



# CONCEVOIR

POUR LA DISTRIBUTION DE L'EAU





# SOMMAIRE

## 1 - BRANCHEMENT P 9



## 5 - PROTECTION - ANTIPOLLUTION P 87



## 2 - RACCORD LAITON P 27



## 6 - RACCORDS ELECTROSOUDABLES P 95



## 3 - ROBINETTERIE ET SUPPORT P 43



POUR COMPTEURS D'EAU

## 7 - MATÉRIEL DE JONCTION P 131



ET DE RÉPARATION

## 4 - COMPTEURS D'EAU P 81



## 8 - ROBINETTERIE P 149



ET ACCESSOIRES DE CANALISATION

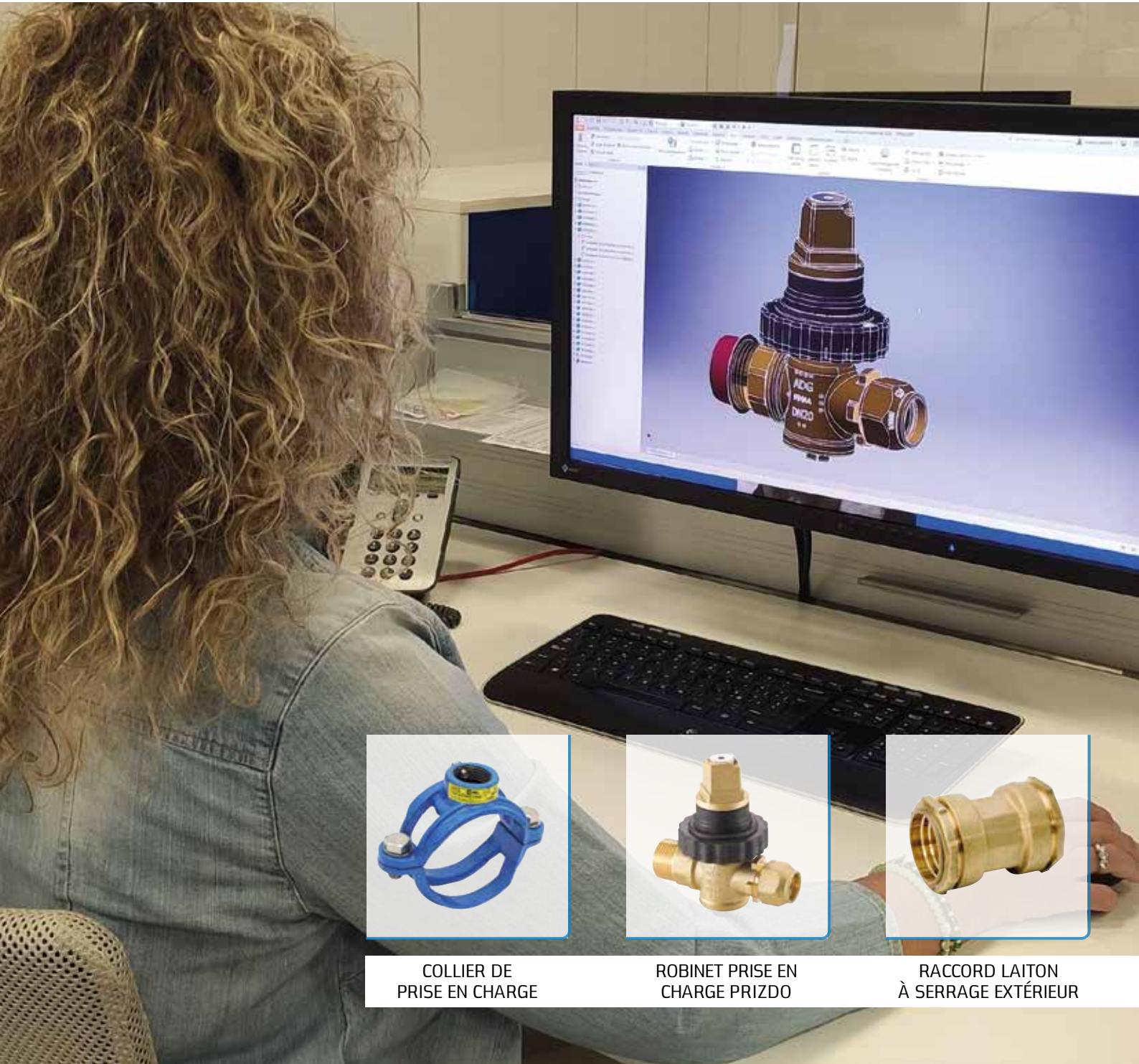
Accessoires pour poste de comptage .....	page 86	Prises de branchement électrosoudable.....	page 105
Accessoires pour raccords électrosoudables .....	page 126	Protections antipollution .....	page 88
Accessoires pour raccords laiton .....	page 37	Raccords à bout lisse .....	page 115
Adaptateurs de brides multimatériaux .....	page 138	Raccords de jonction.....	page 134
Bagues de plombage .....	page 83	Raccords de transition .....	page 112
Boîte à crépine .....	page 158	Raccords électrosoudables .....	page 100
Bouches à clé.....	page 22	Raccords et adaptateurs de bride à larges tolérances .....	page 138
Bouches à clé réhaussable en fonte ductile .....	page 23	Raccords et adaptateurs de bride à très larges tolérances .....	page 139
Boulons .....	page 174	Raccords et réduction de recalibrage .....	page 85
Branchement latéral type .....	page 10	Raccords fonte à brides.....	page 161
Brides de raccordement .....	page 135	Raccords fonte à brides mobiles.....	page 163
Brides de réduction goujonnée .....	page 161	Raccords fonte à emboîtement pour tube PVC.....	page 169
Brides LOCK auto-butée .....	page 135	Raccords laiton à serrage extérieur pour tube PEHD/PVC série fer .....	page 36
Brides ovales .....	page 21	Raccords laiton à serrage extérieur pour tube PEHD/PVC série ISO .....	page 31
Clapets antipollution.....	page 88	Raccords laiton à serrage extérieur pour tube PEHD/PVC série ISO & fer .....	page 36
Clés de serrage pour raccord laiton à serrage extérieur.....	page 37	Raccords laiton à visser.....	page 39
Clés pour robinet pour compteur d'eau .....	page 59	Réducteurs de pression à membrane - RIO .....	page 90
Colliers de prise en charge et d'obturation multimatériaux .....	page 12	Réducteurs de pression à piston.....	page 90
Colliers de prise en charge monodiamètre.....	page 11	Régulateurs de pression .....	page 90
Colliers de prise en charge monodiamètre pour tube fonte.....	page 13	Robinet à potence .....	page 60
Colliers de réparation .....	page 143	Robinet de barrage PRIZDO.....	page 17
Compteurs à jets multiples .....	page 83	Robinet de prise en charge PRIZDO .....	page 14
Compteurs d'eau à turbine woltmann .....	page 84	Robinet et raccords pour compteur d'eau .....	page 60
Compteurs divisionnaires .....	page 82	Robinet pour compteur d'eau .....	page 47 à 58
Compteurs volumétriques .....	page 82	Rondelles de centrage.....	page 20
Conditions générales de ventes .....	page 179	Scelles électrosoudables.....	page 110
Coupes tubes .....	page 37	Stabilisateurs d'écoulement.....	page 84
Disconnecteurs hydrauliques à brides.....	page 94	Supports équipés pour compteur d'eau .....	page 62
Disconnecteurs hydrauliques filetés.....	page 93	Supports de disconnecteur.....	page 93
Données techniques soudure .....	page 98	Système BLOCKPLUS .....	page 150
Filtres en Y .....	page 159	Tabernacles en PVC .....	page 18
Gabarit de perçage des brides standards .....	page 160	Têtes à potence .....	page 60
Joints d'étanchéité .....	page 173	Tiges allonges .....	page 20
Joints de presse étoupe .....	page 156	Tubes allonges en PVC.....	page 19
Kits de branchement électrosoudable .....	page 108	Vannes à opercule caoutchouc .....	page 154
Kits isolants pour bride ISO.....	page 17	Vannes à opercule caoutchouc embout PEHD.....	page 152
Machines (ELEKTRA) .....	page 126	Vannes à sphère pour compteur d'eau .....	page 57
Machines à percer en charge .....	page 24	Vannes POLYWATER .....	page 113
Manches pour clé de serrage .....	page 37		
Manchons de réparation .....	page 144		
Matériels de fontainier .....	page 25		
Nourrices COPRAX .....	page 75		
Outillage machines Elektra.....	page 127		
Outils à ébarber .....	page 37		
Pastilles laiton pleine .....	page 60		
Préconisation de montage.....	page 178		

# INDEX ALPHANUMÉRIQUE

RÉFÉRENCE	PAGE	RÉFÉRENCE	PAGE	RÉFÉRENCE	PAGE	RÉFÉRENCE	PAGE	RÉFÉRENCE	PAGE	RÉFÉRENCE	PAGE	RÉFÉRENCE	PAGE
310	85	250B	155	940EF	82	CE90	104	D106COE	54	ETF	34	RFP	39
320	86	250P	154	945-KRA	83	CF	25	D106VMD	53	ETM	34	RFPRC	85
591	93	255B	153	945-MR	83	CFB	25	D106VME	54	GBLP	11	RGTLT	137
592	94	260B	153	950-CI	83	CFDT	25	D107CO	51	GBPE	11	RLT	138
800	85	270B	151	950-CIQ	83	CGBF	13	D107COE	52	INIX	137	RRBL	115
931	90	270L	40	955-CI	84	CLE	37	D107DPB	89	JACS	85	RRE	101
932	90	270LE	40	957SE	84	CLE-2	59	D107EPB	89	JDD	142	RTAT	18
945	82	275B	155	959B	84	CLE-DC	59	D107PG	60	JK	175	RTBLEP	112
950	83	275L	41	959-CIS	84	CM	37	D107VMD	51	JNP	173	RTC	127
01B	33	280L	41	98BM	165	COLP	12	D107VME	52	JOINT	35	RTEEP	112
02C	36	290-2E	171	99BM	165	COLPE	123	D108	55	JP	173	RTLTL	140
02EP	37	290-2EB	151	ADAPTAMF	24	CPBF	13	D109	56	KBE	108	RVR	60
02F	37	290L	42	AGTLT	137	CPE	37	D110	55	KBST	108	SBEL	110
02M	37	292L	86	ALIGNER	130	CS	34	D111	56	KCBZ	122	SEBT	111
02R	36	300L	42	ALT	138	CTEEP	112	D112	57	KER	35	SME	128
02T	36	415EM	60	ALTLT	139	D01A	33	D113	58	KI	173	SOBL	110
02U	36	415EP	60	AMK	59	D01C	31	D114	57	KIF	36	SYSMINOX	59
106DDC	53	41L	41	AMP	34	D01CD	47	D115	58	LTLT	139	TA	20
106ECD	54	45-2E	170	ATLT	141	D01CE	48	D208	55	M	134	TAB	18
107DDC	51	45-2EB	151	BAA	21	D01CEP	33	D209	56	MACP	85	TAC	19
107DPCB	89	45BM	163	BAPP	123	D01CF	31	D210	55	MDEF	112	TAE	19
107EDC	52	50BM	165	BAT	21	D01CGR	31	D211	56	MDEM	112	TAT	19
11-2E	170	515CPB	88	BBL	119	D01CM	31	D212	57	ML	134	TBL45	119
11BM	164	517DPB	88	BCR	35	D01COE	48	D213	58	MR	145	TEABK	127
130-2E	172	518EPB	88	BDR	135	D01COV	47	D214	57	MRF	147	TEAST	129
130-3E	171	520DPE	88	BE	171	D01DDC	47	D215	58	MTB	147	TEBL	120
130-3EB	151	520DPL	88	BER	18	D01EDC	48	D-DC	59	NOURRICES	75	TEE	102
130BM	167	520EPE	88	BFZ	174	D01EP	33	DIDS	49	OE	37	TEEK	103
130BMR	167	530L	85	BL	135	D01F	32	DIES	50	PAB	26	TER	102
130L	42	55-2E	169	BOE	101	D01M	32	DKIT	34	PBE	106	TERK	103
131-2E	172	596S	93	BOU	59	D01R	31	DP	85	PBLP	12	TP	60
131-3E	171	630B	159	BOU-GE	126	D01RED	31	DRB	17	PBPE	11	TRBL	121
131L	42	630BR	159	BOU-ZI	174	D01RF	36	DRPCL	16	PBST	106	TURBO	127
180BM	165	632B	158	BPC	83	D01T	33	DRPCR	14	PERMA	109	UR13	141
22-2E	170	632BR	158	BRP	35	D01TF	33	DSDC	49	PL	60	UR14	140
22BM	164	70BM	166	BRG	161	D01TM	33	DVDS	49	PS	128	UR51	134
240B	155	75BM	166	BRL	135	D01U	31	DVES	50	PWTC	113	UR53	135
240L	40	80BM	166	C11BL	118	D01UF	36	E139EBAC	22	PWTS	113	UR55	142
240P	154	90-2E	170	C22BL	118	D01VMD	47	E139RBAC	22	R	143	VIS	59
241L	39	90-2EB	151	C3AC	128	D01VME	48	E139REH	22	RC	85	VMDS	49
241LC	39	90BM	163	C30BL	118	D05FS	91	E737CLEBAC	22	RC-2040MP	24	VMES	50
24-2E	169	90L	41	C45BL	117	D100COE	52	EBAC10	23	RDE	100	VS	26
245L	40	910B	91	C60BL	117	D100COV	51	ELECTRA	126	RF	60		
246L	40	92L	41	C90BL	116	D101COE	54	ER	35	RF/RF1	143		
246LC	39	935RM	85	CBE	147	D101COV	53	ESDC	50	RFBPP	161		
24BMR	168	93L	41	CE-45	104	D106CO	53	ET	34	RFBPT	162		



# Concept



COLLIER DE  
PRISE EN CHARGE



ROBINET PRISE EN  
CHARGE PRIZDO



RACCORD LAITON  
À SERRAGE EXTÉRIEUR



# UNE GAMME COMPLÈTE

## ADG Eau Concept

ADG conçoit, industrialise et distribue des produits pour les branchements, pour les équipements des postes de comptage ainsi qu'une large gamme de pièces de jonction et de réparation destinée à la distribution de l'eau potable.

Toutes ces gammes sont 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.

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 de fiabilité, tout en satisfaisant aux contraintes normatives et au respect de l'environnement.

Concevoir pour la distribution de l'eau

## Nos produits



ROBINET POUR  
COMPTEUR D'EAU



CLAPET  
ANTI-POLLUTION



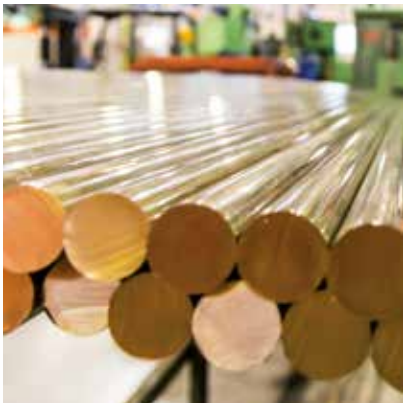
RACCORD À TRÈS LARGE  
TOLÉRANCE MANCHON  
LONG



MANCHON DE  
SÉPARATION  
ARTICULÉ



Chaque produit est testé  
avant expédition



Matière première  
laiton CW 625N



Billettes chauffées à 800 °C



Matriçage



## Des matériaux sélectionnés pour vous garantir efficacité et performance

- Le laiton « DR » CW625N 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 avec écrou revêtu téflon ou une boulonnerie en acier cl8.8 revêtu géomet 500 Grade B assure une protection efficace contre la corrosion.

## Des solutions innovantes au quotidien

Les évolutions de nos produits, au travers de l'innovation et avec le concours d'un support technique performant vous permettent de trouver des solutions adaptées à chaque problématique rencontrée sur vos réseaux.

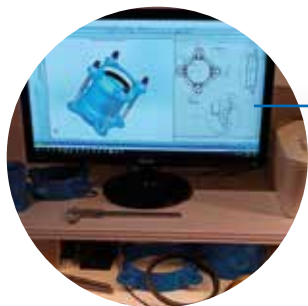


Usinage



Contrôle qualité  
Montage

# Concept



## Innovation et qualité

- Fabrication de produits innovants, répondants aux exigences clients et aux normes du secteur
- Attestation de conformité sanitaire pour nos produits en contact avec l'eau potable



## Partenariat

- Vous accompagner dans vos projets
- Répondre à vos besoins et exigences



## Formation de nos équipes

- Pour une présentation détaillée du fonctionnement de nos produits
- Pour toutes réponses à des demandes de renseignements techniques
- Pour vous former à la mise en œuvre de nos produits



## Respect de l'environnement

- Production raisonnée
- Limitation de l'impact de notre activité sur l'environnement
- Certification ISO 14001 pour la plupart de nos partenaires et fournisseurs



## Logistique performante

- Priorité donnée au respect des délais de livraison
- Flexibilité de nos moyens et de notre organisation afin de s'adapter aux impératifs de nos clients

# BRANCHEMENT - PRIZDO



PBPE



GBLP



COLP



DRPCL

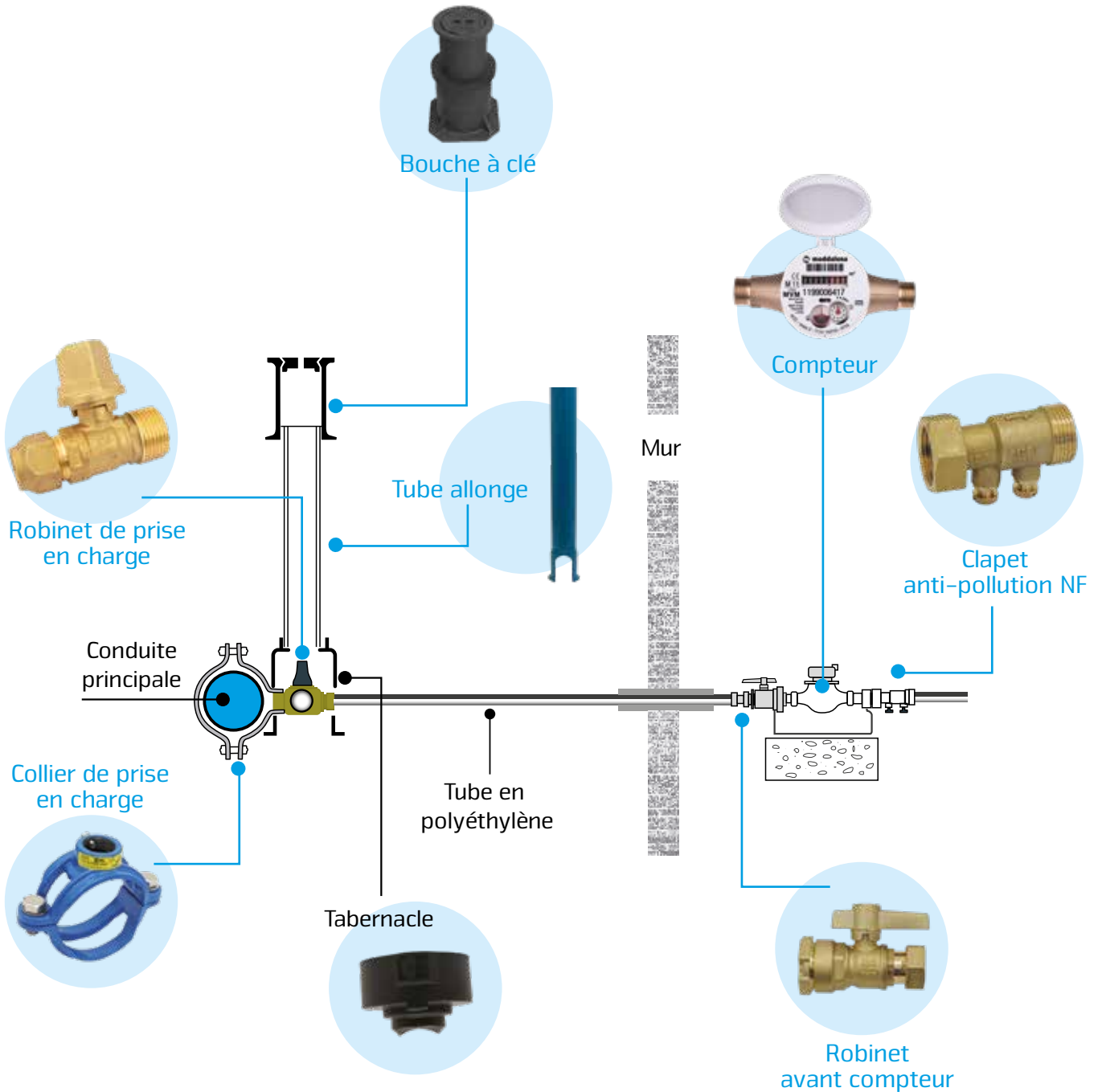


DRB-CL



EBAC10





# COLLIERS DE PRISE EN CHARGE MONODIAMÈTRE

## 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-CL



DRPCL

## CARACTÉRISTIQUES :

- Utilisation sur tous types de canalisations rigides et semi rigides tels que fonte ductile, fonte grise, acier, amiante-ciment, PVC et PEHD.
- 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 revêtu 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 / PBLPI      PBLPI : BOULONNERIE INOX A2



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

## GROS BOSSAGE À LARGES PLAGES



Ref. GBLP / GBLPI      GBLPI : BOULONNERIE INOX A2



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

## OBTURATION À LARGES PLAGES



Ref. COLP      COLPI : BOULONNERIE INOX A2



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

Autres dimensions : nous consulter

PBLP, GBLP ET COLP jusqu'à épuisement des stocks

## 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



# COLLIER DE PRISE EN CHARGE MONODIAMÈTRE POUR TUBE FONTE

## CARACTÉRISTIQUES :

- Demi-bridés à bossage et inférieur en tôle revêtue époxy poudre épaisseur 70 à 80 microns.
- Bossage au pas métrique.
- Boulonnerie et vis de blocage en acier cl 8.8 revêtu géomet.
- Avec joints incorporé en EPDM.
- Pression maximale de service : 30 Bar.
- Couple de serrage préconisé : 50 Nm.

## PETIT BOSSAGE POUR PRISE DE 20

Ref. CPBF



Référence	Diam ext (mm)	Largeur (mm)	Poids (kg/p)	PRIX
CPBF-378	378	90	8	
CPBF-429	429	90	9	
CPBF-532	532	90	11	
CPBF-635	635	90	13	
CPBF-738	738	90	15	
CPBF-842	842	90	17	
CPBF-945	945	90	18	
CPBF-1048	1048	90	20	

AUTRES DIMENSIONS SUR DEMANDE

## GROS BOSSAGE POUR PRISE DE 40

Ref. CGBF



Référence	Diam ext (mm)	Largeur (mm)	Poids (kg/p)	PRIX
CGBF-378	378	90	8	
CGBF-429	429	90	9	
CGBF-532	532	90	11	
CGBF-635	635	90	13	
CGBF-738	738	90	15	
CGBF-842	842	90	17	
CGBF-945	945	90	18	
CGBF-1048	1048	90	20	

AUTRES DIMENSIONS SUR DEMANDE

CARACTÉRISTIQUES :

- A tournant sphérique.
- Fabrication en laiton matricé à chaud «CR» CW602N\* ou «DR» CW625N selon EN 12165.
- Joint torique EPDM.
- 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-CL



Référence	DN (mm)	Dimension	Poids (kg/p)	PRIX
DRPCR-PB25-CL	20	PB x 25	1,40	
DRPCR-PB32-CL	27	PB x 32	1,90	
DRPCR-GB40-CL	40	GB x 40	4,30	
DRPCR-GB50-CL	40	GB x 50	4,02	

PRIZDO REVERSIBLE AVEC TABERNACLE



Ref. DRPCR-CL-T



Référence	DN (mm)	Dimension	Poids (kg/p)	PRIX
DRPCR-PB25-CL-T	20	PB x 25	1,54	
DRPCR-PB32-CL-T	27	PB x 32	2,02	
DRPCR-GB40-CL-T	40	GB x 40	4,44	
DRPCR-GB50-CL-T	40	GB x 50	4,07	

\* «CR» CW602N jusqu'à épuisement des stocks selon la Directive



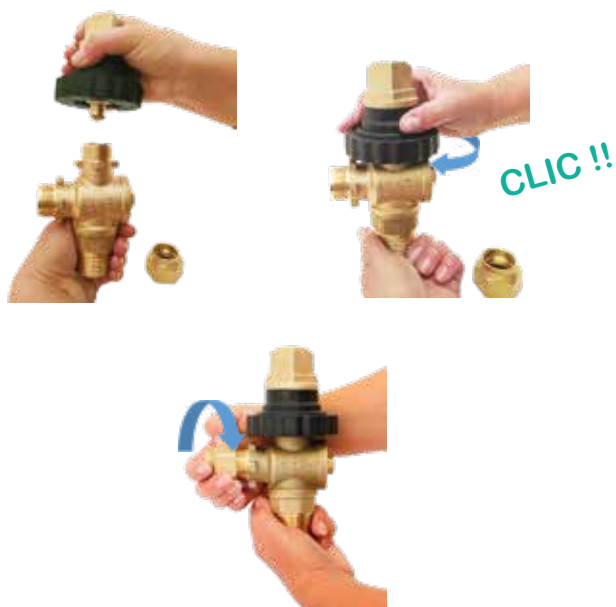


Permutation de la tête du robinet réversible en un clic pour passer de la position de prise latérale à la position de prise sur le dessus sans outillage spécifique.

## Position de prise latérale



## Position de prise sur le dessus



## PRIZDO LATERAL



Ref. DRPCL-CL Chapeau d'ordonnance en laiton



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	4,30	
DRPCL-GB50-CL	40	GB x 50	3,93	

## PRIZDO LATERAL AVEC TABERNACLE



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



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	1,44	
DRPCL-GB50-CL-T	40	GB x 50	1,84	

## PRIZDO LATERAL



Ref. DRPCL Chapeau d'ordonnance en latigloss



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



Ref. DRPCL-T Chapeau d'ordonnance en latigloss



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	

### 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 matricié à chaud «CR» CW602N\* ou «DR» CW625N 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'aimantation.
- Fermeture anti horaire.
- Pression maximale de service : 16 BAR.

### PRIZDO BARRAGE



Ref. DRB-CL

Chapeau d'ordonnance en laiton



Référence	DN	Dimension (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	1,46	
DRB-5050-CL	50	50 x 50	1,96	

### PRIZDO LATERAL



Ref. DRB-CL-T

Chapeau d'ordonnance en laiton



Référence	DN	Dimension (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	1,54	
DRB-5050-CL-T	40	50 x 50	2,04	

### PRIZDO BARRAGE



Ref. DRB

Chapeau d'ordonnance en latigloss



Référence	DN	Dimension (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



Ref. DRB-T

Chapeau d'ordonnance en latigloss



Référence	DN	Dimension (mm)	Poids (Kg)	PRIX
DRB-2525-T	20	25 x 25	0,90	
DRB-3232-T	27	32 x 32	0,97	

\* «CR» CW602N jusqu'à épauement des stocks selon la Directive



## 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)	PRIX
TAB-2025-L	20 et 27	1	0,083	
TAB-3240-L	32 et 40	1	0,075	

## EMBASE TABERNACLE PRIZDO

Ref. TAB

Pour robinet de prise en charge reversible



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

## RACCORD TABERNACLE

Ref. RTAT



Référence	Cond.	Poids (kg)	PRIX
RTAT	1	-	

## TABERNACLE

Ref. BER



Référence	Type	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
BER642	Petit modèle	50	0,350	
BER643	Grand modèle	50	0,500	

# TUBES ALLONGES EN PVC

## TÉLESCOPIQUE

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 EMBÔTEMENT

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	

## TABERNACLE

Ref. TAT



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

## TIGE ALLONGE

Ref. TA



- Tige Ø 24 mm en acier S235.
- Vis de blocage 10 x 20.
- Carré de 30 x 30.
- Finition peinture noire.
- (Époxy 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.
- Épaisseur 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	

# BRIDES OVALES

## BRIDE OVALE TARAUDÉE AVEC TROUS OBLONGS

Ref. BAT



Référence	DN	Taraudage (")	Poids (kg/p)	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 ALESÉE POUR TUYAU PLOMB AVEC TROUS OBLONGS

Ref. BAA



Référence	DN	Alésage (mm)	Poids (kg/p)	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 :

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

Référence	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.

Référence	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.

Référence	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



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



## BOUCHES À CLÉ RÉHAUSSABLES EN FONTE DUCTILE

### CARACTÉRISTIQUES :

- Bouche à clé réhaussable 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.
- N'entre pas dans le cadre de la Norme EN 124

### BOUCHE A CLÉ RÉHAUSSABLE

Ref. EBAC10



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



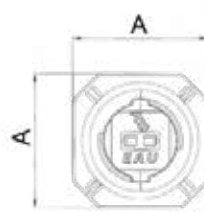
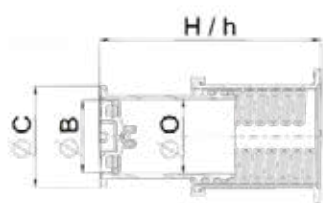
Empreinte ronde



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

# MACHINES À PERCER EN CHARGE

## CARACTÉRISTIQUES :

- Machine à percer en charge avec plateau d'évacuation de copeaux et système d'avance.
- Capacité DN20 - DN25 - DN32 - DN40 mm.
- Livrée 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 tige DN 17 mm; L : 402 mm M12 (4 pans).
- 1 tige DN 17 mm; L : 402 mm M14 (4 pans).
- 1 forêt carbure pour fonte - acier DN 20.
- 1 forêt carbure pour fonte - acier DN 25.
- 1 forêt carbure pour fonte - acier DN 32.
- 1 forêt carbure pour fonte - acier DN 40.
- 1 fraise ronde pour PE DN 20.
- 1 fraise ronde pour PE DN 25.
- 1 fraise ronde pour PE DN 32.
- 1 fraise ronde 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.

## ADAPTATEUR MACHINE À PERCER

Ref. adaptateur pour robinet ADG PRIZDO <ADAPTAMF>



Référence	DN	PRIX
ADAPTA32MF	32	
ADAPTA25MF	25	
ADAPTA20MF	20	
ADAPTA40MF	40	

# MATÉRIEL DU FONTAINIER

## CLÉ DE FONTAINIER

Ref. CF



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	

## CLÉ DE FONTAINIER PIED DE BICHE

Ref. CFB



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	

## CLÉ DE FONTAINIER À DOUBLE TÊTE

Ref. CFDT

- 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

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.

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	

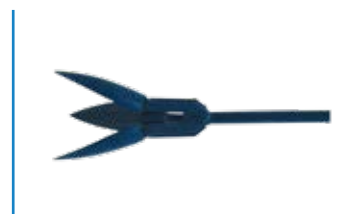


## PINCE A BEC

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	



# RACCORDS LAITON



D01R



D01F



D01M



D01C



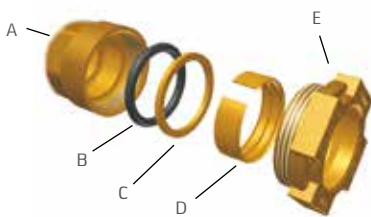
RFP



## DESCRIPTION

- Gamme de raccords permettant la jonction de deux tuyaux en PEHD/PVC ainsi que d'éléments 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.
- Emboîtement optimum du tuyau 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 Laiton « DR » CW625N 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 crantage	Laiton CW614N	NF EN 12164-98
E - Ecrou de compression	Laiton «CR» CW602N matricé à chaud	NF EN 12165-98

\* « CR » CW602N jusqu'à épuisement des stocks selon la Directive 

## 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° 19 ACC LY 059.
- 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.

# RACCORD LAITON À SERRAGE EXTÉRIEUR

LE LAITON « DR » CW625N, RÉSISTANT À LA DÉZINCIFICATION



• Composition chimique :

Désignation	COMPOSITION EN % (m/m)										
	Composant	Cu	Al	As	Fe	Mn	Ni	Pb	Sn	Zn	Autre
CW625N	Min.	62	0,50	0,02	0,0	0,00	0,0	1,2	0,0	-	-
	Max.	64	0,70	0,15	0,3	0,10	0,2	1,6	0,3	-	-

• Marquage identifiant : le sigle DR, désincification résistance, est moulé sur chaque produit.

• Fabrication par matriçage : cette technique permet d'obtenir un alliage homogène.

• Avantages :

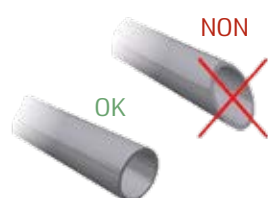
La qualité de l'alliage « DR » associée à la fabrication par matriçage permettent de maintenir dans le temps les caractéristiques mécaniques des raccords et les rendent particulièrement indiqués pour l'installation en terre même chimiquement agressive.

La qualité de l'alliage « DR » 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.

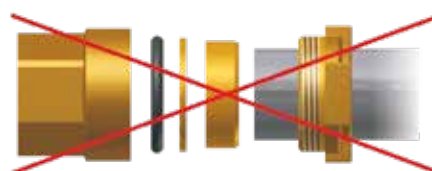
## LE JOINT TORIQUE

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

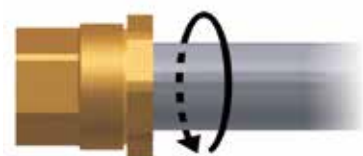
## MONTAGE PRÉCONISÉ



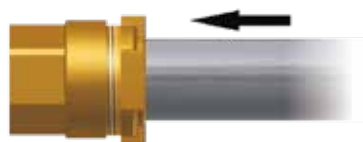
Couper le tube proprement.  
L'ébavurer si besoin.



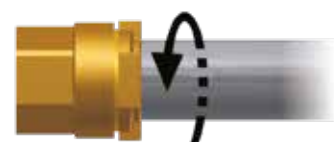
Ne pas démonter le raccord



Desserrer l'écrou de compression









Introduire le tube jusqu'à la butée

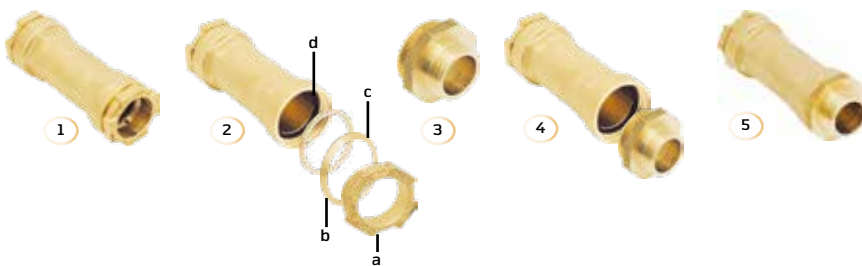


Serrer l'écrou de compression

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

	<p>Ref. ET Raccorder deux pièces série ISO de même DN.</p>		<p>Ref. AMP Transformer une sortie PEHD en sortie conique pour le plomb - étanchéité par le joint torique.</p>
	<p>Ref. ETF Transformer une sortie PEHD en sortie femelle taraudée pas du gaz - étanchéité par le joint torique.</p>		<p>Ref. DKIT Réduire une sortie PEHD jusqu'à deux diamètres inférieurs.</p>
	<p>Ref. ETM Transformer une sortie PEHD en sortie mâle fileté pas du gaz - étanchéité par le joint torique.</p>		<p>Ref. 01B Fermer une extrémité du raccord.</p>

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 :

	<p>Éléments de transformation ISO-ISO</p>		<p>Éléments de transformation PEHD-Plomb</p>
	<p>Éléments de transformation mâle</p>		<p>Kits de réduction PEHD-PEHD</p>
	<p>Éléments de transformation femelle</p>		



# RACCORDS LAITON À SERRAGE EXTÉRIEUR POUR TUBE PEHD/PVC - SÉRIE ISO

## RACCORD DE RÉPARATION

Ref. D01R



Référence	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



Référence	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



Référence	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



Référence	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 RÉDUCTION

Ref. D01RED



Référence	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



Référence	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



Référence	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



Référence	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



Référence	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



Référence	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



Référence	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



Référence	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



Référence	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	

## Etanchéité 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

Référence	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

Référence	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

Référence	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

Référence	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

Référence	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

Référence	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

Référence	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

Référence	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



Référence	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



Référence	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



Référence	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



Référence	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	

## ADAPTATEUR MÂLE POUR PLOMB À FILETAGE CONIQUE

Ref. AMP



Référence	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



Référence	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

## KIT D'ÉTANCHÉITÉ

Ref. KER



Référence	DN (mm)	Cond.	PRIX
KER-20	20	1	
KER-25	25	1	
KER-32	32	1	
KER-40	40	1	
KER-50	50	1	
KER-63	63	1	

## ÉCROU

Ref. ER



Référence	DN (mm)	Cond.	PRIX
ER-20	20	1	
ER-25	25	1	
ER-32	32	1	
ER-40	40	1	
ER-50	50	1	
ER-63	63	1	

## BAGUE DE CRAMPAGE

Ref. BCR



Référence	DN (mm)	Cond.	PRIX
BCR-20	20	1	
BCR-25	25	1	
BCR-32	32	1	
BCR-40	40	1	
BCR-50	50	1	
BCR-63	63	1	

## BAGUE DE PRESSION

Ref. BPR



Référence	DN (mm)	Cond.	PRIX
BPR-20	20	1	
BPR-25	25	1	
BPR-32	32	1	
BPR-40	40	1	
BPR-50	50	1	
BPR-63	63	1	

## JOINT

Ref. JOINT



Référence	DN (mm)	Cond.	PRIX
JOINT-20	20	1	
JOINT-25	25	1	
JOINT-32	32	1	
JOINT-40	40	1	
JOINT-50	50	1	
JOINT-63	63	1	



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

## RACCORD DE JONCTION

Ref. D01UF



Référence	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 RÉPARATION

Ref. D01RF



Référence	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 RÉDUCTION

Ref. KIF



Référence	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



Référence	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 RÉPARATION

Ref. 02R



Référence	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 TÉ ÉGAL

Ref. 02T



Référence	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 ÉGAL

Ref. 02C



Référence	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	

# RACCORDS LAITON À SERRAGE EXTÉRIEUR POUR TUBE PEHD/PVC - SÉRIE FER

## RACCORD DROIT MÂLE

Ref. 02M



Référence	DN (mm x ")	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



Référence	DN (mm x ")	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 A ÉCROU PRISONNIER

Ref. 02EP

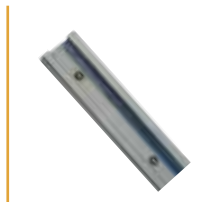


Référence	DN (mm x ")	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
02EP-2720	26.9 x 3/4	1	0,250	
02EP-2726	26.9 x 1	1	0,260	

## ACCESSOIRES

### MANCHE POUR CLÉ DE SERRAGE

Ref. CM



Référence	PRIX
CM	

### CLÉ DE SERRAGE À TOILE POUR PE

Ref. CLE



Référence	PRIX
CLE-25	
CLE-32	
CLE-40	
CLE-50	

### OUTILS À ÉBARBER

Ref. OE-2063



Référence	PRIX
OE-2063	

### COUPE TUBE

Ref. CPE-2040



Référence	PRIX
CPE-2040	

## 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 fillasse, mais du ruban PTFE ou une résine anaérobie.
- Lorsque cela est possible, portée de joint ou face plate, il est préconisé d'utiliser un joint plat pour assurer l'étanchéité.



## 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



Référence	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	1	0,545	
RFP-5020	2 x 3/4	1	0,525	
RFP-5026	2 x 1	1	0,470	
RFP-5033	2 x 1"1/4	1	0,380	
RFP-5040	2 x 1"1/2	1	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



Référence	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



Référence	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	10	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	

## BÂQUE DE RÉDUCTION MÂLE / FEMELLE RÉDUIT



Ref. 241LC



Référence	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

## MAMELON MÂLE / FEMELLE



Ref. 246L



Référence	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	10	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	

## MANCHON FEMELLE / FEMELLE AVEC PORTÉE DE JOINT



Ref. 270LE



Référence	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	5	0,120	
270LE-40	1"1/2	5	0,170	
270LE-50	2	1	0,330	

## MANCHON FEMELLE / FEMELLE



Ref. 270L



Référence	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	5	0,165	
270L-50	2	1	0,310	

## MAMELON MÂLE / MÂLE RÉDUIT



Ref. 245L



Référence	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 RÉDUIT



Ref. 240L



Référence	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	

# RACCORD LAITON À VISSER

## MAMELON MÂLE / MÂLE



Ref. 280L



Référence	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



Référence	Dimensions (")	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
275L-12	3/8	5	0,017	
275L-15	1/2	5	0,033	
275L-20	3/4	5	0,038	
275L-26	1	5	0,070	
275L-33	1"1/4	5	0,120	
275L-40	1"1/2	1	0,170	
275L-50	2	1	0,330	

## COUDE 45° FEMELLE



Ref. 41L



Référence	Dimensions (")	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
41L-15	1/2	10	0,090	
41L-20	3/4	10	0,107	
41L-26	1	8	0,132	
41L-33	1"1/4	10	0,210	
41L-40	1"1/2	5	0,260	
41L-50	2	8	0,365	

## COUDE 90° FEMELLE



Ref. 90L



Référence	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



Référence	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



Référence	Dimensions (")	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
93L-8	1/4	10		
93L-12	3/8	10		
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	-	

# RACCORD LAITON À VISSER

## TÉ ÉGAL MÂLE



Ref. 131L



Référence	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



Référence	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



Référence	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



Référence	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



## 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

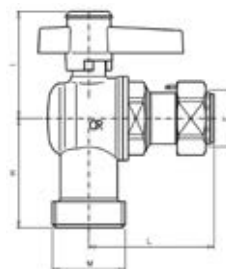
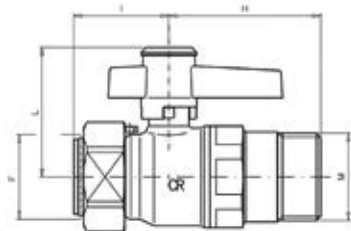
## CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Fabrication par matriçage à chaud à partir de barre en laiton «CR» CW602N\* ou «DR» CW625N 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°19 ACC LY 128.
- Certification ISO 9001 - 2000.
- Certification ISO 14001 - 2004.

\* « CR » CW602N jusqu'à épuisement des stocks selon la Directive



## 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
- Avec système DC



## ENTRÉE

- A raccord incorporé pour tube PEHD/PVC
- Fileté 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

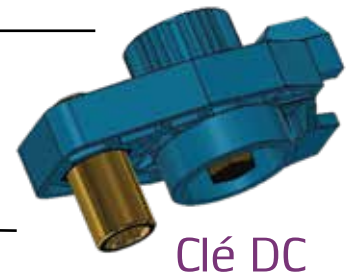




1. DC s'installe sur tous les robinets pour compteur d'eau ADG de DN15 et DN20mm.
2. Système simple et efficace pour les gestionnaires de réseaux d'eau, il permet d'interdire toute manoeuvre de l'obturateur :
  - En position fermé, il condamne l'alimentation en eau pour fermeture temporaire.
  - En position ouvert, il interdit toute dépose du compteur sans risque d'inondation.
3. DC est livré en kit ou installé sur le robinet.
4. La clé DC est vendue séparément.

Permet de positionner et démonter le système DC

Permet de démonter la vis de la poignée standard



Clé DC

Permet de manoeuvrer l'obturateur

## Mise en oeuvre du système DC

A



Enlever la poignée standard avec la clé DC

B



Manoeuvrer l'obturateur avec la clé DC

C



Installer le dispositif DC avec la clé DC



## DROIT À RACCORD INCORPORÉ

Ref. D01CD

• Poignée standard.



Référence	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

• Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Référence	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

• Avec système d'inviolabilité magnétique.



Référence	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. D01DDC

• Avec système DC.



**NOUVEAU**

Référence	Dimensions (mm x ")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D01DDC-2020	20 x 3/4	15	0,270	50	
D01DDC-2520	25 x 3/4	15	0,350	50	
D01DDC-3220	32 x 3/4	15	0,520	35	
D01DDC-2526	25 x 1	20	0,480	45	
D01DDC-3226	32 x 1	20	0,520	30	

## EQUERRE À RACCORD INCORPORÉ

Ref. D01CE

• Poignée standard.



Référence	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

• Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Référence	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

• Avec système d'inviolabilité magnétique.



Référence	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. D01EDC

• Avec système DC.



**NOUVEAU**

Référence	Dimensions (mm x ")	DN (mm)	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
D01EDC-2020	20 x 3/4	15	0,340	45	
D01EDC-2520	25 x 3/4	15	0,340	45	
D01EDC-3220	32 x 3/4	15	0,480	30	
D01EDC-2526	25 x 1	20	0,450	35	
D01EDC-3226	32 x 1	20	0,480	30	

## DROIT FILETÉ SPDE

### Ref. DVDS

- Poignée standard.



Référence	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

- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Référence	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

- Avec système d'inviolabilité magnétique.



Référence	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. DSDC

- Avec système DC.



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

## EQUERRE FILETÉ SPDE

Ref. DVES

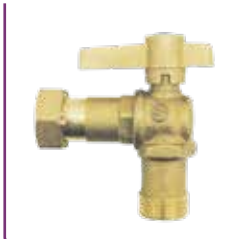
• Poignée standard.



Référence	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

• Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Référence	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

• Avec système d'inviolabilité magnétique.



Référence	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. ESDC

• Avec système DC.



**NOUVEAU**

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

## DROIT FILETÉ

Ref. D107CO

• Poignée standard.



Référence	Dimensions (M x EP)	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	RIX
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. D100COV

• Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Référence	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. D107VMD

• Avec système d'inviolabilité magnétique.



Référence	Dimensions (M x EP)	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	RIX
D107VMD-1520	1/2 x 3/4	15	0,240	60	
D107VMD-2020	3/4 x 3/4	15	0,230	50	
D107VMD-2626	1 x 1	20	0,310	1	

Ref. 107DDC

• Avec système DC.



Référence	Dimensions (M x EP)	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	RIX
107DDC-1520	1/2 x 3/4	15	0,240	60	
107DDC-2020	3/4 x 3/4	15	0,230	50	
107DDC-2626	1 x 1	20	0,310	1	



## ÉQUERRE FILETÉ

Ref. D107COE

• Poignée standard.



Référence	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. D100COE

• Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



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

Ref. D107VME

• Avec système d'inviolabilité magnétique.



Référence	Dimensions (M x EP)	DN (mm)	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
D107VME-1520	1/2 x 3/4	15	0,280	60	
D107VME-2020	3/4 x 3/4	15	0,280	50	

Ref. 107EDC

• Avec système DC.



**NOUVEAU**

Référence	Dimensions (M x EP)	DN (mm)	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
107EDC-1520	1/2 x 3/4	15	0,280	60	
107EDC-2020	3/4 x 3/4	15	0,280	50	

## DROIT TARAUDÉ

Ref. D106CO

- Poignée standard.



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

Ref. D101COV

- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Référence	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. D106VMD

- Avec système d'inviolabilité magnétique.



Référence	Dimensions (F x EP)	DN (mm)	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
D106VMD-1520	1/2 x 3/4	15	0,220	60	
D106VMD-2020	3/4 x 3/4	15	0,220	60	

Ref. 106DDC

- Avec système DC.



**NOUVEAU**

Référence	Dimensions (F x EP)	DN (mm)	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
106DDC-1520	1/2 x 3/4	15	0,220	60	
106DDC-2020	3/4 x 3/4	15	0,220	60	



## ÉQUERRE TARAUDÉ

Ref. D106COE

• Poignée standard.



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

Ref. D101COE

• Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Référence	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. D106VME

• Avec système d'inviolabilité magnétique.



Référence	Dimensions (F x EP)	DN (mm)	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
D106VME-1520	1/2 x 3/4	15	0,280	50	
D106VME-2020	3/4 x 3/4	15	0,280	50	

Ref. 106ECD

• Avec système DC.



NOUVEAU

Référence	Dimensions (F x EP)	DN (mm)	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
106EDC-1520	1/2 x 3/4	15	0,280	50	
106EDC-2020	3/4 x 3/4	15	0,280	50	



## DROIT À RACCORD INCORPORÉ POUR SUPPORT DE COMPTEUR

Ref. D108

- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Référence	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

- Avec système d'inviolabilité magnétique.



Référence	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	

## DROIT FILETÉ POUR SUPPORT DE COMPTEUR

Ref. D110

- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Référence	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

- Avec système d'inviolabilité magnétique.



Référence	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	

## ÉQUERRE À RACCORD INCORPORÉ POUR SUPPORT DE COMPTEUR

Ref. D109

- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Référence	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

- Avec système d'inviolabilité magnétique.



Référence	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	

## ÉQUERRE À RACCORD FILETÉ POUR SUPPORT DE COMPTEUR

Ref. D111

- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Référence	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

- Avec système d'inviolabilité magnétique.



Référence	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	

## DROIT TÉLÉSCOPIQUE À RACCORD INCORPORÉ POUR SUPPORT DE COMPTEUR

Ref. D112

- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Référence	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

- Avec système d'inviolabilité magnétique.



Référence	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	

## DROIT TÉLÉSCOPIQUE À RACCORD FILETÉ POUR SUPPORT DE COMPTEUR

Ref. D114

- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Référence	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. D214

- Avec système d'inviolabilité magnétique.



Référence	Dimensions (")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D214-2020	3/4 x 3/4	15	0,410	1	
D214-2626	1 x 1	20	0,580	1	
D214-4040	1"1/2 x 1"1/2	30	2,020	1	
D214-5050	2 x 2	40	2,430	1	



## ÉQUERRE TÉLÉSCOPIQUE À RACCORD INCORPORÉ POUR SUPPORT DE COMPTEUR

Ref. D113

- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Référence	Dimensions (mm x 1")	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

- Avec système d'inviolabilité magnétique.



Référence	Dimensions (mm x 1")	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	

## ÉQUERRE TÉLÉSCOPIQUE FILETÉ POUR SUPPORT DE COMPTEUR

Ref. D115

- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Référence	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	

Ref. D215

- Avec système d'inviolabilité magnétique.



Référence	Dimensions (")	DN (mm)	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
D215-2020	3/4 x 3/4	15	0,430	1	
D215-2626	1 x 1	20	0,580	1	

## CLÉ DC \_\_\_\_\_

Ref. CLE-DC



**NOUVEAU**

Référence	PRIX
CLE-DC	

## DISPOSITIF DC \_\_\_\_\_

Ref. D-DC



**NOUVEAU**

Référence	PRIX
D-DC	

## CLÉ POUR VANNE INVOLABLE PAR VERROUILLAGE MAGNÉTIQUE \_\_\_\_\_

Ref. AMK



Référence	PRIX
AMK	

## KIT / SYSTÈME D'INVOLABILITÉ MAGNÉTIQUE \_\_\_\_\_

Ref. SYSMINOXP4



Référence	PRIX
SYSMINOXP4	

## CLÉ POUR VANNE INVOLABLE PAR VERROUILLAGE MAGNÉTIQUE \_\_\_\_\_

Ref. AMK-33



Référence	PRIX
AMK-33	

## KIT / SYSTÈME D'INVOLABILITÉ MAGNÉTIQUE \_\_\_\_\_

Ref. SYSMINOXP4-33



Référence	PRIX
SYSMINOXP4-33	

## CLÉ POUR VANNE INVOLABLE PAR VERROUILLAGE DE LA POIGNÉE DE MANOEUVRE \_\_\_\_\_

Ref. CLE-2



Référence	PRIX
CLE-2	

## VIS ET BOUCHON POUR VANNE INVOLABLE PAR VERROUILLAGE DE LA POIGNÉE DE MANOEUVRE \_\_\_\_\_

Ref. BOU



Référence	PRIX
BOU-2	

Ref. VIS



Référence	PRIX
VIS-2	



## ROBINET COMPTEUR A PURGE - ECROU PRISONNIER X MÂLE



Ref. D107PG



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

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

## TÊTE A POTENCE

Ref. TP



Référence	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	

## 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	

## 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	

## RACCORD FIXE POUR SUPPORT DE COMPTEUR

Ref. RF



Référence	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



Référence	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



Référence	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	



**NOUVEAU**

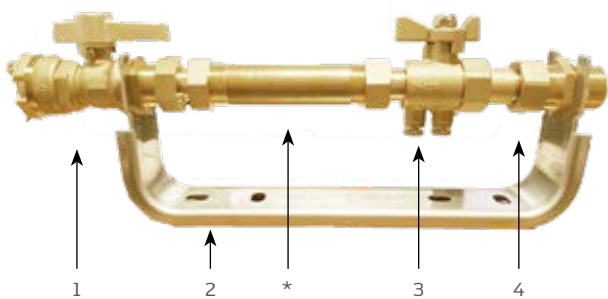




POUR COMPTEUR 110 MM AVEC ROBINET CLAPET ANTIPOLLUTION COURT 58MM À L'INTERIEUR DU SUPPORT



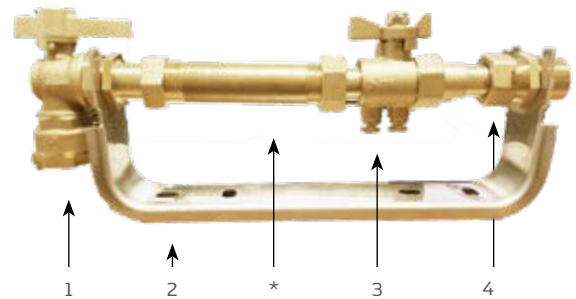
Ref.SL260/DP/VCM



- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre et écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée pour tube PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Robinet avec clapet anti-pollution droit NF intégré muni de deux bouchons purgeurs en laiton; modèle court 58mm avec écrous.
- 4 Raccord réglable.

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SL260/DP/VCM/2520	15	110	350	25 X 3/4	
SL260/DP/VCM/3220	15	110	350	32 X 3/4	

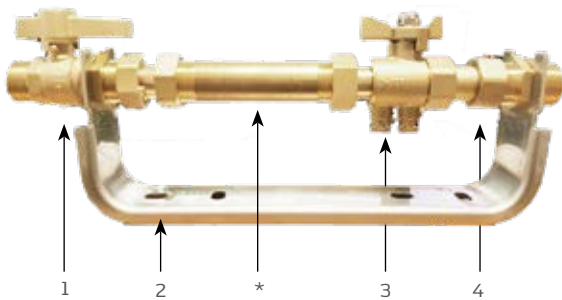
Ref. SL260/EP/VCM



- 1 Robinet sphérique coudé, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre et écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée pour tube PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Robinet avec clapet anti-pollution droit NF intégré muni de deux bouchons purgeurs en laiton; modèle court 58mm avec écrous.
- 4 Raccord réglable.

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SL260/EP/VCM/2520	15	110	330	25 X 3/4	
SL260/EP/VCM/3220	15	110	330	32 X 3/4	

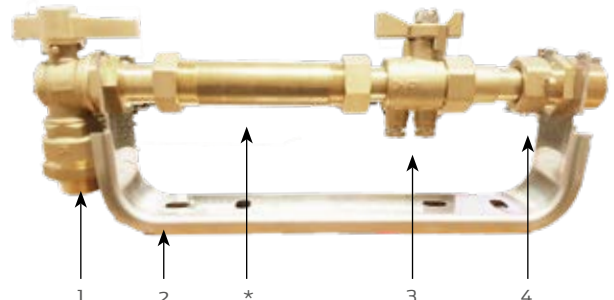
Ref.SL260/DM/VCM



- 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.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Robinet avec Clapet anti-pollution droit NF intégré muni de deux bouchons purgeurs en laiton; modèle court 58 mm avec écrous.
- 4 Raccord réglable.

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SL260/DM/VCM/2020	15	110	330	3/4 X 3/4	

Ref. SL260/EM/VCM



- 1 Robinet sphérique coudé, 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.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Robinet avec clapet anti-pollution droit NF intégré muni de deux bouchons purgeurs en laiton; modèle court 58 mm avec écrous.
- 4 Raccord réglable.

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SL260/EM/VCM/2020	15	110	330	3/4 X 3/4	

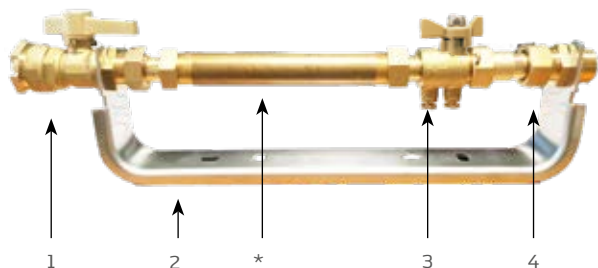




POUR COMPTEUR 170 MM AVEC ROBINET CLAPET ANTIPOLLUTION COURT 58MM À L'INTERIEUR DU SUPPORT



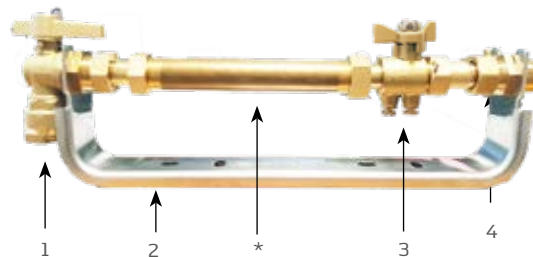
Ref.SL335/DP/VCM



- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, et écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée pour tube PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Robinet avec clapet anti-pollution droit NF intégré muni de deux bouchons purgeurs en laiton; modèle court 58mm avec écrous.
- 4 Raccord réglable.

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SL335/DP/VCM/2520	15	170	420	25 X 3/4	
SL335/DP/VCM/3220	15	170	420	32 X 3/4	

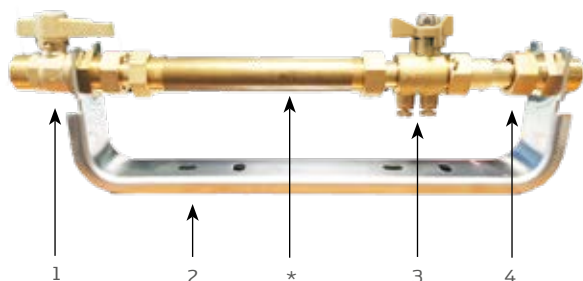
Ref. SL335/EP/VCM



- 1 Robinet sphérique coudé, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, et écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée pour tube PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Robinet avec clapet anti-pollution droit NF intégré muni de deux bouchons purgeurs en laiton; modèle court 58mm avec écrous.
- 4 Raccord réglable.

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SL335/EP/VCM/2520	15	170	390	25 X 3/4	

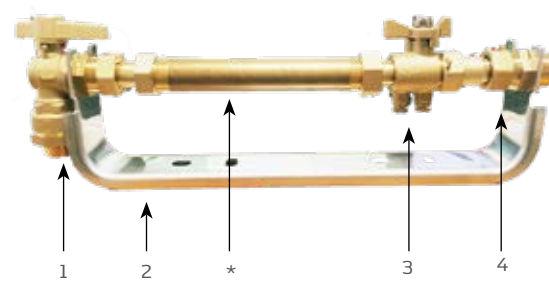
Ref.SL335/DM/VCM



- 1 Robinet sphérique droit télescopique, 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.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Robinet avec clapet anti-pollution droit NF intégré muni de deux bouchons purgeurs en laiton; modèle long avec écrous.
- 4 Raccord réglable.

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SL335/DM/VCM/2020	15	170	410	3/4 X 3/4	

Ref. SL335/EM/VCM



- 1 Robinet sphérique coudé, 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.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Robinet avec clapet anti-pollution droit NF intégré muni de deux bouchons purgeurs en laiton; modèle court 58 mm avec écrous.
- 4 Raccord réglable.

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SL335/EM/VCM/2020	15	170	390	3/4 X 3/4	



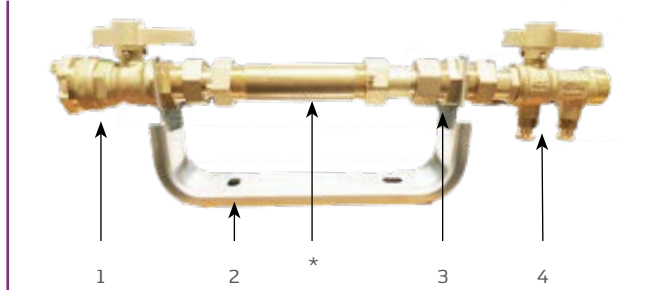


POUR COMPTEUR 110 MM AVEC ROBINET CLAPET ANTIPOLLUTION LONG 88 MM À L'EXTÉRIEUR DU SUPPORT

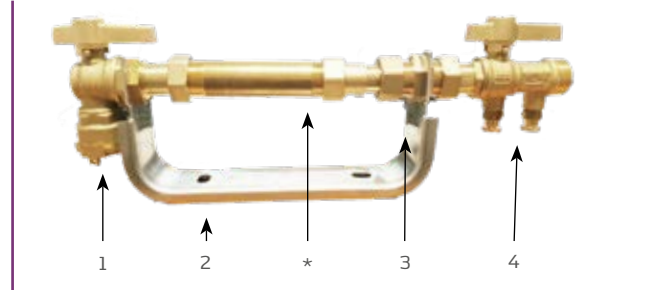


Ref. SC200/DP/AVCM

Ref. SC200/EP/AVCM



- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre et écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée pour tube PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Robinet avec clapet anti-pollution droit NF intégré muni de deux bouchons purgeurs en laiton; modèle long 88 mm avec écrous.



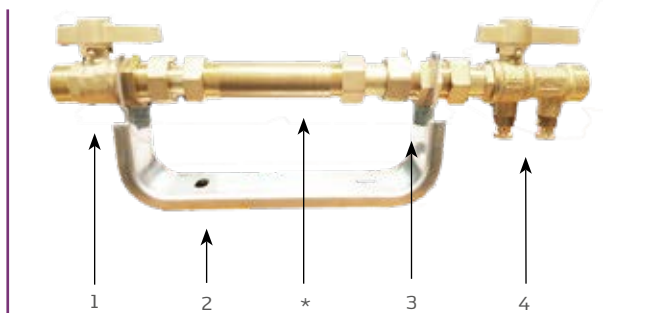
- 1 Robinet sphérique coudé, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre et écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée pour tube PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Robinet avec clapet anti-pollution droit NF intégré muni de deux bouchons purgeurs en laiton; modèle long 88 mm avec écrous.

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC200/DP/AVCM/2520	15	110	380	25 X 3/4	
SC200/DP/AVCM/3220	15	110	380	32 X 3/4	

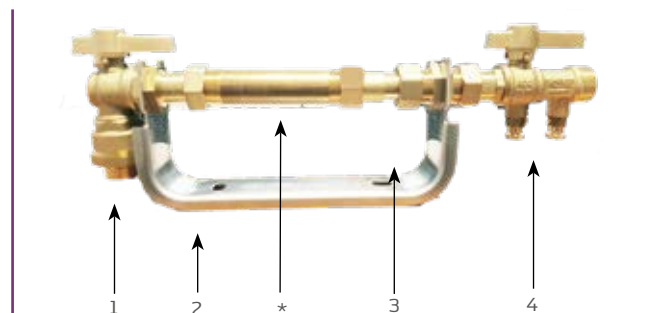
Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC200/EP/AVCM/2520	15	110	350	25 X 3/4	
SC200/EP/AVCM/3220	15	110	350	32 X 3/4	

Ref. SC200/DM/AVCM

Ref. SC200/EM/AVCM



- 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.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Robinet avec clapet anti-pollution droit NF intégré muni de deux bouchons purgeurs en laiton; modèle long 88 mm avec écrous.



- 1 Robinet sphérique coudé, 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.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Robinet avec clapet anti-pollution droit NF intégré muni de deux bouchons purgeurs en laiton; modèle long 88 mm avec écrous.

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC200/DM/AVCM/2020	15	110	360	3/4 X 3/4	

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC200/EM/AVCM/2020	15	110	330	3/4 X 3/4	

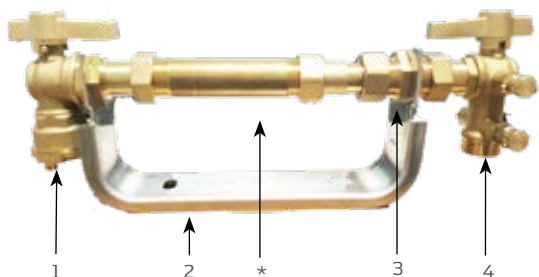


# SUPPORTS ÉQUIPÉS POUR COMPTEUR D'EAU

POUR COMPTEUR 110 MM AVEC ROBINET CLAPET ANTIPOLLUTION COUDÉ À L'EXTÉRIEUR DU SUPPORT



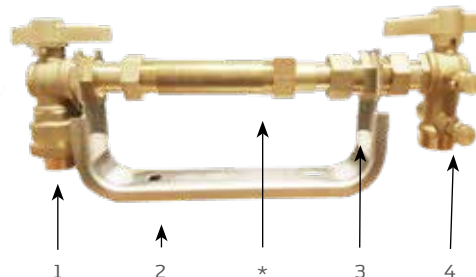
Ref. SC200/EP/AVCE



- 1 Robinet sphérique coudés, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre et écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée pour tube PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Robinet avec clapet anti-pollution équerre NF intégré muni de deux bouchons purgeurs en laiton.

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC200/EP/AVCE/2520	15	110	320	25 X 3/4	
SC200/EP/AVCE/3220	15	110	320	32 X 3/4	

Ref. SC200/EM/AVCE



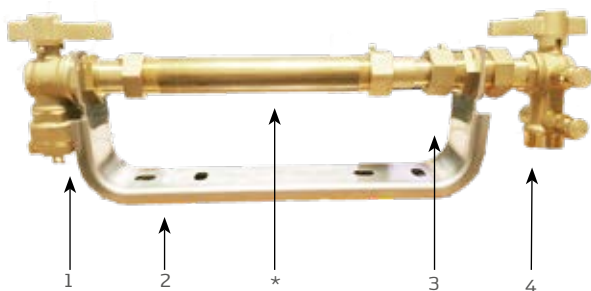
- 1 Robinet sphérique coudé, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre et avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée fileté, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Robinet avec clapet anti-pollution droit NF intégré muni de deux bouchons purgeurs en laiton; modèle long 88 mm avec écrous.

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC200/EM/AVCE/2020	15	110	320	3/4 X 3/4	

POUR COMPTEUR 170 MM AVEC ROBINET CLAPET ANTIPOLLUTION COUDÉ À L'EXTÉRIEUR DU SUPPORT



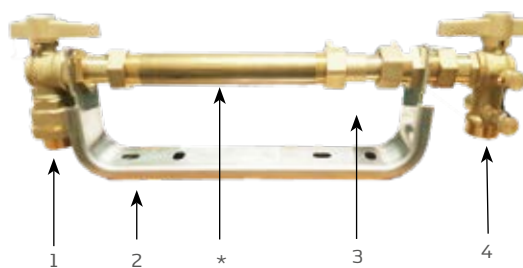
Ref. SC260/EP/AVCE



- 1 Robinet sphérique coudé, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, et écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée pour tube PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Robinet avec clapet anti-pollution coudé NF intégré muni de deux bouchons purgeurs en laiton.

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC260/EP/AVCE/2520	15	170	380	25 X 3/4	
SC260/EP/AVCE/3220	15	170	380	32 X 3/4	

Ref. SC260/EM/AVCE



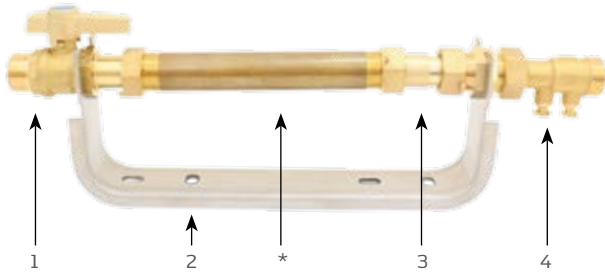
- 1 Robinet sphérique coudé, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre et écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée fileté, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Robinet avec clapet anti-pollution coudé NF intégré muni de deux bouchons purgeurs en laiton.

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")	PRIX
	DN	Longueur (mm)			
SC260/EM/AVCE/2020	15	170	380	3/4 X 3/4	

ROBINETTERIE / SUPPORTS  
POUR COMPTEURS D'EAU

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SC260/MD/MDA

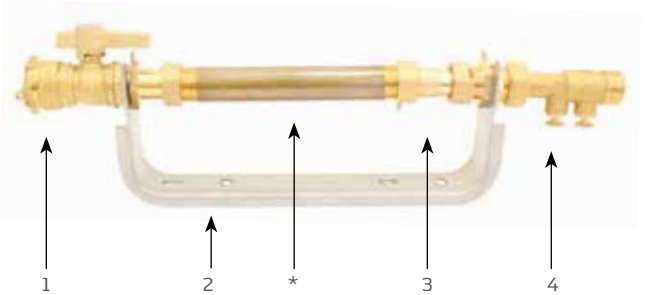


- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manœuvre, et écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée fileté, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Clapet antipollution droit NF longueur 58mm muni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

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

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SC260/DP/MDA



- 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.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Clapet antipollution droit NF longueur 58mm muni de deux bouchons purgeurs en laiton.

Référence	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	

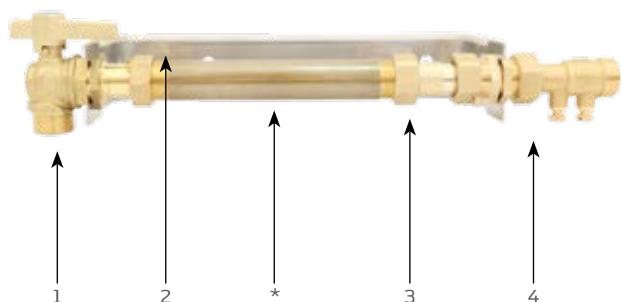
## ASTUCE

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.



## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SC260/ME/MDA

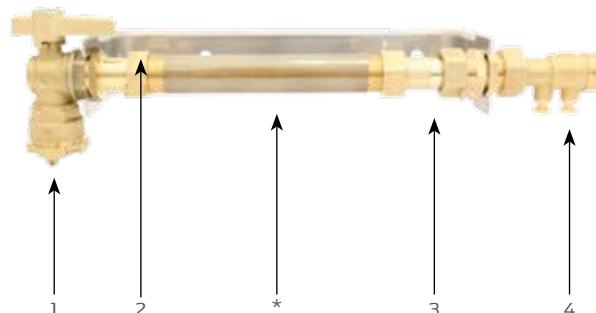


- 1 Robinet sphérique équerre, avec verrouillage de la poignée de manœuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée filetée, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Clapet antipollution droit NF longueur 58mm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

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

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SC/TPE/MDA



- 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.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Clapet antipollution droit NF longueur 58mm muni de deux bouchons purgeurs en laiton.

Référence	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	

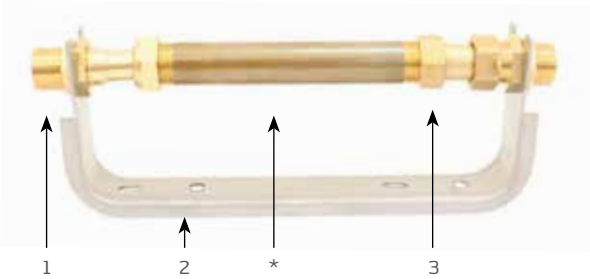
## ASTUCE

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.



## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SC/M/M

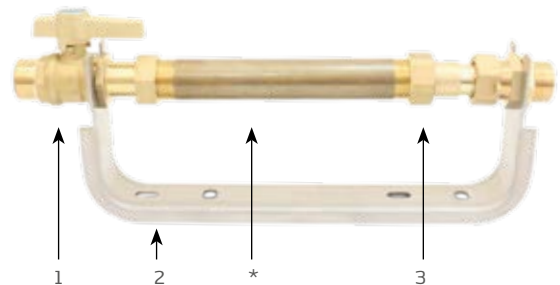


- 1 Raccord fixe laiton.
- 2 Support de compteur en inox
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SC/DM/M

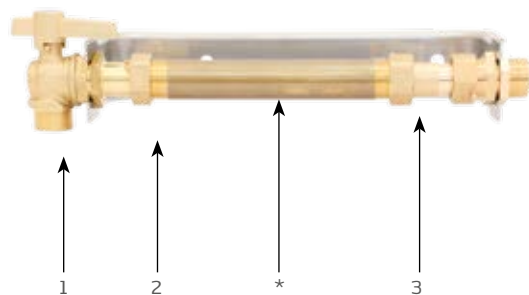


- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, et écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée filetée, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SC/EM/M

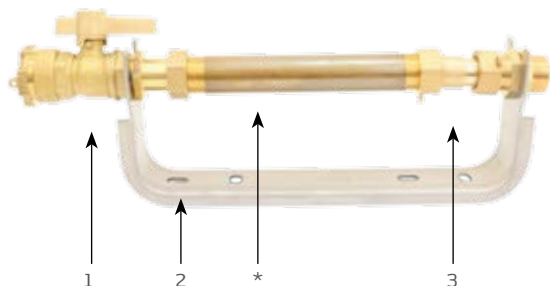


- 1 Robinet sphérique équerre, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, et écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée filetée, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SC/DP/M

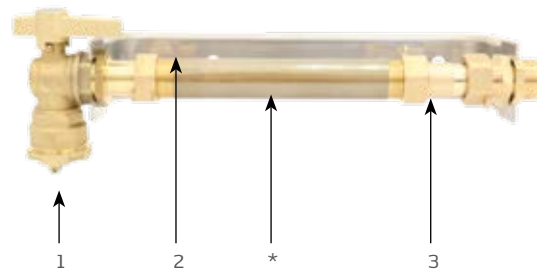


- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée pour tube PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SC/EP/M

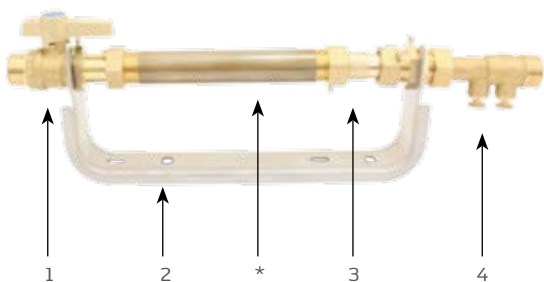


- 1 Robinet sphérique équerre, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée pour tube PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SC/DM/ADM

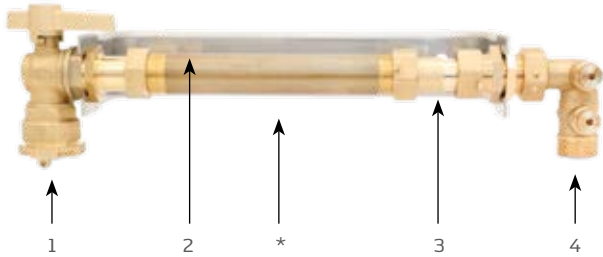


- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée fileté, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons purgeurs en laiton.

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SC/EP/AEM

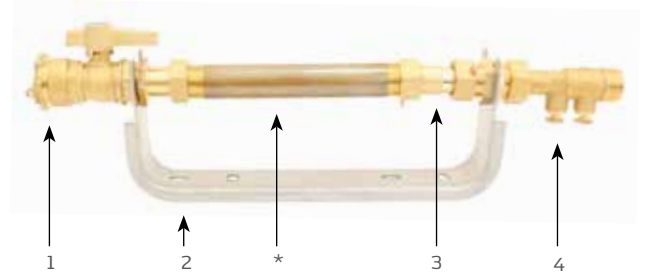


- 1 Robinet sphérique équerre, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Clapet anti-pollution équerre NF muni de deux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

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SC260/DP/ADM

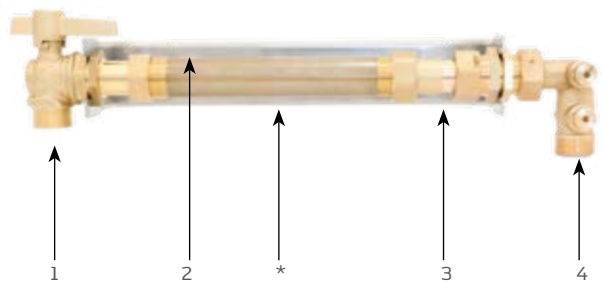


- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux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

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SC/EM/AEM

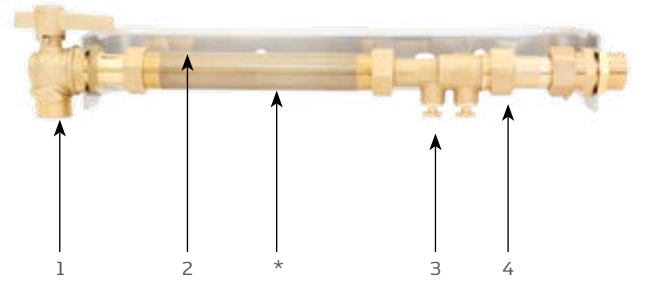


- 1 Robinet sphérique équerre, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée filetée, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Clapet anti-pollution équerre NF muni de deux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

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SL/EM/CM



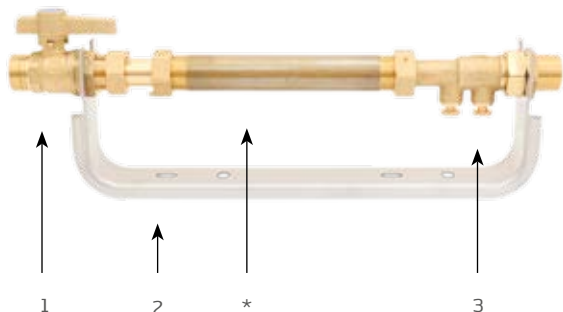
- 1 Robinet sphérique équerre, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée filetée, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons purgeurs en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

Référence	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	



## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SCS/DM/DM

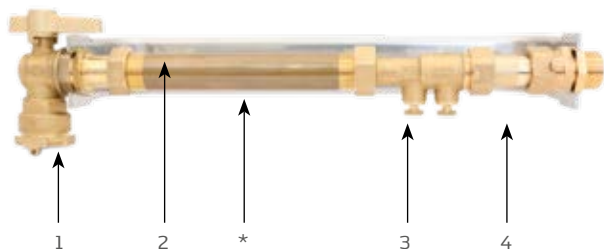


- 1 Robinet sphérique droit télescopique, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée filetée, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons purgeurs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

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SL/EP/CM

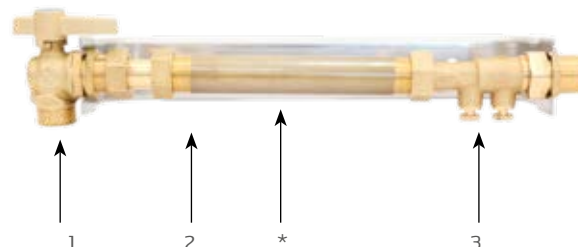


- 1 Robinet sphérique équerre, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons purgeurs en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

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SCS/EM/DM

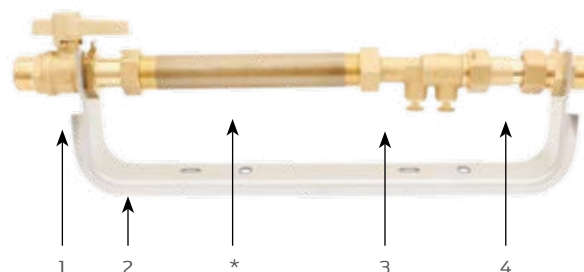


- 1 Robinet sphérique équerre télescopique, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée filetée, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons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

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SL/DM/CM

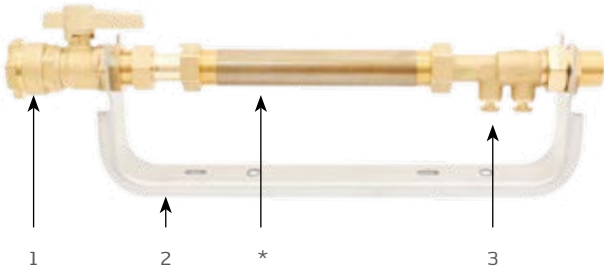


- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée filetée, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons purgeurs en laiton.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

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

### Ref. SCS/DP/DM

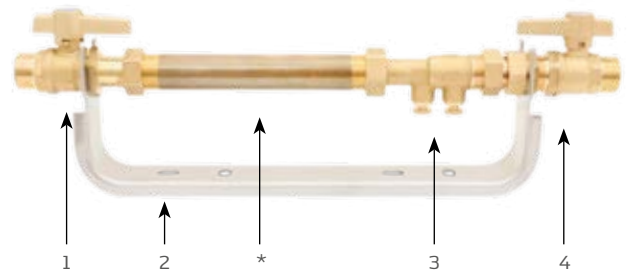


- 1 Robinet sphérique droit télescopique, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée pour tube PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux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

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

### Ref. SL/DM/RDM

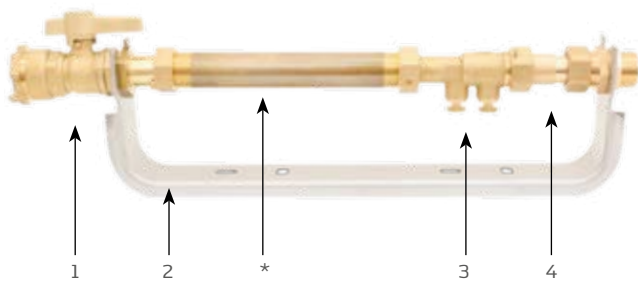


- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée filetée, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons purgeurs en laiton.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

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

### Ref. SL/DP/CM

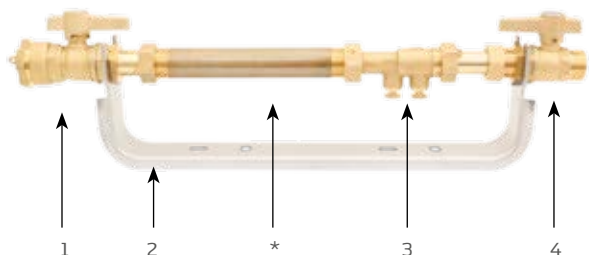


- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons purgeurs en laiton.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

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SL/DP/RDM

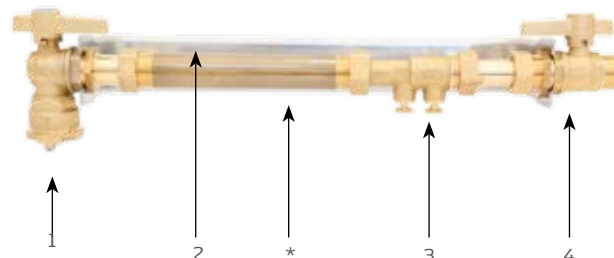


- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée pour tube PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons purgeurs en laiton.
- 4 Robinet sphérique droit télescopique inviolable avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée écrou prisonnier, sortie fileté.

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SL/EP/RDM

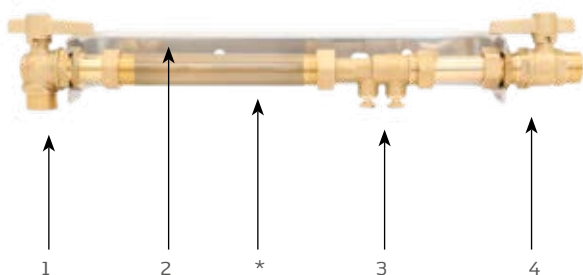


- 1 Robinet sphérique équerre, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée pour tube PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons purgeurs en laiton.
- 4 Robinet sphérique droit télescopique inviolable avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée écrou prisonnier, sortie fileté.

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SL/EM/RDM

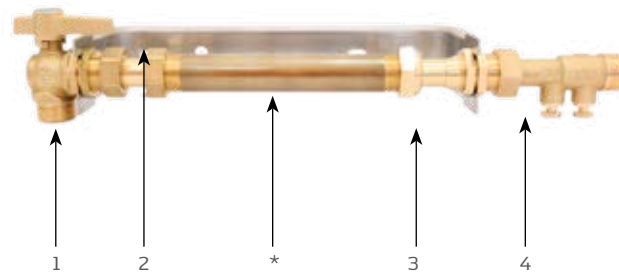


- 1 Robinet sphérique équerre, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée fileté, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons purgeurs en laiton.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

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SC/EMT/ADM

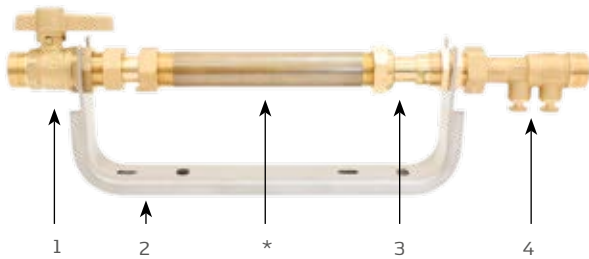


- 1 Robinet sphérique équerre télescopique, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée fileté, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord fixe en laiton.
- 4 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons purgeurs en laiton.

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SC/DMT/ADM

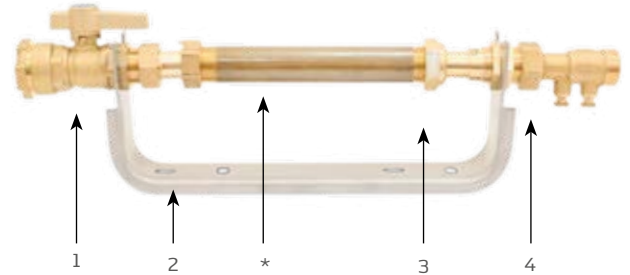


- 1 Robinet sphérique droit télescopique, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée filetée, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord fixe en laiton.
- 4 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons purgeurs en laiton.

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SC/DPT/ADM

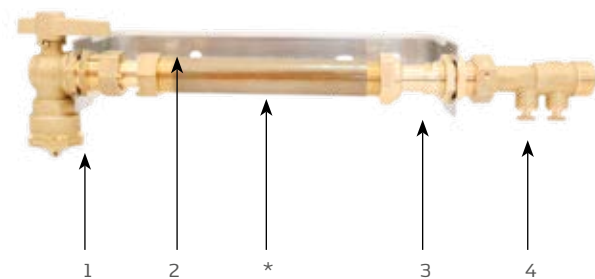


- 1 Robinet sphérique droit télescopique, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée pour tube PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord fixe en laiton.
- 4 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons purgeurs en laiton.

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SC/EPT/ADM



- 1 Robinet sphérique équerre 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.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Raccord fixe en laiton.
- 4 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons purgeurs en laiton.

Référence	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	

## SUPPORT ÉQUIPÉ

Ref. SCS/EP/DM



- 1 Robinet sphérique équerre 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.
- \* Tube d'attente en option.
- 3 Clapet anti-pollution droit NF muni de deux bouchons purgeurs en laiton; modèle long avec écrous.

Référence	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	

# NOURRICES COPRAX

## NOURRICE - 2 DEPARTS



Fourche - Entrée lisse  
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"					
	EcroU prisonnier	1	2	EP 3/4"					
		3/4	2	EP 3/4"					



Droite - 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
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"					
	EcroU prisonnier	1	2	EP 3/4"					
		1	2	EP 3/4"					
		1	2	EP 1"					



Coudée - Entrée lisse  
2 Départs EP 3/4"

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"					
		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"					
	EcroU prisonnier	1"1/4	2	EP 3/4"					
		1"1/4	2	EP 1"					



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
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"					
	EcroU 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"					
	EcroU prisonnier	2"	2	EP 3/4"					
		2"	2	EP 1"					

## NOURRICE - 3 DEPARTS



Fourche - Entrée mâle 1''  
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''					
	Femelle	3/4	3	EP 3/4''					
		1	3	EP 3/4''					
	EcroU prisonnier	3/4	3	EP 3/4''					
		1	3	EP 3/4''					



Droite - Entrée lisse  
3 Départs 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''					
	Femelle	3/4	3	EP 3/4''					
		1	3	EP 3/4''					
	EcroU prisonnier	3/4	3	EP 3/4''					
		1	3	EP 3/4''					



Coudée - Entrée mâle 1"1/4  
3 Départs 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''					
	Femelle	1"1/4	3	EP 1''					
		1"1/4	3	EP 1''					
	EcroU prisonnier	1"1/4	3	EP 3/4''					
		1"1/4	3	EP 1''					



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
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''					
	Femelle	1"1/2	3	EP 1''					
		1"1/2	3	EP 1''					
	EcroU 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''					
	Femelle	2''	3	EP 1''					
		2''	3	EP 1''					
	EcroU prisonnier	2''	3	EP 3/4''					
		2''	3	EP 1''					

# NOURRICES COPRAX

## NOURRICE - 4 DEPARTS



Fourche - 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"					
	EcroU prisonnier	1	4	EP 3/4"					
		3/4	4	EP 3/4"					



Droite - Entrée lisse  
4 Départs 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"					
	EcroU prisonnier	1	4	EP 3/4"					
		1	4	EP 3/4"					
		1	4	EP 1"					



Coudée - Entrée femelle 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
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"					
		1"1/4	4	EP 3/4"					
		1"1/4	4	EP 1"					
	EcroU prisonnier	1"1/4	4	EP 3/4"					
		1"1/4	4	EP 1"					

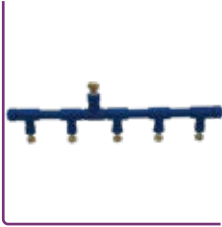


En H - Entrée mâle 3/4"  
4 Départs EP 3/4"

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
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"					
	EcroU prisonnier	1"1/2	4	EP 3/4"					
		1"1/2	4	EP 1"					

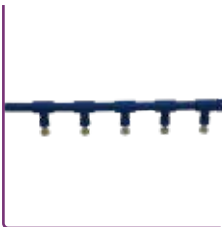
DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H	PRIX
63	Tube lisse	-	4	EP 3/4"	Nous consulter				
		-	4	EP 1"					
	Mâle	2"	4	EP 3/4"					
		2"	4	EP 1"					
	Femelle	2"	4	EP 3/4"					
		2"	4	EP 1"					
	EcroU prisonnier	2"	4	EP 3/4"					
		2"	4	EP 1"					

## NOURRICE - 5 DEPARTS



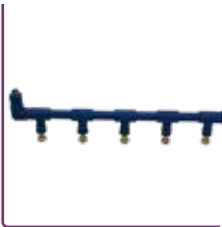
Fourche - Entrée EP 1''  
5 Départs EP 3/4''

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''					
	Femelle	1	5	EP 3/4''					
		3/4	5	EP 3/4''					
	Ecroû prisonnier	1	5	EP 3/4''					
		3/4	5	EP 3/4''					



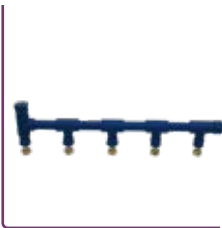
Droite - Entrée lisse  
5 Départs EP 3/4''

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''					
	Femelle	3/4	5	EP 3/4''					
		1	5	EP 3/4''					
		1	5	EP 1''					
	Ecroû prisonnier	3/4	5	EP 3/4''					
		1	5	EP 3/4''					
		1	5	EP 1''					



Coudée - Entrée mâle 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
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''					
	Femelle	1 1/4	5	EP 3/4''					
		1 1/4	5	EP 1''					
	Ecroû prisonnier	1 1/4	5	EP 3/4''					
		1 1/4	5	EP 1''					



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
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''					
	Ecroû 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''					
	Ecroû prisonnier	2''	5	EP 3/4''					
		2''	5	EP 1''					



# NOURRICES COPRAX

## NOURRICE - 6 DEPARTS



Fourche - Entrée mâle 3/4"  
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"					
	EcroU prisonnier	1	6	EP 3/4"					
		3/4	6	EP 3/4"					



Droite - Entrée EP 3/4"  
6 Départs 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"					
	EcroU prisonnier	1	6	EP 3/4"					
		1	6	EP 3/4"					
		1	6	EP 1"					



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

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"					
		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"					
	EcroU prisonnier	1"1/4	6	EP 3/4"					
		1"1/4	6	EP 1"					



En H - Entrée lisse 3/4"  
6 Départs EP 3/4"

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"					
		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"					
	EcroU 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"					
		2"	6	EP 3/4"					
		2"	6	EP 1"					
	Femelle	2"	6	EP 3/4"					
		2"	6	EP 1"					
	EcroU prisonnier	2"	6	EP 3/4"					
		2"	6	EP 1"					

# BON DE COMMANDE NOURRICE COPRAX

DIAMETRE EXT. TUBE	ENTREE	FORME	NBRE DEPARTS	DIAMETRE ENTREE
25 <input type="checkbox"/>	LISSE <input type="checkbox"/>	DROITE <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 02 <input type="checkbox"/> 06	20X27 <input type="checkbox"/>
32 <input type="checkbox"/>	FILETEE <input type="checkbox"/>	COUDEE <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 03 <input type="checkbox"/> 07	26X34 <input type="checkbox"/>
40 <input type="checkbox"/>	TARAUDEE <input type="checkbox"/>	EN TE <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 04 <input type="checkbox"/> 08	33X42 <input type="checkbox"/>
50 <input type="checkbox"/>	ECROU PRISONNIER <input type="checkbox"/>	EN H <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 05 <input type="checkbox"/> 09	40X49 <input type="checkbox"/>
63 <input type="checkbox"/>	AUTRES : <input type="checkbox"/>	AUTRES <input type="checkbox"/>	AUTRES <input type="checkbox"/>	50X60 <input type="checkbox"/>
AFIN D'ETUDIER PRECISEMENT VOS BESOINS-MERCI DE COCHER LES CASES CORRESPONDANTES				
SORTIE	DIAMETRE SORTIE	SCHEMA		ENTRAXE SOUHAITE : mm
LISSE <input type="checkbox"/>	20X27 <input type="checkbox"/>			DIVERS :  <input type="checkbox"/>
FILETEE <input type="checkbox"/>	26X34 <input type="checkbox"/>			
TARAUDEE <input type="checkbox"/>	33X42 <input type="checkbox"/>			
ECROU PRIS. <input type="checkbox"/>	40X49 <input type="checkbox"/>			
AUTRES : <input type="checkbox"/>	50X60 <input type="checkbox"/>			
SOCIETE : _____ NOM : _____ TEL : _____ FAX / MAIL : _____		<b>REFERENCE NOURRICE :</b> _____		

# COMPTEURS D'EAU ET ACCESSOIRES



959B



957SE



935RM



RFPRC



RC



## COMPTEUR DIVISIONNAIRE



Ref. 940EF



- Conforme à la norme EN 14154.
- Certifié MID M1001 selon directive 2014/32/EU.
- A jet unique.
- Rapport Q3/Q1 : Horizontal = 80 et vertical = 50.
- Eau froide : 50 °C maxi.
- Cadran orientable.
- Pré équipé pour EI : 10L.
- Ne nécessite pas de longueurs droites en amont ou en aval.
- Lecture aisée sur 8 rouleaux.
- Usage domestique.
- PMS = 16 bars.

### Eau froide

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

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

Réf.	PRIX
941-CI	

## COMPTEUR 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 ou en aval.
- Pré équipé impulsion tous les 0.5 litre (DN 40 = 1L).
- Montage horizontal ou vertical.
- T° maxi : 50 °C.
- PMS : 16 bars.

### Compteur d'eau volumétrique

Référence	DN	Q3 (m³/h)	Filetage	Longueur (mm)	MID	Poids (Kg/p)	PRIX
945-15-110	15	2,5	3/4"	110	R400	0,875	
945-15-170	15	2,5	3/4"	170	R400	0,875	
945-20	20	4	1"	190	R400	1,230	
945-25	25	6,3	1"1/4	260	R400	3,019	
945-30	30	10	1"1/2	260	R400	4,605	
945-40	40	16	2"	300	R400	6,480	

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

## COMPTEUR 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.
- Ne nécessite pas de longueurs droites en amont ou en aval.
- Usage domestique.
- P.maxi : 16 bars.
- Montage horizontal.

Référence	DN	Q3 (m³/h)	Filetage	Longueur (mm)	Poids (kg/p)	PRIX
950-15	15	2,5	3/4"	170	1,450	
950-20	20	4	1"	190	1,610	
950-25	25	6,3	1"1/4	260	2,300	
950-30	30	10	1"1/2	260	2,400	
950-40	40	16	2"	300	4,500	
950-50	50	25	2"1/2	300	9,500	

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

Réf.	PRIX
950-CI	



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

Référence	PRIX
950-CIQ	



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

Réf.	PRIX
945-MR	

Kit de réception ARROW (palmaire + récepteur)

Référence	PRIX
945-KRA	



## BAGUE DE PLOMBAGE BLEU

Ref. BPC



Référence	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 PLOMBAGE ROUGE

Ref. BPC-R



Référence	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	

## COMPTEUR D'EAU À TURBINE WOLTMANN



Ref. 959B



- Certifié MID M1001 selon directive 2004/22/CE.
- Mécanisme interchangeable.
- Hélice type axial.
- Pré équipé pour émetteur d'impulsion.
- Pré-équipé pour 1 valeur d'impulsion.
- Corps fonte à bride PN16.
- Peinture de finition int/ext en époxy.
- Modèle eau froide (50°C maxi).

Référence	DN	Q4 (m³/h)	Q3 (m³/h)	Longueur (mm)	Poids (Kg/p)	MID	PRIX
959B-50	50	31,25	25	200	10,000	Horizontal R50	
959B-65	65	50	40	200	11,200		
959B-80	80	78,75	63	225	15,200	Vertical R31,5	
959B-100	100	125	100	250	17,200		
959B-125	125	200	160	250	22,400	Horizontal R80	
959B-150	150	312	250	300	29,000		
959B-200	200	500	400	350	42,600	Vertical R40	

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



VALEUR DE L'IMPULSION		
Calibre	100 Litres	1000 Litres
50	OUI	NON
65	OUI	NON
80	OUI	NON
100	OUI	NON
125	OUI	NON
150	NON	OUI
200	NON	OUI

Référence	PRIX
955-CI	

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



VALEUR DE L'IMPULSION		
Calibre	10 Litres	100 Litres
50	OUI	NON
65	OUI	NON
80	OUI	NON
100	OUI	NON
125	OUI	NON
150	NON	OUI
200	NON	OUI

Référence	PRIX
959-CIS	

## STABILISATEUR D'ÉCOULEMENT



Ref. 957 SE



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

Référence	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	

## PRODUITS ASSOCIÉS



240P



632B



JDD

# RACCORDS ET RÉDUCTIONS DE RECALIBRAGE

## RACCORD DEUX PIÈCES POUR COMPTEUR



Ref. 935RM



Référence	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	
900RM-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	
900RM-6650	2"1/2 x 2	1	0,840	

## RÉDUCTION POUR RECALIBRAGE COMPTEUR MÂLE - ÉCROU PRISONNIER



Ref. RC



Référence	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	

## RÉDUCTION POUR RECALIBRAGE COMPTEUR MÂLE - FEMELLE



Ref. RFPRC



Référence	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



Référence	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	

## JOINT FIBRE SANS AMIANTE - EP 2MM



Ref. 800



Référence	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



Référence	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	

## MANCHETTE D'ATTENTE EN LAITON POUR COMPTEUR D'EAU



Ref. 530L



Référence	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



Référence	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	

## MANCHETTE D'ATTENTE EN PLASTIQUE POUR COMPTEUR D'EAU

Ref. MACP



Référence	Dimensions (")	Longueur (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
MACP-20110	3/4 x 3/4	110		
MACP-20170	3/4 x 3/4	170		

# ACCESSOIRES POUR POSTE DE COMPTAGE

## CONTRE-ÉCROU LAITON A PLATEAU



Ref. 292L



Référence	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



Référence	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	



# PROTECTION - ANTIPOLLUTION



515CPB



520EPE



D107DPB



591



592



PROTECTION  
ANTIPOLLUTION

## 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 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 bouchons purgeurs ou de purges type «radiateur».
- Corps en laiton matricié 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



Référence	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



Référence	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 matricié « CR » CW602N\* ou « DR » CW625N
- Entrée écrou prisonnier.
- Sortie pour tube PEHD/PVC.
- Deux purges type radiateur.

Référence	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 matricié « CR » CW602N\* ou « DR » CW625N
- Entrée écrou prisonnier.
- Sortie pour tube PEHD/PVC.
- Deux purges type radiateur.

Référence	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	

\* « CR » CW602N jusqu'à épuisement des stocks selon la Directive



## 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.

Référence	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 « CR » CW602N\* ou « DR » CW625N
- Entrée écrou prisonnier.
- Sortie fileté.
- Deux bouchons purgeurs.

Référence	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 « CR » CW602N\* ou « DR » CW625N
- Entrée écrou prisonnier.
- Sortie fileté.

Référence	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

### ÉQUERRE APRÈS COMPTEUR POUR SUPPORT



Ref. D107EPB-S



- Laiton matricé « CR » CW602N\* ou « DR » CW625N
- Entrée écrou prisonnier.
- Sortie fileté.
- Avec contre écrou pour montage sur support de compteur.

Référence	Dimension (Ep x M)	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.	PRIX
D107EPB-2020BS	3/4 x 3/4	15	-	1	
D107EPB-2020DS	3/4 x 3/4	15	-	1	
D107EPB-2020GS	3/4 x 3/4	15	-	1	

D107EPB-2020BS : 4 Bouchons laiton  
 D107EPB-2020DS : 2 Purges à droite - 2 Bouchons laiton à gauche  
 D107EPB-2020GS : 2 Purges à gauche - 2 Bouchons laiton à gauche

\* « CR » CW602N jusqu'à épuisement des stocks selon la Directive



## RÉDUCTEUR DE PRESSION 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.

### RÉDUCTEUR DE PRESSION À MEMBRANE



Ref. 931



Référence	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	

## RÉDUCTEUR DE PRESSION 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.

### RÉDUCTEUR DE PRESSION À MEMBRANE



Ref. 932



Référence	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	

## RÉGULATEUR DE PRESSION A CLAPET ÉQUILIBRÉ

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



**Honeywell**

- Corps en laiton « DR » CN625N
- 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.

Référence	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

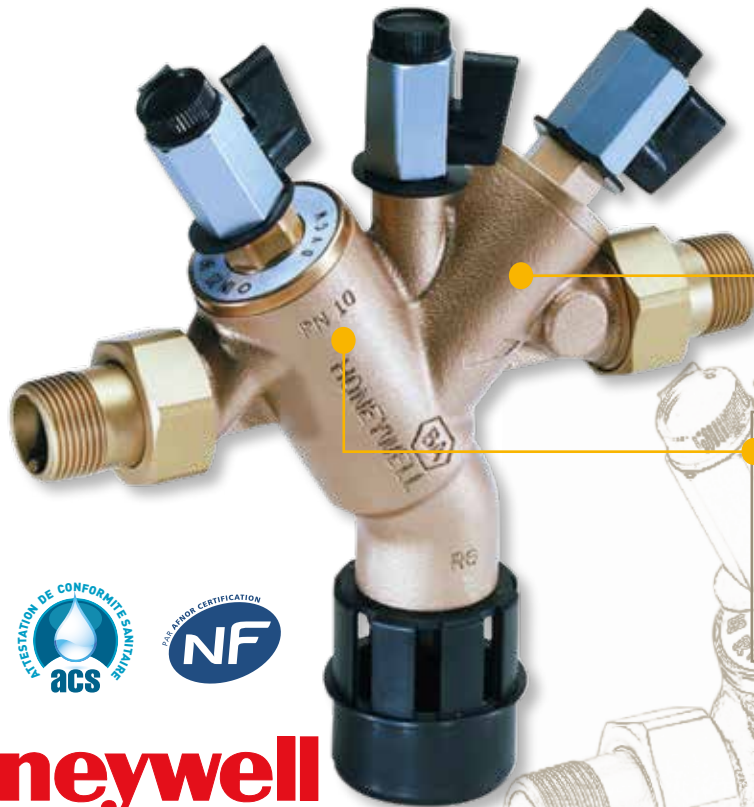


Ref. 910B



- Corps fonte ductile revêtue époxy.
- Pression amont maximum : 16 bars.
- Pression aval : 2 à 14 bars.
- Température du fluide : 1°C - 60°C.

Référence	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	



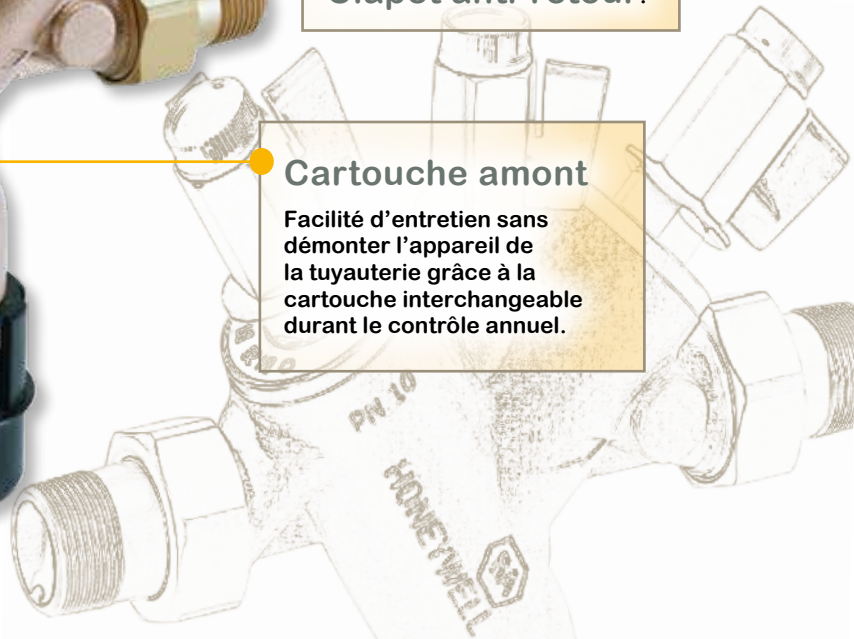
Clapet anti-retour.

Cartouche amont

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



**Honeywell**



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 et d'optimiser les coûts (moins de pièces de rechange).

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.

# DISCONNECTEURS Honeywell

## DISCONNECTEUR HYDRAULIQUE CONTRÔLABLE 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.

Référence	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

Référence	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"	

## DISCONNECTEUR HYDRAULIQUE ÉQUIPÉ + SUPPORT

Ref. 596S



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

Référence	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  
CONTRÔLABLE 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.

Référence	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

Référence	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.
- Installer dans des locaux ventilés et protégés contre le gel.
- Installer une conduite de décharge d'une capacité adéquate.
- Ne pas installer en zone inondable.





# RACCORDS ELECTROSOUODABLES



SBEL



RDE



RTEEP



TEBL



KCBA





## NORMES DE QUALITE

Le Design et la production NTG sont soumis à des contrôles de qualité permanents en vertu d'une réglementation stricte certifiée EN ISO 9001 : 2015 afin de maximiser la satisfaction client.

En tous points, les produits sont conformes aux exigences des normes EN 1555-3, EN 12201-3, AS / NZ 4129, GW 335-B2, respectivement ISO 4437 et DIN 16963.

Les raccords de marque NTG sont autorisés pour le transport du gaz et de l'eau. Ils ont été enregistrés par la DVGW et sont soumis à des contrôles de qualité permanents et à une surveillance extérieure régulière.

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES DE LA MATIÈRE PREMIÈRE (PEHD 100-NOIR)

SPÉCIFICATIONS PHYSIQUES	DEFINITION	UNITES	VALEUR	METHODE DE TEST
Densité		G/CM3	0,959	ISO 1183
Indice de fluidité	MFR 190°C/5 kg	G/10 min	0,20 - 0,70	ISO 1183

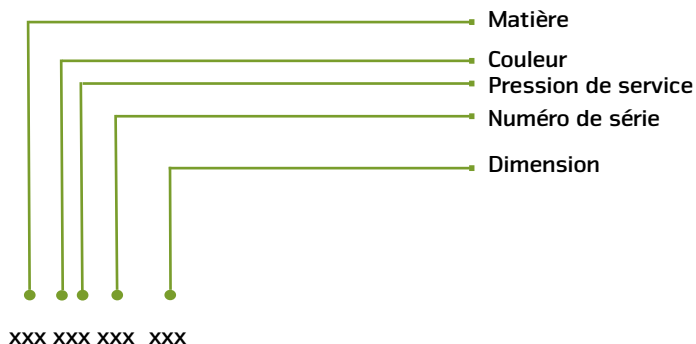
SPÉCIFICATION MÉCANIQUES				
Module de traction	23°C/1mm/min	MPa	900	ISO 527-2
Résistance à la traction	23°C/50mm/min	MPa	25	ISO 527-2
Allongement à la rupture	23°C/50mm/min	%	>600	ISO 527-2

PROPRIÉTÉ THERMIQUES				
Température de ramollissement Vicat		C°	128	ISO 306
Stabilité thermique	0IT,210°C	min	>20	ISO 10837

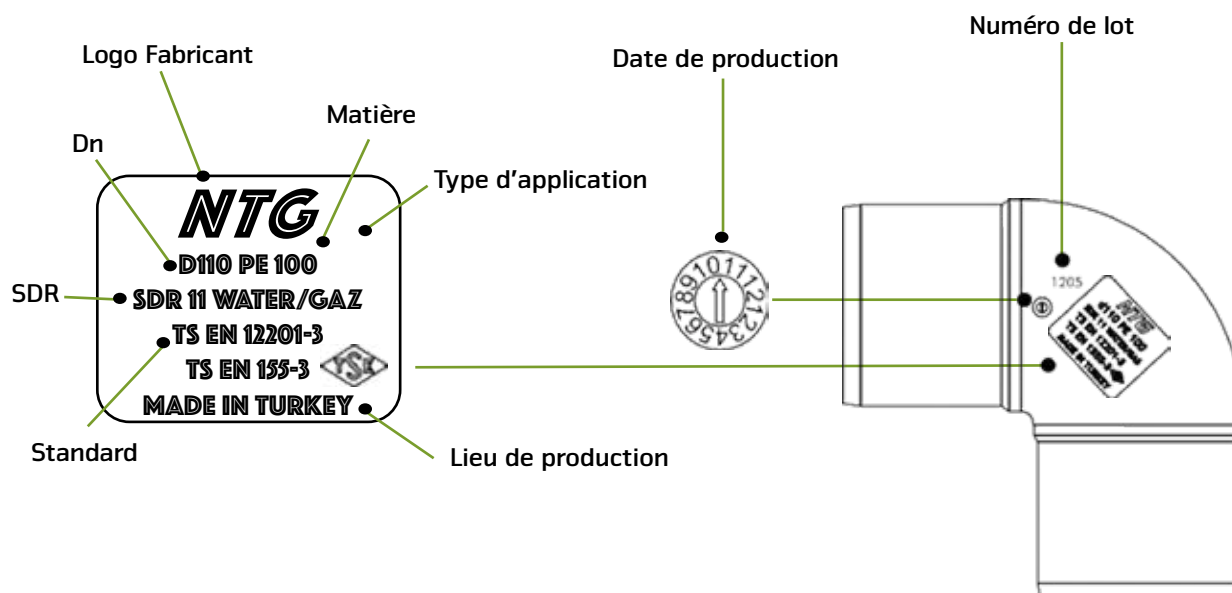
PIGMENT				
Noir de carbone		%	2 - 2,5	ISO 6964
Teneur en noir de carbone		Grade	<3	ISO 18553

## NTG CODE PRODUIT

Exemple :  
PE100 Black SDR11 90° Elbow 110 mm  
Code : 001 1170021 0110



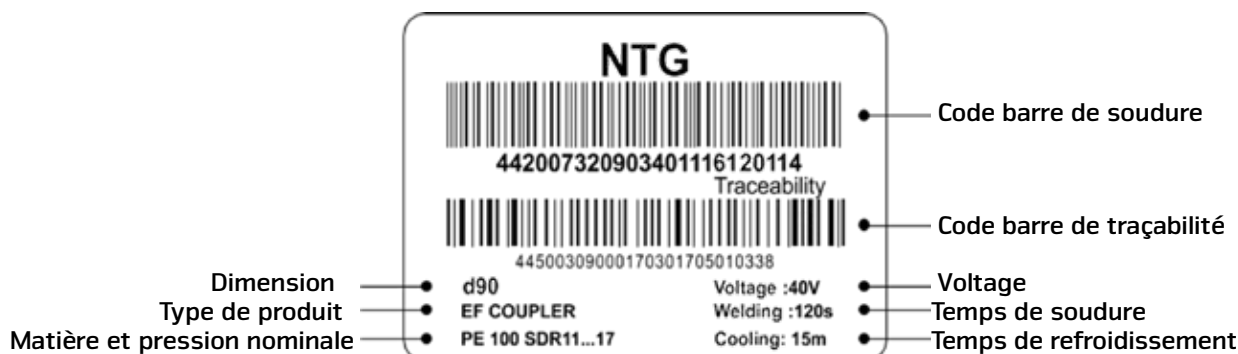
## NTG MARQUAGE PRODUIT



## TS EN 12201 – PRESSION NOMINALE TUYAUX ET RACCORDS EN PE 100

CLASSIFICATION DU TUYAU	PRESSION NOMINALE
SDR 6	PN 32
SDR 7.4	PN 25
SDR 9	PN 20
SDR 11	PN 16
SDR 13.6	PN 12,5
SDR 17	PN 10
SDR 21	PN 8
SDR 26	PN 6
SDR 33	PN 5
SDR 41	PN 4

## CODE BARRE ELECTROSOUDABLE



Réf ADG	DÉSIGNATION	TENSION (VOLT)	TEMPS DE CHAUFFE (SECONDES)	TEMPS DE REFROIDISSEMENT (MINUTES)
RDE-0025	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.25 MM	40	30	3
RDE-0032	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.32 MM	40	45	3
RDE-0040	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.40 MM	40	40	5
RDE-0050	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.50 MM	40	90	5
RDE-0063	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.63 MM	40	35	10
RDE-0075	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.75 MM	40	65	15
RDE-0090	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.90 MM	40	120	15
RDE-0110	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.110 MM	40	150	15
RDE-0125	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.125 MM	40	270	15
RDE-0140	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.140 MM	40	300	15
RDE-0160	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.160 MM	40	360	20
RDE-0180	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.180 MM	40	530	20
RDE-0200	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.200 MM	40	530	20
RDE-0225	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.225 MM	40	650	20
RDE-0250	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.250 MM	40	600	30
RDE-0280	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.280 MM	40	800	30
RDE-0315	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.315 MM	40	1000	30
RDE-0355	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.355 MM	40	1200	30
RDE-0400	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.400 MM	40	1200	30
RDE-0450	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.450 MM	40	2220	60
RDE-0500	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.500 MM	40	1260	45
RDE-0560	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.560 MM	40	1320	60
RDE-0630	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.630 MM	40	1620	60
RDE-0450	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.450 MM	40	1920	30
RDE-0500	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.500 MM	40	1080	45
RDE-0560	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.560 MM	40	1140	45
RDE-0630	RACCORD DROIT ELECTRO-SOUDABLE DN.630 MM	40	1380	60
CE90-0020	COUDE A 90° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.20 MM	40	25	3
CE90-0025	COUDE A 90° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.25 MM	40	30	5
CE90-0032	COUDE A 90° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.32 MM	40	60	5
CE90-0040	COUDE A 90° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.40 MM	40	50	5
CE90-0050	COUDE A 90° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.50 MM	40	90	5
CE90-0063	COUDE A 90° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.63 MM	40	35	5
CE90-0075	COUDE A 90° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.75 MM	40	70	5
CE90-0090	COUDE A 90° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.90 MM	40	90	10
CE90-0110	COUDE A 90° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.110 MM	40	160	15
CE90-0125	COUDE A 90° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.125 MM	40	200	15
CE90-0160	COUDE A 90° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.160 MM	40	360	20
CE90-0180	COUDE A 90° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.180 MM	40	360	16
CE45-0032	COUDE A 45° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.32 MM	40	45	5
CE45-0040	COUDE A 45° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.40 MM	40	50	5
CE45-0050	COUDE A 45° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.50 MM	40	90	5
CE45-0063	COUDE A 45° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.63 MM	40	35	5
CE45-0075	COUDE A 45° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.75 MM	40	70	5

# DONNÉES TECHNIQUES SOUDURE

Réf ADG	DÉSIGNATION	TENSION (VOLT)	TEMPS DE CHAUFFE (SECONDES)	TEMPS DE REFROIDISSEMENT (MINUTES)
CE45-0090	COUDE A 45° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.90 MM	40	110	10
CE45-0110	COUDE A 45° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.110 MM	40	140	10
CE45-0125	COUDE A 45° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.125 MM	40	140	10
CE45-0160	COUDE A 45° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.160 MM	40	360	20
CE45-0180	COUDE A 45° EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.180 MM	40	360	16
TEE-0020	TE EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.20 MM	40	25	3
TEE-0025	TE EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.25 MM	40	25	3
TEE-0032	TE EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.32 MM	40	50	3
TEE-0040	TE EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.40 MM	40	50	5
TEE-0050	TE EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.50 MM	40	60	10
TEE-0063	TE EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.63 MM	40	80	10
TEE-0075	TE EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.75 MM	40	120	15
TEE-0090	TE EGAL ELECTRO-SOUDABLE DN.90 MM	40	120	15
TER-050040	TE REDUIT ELECTRO-SOUDABLE DN.50 X DN.40	40	60	10
TER-063050	TE REDUIT ELECTRO-SOUDABLE DN.63 X DN.50	40	80	10
TER-063040	TE REDUIT ELECTRO-SOUDABLE DN.63 X DN.40	40	80	10
TER-063032	TE REDUIT ELECTRO-SOUDABLE DN.63 X DN.32	40	80	10
TER-075063	TE REDUIT ELECTRO-SOUDABLE DN.75 X DN.63	40	120	15
TER-090063	TE REDUIT ELECTRO-SOUDABLE DN.90 X DN.63	40	120	15
TER-110090	TE REDUIT ELECTRO-SOUDABLE DN.110 X DN.90	40	150	15
TER-110063	TE REDUIT ELECTRO-SOUDABLE DN.110 X DN.63	40	150	15
TER-125110	TE REDUIT ELECTRO-SOUDABLE DN.125 X DN.110	40	300	15
TER-125090	TE REDUIT ELECTRO-SOUDABLE DN.125 X DN.90	40	300	15
TER-125063	TE REDUIT ELECTRO-SOUDABLE DN.125 X DN.63	40	300	15
TER-160110	TE REDUIT ELECTRO-SOUDABLE DN.160 X DN.110	40	360	20
TER-160090	TE REDUIT ELECTRO-SOUDABLE DN.160 X DN.90	40	360	20
TER-160063	TE REDUIT ELECTRO-SOUDABLE DN.160 X DN.63	40	360	20
TER-180125	TE REDUIT ELECTRO-SOUDABLE DN.180 X DN.125	40	530	20
RRE-025020	RACCORD REDUCTION ELECTRO-SOUDABLE DN.25 X DN.20	40	35	3
RRE-032025	RACCORD REDUCTION ELECTRO-SOUDABLE DN.32 X DN.25	40	30	3
RRE-032020	RACCORD REDUCTION ELECTRO-SOUDABLE DN.32 X DN.20	40	40	3
RRE-040032	RACCORD REDUCTION ELECTRO-SOUDABLE DN.40 X DN.32	40	50	5
RRE-050040	RACCORD REDUCTION ELECTRO-SOUDABLE DN.50 X DN.40	40	60	5
RRE-050032	RACCORD REDUCTION ELECTRO-SOUDABLE DN.50 X DN.32	40	60	5
RRE-063050	RACCORD REDUCTION ELECTRO-SOUDABLE DN.63 X DN.50	40	120	10
RRE-063040	RACCORD REDUCTION ELECTRO-SOUDABLE DN.63 X DN.40	40	70	5
RRE-063032	RACCORD REDUCTION ELECTRO-SOUDABLE DN.63 X DN.32	40	90	5
RRE-075063	RACCORD REDUCTION ELECTRO-SOUDABLE DN.75 X DN.63	40	80	8
RRE-090063	RACCORD REDUCTION ELECTRO-SOUDABLE DN.90 X DN.63	40	80	5
RRE-110090	RACCORD REDUCTION ELECTRO-SOUDABLE DN.110 X DN.90	40	120	10
RRE-110063	RACCORD REDUCTION ELECTRO-SOUDABLE DN.110 X DN.63	40	90	15
RRE-110090	RACCORD REDUCTION ELECTRO-SOUDABLE DN.110 X DN.90	40	160	10
RRE-160110	RACCORD REDUCTION ELECTRO-SOUDABLE DN.160 X DN.110	40	320	20
RRE-160090	RACCORD REDUCTION ELECTRO-SOUDABLE DN.160 X DN.90	40	300	20
RRE-180125	RACCORD REDUCTION ELECTRO-SOUDABLE DN.180 X DN.125	40	220	10

## CARACTÉRISTIQUES :

- Selon EN 12201-3,
- Bornes : 4 mm,
- Avec butée de centrage amovible.

- Raccord PE100,
- Pression maximale de service :  
SDR 11 : 16 Bar pour conduite d'eau.

## RACCORD DROIT



### Ref. RDE



- Injecté jusqu'au DN 400 mm
- Butée amovible jusqu'au DN 400 mm

Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
RDE-0020	20	100	0,042	
RDE-0025	25	100	0,045	
RDE-0032	32	80	0,065	
RDE-0040	40	50	0,090	
RDE-0050	50	50	0,150	
RDE-0063	63	36	0,220	
RDE-0075	75	24	0,255	
RDE-0090	90	18	0,380	
RDE-0110	110	30	0,640	
RDE-0125	125	15	0,759	
RDE-0140	140	12	0,985	
RDE-0160	160	10	1,260	
RDE-0180	180	8	1,900	
RDE-0200	200	4	2,425	
RDE-0225	225	4	3,175	
RDE-0250	250	4	4,440	
RDE-0280	280	1	6,110	
RDE-0315	315	1	8,450	
RDE-0355	355	1	10,385	
RDE-0400	400	1	13,980	
RDE-0450	450	1	20,600	
RDE-0500	500	1	28,450	
RDE-0560	560	1	39,500	
RDE-0630	630	1	53,000	
RDE-0710	710	1	71,200	
RDE-0800	800	1	101,200	
RDE-0900	900	1	137,700	
RDE-1000	1000	1	187,700	
RDE-1200	1200	1	294,500	

# RACCORDS ELECTROSOUDABLES

## RACCORD RÉDUCTION



Ref. RRE



Référence	DN (mm)	dn (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
RRE-025020	25	20	75	0,044	
RRE-032025	32	25	75	0,062	
RRE-032020	32	20	75	0,057	
RRE-040025	40	25	1	0,094	
RRE-040032	40	32	100	0,095	
RRE-050025	50	25	1	-	
RRE-050040	50	40	80	0,105	
RRE-050032	50	32	80	0,095	
RRE-063050	63	50	60	0,150	
RRE-063040	63	40	60	0,145	
RRE-063032	63	32	60	0,140	
RRE-075050	75	50	-	0,336	
RRE-075063	75	63	-	0,330	
RRE-090063	90	63	35	0,315	
RRE-110063	110	63	24	0,575	
RRE-110090	110	90	250	0,560	
RRE-125090	125	90	12	0,735	
RRE-125110	125	110	-	1,050	
RRE-160090	160	90	-	1,570	
RRE-160110	160	110	-	1,675	
RRE-180125	180	125	4	2,170	

## BOUCHON



Ref. BOE



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
BOE-0020	20	1	0,038	
BOE-0025	25	1	0,053	
BOE-0032	32	1	0,079	
BOE-0040	40	1	0,114	
BOE-0050	50	1	0,200	
BOE-0063	63	1	0,350	
BOE-0075	75	1	0,500	
BOE-0090	90	1	0,690	
BOE-0110	110	1	1,230	
BOE-0125	125	1	1,620	
BOE-0140	140	1	2,174	
BOE-0160	160	1	2,920	
BOE-0180	180	1	3,920	
BOE-0200	200	1	5,210	
BOE-0225	225	1	7,200	

## TÉ ÉGAL



Ref. TEE



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
TEE-0020	20	40	0,075	
TEE-0025	25	75	0,140	
TEE-0032	32	30	0,110	
TEE-0040	40	18	0,185	
TEE-0050	50	10	0,230	
TEE-0063	63	30	0,380	
TEE-0075	75	18	0,605	
TEE-0090	90	16	1,005	
TEE-0110	110	6	1,730	
TEE-0125	125	4	2,400	
TEE-0140	140	1	4,600	
TEE-0160	160	3	4,015	
TEE-0180	180	2	5,810	
TEE-0200	200	1	10,980	
TEE-0225	225	1	13,400	

## TÉ RÉDUIT



Ref. TER



Référence	DN (mm)	dn (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
TER-025020	25	20	1	0,070	
TER-032020	32	20	1	0,113	
TER-032025	32	25	1	0,115	
TER-040025	40	25	1	0,190	
TER-040032	40	32	1	0,192	
TER-050025	50	25	1	0,276	
TER-050032	50	32	1	0,279	
TER-050040	50	40	10	0,205	
TER-063032	63	32	30	0,330	
TER-063040	63	40	30	0,340	
TER-063050	63	50	30	0,450	
TER-075063	75	63	18	0,565	
TER-090063	90	63	16	0,870	
TER-110063	110	63	6	1,620	
TER-110090	110	90	6	1,510	
TER-125063	125	63	6	2,000	
TER-125090	125	90	6	2,080	
TER-125110	125	110	4	2,260	
TER-160063	160	63	2	3,230	
TER-160090	160	90	2	3,315	
TER-160110	160	110	3	3,155	
TER-180125	180	125	2	5,000	



# RACCORDS ELECTROSOUDABLES

## KIT TÉ ÉGAL



### Ref. TEEK



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
TEEK-0020	20	1	0,117	
TEEK-0025	25	1	0,185	
TEEK-0032	32	1	0,175	
TEEK-0040	40	1	0,275	
TEEK-0050	50	1	0,380	
TEEK-0063	63	1	0,600	
TEEK-0075	75	1	0,860	
TEEK-0090	90	1	1,385	
TEEK-0110	110	1	2,370	
TEEK-0125	125	1	3,159	
TEEK-0140	140	1	5,585	
TEEK-0160	160	1	5,375	
TEEK-0180	180	1	7,720	
TEEK-0200	200	1	13,405	
TEEK-0225	225	1	16,575	

## KIT TÉ RÉDUIT / MANCHON



### Ref. TERK



Référence	DN (mm)	dn (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
TERK-025020	25	20	1	0,112	
TERK-032020	32	20	1	0,155	
TERK-032025	32	25	1	0,160	
TERK-040025	40	25	1	0,235	
TERK-040032	40	32	1	0,257	
TERK-050025	50	25	1	0,321	
TERK-050032	50	32	1	0,344	
TERK-050040	50	40	1	0,295	
TERK-063032	63	32	1	0,395	
TERK-063040	63	40	1	0,430	
TERK-063050	63	50	1	0,795	
TERK-075063	75	63	1	0,850	
TERK-090063	90	63	1	1,155	
TERK-110063	110	63	1	1,840	
TERK-110090	110	90	1	1,920	
TERK-125063	125	63	1	2,220	
TERK-125090	125	90	1	2,890	
TERK-125110	125	110	1	2,900	
TERK-160063	160	63	1	3,450	
TERK-160090	160	90	1	3,695	
TERK-160110	160	110	1	4,095	
TERK-180125	180	125	1	5,759	

## COUDE À 90°



Ref. CE90



Référence	DN (mm)	Cond	Poids (kg/p)	PRIX
CE90-0020	20	40	0,160	
CE90-0025	25	100	0,070	
CE90-0032	32	80	0,200	
CE90-0040	40	55	0,125	
CE90-0050	50	50	0,175	
CE90-0063	63	25	0,315	
CE90-0075	75	16	0,440	
CE90-0090	90	15	0,685	
CE90-0110	110	6	1,185	
CE90-0125	125	6	1,655	
CE90-0140	140	1	2,500	
CE90-0160	160	2	4,320	
CE90-0180	180	2	4,770	
CE90-0200	200	1	8,000	
CE90-0225	225	1	10,800	

## COUDE À 45°

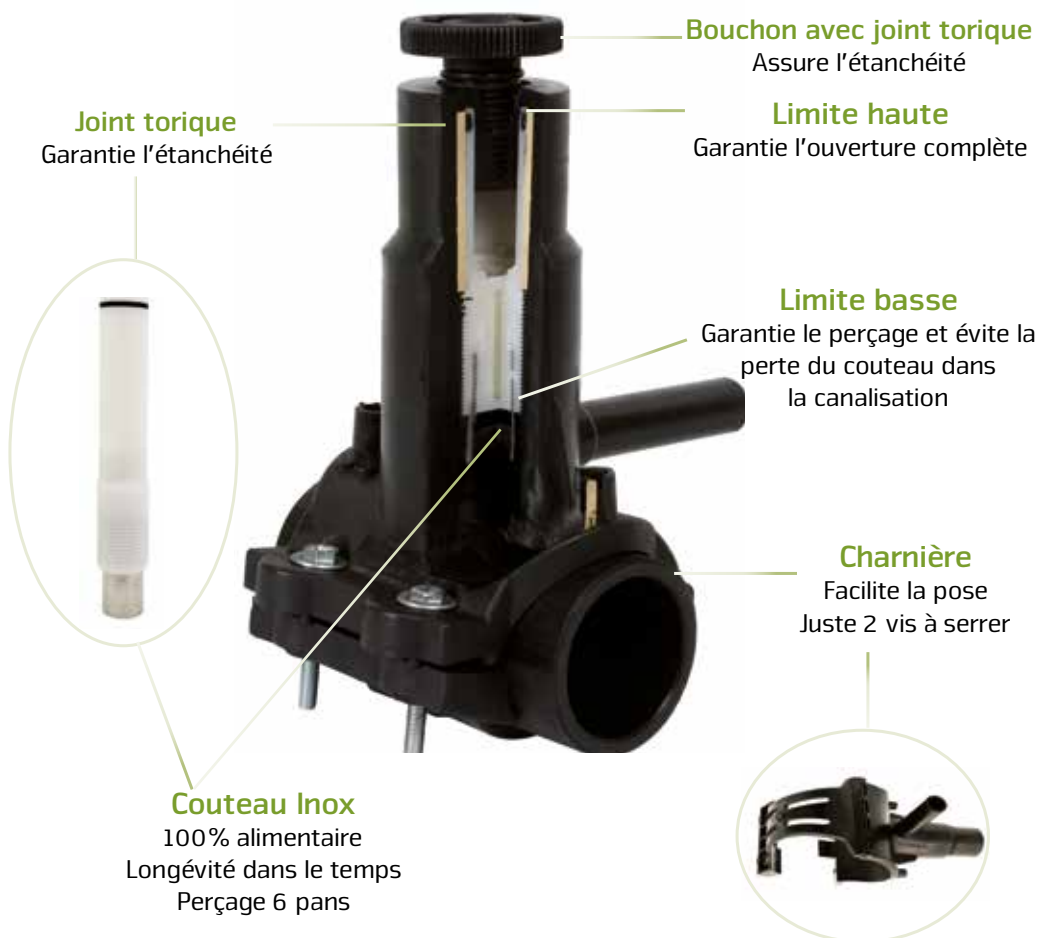


Ref. CE45



Référence	DN (mm)	Cond	Poids (kg/p)	PRIX
CE45-0020	20	1	0,050	
CE45-0025	25	1	0,051	
CE45-0032	32	100	0,085	
CE45-0040	40	70	0,105	
CE45-0050	50	50	0,145	
CE45-0063	63	30	0,240	
CE45-0075	75	20	0,355	
CE45-0090	90	18	0,560	
CE45-0110	110	10	0,940	
CE45-0125	125	6	1,260	
CE45-0140	140	1	1,920	
CE45-0160	160	2	4,310	
CE45-0180	180	2	3,330	
CE45-0200	200	1	6,000	
CE45-0225	225	1	7,990	

# PRISES DE BRANCHEMENT ELECTROSOUDABLES



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

## SMART - T

NOUVEAU

*POSITIONNEMENT SANS OUTIL*



*CLIPSABLE*

*RAPIDE*



# PRISES DE BRANCHEMENT ÉLECTROSOUDABLES



Ref. PBE



Ref. PBST



Référence PBE	Référence PBST	DN (mm)	dn (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
PBE-04020	PBST-04020	40	20	30	0,340	
PBE-04025	PBST-04025	40	25	30	0,340	
PBE-04032	PBST-04032	40	32	30	0,340	
PBE-05020		50	20	30	0,300	
PBE-05025		50	25	30	0,330	
PBE-05032		50	32	30	0,330	
PBE-06320	PBST-06320	63	20	20	0,590	
PBE-06325	PBST-06325	63	25	20	0,590	
PBE-06332	PBST-06332	63	32	20	0,590	
PBE-06340		63	40	20	0,610	
PBE-06350		63	50	20	0,650	
PBE-06363		63	63	18	0,700	
PBE-07520		75	20	15	0,620	
PBE-07525		75	25	15	0,600	
PBE-07532		75	32	15	0,610	
PBE-07540		75	40	15	0,640	
PBE-07550		75	50	15	0,660	
PBE-07563		75	63	15	0,730	
PBE-09020	PBST-09020	90	20	12	0,680	
PBE-09025	PBST-09025	90	25	12	0,700	
PBE-09032	PBST-09032	90	32	12	0,700	
PBE-09040		90	40	12	0,720	
PBE-09050		90	50	12	0,760	
PBE-09063		90	63	12	0,830	
PBE-11020	PBST-11020	110	20	10	0,720	
PBE-11025	PBST-11025	110	25	10	0,720	
PBE-11032	PBST-11032	110	32	10	0,740	
PBE-11040		110	40	10	0,760	
PBE-11050		110	50	10	0,800	
PBE-11063		110	63	10	0,860	
PBE-12520		125	20	8	0,700	
PBE-12525		125	25	8	0,775	
PBE-12532		125	32	8	0,780	
PBE-12540		125	40	8	0,800	
PBE-12550		125	50	8	0,850	
PBE-12563		125	63	8	0,890	
PBE-14020		140	20	6	0,860	
PBE-14025		140	25	6	0,870	
PBE-14032		140	32	6	0,880	
PBE-14040		140	40	6	0,900	
PBE-14050		140	50	6	0,950	
PBE-14063		140	63	6	1,010	

# PRISES DE BRANCHEMENT ELECTROSOUDABLES



Ref. PBE



Référence PBE	DN (mm)	dn (mm)	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	0,91	
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	1,28	
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	1,28	
PBE-28040	280	40	2	1,298	
PBE-28050	280	50	2	1,298	
PBE-28063	280	63	2	1,302	

# KITS DE BRANCHEMENT ÉLECTROSOUDABLES



Ref. KBE



Ref. KBST



Référence KBE	Référence KBST	DN (m)	dn (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
KBE-040020	KBST-040020	40	20	1	-	
KBE-040025	KBST-040025	40	25	1	-	
KBE-040032	KBST-040032	40	32	1	-	
KBE-050020		50	20	1	-	
KBE-050025		50	25	1	-	
KBE-050032		50	32	1	-	
KBE-063020	KBST-063020	63	20	1	-	
KBE-063025	KBST-063025	63	25	1	-	
KBE-063032	KBST-063032	63	32	1	-	
KBE-063040		63	40	1	-	
KBE-063050		63	50	1	-	
KBE-063063		63	63	1	-	
KBE-075020		75	20	1	-	
KBE-075025		75	25	1	-	
KBE-075032		75	32	1	-	
KBE-075040		75	40	1	-	
KBE-075050		75	50	1	-	
KBE-075063		75	63	1	-	
KBE-090020	KBST-090020	90	20	1	-	
KBE-090025	KBST-090025	90	25	1	-	
KBE-090032	KBST-090032	90	32	1	-	
KBE-090040		90	40	1	-	
KBE-090050		90	50	1	-	
KBE-090063		90	63	1	-	
KBE-110020	KBST-110020	110	20	1	-	
KBE-110025	KBST-110025	110	25	1	-	
KBE-110032	KBST-110032	110	32	1	-	
KBE-110040		110	40	1	-	
KBE-110050		110	50	1	-	
KBE-110063		110	63	1	-	
KBE-125020		125	20	1	-	
KBE-125025		125	25	1	-	
KBE-125032		125	32	1	-	
KBE-125040		125	40	1	-	
KBE-125050		125	50	1	-	
KBE-125063		125	63	1	-	
KBE-140020		140	20	1	-	
KBE-140025		140	25	1	-	
KBE-140032		140	32	1	-	
KBE-140040		140	40	1	-	
KBE-140050		140	50	1	-	
KBE-140063		140	63	1	-	
KBE-160020		160	20	1	-	
KBE-160025		160	25	1	-	
KBE-160032		160	32	1	-	
KBE-160040		160	40	1	-	

# KITS DE BRANCHEMENT ELECTROSOUDABLES



Ref. KBE



Référence KBE	DN (m)	dn (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
KBE-160050	160	50	1	-	
KBE-160063	160	63	1	-	
KBE-180020	180	20	1	-	
KBE-180025	180	25	1	-	
KBE-180032	180	32	1	-	
KBE-180040	180	40	1	-	
KBE-180050	180	50	1	-	
KBE-180063	180	63	1	-	
KBE-200020	200	20	1	-	
KBE-200025	200	25	1	-	
KBE-200032	200	32	1	-	
KBE-200040	200	40	1	-	
KBE-200050	200	50	1	-	
KBE-200063	200	63	1	-	
KBE-225020	225	20	1	-	
KBE-225025	225	25	1	-	
KBE-225032	225	32	1	-	
KBE-225040	225	40	1	-	
KBE-225050	225	50	1	-	
KBE-225063	225	63	1	-	
KBE-250020	250	20	1	-	
KBE-250025	250	25	1	-	
KBE-250032	250	32	1	-	
KBE-250040	250	40	1	-	
KBE-250050	250	50	1	-	
KBE-250063	250	63	1	-	
KBE-280020	280	20	1	-	
KBE-280025	280	25	1	-	
KBE-280032	280	32	1	-	
KBE-280040	280	40	1	-	
KBE-280050	280	50	1	-	
KBE-280063	280	63	1	-	
KBE-31520	315	20	1	-	
KBE-31525	315	25	1	-	
KBE-31532	315	32	1	-	
KBE-31540	315	40	1	-	
KBE-31550	315	50	1	-	
KBE-31563	315	63	1	-	

## SELLE DE BRANCHEMENT AVEC DÉRIVATION BOUT LISSE



Ref. SBEL



Référence	DN (mm)	dn (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
SBEL-06332	63	32	25	0,400	
SBEL-06363	63	63	25	0,300	
SBEL-0732	75	32	20	0,250	
SBEL-07563	75	63	20	0,310	
SBEL-09032	90	32	15	0,300	
SBEL-09063	90	63	15	0,370	
SBEL-11032	110	32	12	0,380	
SBEL-11063	110	63	12	0,430	
SBEL-12532	125	32	12	0,400	
SBEL-12563	125	63	12	0,450	
SBEL-14032	140	32	12	0,420	
SBEL-14063	140	63	12	0,470	
SBEL-16032	160	32	12	0,450	
SBEL-16063	160	63	12	0,500	
SBEL-18032	180-200	32	8	0,760	
SBEL-18063	180-200	63	8	0,810	
SBEL-22532	225-250	32	8	0,810	
SBEL-22563	225-250	63	8	0,860	
SBEL-28032	280-315	32	8	0,750	
SBEL-28063	280-315	63	8	0,790	

## SELLE D'OBTURATION



Ref. SOBL



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
SOBL-090	90	15	0,3	
SOBL-110	110	15	0,39	
SOBL-125	125	15	0,39	
SOBL-140	140	15	0,43	
SOBL-160	160	10	0,43	
SOBL-200	200	6	0,68	
SOBL-250	225-250	6	0,72	
SOBL-315	280-315	6	0,78	



# SCELLES ELECTROSOUDABLES

SELLE DE BRANCHEMENT AVEC BOSSAGE LAITON



Ref. SEBT



Référence	Dia- mètre	Tarau- dage	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
SEBT-09026	90	1"	15	0,410	
SEBT-09033	90	1" 1/4	15	0,460	
SEBT-09040	90	1" 1/2	15	0,470	
SEBT-09050	90	2"	15	0,550	
SEBT-11026	110	1"	15	0,490	
SEBT-11033	110	1" 1/4	15	0,510	
SEBT-11040	110	1" 1/2	15	0,520	
SEBT-11050	110	2"	15	0,630	
SEBT-12526	125	1"	15	0,490	
SEBT-12533	125	1" 1/4	15	0,520	
SEBT-12540	125	1" 1/2	15	0,540	
SEBT-12550	125	2"	15	0,630	
SEBT-14026	140	1"	12	0,510	
SEBT-14033	140	1" 1/4	12	0,550	
SEBT-14040	140	1" 1/2	12	0,560	
SEBT-14050	140	2"	12	0,660	
SEBT-16026	160	1"	10	0,560	
SEBT-16033	160	1" 1/4	10	0,590	
SEBT-16040	160	1" 1/2	10	0,600	
SEBT-16050	160	2"	10	0,710	
SEBT-18026	180-200	1"	10	0,880	
SEBT-18033	180-200	1" 1/4	10	0,920	
SEBT-18040	180-200	1" 1/2	10	0,940	
SEBT-18050	180-200	2"	10	0,100	
SEBT-22526	225-250	1"	10	0,900	
SEBT-22533	225-250	1" 1/4	10	0,940	
SEBT-22540	225-250	1" 1/2	10	0,980	
SEBT-22550	225-250	2"	10	1,060	
SEBT-28026	280-315	1"	5	0,960	
SEBT-28033	280-315	1" 1/4	5	0,990	
SEBT-28040	280-315	1" 1/2	5	1,010	
SEBT-28050	280-315	2"	5	1,090	

## CARACTÉRISTIQUES :

- Raccord de transition PE100 SDR11 et SDR 7.4 à embout laiton.
- Pression maximale de service :
  - SDR 11 : 16 Bar pour conduite d'eau.
  - SDR 7.4 : 25 Bar pour conduite d'eau.
- Filetage ou taraudage au pas du gaz.

### RACCORD DROIT BOUT LISSE À EMBOUT FILETÉ SDR 11



#### Ref. MDEM



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
MDEM-2015	20 x 1/2"	100	0,060	
MDEM-2520	25 x 3/4"	100	0,100	
MDEM-3226	32 x 1"	50	0,160	
MDEM-4033	40 x 1"1/4	25	0,255	
MDEM-5040	50 x 1"1/2	32	0,370	
MDEM-6350	63 x 2"	10	0,560	

### RACCORD DROIT BOUT LISSE À EMBOUT TARAUDÉ SDR 11



#### Ref. MDEF



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
MDEF-2015	20 x 1/2"	100	0,065	
MDEF-2520	25 x 3/4"	100	0,095	
MDEF-3226	32 x 1"	50	0,145	
MDEF-4033	40 x 1"1/4	35	0,270	
MDEF-5040	50 x 1"1/2	32	0,375	
MDEF-6350	63 x 2"	10	0,550	

### RACCORD DROIT BOUT LISSE À ÉCROU PRISONNIER SDR 7.4



#### Ref. RTBLEP



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
RTBLEP-2015	20 x 1/2"	1	-	
RTBLEP-2515	25 x 1/2"	1	-	
RTBLEP-2520	25 x 3/4"	1	-	
RTBLEP-3220	32 x 3/4"	1	-	
RTBLEP-3226	32 x 1"	1	-	
RTBLEP-4026	40 x 1"	1	-	
RTBLEP-4033	40 x 1"1/4	1	-	
RTBLEP-5040	50 x 1"1/2	1	-	
RTBLEP-6350	63 x 2"	1	-	

### COUDE À 90° ELECTROSOUDABLE À ÉCROU PRISONNIER SDR 7.4



#### Ref. CTEEP-90



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
CTEEP-90-2520	25 x 3/4"	1	0,200	
CTEEP-90-3226	32 x 1"	1	0,262	
CTEEP-90-4033	40 x 1"1/4	1	0,393	
CTEEP-90-5040	50 x 1"1/2	1	0,640	
CTEEP-90-6350	63 x 2"	1	1,030	

### RACCORD DROIT ELECTROSOUDABLE À ÉCROU PRISONNIER SDR 7.4



#### Ref. RTEEP



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
RTEEP-2015	20 x 1/2"	1	0,110	
RTEEP-2520	25 x 3/4"	1	0,132	
RTEEP-3226	32 x 1"	1	0,270	
RTEEP-4033	40 x 1"1/4	1	0,313	
RTEEP-5040	50 x 1"1/2	1	0,495	
RTEEP-6350	63 x 2"	1	0,805	

### COUDE À 45° ELECTROSOUDABLE À ÉCROU PRISONNIER SDR 7.4



#### Ref. CTEEP-45



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
CTEEP-45-3226	32 x 1"	1	0,242	
CTEEP-45-4033	40 x 1"1/4	1	0,378	
CTEEP-45-5040	50 x 1"1/2	1	0,600	
CTEEP-45-6350	63 x 2"	1	0,970	

# VANNE POLYWATER™

## CARACTÉRISTIQUES :

- Conforme à la norme EN 12201.
- Fermeture sens anti-horaire.
- Vanne fermeture sens horaire (FSH) sur demande.
- PE100 SDR11.
- Pression maximale de service : 16 Bar pour conduite d'eau.
- 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 CYLINDRIQUE



Ref. PWTS



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
PWTS-20	20	1	0,9	
PWTS-25	25	1	0,905	
PWTS-32	32	1	0,92	
PWTS-40	40	1	0,93	

## VANNE 1/4 TOUR À TOURNANT SPHÉRIQUE À PASSAGE INTÉGRAL



Ref. PWTC



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
PWTC-50	50	1	1,85	
PWTC-63	63	1	1,9	
PWTC-75	75	1	1,95	
PWTC-90	90	1	2,25	
PWTC-110	110	1	3,95	
PWTC-125	125	1	4,005	
PWTC-160	160	1	-	

Plus-value pour démultiplicateur Polythrot : 90,00 €

## PRODUITS ASSOCIÉS

1 X PBST



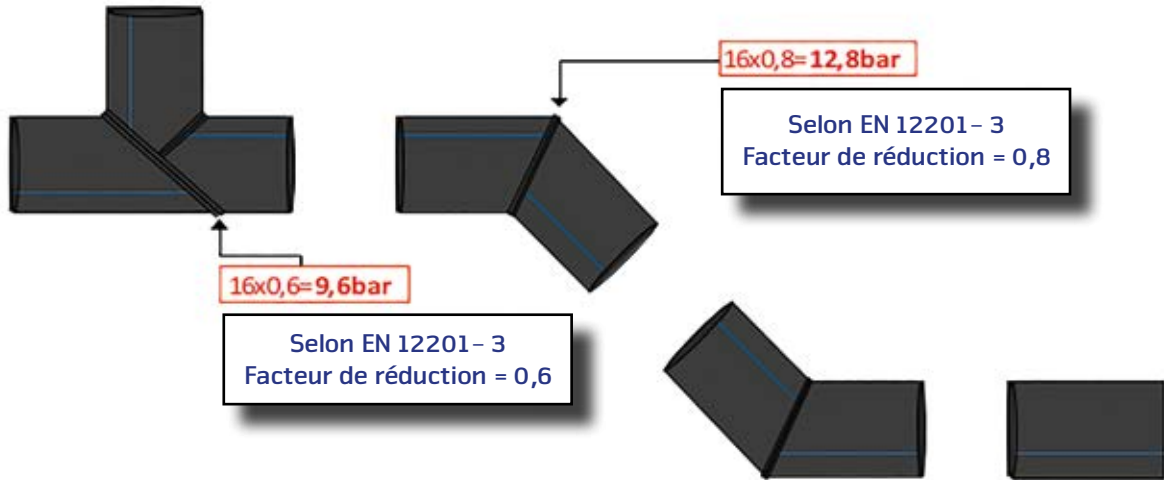
2 X RDE



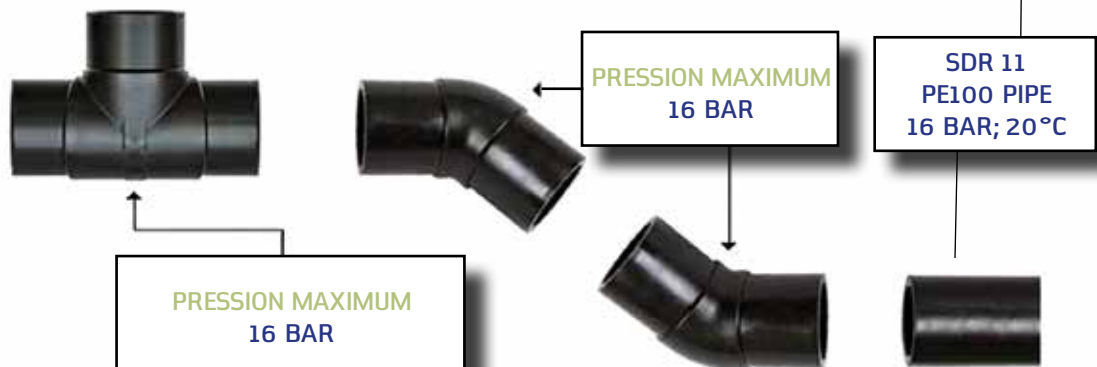
2 X PWTS



## FABRICATION PAR SEGMENTATION



## FABRICATION PAR INJECTION



### FABRICATION PAR SEGMENTATION

Pression réduite

Longévité réduite



### FABRICATION PAR INJECTION

Pression maximum

Plus grande longévité

# RACCORDS À BOUT LISSE

## CARACTÉRISTIQUES :

- Conforme à la norme EN 12201-3.
- PE100 SDR11.

- Pression maximale de service : 16 Bar pour conduite d'eau.
- Fabrication par injection

## RÉDUCTION



Ref. RRBL



Référence	DN (mm)	dn (mm)	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
RRBL-025020	25	20	0,030	100	
RRBL-032020	32	20	0,030	50	
RRBL-032025	32	25	0,030	50	
RRBL-040025	40	25	0,040	50	
RRBL-040032	40	32	0,050	50	
RRBL-050025	50	25	0,070	40	
RRBL-050032	50	32	0,070	40	
RRBL-050040	50	40	0,070	40	
RRBL-063025	63	25	0,110	20	
RRBL-063032	63	32	0,115	20	
RRBL-063040	63	40	0,120	20	
RRBL-063050	63	50	0,140	20	
RRBL-075032	75	32	0,170	40	
RRBL-075040	75	40	0,170	40	
RRBL-075050	75	50	0,190	40	
RRBL-075063	75	63	0,210	40	
RRBL-090050	90	50	0,300	40	
RRBL-090063	90	63	0,300	36	
RRBL-090075	90	75	0,330	36	
RRBL-110050	110	50	0,460	30	
RRBL-110063	110	63	0,500	30	
RRBL-110075	110	75	0,540	50	
RRBL-110090	110	90	0,600	30	

Référence	DN (mm)	dn (mm)	Poids (kg/p)	Cond.	PRIX
RRBL-125063	125	63	0,620	30	
RRBL-125075	125	75	0,650	30	
RRBL-125090	125	90	0,740	30	
RRBL-125110	125	110	0,860	18	
RRBL-140075	140	75	0,850	16	
RRBL-140090	140	90	0,840	16	
RRBL-140110	140	110	1,020	16	
RRBL-140125	140	125	1,200	16	
RRBL-160090	160	90	2,360	16	
RRBL-160110	160	110	1,310	16	
RRBL-160125	160	125	1,460	16	
RRBL-160140	160	140	1,450	16	
RRBL-180110	180	110	1,620	6	
RRBL-180125	180	125	1,670	6	
RRBL-180140	180	140	1,820	6	
RRBL-180160	180	160	2,080	6	
RRBL-200110	200	110	2,160	8	
RRBL-200125	200	125		8	
RRBL-200140	200	140	2,360	8	
RRBL-200160	200	160	2,380	8	
RRBL-200180	200	180	2,700	8	
RRBL-225110	225	110	2,860	6	
RRBL-225160	225	160	3,040	6	
RRBL-225180	225	180	3,450	5	
RRBL-225200	225	200	3,780	5	
RRBL-250160	250	160	3,600	2	
RRBL-250180	250	180	4,240	2	
RRBL-250200	250	200	4,430	2	
RRBL-250225	250	225	4,750	2	
RRBL-280180	280	180	5,340	2	
RRBL-280200	280	200	5,540	2	
RRBL-280225	280	225	6,000	2	
RRBL-280250	280	250	6,970	2	
RRBL-315200	315	225	7,750	2	
RRBL-315225	315	250	8,300	2	
RRBL-315250	315	280	8,400	2	
RRBL-315280	355	315	11,760	2	
RRBL-400315	400	315	15,600	1	
RRBL-400355	400	355	15,600	1	

# RACCORDS À BOUT LISSE

COUDE 90°



Ref. C90BL



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
C90BL-0020	20	100	0.020	
C90BL-0025	25	100	0.020	
C90BL-0032	32	50	0.040	
C90BL-0040	40	30	0.070	
C90BL-0050	50	25	0.140	
C90BL-0063	63	40	0.250	
C90BL-0075	75	30	0.430	
C90BL-0090	90	20	0.670	
C90BL-0110	110	12	1.080	
C90BL-0125	125	12	1.470	
C90BL-0140	140	8	2.160	
C90BL-0160	160	4	2.900	
C90BL-0180	180	4	4.230	
C90BL-0200	200	3	5.970	
C90BL-0225	225	2	7.300	
C90BL-0250	250	1	10.350	
C90BL-0280	280	1	15.730	
C90BL-0315	315	1	21.170	
C90BL-0355	355	1	28.670	
C90BL-0400	400	1	41.500	

COUDE 60°



Ref. C60BL



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
C60BL-0090	90	20	0.550	
C60BL-0110	110	12	0.885	
C60BL-0125	125	12	1.205	
C60BL-0140	140	8	1,760	
C60BL-0160	160	4	2.380	
C60BL-0180	180	4	3.470	
C60BL-0200	200	3	4.900	
C60BL-0225	225	2	5.990	
C60BL-0250	250	1	8,490	
C60BL-0280	280	1	12,900	
C60BL-0315	315	1	18,050	
C60BL-0355	355	1	24,370	
C60BL-0400	400	1	35,280	

# RACCORDS À BOUT LISSE

COUDE 45°



Ref. C45BL



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
C45BL-0020	20	100	0.030	
C45BL-0025	25	100	0.040	
C45BL-0032	32	50	0.060	
C45BL-0040	40	32	0.085	
C45BL-0050	50	20	0.140	
C45BL-0063	63	50	0.230	
C45BL-0075	75	30	0.330	
C45BL-0090	90	24	0.580	
C45BL-0110	110	18	0.980	
C45BL-0125	125	12	1.300	
C45BL-0140	140	12	1.700	
C45BL-0160	160	9	2.435	
C45BL-0180	180	4	3.330	
C45BL-0200	200	3	4.430	
C45BL-0225	225	2	6,200	
C45BL-0250	250	2	8,180	
C45BL-0280	280	1	11.315	
C45BL-0315	315	1	14.600	
C45BL-0355	355	1	22.935	
C45BL-0400	400	1	31.100	

COUDE 30°



Ref. C30BL



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
C30BL-0090	90	24	0,510	
C30BL-0110	110	18	0,860	
C30BL-0125	125	12	1,170	
C30BL-0140	140	12	1,455	
C30BL-0160	160	9	2,170	
C30BL-0180	180	4	2,850	
C30BL-0200	200	3	3,900	
C30BL-0225	225	2	5,270	
C30BL-0250	250	2	6,970	
C30BL-0280	280	1	9,920	
C30BL-0315	315	1	13,220	
C30BL-0355	355	1	20,120	
C30BL-0400	400	1	27,370	

## COUDE 22°



### Ref. C22BL



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
C22BL-0090	90	24	0.455	
C22BL-0110	110	18	0.734	
C22BL-0125	125	12	1.007	
C22BL-0140	140	12	1.339	
C22BL-0160	160	9	1.973	
C22BL-0180	180	4	2.622	
C22BL-0200	200	4	3.298	
C22BL-0225	225	2	5.051	
C22BL-0250	250	2	6.679	
C22BL-0280	280	1	9.798	
C22BL-0315	315	1	13.331	
C22BL-0355	355	1	17.36	
C22BL-0400	400	1	23.557	

## COUDE 11°



### Ref. C11BL



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
C11BL-0090	90	24	0.415	
C11BL-0110	110	18	0.7	
C11BL-0125	125	12	0.919	
C11BL-0140	140	12	1.214	
C11BL-0160	160	9	1.697	
C11BL-0180	180	4	2.374	
C11BL-0200	200	4	3.036	
C11BL-0225	225	2	4.554	
C11BL-0250	250	2	6.044	
C11BL-0280	280	1	8.901	
C11BL-0315	315	1	11.951	
C11BL-0355	355	1	15.911	
C11BL-0400	400	1	21.583	



# RACCORDS À BOUT LISSE

## BOUCHON



Ref. BBL



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
BBL-0020	20	100	0.010	
BBL-0025	25	100	0.010	
BBL-0032	32	100	0.020	
BBL-0040	40	100	0.040	
BBL-0050	50	50	0.050	
BBL-0063	63	36	0.090	
BBL-0075	75	27	0.140	
BBL-0090	90	60	0.230	
BBL-0110	110	45	0.350	
BBL-0125	125	24	0.550	
BBL-0140	140	22	0.760	
BBL-0160	160	15	1.040	
BBL-0180	180	12	1.400	
BBL-0200	200	10	1.890	
BBL-0225	225	4	2.600	
BBL-0250	250	4	3.290	
BBL-0280	280	3	4.630	
BBL-0315	315	3	6.120	
BBL-0355	355	1	8,980	
BBL-0400	400	1	12,590	

## TÉ 45°



Ref. TBL45



EXISTE EN SDR 17 : 10 BARS SOUS LA RÉFÉRENCE TE45-17

Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
TBL45-0063	63	22	0.455	
TBL45-0075	75	20	0.710	
TBL45-0090	90	11	1.140	
TBL45-0110	110	9	1.980	
TBL45-0125	125	5	2.930	
TBL45-0160	160	26	6.170	
TBL45-0180	180	20	8.610	
TBL45-0200	200	13	11.430	
TBL45-0225	225	10	15.950	
TBL45-0250	250	8	19,680	

TÉ ÉGAL



Ref. TEBL



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
TEBL-0020	20	50	0,040	
TEBL-0025	25	40	0,050	
TEBL-0032	32	30	0,090	
TEBL-0040	40	20	0,100	
TEBL-0050	50	40	0,250	
TEBL-0063	63	36	0,380	
TEBL-0075	75	22	0,590	
TEBL-0090	90	14	0,920	
TEBL-0110	110	14	1,570	
TEBL-0125	125	8	2,260	
TEBL-0140	140	6	2,790	
TEBL-0160	160	4	4,250	
TEBL-0180	180	3	5,850	
TEBL-0200	200	2	7,495	
TEBL-0225	225	2	10,270	
TEBL-0250	250	2	14,030	
TEBL-0280	280	1	21,600	
TEBL-0315	315	1	26,550	
TEBL-0355	355	1	39,260	
TEBL-0400	400	1	54,000	

# RACCORDS À BOUT LISSE

TÉ RÉDUIT



Ref. TRBL



Référence	DN (mm)	d1 (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
TRBL-050032	50	32	40	0,190	
TRBL-063032	63	32	36	0,310	
TRBL-063040	63	40	36	0,280	
TRBL-063050	63	50	36	0,330	
TRBL-075032	75	32	22	0,450	
TRBL-075050	75	50	22	0,470	
TRBL-075063	75	63	22	0,530	
TRBL-090050	90	50	14	0,780	
TRBL-090063	90	63	14	0,800	
TRBL-090075	90	75	14	0,850	
TRBL-110032	110	32	14	1,232	
TRBL-110050	110	50	14	1,280	
TRBL-110063	110	63	14	1,330	
TRBL-110075	110	75	14	1,360	
TRBL-110090	110	90	14	1,420	
TRBL-125063	125	63	8	1,740	
TRBL-125075	125	75	8	2,000	
TRBL-125090	125	90	8	2,040	
TRBL-125110	125	110	8	2,140	
TRBL-140090	140	90	6	2,400	
TRBL-140110	140	110	6	2,540	
TRBL-140125	140	125	6	2,612	

Référence	DN (mm)	d1 (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
TRBL-160063	160	63	5	3,420	
TRBL-160075	160	75	5	3,500	
TRBL-160090	160	90	5	3,540	
TRBL-160110	160	110	4	3,670	
TRBL-160125	160	125	4	3,750	
TRBL-160140	160	140	4	3,840	
TRBL-180090	180	90	3	5,000	
TRBL-180110	180	110	3	4,980	
TRBL-180125	180	125	3	5,140	
TRBL-180160	180	160	3	5,380	
TRBL-200063	200	63	3	6,240	
TRBL-200090	200	90	3	6,300	
TRBL-200110	200	110	3	6,440	
TRBL-200125	200	125	3	6,700	
TRBL-200160	200	160	3	6,900	
TRBL-225090	225	90	2	8,620	
TRBL-225110	225	110	2	8,780	
TRBL-225125	225	125	2	8,780	
TRBL-225160	225	160	2	9,220	
TRBL-250090	250	90	1	11,510	
TRBL-250110	250	110	1	11,730	
TRBL-250125	250	125	1	11,735	
TRBL-250160	250	160	1	12,250	
TRBL-250200	250	200	1	12,810	
TRBL-280110	280	110	1	17,960	
TRBL-280160	280	160	1	18,640	
TRBL-315110	315	110	1	22,000	
TRBL-315160	315	160	1	22,600	
TRBL-315200	315	200	1	23,050	
TRBL-315225	315	225	1	23,700	
TRBL-315250	315	250	1	25,320	
TRBL-355110	355	110	1	20,305	
TRBL-355160	355	160	1	20,380	
TRBL-400110	400	110	1	30,060	
TRBL-400160	400	160	1	29,870	

## KIT COLLET BRIDE ANTIFLUAGE



Ref. KCBAZ



Livré avec boulonnerie zinguée

Référence	Ø mm (PE)	DN (mm)	PN	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
KCBAZ-40	40	32/40	10/16	1	-	
KCBAZ-50	50	40/50	10/16	1	-	
KCBAZ-63	63	50/60/65	10/16	1	-	
KCBAZ-75	75	60/65/80	10/16	1	-	
KCBAZ-90	90	80	10/16	1	-	
KCBAZ-110	110	100	10/16	1	-	
KCBAZ-125	125	100	10/16	1	-	

## KIT COLLET BRIDE ANTIFLUAGE



Ref. KCBAZ



Livré avec boulonnerie zinguée

Référence	Ø mm (PE)	DN (mm)	PN	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
KCBAZ-140	140	125	PN 10/16	1	-	
KCBAZ-160	160	150	PN 10/16	1	-	
KCBAZ-180	180	150	PN 10/16	1	-	
KCBAZ-200	200	200	PN 10	1	-	
KCBAZ-225	225	200	PN 10	1	-	
KCBAZ-250	250	250	PN 10	1	-	
KCBAZ-315	315	300	PN 10	1	-	

# RACCORDS À BOUT LISSE

COLLET LISSE PE SDR 11



Ref. COLPE



Réf.	DN (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
COLPE-20	20	1	0,025	
COLPE-25	25	1	0,037	
COLPE-32	32	1	0,058	
COLPE-40	40	1	0,085	
COLPE-50	50	1	0,125	
COLPE-63	63	1	0,220	
COLPE-75	75	1	0,330	
COLPE-90	90	1	0,460	
COLPE-110	110	1	0,690	
COLPE-125	125	1	0,820	
COLPE-140	140	1	1,330	
COLPE-160	160	1	1,680	
COLPE-180	180	1	2,020	
COLPE-200	200	1	2,850	
COLPE-225	225	1	2,840	
COLPE-250	250	1	3,970	
COLPE-280	280	1	5,000	
COLPE-315	315	1	6,360	
COLPE-355	355	1	9,490	
COLPE-400	400	1	13,160	

BRIDE ACIER REVÊTUE PP



Ref. BAPP



Perçage selon EN 1092

Réf.	DN (mm)	dn (mm)	PN	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
BAPP-20	15	20	10/16	1	0,230	
BAPP-25	20	25	10/16	1	0,285	
BAPP-32	25	32	10/16	1	0,545	
BAPP-40	32	40	10/16	1	0,740	
BAPP-50	40	50	10/16	1	0,910	
BAPP-63	50	63	10/16	1	1,060	
BAPP-75	65	75	10/16	1	1,355	
BAPP-90	80	90	10/16	1	1,555	
BAPP-110	100	110	10/16	1	1,770	
BAPP-125	100	125	10/16	1	1,845	
BAPP-140	125	140	10/16	1	2,740	
BAPP-160	150	160	10/16	1	3,600	
BAPP-180	150	180	10/16	1	3,310	
BAPP-200	200	200	10	1	5,155	
BAPP-225	200	225	10	1	5,170	
BAPP-250	250	250	10	1	10,740	
BAPP-280	250	280	10	1	10,095	
BAPP-315	300	315	10	1	13,680	
BAPP-355	350	355	10	1	22,365	
BAPP-400	400	400	10	1	27,610	



ESCALIER SUR DEMANDE



FABRICATION PAR SEGMENTATION



PRODUCTION





LÉGÈRE

UNIVERSELLE

COMPACTE

## MACHINE ELEKTRA

### Ref. ELEKTRA S

Pour matériaux : PEHD / PP / PP-R



Jusqu'à 200 mm

Réf.	Poids (Kg/p)	Soudage tension (volts)	Champ Application (DN)	Dimension (mm)	PRIX
ELEKTRA S	8,400	8 / 48	20 / 200 mm	246 x 390 x 240	

Composition standard :

- Valise de transport
- Scanner laser
- Racleur manuel
- Connecteur 90° universels 4-4,7

Sur demande (Accessoires) :

- Clé USB Software Ritmo transfer

### Ref. ELEKTRA M

Pour matériaux : PEHD / PP / PP-R



Jusqu'à 315 mm

Réf.	Poids (Kg/p)	Soudage tension (volts)	Champ Application (DN)	Dimension (mm)	PRIX
ELEKTRA M	9,200	8 / 48	20 / 315 mm	246 x 390 x 240	

Composition standard :

- Valise de transport
- Scanner laser
- Racleur manuel
- Connecteur 90° universels 4-4,7

Sur demande (Accessoires) :

- Clé USB Software Ritmo transfer

### Ref. ELEKTRA XL

Pour matériaux : PEHD / PP / PP-R



Jusqu'à 1600mm

Réf.	Poids (Kg/p)	Soudage tension (volts)	Champ Application (DN)	Dimension (mm)	PRIX
ELEKTRA XL	9,400	8 / 48 ou 8 / 80	20 / 1600 mm	246x390x240	

Composition standard :

- Valise de transport
- Scanner laser
- Racleur manuel
- Connecteur 90° universels 4-4,7

Sur demande (Accessoires) :

- Clé USB Software Ritmo transfer



# OUTILLAGES

## GRATTOIR

Ref. TEABK



Référence	Cond.	Poids (Kg/p)	RIX
TEABK	1	0,100	

## GRATTOIR TURBO

Ref. TURBO

- Pour matériaux : PE / PP / PP-R / AUTRE
- Diamètre 20 à 63
- SDR 6 À 11



Référence	Cond.	Poids (Kg/p)	DN (mm)	Longueur de grattage	RIX
TURB020	1	0,370	20	45	
TURB025	1	0,470	25	45	
TURB032	1	0,640	32	45	
TURB040	1	0,820	40	55	
TURB050	1	1,020	50	55	
TURB063	1	1,290	63	55	

## GRATTOIR GROS DIAMÈTRE

Ref. RTC

Pour matériaux : PE / PP / PP-R / AUTRE



- Composition standard :
- Grattoir pour tube - kit d'adaptateurs (sauf RCT 710)
  - Lame de rechange - clé manivelle (pour RTC 315)
  - Valise de transport en aluminium
  - Tournevis et petit cutter

Référence	Poids (Kg/p)	Champ *AE (DN)	Champ *AI (DN)	Longueur raclage	Dimension (mm)	RIX
RTC 160	2,500	50 à 160 mm	38 à 154 mm	114 mm	380x120x250	
RTC 315	4,500	75 à 315 mm	58 à 300 mm	137 mm	510x310x410	
RTC 710	16,000	355 à 710 mm	290 à 675 mm	530 mm	825x805x695	

\* AE : Champ d'application Externe

\* AI : Champ d'application Interne

## GRATTOIR GROS DIAMÈTRE

Ref. PS

• Pour matériaux : PE / PP / PP-R / AUTRE



Composition standard :

- PS 180 Fourni avec le sac de transport et lame de rechange.
- PS 400 Fourni avec le sac de transport et lame de rechange.

Référence	Poids (Kg/p)	Champ *AE (DN)	Champ *AI (DN)	Longueur raclage	Dimension	PRIX
PS 180	2,800	75 à 200 mm	61 à 172 mm	129 mm	595x272x190	
PS 400	4,500	137 à 426 mm	130 à 391 mm	150 mm	790x400x400	

\* AE : Champ d'application Externe

\* AI : Champ d'application Interne

## CISAILLE COUPE TUBE

Ref. C3 AC



Référence	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
C3 AC	1	-	

## CHANFREINS

Ref. SME



- Diamètre jusqu'au 350
- SME 1 : Fabriqué en plastique
- SME 2 : Fabriqué dans un alliage d'aluminium spécial.
- Revêtement anti adhésif (PTFE)

Réf.	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
SME 1	1	-	
SME 2	1	-	

# OUTILLAGES

## CLÉ DE SÉRRAGE POUR PRISE DE BRANCHEMENT

Ref. TEAST-2



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



## CLÉ DE PERÇAGE POUR PRISE DE BRANCHEMENT

Ref. TEAST



Réf.	Carré	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
TEAST-00	17 mm	1	0,600	
TEAST-01	12 mm	1	0,600	



POSITIONNEUR



Ref. ALIGNER 63



Réf.	Poids (Kg/p)	Champ Application (DN)	Dimension	PRIX
ALIGNER 63	3,400	20 à 63 mm	600 x 160 x 116	

Ref. ALIGNER 160 LIGHT



Réf.	Poids (Kg/p)	Champ Application (DN)	Dimension	PRIX
ALIGNER 160 L	9,000	63 à 160 mm	980 x 430 x 260	

Ref. ALIGNER 125-150



Réf.	Poids (Kg/p)	Soudage	Champ Application (DN)	Dimension	PRIX
ALIGNER 125-500 (2 bras)	38,000	45° - 90° En ligne - en T	125 à 500 mm	1815 x 610 x 410	
ALIGNER 125-500 (3 bras)	52,000	45° - 90° En ligne - en T	125 à 500 mm	1815 x 1230 x 410	

# MATÉRIELS DE JONCTION ET DE RÉPARATION



LTLT



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					
Acier	32	42,4					
Acier	40	48,3					
Fonte centriflex	32	49				MR48-50	
PVC/PEHD	50	50		LTLT-6040 (40-63)	ML-50		
Fonte grise	40	54-58					MR52-58
Acier	50	57					
Amiante ciment cl 25	40	60-64					
Acier	50	60,3				MR/MR2 60-67	
PVC/PEHD	63	63			ML-63		
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	RLT-3063 (63-85)				
PVC/PEHD	75	75			ML-75		MR/MR2 70-77
Acier	65	76,1					
Fonte ductile	60	77		LTLT-6067 (67-90)			
Fonte grise	60	75-83				MR/MR2 76-83	
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					
PVC/PEHD	90	90			ML-90		
Amiante ciment cl 30	60	88-92				MR/MR2 89-98	
Fonte ductile	80	98					
Fonte grise	80	96-102					MR/MR2 88-110
Amiante ciment cl 10/15	80	76-103		LTLT-6082 (82-112)			
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					MR1/MR2 108-128
Fonte grise	100	117-123				MR/MR2 114-124	
Amiante ciment cl 10/15	100	118-132	RLT-3107 (107-130)	LTLT-6105 (105-135)			
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					
PVC/PEHD	140	140			ML-140		
Fonte ductile	125	144	RLT-3132 (132-154)			MR/MR2 140-150	
Fonte grise	125	143-149		LTLT-6140 (140-170)			MR1/MR2 139-160
Amiante ciment cl 10/15	125	145-153					
Amiante ciment cl20/25	125	149-157				MR/MR2 151-161	

# 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							
Acier	150	159	RLT-3158 (158-184)	LTLT-6140 (140-170)	ML-160	MR/MR2 159-170	MR/MR2 151-161								
PVC/PEHD	160	160													
Amiante ciment cl 30	125	161-169													
Acier	150	168,3													
Fonte ductile	150	170													
Fonte grise	150	169-177													
Amiante ciment cl 10	150	170-178								RLT-3180 (180-205)	LTLT-6159 (159-189)	MR/MR2 174-184	MR/MR2 167-177	MR/MR2 158-180	MR1/MR2 168-189
Amiante ciment cl 15	150	174-182													
Amiante ciment cl 20	150	178-186													
PVC/PEHD	180	180													
Amiante ciment cl 25	150	184-192													
Amiante ciment cl 30	150	192-200													
Acier	175	193,7													
Fonte ductile	175	196													
Fonte grise	175	194-201													
PVC/PEHD	200	200													
Amiante ciment cl 10	175	195-203	RLT-3218 (218-246)	LTLT-6180 (180-210)	MR/MR2 193-203	MR2-209-220	MR2/MR4 195-217								
Amiante ciment cl 15	175	199-207													
Amiante ciment cl 20/25	175	207-215													
Acier	200	219													
Fonte ductile	200	222													
Fonte grise	200	219-228													
PVC/PEHD	225	225													
Amiante ciment cl 30	175	225-233													
Amiante ciment cl 10	200	220-230													
Amiante ciment cl 20	200	228-235													
Amiante ciment cl 25	200	228-250	RLT-3245 (245-270)	LTLT-6210 (210-250)	MR2-219-228	MR2-228-239	MR2/MR4 220-246	MR2/MR4 216-238							
PVC/PEHD	250	250													
Amiante ciment cl 30	200	246-258													
Fonte grise	225	250-255													
Acier	250	267													
Acier	250	273													
Fonte ductile	250	274													
Fonte grise	250	274-279													
PVC/PEHD	280	280													
Amiante ciment cl 10	250	270-280													
Amiante ciment cl 15	250	272-289	RLT-3270 (270-295)	LTLT-6246 (246-286)	MR2-239-249	MR2-243-254	MR2/MR4 273-293								
Amiante ciment cl 20/25	250	281-296													
Amiante ciment cl 30	250	314													
PVC/PEHD	315	315													
Acier	300	323,9													
Fonte ductile	300	326													
Fonte grise	300	324-331													
Amiante ciment cl 10	300	324-334													
Amiante ciment cl 15	300	334-344													
Amiante ciment cl 20/25	300	350													
			RLT-3310 (310-335)	LTLT-6295 (295-335)	MR2-261-271	MR2-270-280	MR2/MR4 273-293	MR2/MR4 282-302	MR2/MR4 314-334						
			RLT-3310 (310-335)	LTLT-6325 (325-365)	MR2-280-291	MR2-288-299	MR2/MR4 295-315	MR2/MR4 324-344							
			RLT-3310 (310-335)	LTLT-6325 (325-365)	MR2-305-315	MR2-322-333	MR2/MR4 324-344		MR2/MR4 314-334						
			RLT-3310 (310-335)	LTLT-6325 (325-365)	MR2-322-333	MR2-332-343	MR2/MR4 324-344		MR2/MR4 314-334						

## MANCHON ADG FIT POUR TUBE PVC



Ref. M



- Corps en fonte FT25.
- Contre-bride en fonte ductile.
- Joints d'étanchéité en EPDM.
- Revêtement epoxy.
- Boulonnerie revêtue géomet.
- PFA : 16 Bar

Référence	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	

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



Ref. ML



- Corps en fonte ductile.
- Contre-bride en fonte ductile.
- Joints d'étanchéité en EPDM
- Bague de crampage en laiton
- Revêtement epoxy.
- Boulonnerie en acier inoxydable avec écrou revêtu téflon
- PFA : 16 Bar



Référence	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	

## ADAPTATEUR AUTO-BUTÉ POUR TUBE PE / PVC / PVC BI-ORIENTÉ



Ref. UR51



- Corps en fonte ductile.
- Contre-bride en fonte ductile.
- Joints d'étanchéité en EPDM
- Bague de crampage en acier bichromaté.
- Revêtement epoxy.
- Boulonnerie en inox revêtu Geomet



Référence	DN (mm)	Pour tube Diam. Ext (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
UR51-63	50/60/65	63	10/16	3,300	
UR51-75	50/60/65	75	10/16	3,760	
UR51-90	80	90	10/16	4,660	
UR51-110	100	110	10/16	5,900	
UR51-125A	100	125	10/16	5,920	
UR51-125	125	125	10/16	7,300	
UR51-140	125	140	10/16	7,500	
UR51-160	150	160	10/16	9,440	
UR51-180	150	180	10/16	10,500	
UR51-200	200	200	10/16	16,520	
UR51-225	200	225	10/16	17,50	
UR51-250	250	250	10/16	21,40	
UR51-280	250	280	10/16	21,70	
UR51-315	300	315	10/16	27,50	
UR51-400	400	400	10/16	67,50	

Préconisation :

Pour les raccords autobutés, il est préconisé de mettre des bagues antifluages (chapitre suivant).



## BRIDE DE RACCORDEMENT POUR TUBE PVC/PVC BI-ORIENTÉ



Ref. BDR



- Corps en fonte ductile.
- Revêtement epoxy.
- Garniture d'étanchéité en EPDM.
- Perçage des brides selon EN 1092.2.

Référence	DN (mm)	Pour Tube diam ext (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
BDR-63	50/60/65	63	10/16	2,300	
BDR-75	60-65	75	10/16	2,300	
BDR-90	80	90	10/16	2,800	
BDR-110	100	110	10/16	3,400	
BDR-125	125	125	10/16	4,500	
BDR-140	125	140	10/16	4,600	
BDR-160	150	160	10/16	5,400	
BDR-200	200	200	10/16	8,300	
BDR-250	250	250	10/16	15,100	
BDR-315	300	315	10/16	19,200	

## BRIDE LIBRE POUR TUBE PVC



Ref. BL



- Corps en fonte ductile.
- Revêtement epoxy.
- Garniture d'étanchéité en EPDM.
- Perçage des brides selon EN 1092.2.

Référence	DN (mm)	Pour Tube diam ext (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
BL-50	40	50	10/16	3,100	
BL-63	60-65	63	10/16	4,200	
BL-75	60-65	75	10/16	4,400	
BL-90	80	90	10/16	5,000	
BL-110	100	110	10/16	6,900	
BL-125	125	125	10/16	9,100	
BL-140	125	140	10/16	9,200	
BL-160	150	160	10/16	11,000	
BL-200	200	200	10/16	15,800	
BL-250	250	250	10/16	29,400	
BL-315	300	315	10/16	33,100	

## BRIDE LOCK AUTO-BUTÉE POUR TUBE PVC/PEHD BI-ORIENTÉ



Ref. BRL



- Corps en fonte ductile.
- Revêtement epoxy.
- Garniture d'étanchéité en EPDM.
- Bague de crantage en fonte ductile revêtue Geomet.
- Perçage des brides selon EN 1092.2.

Référence	DN (mm)	Pour Tube diam ext (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	

## BRIDE BLOQUÉE POUR TUBE PVC / PEHD



Ref. UR53



- Corps en fonte ductile.
- Revêtement epoxy.
- Garniture d'étanchéité en EPDM.
- Bague de crantage en laiton.
- Perçage des brides selon EN 1092.2.

Référence	DN (mm)	Pour Tube diam ext (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
UR53-63	50-65	63	10/16	2,200	
UR53-75	50-65	75	10/16	2,200	
UR53-90	80	90	10/16	2,700	
UR53-110	100	110	10/16	3,400	
UR53-125	125	125	10/16	4,200	
UR53-140	125	140	10/16	4,200	
UR53-160	150	160	10/16	6,000	
UR53-200	200	200	10/16	9,500	

# GFIX

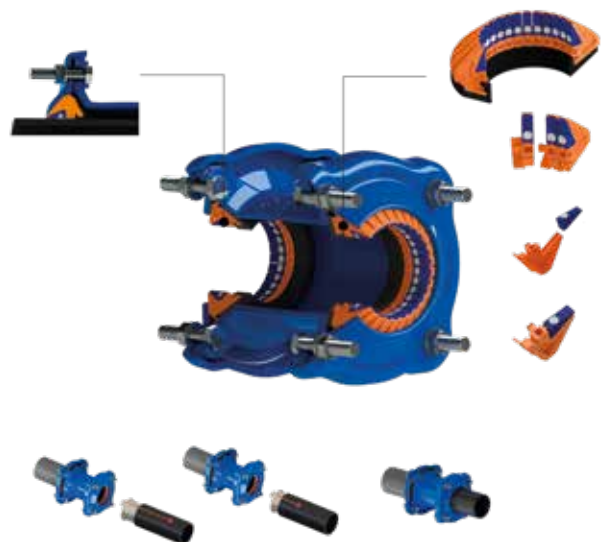


\* Le système "GFIX" permet un niveau de fiabilité très élevé de l'étanchéité et du verrouillage du tuyau.

\* Le crantage du tuyau est réalisé par des rivets dentelés montés sur des griffes coniques qui s'adaptent parfaitement sur la canalisation sans l'endommager.

\* L'étanchéité est assurée par un joint au profil spécifique monté sur l'anneau "GFIX", qui coulisse au serrage de la boulonnerie jusqu'à ce qu'il soit comprimé entre le corps du raccord et le tuyau.

\* Le système "GFIX" peut être utilisé enterré ou en aérien sans changement des composants.



## MANCHON AUTO-BUTÉ À LARGE TOLÉRANCE

Ref. RGTLT



- Corps et contre-bridés en fonte ductile revêtue époxy poudre épaisseur minimum 250µ avec certification GSK.
- Avec manchon long coulissant.
- Joints d'étanchéité en EPDM.
- Boulonnerie en acier inoxydable.
- Utilisable sur tous types de canalisations.
- Avec bague anti-fluage.
- PFA : 16 Bar.

Référence	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	

Déviati on angulaire : 8°

## ADAPTATEUR DE BRIDE AUTO-BUTÉ À LARGE TOLÉRANCE

Ref. AGTLT



Référence	DN (mm)	Tolérance (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
AGTLT-7039	50	39 - 52	10/16	7,000	
AGTLT-7019	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	300 - 340	10/16	30,000	
AGTLT-7340	350	340-380	10/16	41,200	
AGTLT-7340-300	350	340-380	16	48,400	
AGTLT-7390	400	390-430	10	50,800	
AGTLT-7390-A	400	390-430	16	52,800	

Déviati on angulaire : 4°

## BAGUE ANTI-FLUAGE

Ref. INIX



- Acier inoxydable aisi 304
- Pour tube PEHD SDR11

Référence	DN (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
INIX-63B	63		
INIX-75B	75		
INIX-90B	90		
INIX-110B	110		
INIX-125B	125		
INIX-140B	140		
INIX-160B	160		
INIX-180B	180		
INIX-200B	200		
INIX-225B	225		
INIX-250B	250		
INIX-280B	280		
INIX-395B	395		

## RACCORD DE JONCTION À LARGE TOLÉRANCE

Ref. RLT



- Manchon et contre-bridés 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.
- PFA : 16 Bar.

Référence	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 LARGE TOLÉRANCE

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.

Référence	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-brides en fonte ductile revêtue époxy poudre épaisseur minimum 250µ.
- Avec manchon long.
- 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.
- PFA : 16 Bar.

Référence	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-brides en fonte ductile revêtue époxy poudre épaisseur minimum 250µ.
- Avec corps long.
- 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.

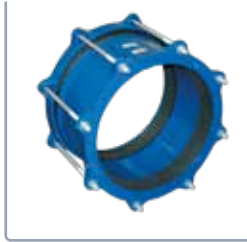
Référence	DN (mm)	Tol. (mm)	Corps Lg (mm)	PN	Poids (Kg/p)	PRIX
ALTLT-6040	40/50	40 - 63	84	10/16	3,400	
ALTLT-6054	50/60/65	54 - 77	84	10/16	4,500	
ALTLT-6067	60-65	67 - 90	84	10/16	4,800	
ALTLT-6082	80/100	82 - 112	84	10/16	5,500	
ALTLT-6105	100	105 - 135	84	10/16	7,700	
ALTLT-6125	125	125 - 155	94	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	

CARACTÉRISTIQUES :

- Manchon et contre-brides en fonte ductile revêtue epoxy épaisseur minimum 250µ
- Joints d'étanchéité en EPDM.
- PFA 16 Bar.
- 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 LARGE TOLÉRANCE

Ref. RTL



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

RACCORD DE JONCTION REDUCTION  
À TRÈS LARGE TOLÉRANCE

Ref. UR14



Référence	Tolérance D (mm)	Tolérance d (mm)	Poids (Kg/p)	PRIX
UR14-200	216 - 246	194 - 226	21,380	
UR14-250	266 - 297	244 - 276	23,100	
UR14-300	345 - 375	315 - 345	28,440	
UR14-350	400 - 435	375 - 405	40,500	
UR14-400	435 - 470	400 - 435	46,500	
UR14-450	530 - 565	475 - 510	54,500	
UR14-500	530 - 565	499 - 534	53,000	
UR14-550	575 - 610	530 - 565	59,000	
UR14-600A	610 - 615	575 - 610	60,000	
UR14-600	645 - 680	610 - 645	61,500	

## ADAPTATEUR DE BRIDE

Ref. ATLT



- Corps et contre-brides en fonte ductile revêtue époxy poudre épaisseur minimum 250 $\mu$  avec certification GSK.
- 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.

Référence	DN (mm)	Tolérance (mm)	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	

## ADAPTATEUR DE BRIDE A TALON D'APPUI TRÈS LARGE TOLÉRANCE

Ref. UR13



- Corps et contre-brides en fonte ductile revêtue époxy poudre épaisseur minimum 250 $\mu$  avec certification GSK.
- 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.

Référence	DN (mm)	Tolérance (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
UR13-9345	300	345-375	10/16	32,780	
UR13-9353	350	353-387	10/16	30,360	
UR13-9375	350	375-405	10/16	33,740	
UR13-9400	400	400-435	10/16	39,000	
UR13-9435	400	435-470	10/16	53,500	
UR13-9470	400	470-505	10/16	57,000	
UR13-9475	450	475-510	10/16	58,500	
UR13-9499	500	499-534	10/16	56,000	
UR13-9530	500	530-565	10/16	56,500	
UR13-9575	500	575-610	10/16	74,500	
UR13-9610	600	610-645	10/16	63,500	
UR13-9645	600	645-680	10/16	87,000	
UR13-9710	700	710-745	10/16	89,500	
UR13-9758	700	758-793	10/16	110,500	
UR13-9810	800	810-845	10/16	99,000	
UR13-9867	800	867-904	10/16	128,500	
UR13-9913	900	913-949	10/16	135,000	
UR13-91016	1000	1016-1052	10/16	174,000	
UR13-91108	1100	1108-1133	10/16	183,000	
UR13-91142	1100	1142-1167	10/16	192,000	
UR13-91209	1200	1209-1234	10/16	212,000	
UR13-91245	1200	1245-1270	10/16	215,000	
UR13-91412	1400	1412-1437	10/16	259,000	
UR13-91452	1400	1452-1477	10/16	261,000	

ADAPTATEUR DE BRIDE POUR  
TUBE ACIER  
Ref. UR55



- Corps et contre-bride en fonte ductile revêtu epoxy poudre épaisseur mini
- Joint d'étanchéité en EPDM.
- Boulonnerie en acier zingué cl8.8 revêtu Geomet.
- Utilisable pour tuyau en fonte ductile.

Référence	DN (mm)	Tolérance	PN	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
UR55-050	50	60,3-63	10/16	1	3,460	
UR55-065*	60/65	76,1-77	10/16	1	3,920	
UR55-080	80	88,9	10/16	1	5,020	
UR55-100	100	114,3-118	10/16	1	5,540	
UR55-125	125	139,7	10/16	1	6,900	
UR55-150	150	168,3-170	10/16	1	8,220	
UR55-200	200	213,1-222	10/16	1	11,720	
UR55-250	250	273,1-274	10/16	1	15,900	
UR55-300	300	323,8-326	10/16	1	19,540	
UR55-400	400	406,4	10/16	1	35,500	
UR55-500	500	508	10/16	1	48,500	
UR55-600	600	609,6	10/16	1	60,500	

JOINT DE DÉMONTAGE



Ref. JDD



- Corps en fonte ductile revêtu epoxy 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.

Référence	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	-	

Nous consulter pour autres dimensions et autres PN



# COLLIERS DE RÉPARATION

## CARACTÉRISTIQUES :

- Feuillard inox.
- Mâchoire en fonte ductile.

- Joint d'étanchéité en NBR.

### COLLIER DE RÉPARATION REDI-CLAMP LONGUEUR 76 MM



Ref. R



### COLLIER DE RÉPARATION REDI-CLAMP LONGUEUR 152 MM



Ref. R



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



Ref. RF



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



Ref. RF



Référence	Pour tube Diam. Ext Mini - Maxi (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
R1	21 - 25	1	0,225	
R3	26 - 30	1	0,235	
R5	33 - 37	1	0,250	
R150	37 - 41	1	0,252	
R7	42 - 45	1	0,270	
R152	45 - 48	1	0,280	
R9	48 - 51	1	0,275	
R11	50 - 54	1	0,280	
R154	55 - 58	1	0,290	
R13	60 - 64	1	0,290	
R16	62 - 66	1	0,450	
R156	67 - 70	1	0,470	
R19	69 - 73	1	0,510	
R22	71 - 76	1	0,500	

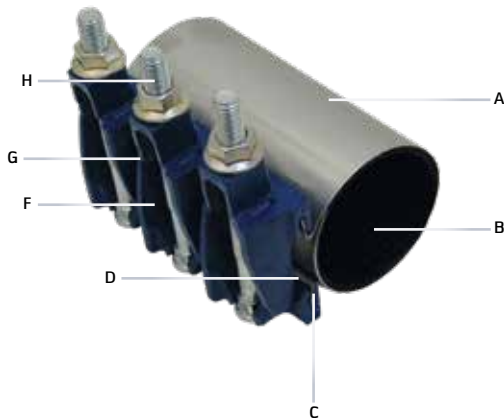
Référence	Pour tube Diam. Ext Mini - Maxi (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
R2	21 - 25	1	0,460	
R4	26 - 30	1	0,480	
R6	33 - 37	1	0,520	
R151	37 - 41	1	0,512	
R8	42 - 45	1	0,530	
R153	45 - 48	1	0,535	
R10	48 - 51	1	0,560	
R12	50 - 54	1	0,570	
R155	55 - 58	1	0,590	
R14	60 - 64	1	0,600	
R17	62 - 66	1	0,660	
R157	67 - 70	1	0,700	
R20	69 - 73	1	0,750	
R23	71 - 76	1	0,800	

Référence	Pour tube Diam. Ext Mini - Maxi (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
RF20-21	20 - 21	1	0,320	
RF21-22	21 - 22	1	0,320	
RF25-26	25 - 26	1	0,350	
RF26-27	26 - 27	1	0,350	
RF28-29	28 - 29	1	0,380	
RF32-33	32 - 33	1	0,380	
RF33-34	33 - 34	1	0,380	
RF35-36	35 - 36	1	0,400	
RF40-41	40 - 41	1	0,400	
RF42-43	42 - 43	1	0,450	
RF48-49	48 - 49	1	0,500	

Référence	Pour tube Diam. Ext Mini - Maxi (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
RF1-20-21	20 - 21	1	0,700	
RF1-21-22	21 - 22	1	0,700	
RF1-25-26	25 - 26	1	0,770	
RF1-26-27	26 - 27	1	0,770	
RF1-28-29	28 - 29	1	0,800	
RF1-32-33	32 - 33	1	0,800	
RF1-33-34	33 - 34	1	0,800	
RF1-35-36	35 - 36	1	0,880	
RF1-40-41	40 - 41	1	0,880	
RF1-42-43	42 - 43	1	0,880	
RF1-48-49	48 - 49	1	0,950	

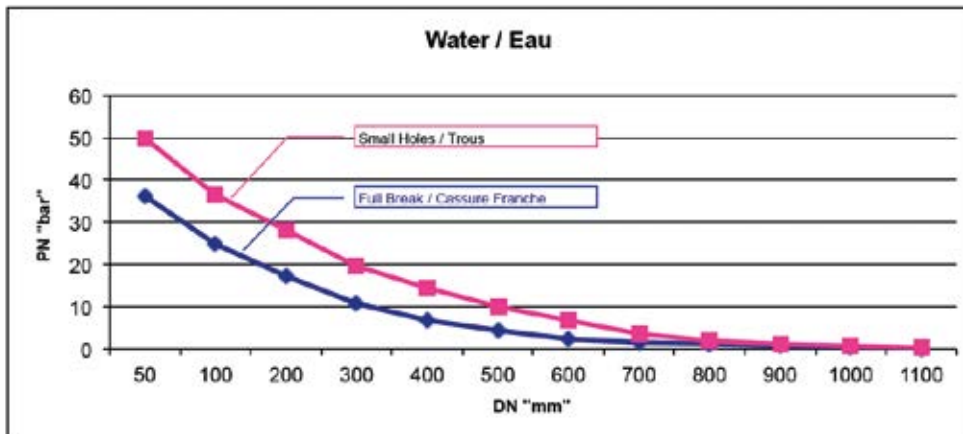
## DESCRIPTION

- 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.

# MANCHONS DE RÉPARATION

MANCHON DE RÉPARATION  
UNE BANDE - LG 190MM

Ref. MR



Référence	Pour tube Diam ext Mini - Maxi (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
MR41-43	41 - 43	1	3,600	
MR48-50	48 - 50	1	3,700	
MR53-58	53 - 58	1	3,800	
MR60-67	60 - 67	1	3,900	
MR63-70	63 - 70	1	3,700	
MR67-74	67 - 74	1	4,000	
MR70-77	70 - 77	1	3,900	
MR76-83	76 - 83	1	4,000	
MR82-89	82 - 89	1	3,900	
MR89-98	89 - 98	1	4,000	
MR95-105	95 - 105	1	4,000	
MR98-108	98 - 108	1	4,000	
MR108-118	108 - 118	1	4,100	
MR114-124	114 - 124	1	4,200	
MR120-131	120 - 131	1	4,500	
MR132-143	132 - 143	1	3,000	
MR140-150	140 - 150	1	5,200	
MR151-161	151 - 161	1	5,400	
MR159-170	159 - 170	1	5,400	
MR167-177	167 - 177	1	4,900	
MR174-184	174 - 184	1	5,200	
MR180-191	180 - 191	1	6,100	
MR193-203	193 - 203	1	4,770	

MANCHON DE RÉPARATION ARTICULÉ  
UNE BANDE - LG 254MM

Ref. MR2



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

Référence	Pour tube Diam ext Mini - Maxi (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)	PRIX
MR2-60-67	60 - 67	1	5,200	
MR2-67-74	67 - 74	1	5,000	
MR2-70-77	70 - 77	1	5,200	
MR2-76-83	76 - 83	1	5,300	
MR2-82-89	82 - 89	1	5,200	
MR2-89-98	89 - 98	1	5,300	
MR2-98-108	98 - 108	1	5,400	
MR2-108-118	108 - 118	1	5,500	
MR2-114-124	114 - 124	1	5,600	
MR2-120-131	120 - 131	1	6,000	
MR2-132-143	132 - 143	1	4,000	
MR2-140-150	140 - 150	1	7,100	
MR2-151-161	151 - 161	1	7,300	
MR2-159-170	159 - 170	1	7,300	
MR2-167-177	167 - 177	1	6,600	
MR2-174-184	174 - 184	1	7,000	
MR2-180-191	180 - 191	1	8,000	
MR2-193-203	193 - 203	1	7,000	
MR2-209-220	209 - 220	1	6,600	
MR2-219-228	219 - 228	1	6,660	
MR2-228-239	228 - 239	1	9,840	
MR2-239-249	239 - 249	1	10,110	
MR2-243-254	243 - 254	1	10,240	
MR2-252-263	252 - 263	1	10,370	
MR2-261-271	261 - 271	1	10,900	
MR2-270-280	270 - 280	1	11,040	
MR2-280-291	280 - 291	1	11,040	
MR2-288-299	288 - 299	1	9,500	
MR2-298-309	298 - 309	1	9,500	
MR2-305-315	305 - 315	1	10,000	
MR2-315-326	315 - 326	1	10,000	
MR2-322-333	322 - 333	1	10,000	
MR2-332-343	332 - 343	1	-	



## CARACTÉRISTIQUES :

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

### MANCHON DE RÉPARATION 2 PIÈCES

Ref. MRF



Référence	Tolérance (mm)	Longueur (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
MRF-60	75 - 84	200	1	6,000	
MRF-80	92 - 103	200	1	6,500	
MRF-100	115 - 126	200	1	7,100	
MRF-125	141 - 154	200	1	8,200	
MRF-150	166 - 181	200	1	9,500	
MRF-200	216 - 226	200	1	11,000	

### MANCHON DE RÉPARATION 3 PIÈCES

Ref. MTB



Référence	Tolérance (mm)	Longueur (mm)	Cond.	Poids (kg/p)	PRIX
MTB-40	48 - 54	120	1	3,700	
MTB-60	65 - 82	140	1	4,800	
MTB-80	87 - 106	150	1	9,100	
MTB-100	108 - 126	150	1	10,200	
MTB-125	135 - 160	190	1	14,200	
MTB-150	159 - 184	220	1	18,100	
MTB-175	190 - 220	270	1	26,700	
MTB-200	210 - 240	270	1	28,900	
MTB-225	240 - 255	280	1	30,500	
MTB-250	260 - 288	360	1	54,300	
MTB-275	290 - 312	360	1	46,900	
MTB-300	312 - 345	420	1	79,800	
MTB-350	360 - 390	420	1	81,500	
MTB-400	410 - 460	420	1	90,400	
MTB-450	460 - 510	420	1	108,900	
MTB-500	510 - 570	420	1	119,600	
MTB-600	620 - 680	420	1	138,400	

### CONTRE BRIDE D'ÉTANCHÉITÉ

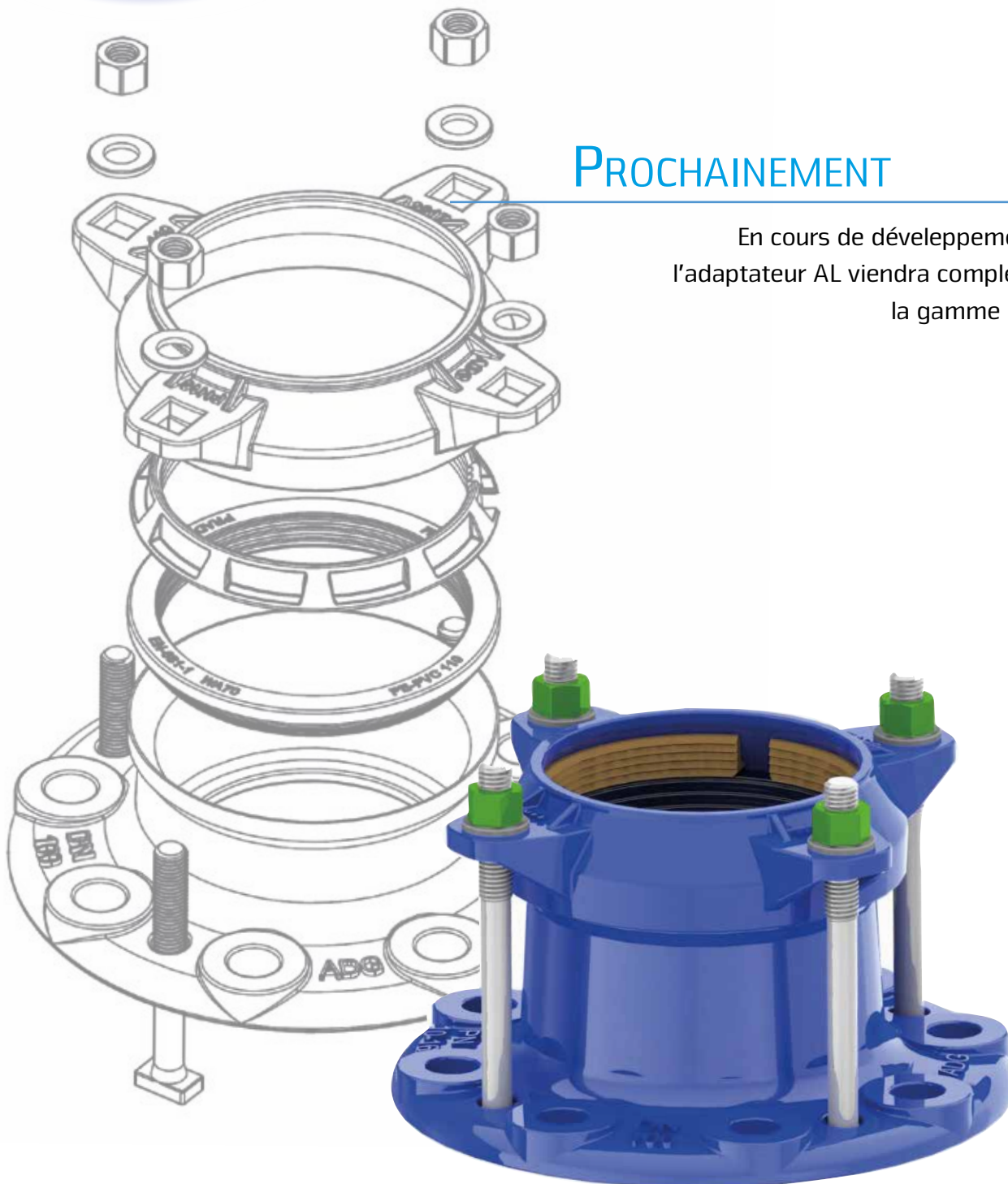
Ref. CBE



Réf.	DN (mm)	Tolérance (mm)	Nbre 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	

## PROCHAINEMENT

En cours de développement,  
l'adaptateur AL viendra compléter  
la gamme ML.



# ROBINETTERIE ET ACCESSOIRES DE CANALISATION



BRG



RFBPT



632B



90BM



90-2E



## ROBINETTERIE ET ACCESSOIRES AUTO-BUTÉS POUR TUBE PEHD – PVC PRINCIPES DE FONCTIONNEMENT ET D'INSTALLATION

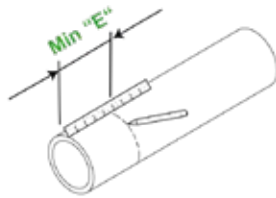
NOUVEAU

### Préparation

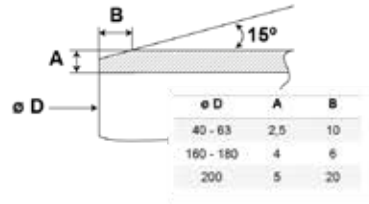


1. Nettoyer le tuyau

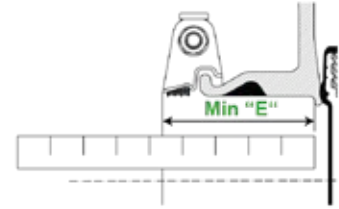
DN	Min. "E" mm
DN 50	86
DN 65	94
DN 80	97
DN 100	102
DN 125	108
DN 150	125
DN 200	138



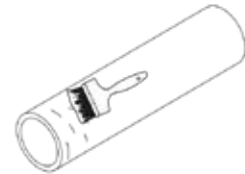
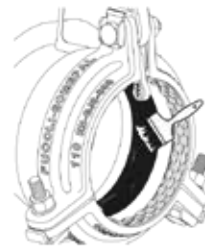
4. Marquer la profondeur d'insertion (E) sur le tube



2. Chanfreiner le tuyau

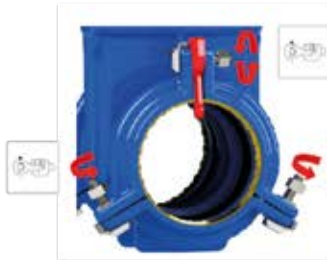


3. Voir la profondeur d'insertion du tube (E) sur le produit



5. Lubrifier la bague de joint de la lêvre et le tuyau. Ne pas utiliser de graisse

### Installation



1. Desserrer les vis



2. Soulever la poignée d'arrêt



3. Insérer le tuyau jusqu'à la butée



4. Retirer la poignée d'arrêt



5. Serrer le système de verrouillage

	Boulons		Couple de serrage
50 / 63			
65 / 75			
80 / 90	M10	17 mm	30 - 40 Nm
100 / 110			
125 / 125			
150 / 160	M12	19 mm	50 - 70 Nm
200 / 200			

### Démontage



1. Dévisser



2. Enlever le tuyau

BLOCK PLUS



# SYSTÈME BLOCKPLUS

## CARACTÉRISTIQUES :

- Pression maximale de service 16 bar.
- Température mini 0° maxi 70°.
- Corps en fonte ductile EN-GJS-500-7.
- Revêtement époxy, poudre épaisseur minimum 250µ avec certification GSK.
- Joint EPDM.
- Bague de crampage en laiton.
- Boulonnerie Inox (tige 302 – écrou 304).
- Poignée d'arrêt Polypropylène.

## VANNE DE SECTIONNEMENT



### Ref. 270B



Référence	DN (mm)	dn (mm)	PN	Poids (Kg/p)	PRIX
270B-63	50	63	16	8,000	
270B-75	65	75	16	11,000	
270B-90	80	90	16	14,000	
270B-110	100	110	16	15,000	
270B-125	125	125	16	22,000	
270B-160	150	160	16	31,000	
270B-200	200	200	16	46,000	

## COUDE 90°

### Ref. 90-2EB



Référence	DN (mm)	dn (mm)	PN	Poids (Kg/p)	PRIX
90-2EB063	50	63	16	5,000	
90-2EB075	65	75	16	6,000	
90-2EB090	80	90	16	8,000	
90-2EB110	100	110	16	9,000	
90-2EB125	125	125	16	11,000	
90-2EB160	150	160	16	18,000	
90-2EB160	200	200	16	27,000	

## COUDE 45°

### Ref. 45-2EB



Référence	DN (mm)	dn (mm)	PN	Poids (Kg/p)	PRIX
45-2EB063	50	63	16	5,000	
45-2EB075	65	75	16	6,000	
45-2EB090	80	90	16	7,000	
45-2EB110	100	110	16	9,000	
45-2EB125	125	125	16	13,000	
45-2EB160	150	160	16	16,000	
45-2EB160	200	200	16	23,000	

## TÉ

### Ref. 130-3EB



Référence	DN (mm)	dn (mm)	PN	Poids (Kg/p)	PRIX
130-3EB063	50	63	16	6,000	
130-3EB075	65	75	16	8,000	
130-3EB090	80	90	16	10,000	
130-3EB110	100	110	16	13,000	
130-3EB125	125	125	16	16,000	
130-3EB160	150	160	16	23,000	
130-3EB200	200	200	16	36,000	

Tarudé 2' sur demande

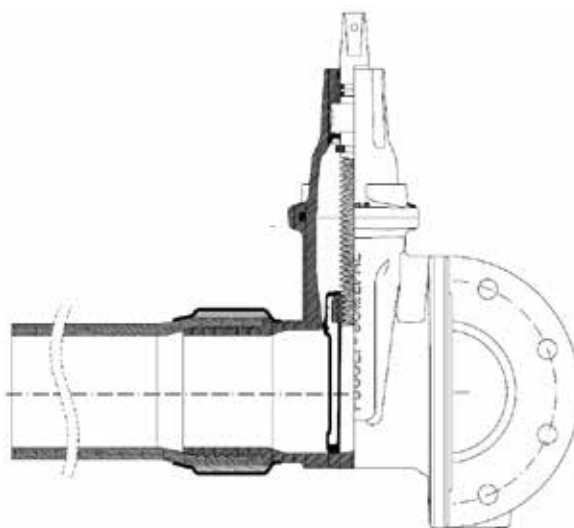
## BOUCHON

### Ref. 290-2EB



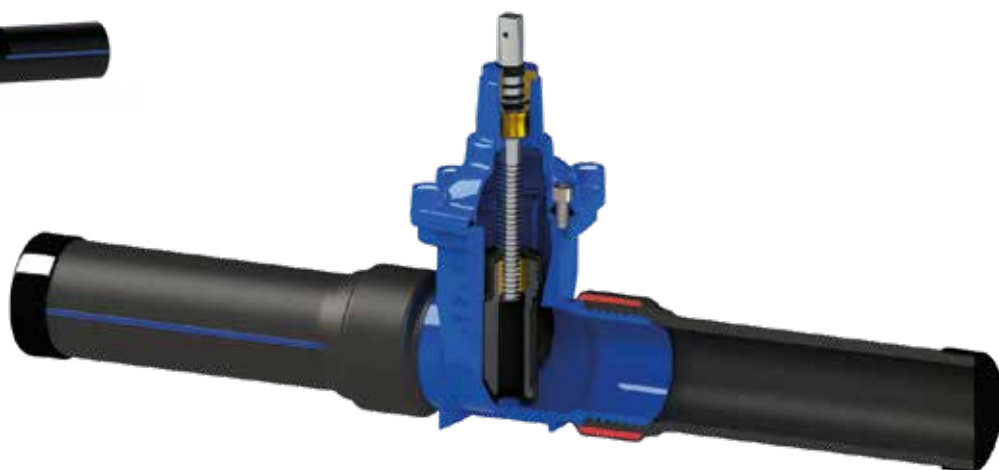
Référence	DN (mm)	Tarudage	PN	Poids (Kg/p)	PRIX
290-2EB6326	63	1'	16	3,000	
290-2EB7526	75	1'	16	4,000	
290-2EB9026	90	1'	16	5,000	
290-2EB11026	110	1'	16	5,000	
290-2EB12526	125	1'	16	7,000	
290-2EB16026	160	1'	16	9,000	
290-2EB20026	200	1'	16	13,000	
290-2EB7550	75	2'	16	4,000	
290-2EB9050	90	2'	16	4,000	
290-2EB11050	110	2'	16	5,000	
290-2EB12550	125	2'	16	7,000	
290-2EB16050	160	2'	16	9,000	
290-2EB20050	200	2'	16	13,000	

## 260B PEHD / BRIDE



- CONCEPTION SELON EN1074-1/2 ET EN1171,
- ESSAI HYDRAULIQUE DE CHAQUE VANNE SELON LES EXIGENCES DE LA NORME EN1074-1/2 ET EN12266,
- SIEGE : 1,1 X PN (EN BAR) / CORPS : 1,5 X PN (EN BAR),
- TEST DE COUPLE OUVERTURE / FERMETURE),
- CERTIFICATION AENOR N°318000001,
- ACS,
- REVÊTEMENT ÉPOXY AVEC CERTIFICATION GSK-ID : 1247 / RAL- GZ662.

## 255B / 2 EMBOUTS PEHD



TUBE PEHD PE100 SDR11 PRESSÉ SUR LES BOUTS RAINURÉS DE LA VANNE, VERROUILLÉ PAR UNE BAGUE EN FONTE DUCTILE ET PROTÉGÉ PAR UN MANCHON THERMORÉTRACTABLE.

# VANNE À OPERCULE CAOUTCHOUC EMBOUT PEHD

AVEC EMBOUT LISSE PEHD  
BRIDE PERCÉ ISO  
Ref. 260B



NOUVEAU



- Corps et chapeau en fonte ductile revêtu époxy poudre épaisseur minimum 250µ, avec certification GSK
- Embout PE 100 SDR 11 selon EN 12201-2.
- Bride percée ISO selon EN 1022-2.
- Fermeture sens anti-horaire.
- PFA 16 Bar.
- Opercule en fonte ductile surmontée d'élastomère EPDM.
- Fermeture sens horaire sur demande.

Référence	DN (mm)	dn (mm)	PN	Poids (Kg/p)	PRIX
260B-6063	60	63		-	
260B-6075	60	75		-	
260B-8090	80	90		-	
260B-100110	100	110		-	
260B-100125	100	125		-	
260B-150160	150	160		-	

AVEC EMBOUTS LISSES EN PEHD



NOUVEAU

Ref. 255B



- Corps et chapeau en fonte ductile revêtu époxy poudre épaisseur minimum 250µ, avec certification GSK
- Embout PE 100 SDR 11 selon EN 12201-2.
- Fermeture sens anti-horaire.
- PFA 16 Bar.
- Opercule en fonte ductile surmontée d'élastomère EPDM.
- Fermeture sens horaire sur demande.

Référence	DN	Perçage 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	

## PRODUITS ASSOCIÉS



RDE



KCBAZ



EBAC



130-2E

# VANNES 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.
- Opércule en fonte ductile entièrement surmoulé élastomère EPDM.
- Tige et visserie en acier inoxydable.
- Pression de fonctionnement admissible : 16 BAR.
- Température maximale de service 50°C.

## SÉRIE COURTE



### Ref. 240P



- 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.

Référence	DN	Percage 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



- 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.

Référence	DN	Percage 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	

# VANNES À OPERCULE CAOUTCHOUC

## SÉRIE COURTE



### Ref. 240B



- Fabrication selon EN 1171.
- Ecartement selon DIN 3352 - F4.
- Perçage de brides selon EN 1092-2.
- Corps et chapeau en fonte ductile revêtu époxy épaisseur 250µ.
- Opercule en fonte ductile surmoulé élastomère EPDM.
- Manoeuvre par volant FSH.



Référence	DN	Perçage ISO PN	Ecartement	Poids (Kg/p)	PRIX
240B-40	40	10/16	140	8,6	
240B-50	50	10/16	150	10,2	
240B-65	60/65	10/16	170	12,8	
240B-80	80	10/16	180	14,3	
240B-100	100	10/16	190	19	
240B-125	125	10/16	200	24,30	
240B-150	150	10/16	210	32,40	
240B-200	200	10	230	55	
240B-206	200	16	230	55	
240B-250	250	10	250	108	
240B-256	250	16	250	108	
240B-300	300	10	270	155	
240B-306	300	16	270	155	

## SÉRIE LONGUE



### Ref. 250B



- Fabrication selon EN 1171.
- Ecartement selon DIN 3352 - F5.
- Perçage de brides selon EN 1092-2.
- Corps et chapeau en fonte ductile revêtu époxy épaisseur 250µ.
- Opercule en fonte ductile surmoulé élastomère EPDM.
- Manoeuvre par carré 30 x 30 mm FAH.



Référence	DN	Perçage ISO PN	Ecartement	Poids (Kg/p)	PRIX
250B-40	40	10/16	240	9,4	
250B-50	50	10/16	250	11,0	
250B-65	60/65	10/16	270	13,6	
250B-80	80	10/16	280	15,3	
250B-100	100	10/16	300	20	
250B-125	125	10/16	325	26,6	
250B-150	150	10/16	350	36,1	
250B-250	250	10	450	121	
250B-300	300	10	450	121	
250B-306	300	16	500	174	

## SÉRIE PN25



### Ref. 275B



- Fabrication selon EN 1171.
- Ecartement selon DIN 3352 - F5.
- Perçage de brides selon EN 1092-2.
- Corps et chapeau en fonte ductile revêtu époxy épaisseur 250µ avec certification GSK.
- Opercule en fonte ductile surmoulé élastomère EPDM.
- Manoeuvre par carré 30 x 30 mm FAH.



Référence	DN	PN	Perçage ISO PN	Ecartement	Poids (Kg/p)	PRIX
275B-40	40	25	25	240	9	
275B-50	50	25	25	250	11	
275B-60	60	25	25	270	13	
275B-65	65	25	25	270	14	
275B-80	80	25	25	280	19	
275B-100	100	25	25	300	25	
275B-125	125	25	25	325	31	
275B-150	150	25	25	350	45	
275B-200	200	25	25	400	65	
275B-250	250	25	25	450	97	
275B-300	300	25	25	500	136	



JOINT DE PRESSE ÉTOUPE

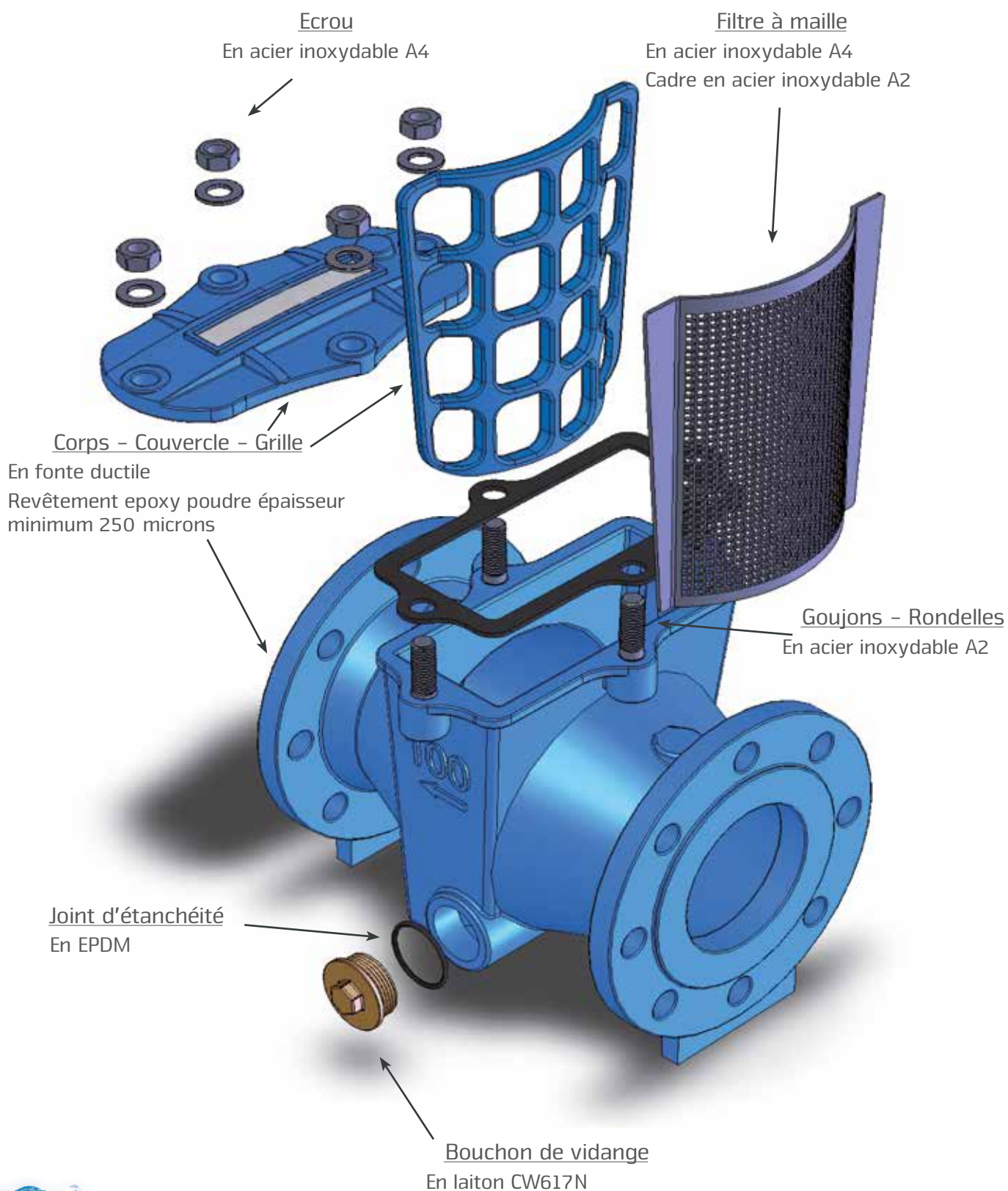


Ref. PERMA



Référence	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	

# BOÎTES À CRÉPINE



## BOÎTE À CRÉPINE



Ref. 632B



Référence	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	-	

## BOITE À CRÉPINE AVEC ROBINET DE RINÇAGE

Ref. 632BR



Référence	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	-	

## PRODUITS ASSOCIÉS



Ref. 240P



Ref. 592



# FILTRES EN Y

FILTRE Y AVEC BOUCHON DE PURGE



Ref. 630B



Référence	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 ROBINET DE PURGE



Ref. 630BR



Référence	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. 959B

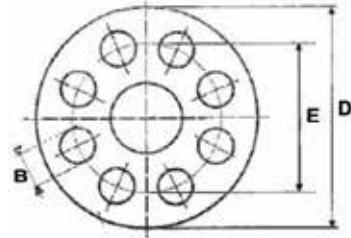


Ref. JDD

# 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.

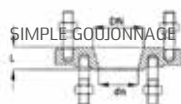
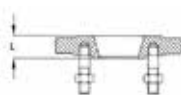
## BRIDE DE RÉDUCTION GOUJONNÉE



Ref. BRG



- Permet de réduire d'un ou plusieurs crans le diamètre nominal entre deux brides.
- Boulonnerie revêtue Geomet.



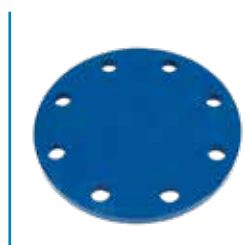
DOUBLE GOUJONNAGE

Référence	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



Référence	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	

# RACCORDS FONTE À BRIDE

## PLAQUE TARAUDÉE AU PAS MÉTRIQUE



Ref. RFBPT

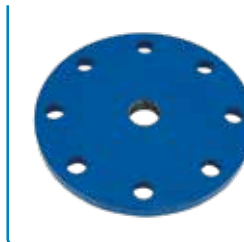


Référence	DN (mm)	Taraudage (Pas métrique)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
RFBPT-40PB	40	40/300	10/16	2,000	
RFBPT-40GB	40	55/300	10/16	2,000	
RFBPT-50PB	50	40/300	10/16	2,300	
RFBPT-50GB	50	55/300	10/16	2,300	
RFBPT-60PB	60	40/300	10/16	2,600	
RFBPT-60GB	60	55/300	10/16	2,600	
RFBPT-80PB	80	40/300	10/16	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



Référence	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	

# RACCORDS FONTE À BRIDES MOBILES

COUDE 1/4 - 90°



Ref. 90BM



Référence	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



Référence	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



Référence	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



Référence	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.

# RACCORDS FONTE À BRIDES MOBILES

## COUDE 1/4 À PATIN



Ref. 99BM



Référence	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



Référence	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



Référence	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



Référence	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



Réf. 70BM



Référence	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



Réf. 75 BM



Référence	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



Réf. 80BM



Référence	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



Réf. 130BM



Référence	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



Réf. 130BMR



Référence	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



Réf. 24BMR



Référence	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	

## PRODUITS ASSOCIÉS



Ref. 240P



Ref. 632B



Ref. 959B



Ref. 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



Réf. 24-2E



Référence	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



Réf. 55-2E



Référence	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



Réf. 90-2E



Référence	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



Réf. 45-2E



Référence	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



Réf. 22-2E



Référence	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



Réf. 11-2E



Référence	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



Réf. BE



Référence	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



Réf. 290-2E



Référence	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



Réf. 130-3E



Référence	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 RÉDUIT À TROIS EMBOITEMENTS



Réf. 131-3E



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)	PRIX
131-3E110090	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	

# RACCORD FONTE À EMBOITEMENT POUR TUBE PVC

TÉ À DEUX EMBOITEMENTS  
ET TUBULURE À BRIDE MOBILE  
Ref. 130-2E



Référence	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	
130-2E110100	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



Référence	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	

# JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ / KIT ISOLANT POUR BRIDE ISO

## NON PERCÉ



Ref. JNP

- EPDM
- Epaisseur 5mm



Référence	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

Ref. KI

- Joint central isolant en toile bakéalisée norme DIN HGW2082 et DIN 7735 contre collé de 2 joints d'étanchéité en klingersil.
- 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



Référence	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.

## PERCÉ



Ref. JP

- EPDM
- Epaisseur 5mm



Référence	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



Référence	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.



Référence	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.



Référence	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.



Référence	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	



## SALONS



ADG est présent dans plusieurs grands salons nationaux et internationaux. Ce sont encore les meilleurs endroits pour se rencontrer et échanger, connaître vos besoins et ensembles trouver des solutions techniques et les produits en adéquation, démarche qui reste au centre de nos préoccupations.

En attendant des jours meilleurs, nous sommes impatients de vous accueillir sur un de nos stands dans votre région.





Line

## QU'EST-CE QU'ADG LINE ?

ADG Line est un **concept linéaire sur mesure** et adapté à vos besoins sur un ensemble de produits.

Notre équipe vous accompagne dans la construction de votre projet, lors de l'implantation mais également en vous apportant des réponses appropriées pour l'évolution de votre merchandising vous permettant ainsi de satisfaire les attentes de vos clients.



## CONCEPTION DE LINÉAIRES

Notre équipe a réfléchi et conçu des **solutions merchandising novatrices** afin de susciter une expérience optimale en magasin.

## BÉNÉFICES PRODUITS

Meilleure visibilité sur vos produits  
Recherche plus aisée par catégorie de couleurs  
Développement de vos ventes en libre service

## SEGMENTATION LINÉAIRE



## ÉTIQUETTES

- Intégration de votre code client
- Visibilité du produit pour faciliter le repérage
- Etiquette sur mesure
- + de 6000 références



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'engage pas la responsabilité d'ADG.

# CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

## 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 Euros 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.

- Non-respect des tests hors d'air réalisés selon les règles de l'art avant le recouvrement de la conduite et des pièces.

- 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 événement 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 inadéquation 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.

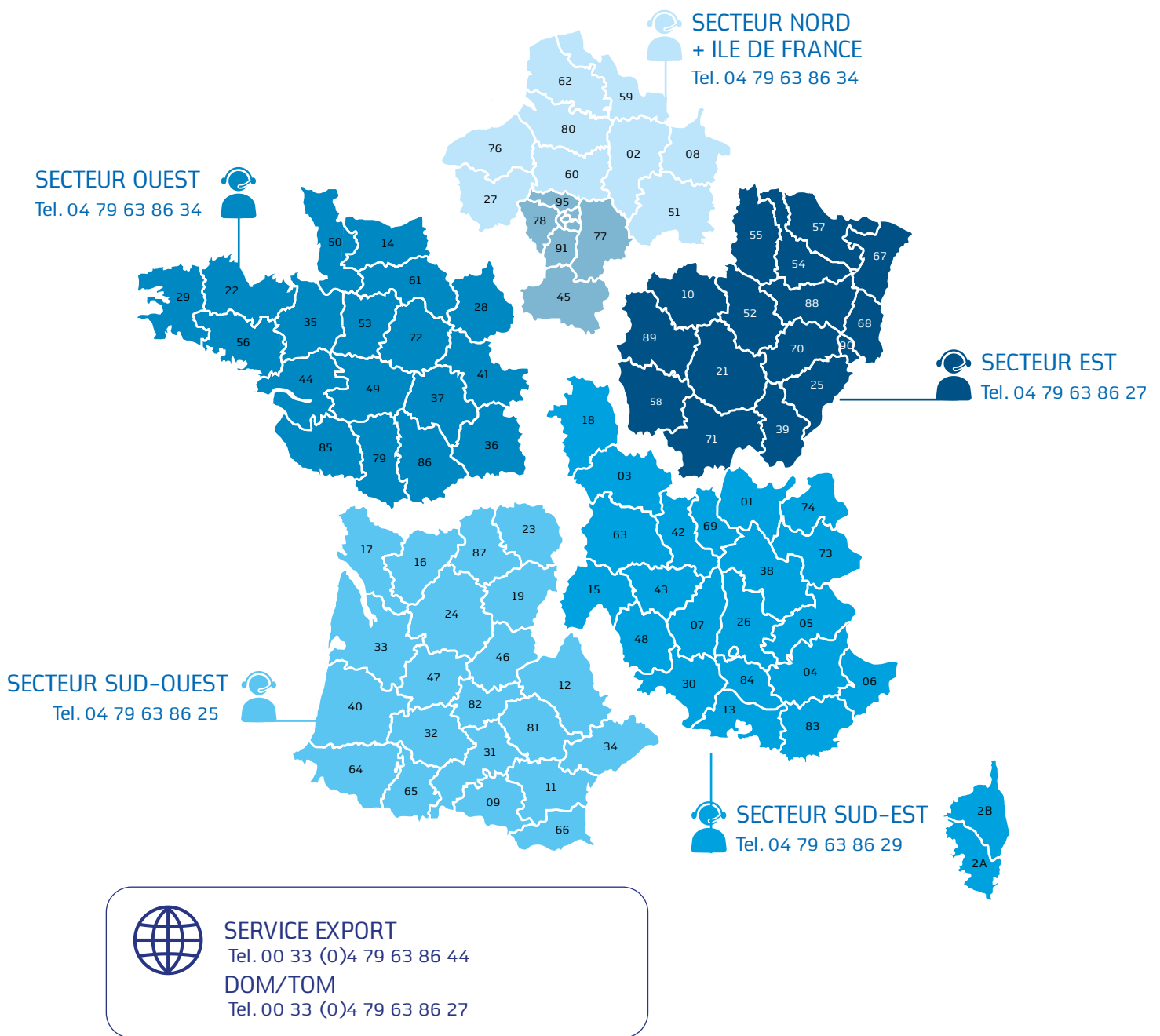
## Compétence juridictionnelle

De commerce de Chambéry, 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.







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