent donner lieu à des manœuvres systématiques de contrôle régulières (au moins 2 fois par an).
Rappel : les montages doivent être faits par des professionnels qualifiés selon les règles de l'art.
Les opérations de sous-traitance sont sous la responsabilité du donneur d'ordre et n'engagent pas la responsabilité d'ADG.

Généralités

Toutes commandes impliquent l'adhésion sans réserve aux présentes conditions de vente.

Elles prévalent sur toutes conditions générales d'achat, quels qu'en soient les termes et annulent toute clause contraire pouvant figurer sur les contrats, documents ou correspondances de l'acheteur.

Commandes

Les commandes sont facturées aux conditions en vigueur à la date de réception de celles-ci.

Nos prix sont toujours hors taxes, départs de nos magasins et sous réserve du respect des unités de conditionnements.

Toutes les commandes ne sont définitives que lorsqu'elles ont été confirmées par écrit par le vendeur. L'accusé de réception de commande restant le reflet de la commande saisie et envoyée par nos soins.

Devis

Nos devis sont valides 1 mois à date d'émission et sont susceptibles d'être révisés suivant les variations du coût des matières premières.

Transport

Nos marchandises sont vendues au départ de nos magasins, port et emballage à la charge du client. Néanmoins, le franco de port est obtenu pour toutes commandes d'un montant hors taxes supérieur ou égal à 650 €uros à livrées en France métropolitaine.

Pour toutes commandes inférieures à ce montant, nous appliquons un forfait de 35 euros. Les marchandises, même livrées franco, voyagent aux risques et périls du destinataire. Nous vous invitons à vérifier vos colis lors de la livraison et d'effectuer les réserves auprès des transporteurs.

Toute réclamation à la vérification du matériel, pour être valable, doit parvenir dans les 8 jours qui suivent la date d'arrivée des marchandises en vos locaux.

Délai de livraison

Le vendeur n'est pas responsable des retards consécutifs quel que soit l'évènement, dès lors que les marchandises ont quitté les entrepôts dans les délais convenus.

Retours

Sauf erreur de notre part, aucun retour de marchandise ne sera accepté si la réclamation n'a pas été préalablement faite et confirmée d'un accord par écrit de notre part.

En cas d'accord, ce retour se fera sous réserve d'expertise à la réception pour vérifier qu'aucune détérioration du produit n'existe et pour valider que le produit retourné est bien dans son emballage d'origine. Les retours sont à la charge de l'expéditeur. Aucun port dû ne sera accepté.

Une décote de 20% minimum sera appliquée sur la base du prix d'achat de la facture initiale pour remise en stock, sous réserve du bon état du matériel dans leur emballage d'origine.

Garanties

Pour des utilisations jugées normales, notre garantie se limite au remplacement des pièces reconnues défectueuses dans un délai de 2 ans après livraison.

En aucun cas, il ne peut être réclamé de frais de démontage, autres indemnités ou dommages intérêts pour tout préjudice pouvant résulter de l'emploi du matériel.

Pour invoquer la garantie, le client doit notifier immédiatement par écrit au fournisseur les défauts qu'il impute au produit et préciser les conditions d'exploitation existant lors de la constatation de ces défauts.

La garantie ne s'applique pas, et toute responsabilité du fournisseur est exclue, en cas de non-paiement du client, et il ne peut se prévaloir de l'appel en garantie pour suspendre ou différer ses paiements.

Le fournisseur ne sera pas tenu d'indemniser les dommages immatériels ou indirects tels que : pertes d'exploitation, de profit, d'une chance, préjudice commercial, manque à gagner.

La responsabilité d'ADG ne saurait être engagée dans les cas suivants :

- Non-respect des préconisations de montage, des règles d'emploi, des règles de l'art et des DTU (Document Technique unifié) pour lesquels ils ont été conçus.

- Les défaillances dues par un choix de produit inadapté à la qualité du fluide et plus généralement, par une utilisation du produit non conforme à sa destination.

- Les défauts et détériorations provoqués par l'usure normale, naturelle, par la non surveillance, par la pose, par l'entretien défectueux ou par tout autre évènement qui nous est étranger.

Conditions de paiement

Nos factures sont payables à 30 jours fin de mois par LCR directe. Nous appliquons la clause de réserve de propriété jusqu'au paiement intégral du matériel livré selon la Loi n°80335 du 12 mai 1980. En cas de règlement anticipé, aucun escompte ne sera accordé.

Certificat matière

3-1B : 10 euros

Catalogue et préconisations

Les produits sont présentés d'une façon symbolique et sont sujets à modifications sans préavis, les définitions, photos et couleurs ne constituent pas un engagement de notre part. Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire n'engagent de notre part aucune garantie.

Il n'appartient pas à ADG d'apprécier le cahier des charges ou les descriptifs fournis.

Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation, les normes en vigueur demandées (ACS-NF-CSTB etc).

Le fournisseur n'est pas responsable d'une inadaptation du produit due à l'environnement (courant vagabond, milieu salin, ou tout autre environnement agressif qui détérioreraient prématurément la vie du produit ou de ses composants).

Le client est responsable de l'installation et de la mise en œuvre du produit dans les conditions normales prévisibles d'utilisation et conformément aux législations de sécurité et d'environnement en vigueur sur le lieu d'utilisation ainsi qu'aux règles de l'art de sa profession.

Assurance

Notre société est assurée de la manière suivante - Responsabilité civile après livraison : pour tous dommages confondus 5 000 000 euros dont dommages immatériels non consécutifs 1 000 000 euros.

Compétence juridictionnelle

De convention expresse, en cas de contestation, le tribunal de commerce de Chambéry, est seul compétent même dans le cas de pluralité de défendeurs ou d'appels en garantie.

En cas de traduction des présentes en langue étrangère, seul le texte rédigé en français aura valeur authentique.



Un **stock** supérieur à 90 jours de commande

Traitement immédiat des commandes

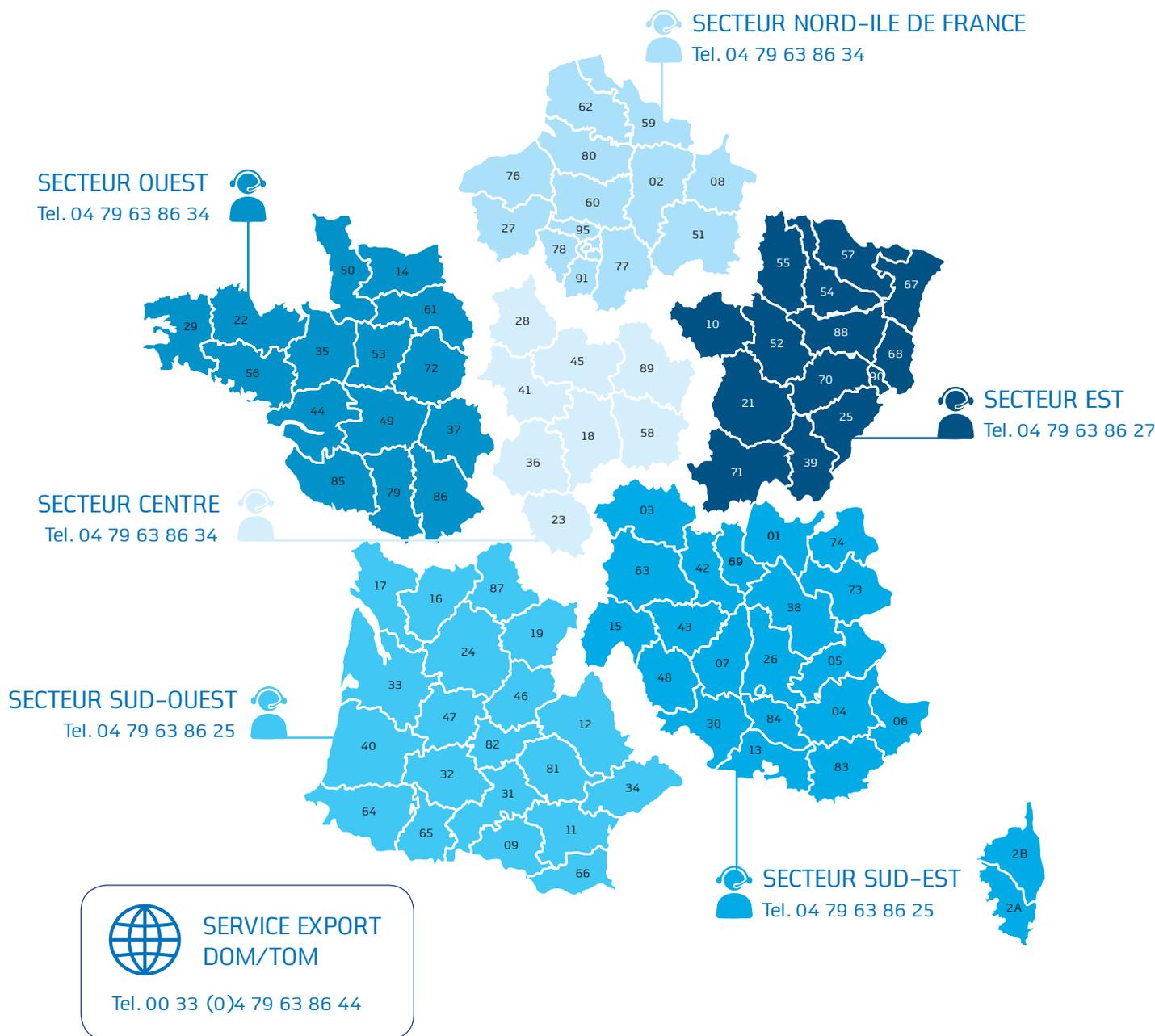
Expédition le jour même des commandes reçues avant 12h

Une **logistique** adaptée à chaque besoin

Une **équipe** commerciale experte et réactive

Fiches techniques téléchargeables sur notre site : www.adgeau.com





ADG EAU Rue de l'industrie • ZI. La Chaudanne • CS90039 - ALBENS • 73410 ENTRELACS
e-mail : adgeau@adgvalve.com • Site internet : www.adgeau.com
Tél. +33 479 63 86 48 • Fax. +33 479 63 12 21