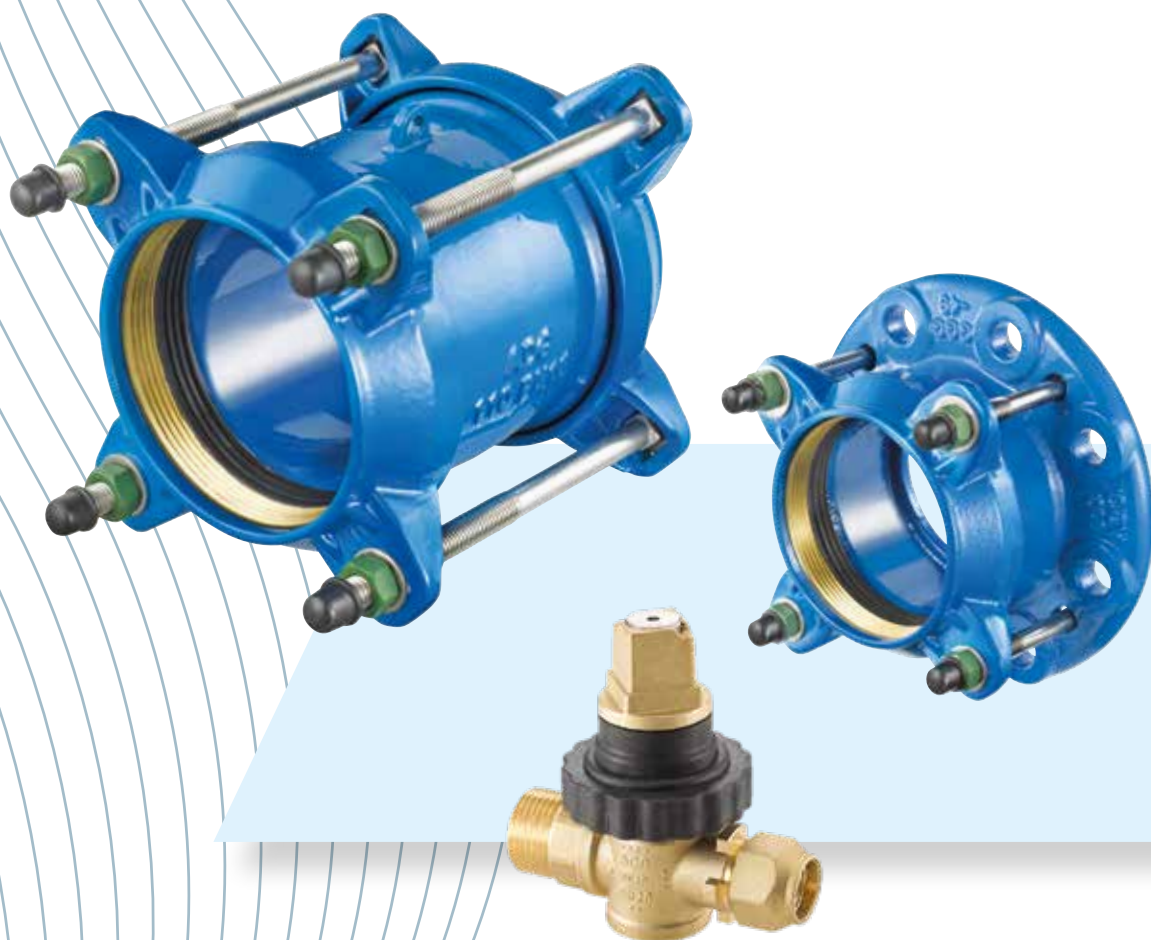




CONCEVOIR POUR LA DISTRIBUTION DE L'EAU



DÉCOUVREZ TOUTES NOS GAMMES





1

BRANCHEMENT

P 9



2

RACCORD LAITON

P 25



3

ROBINETTERIE ET SUPPORT
POUR COMPTEURS D'EAU

P 43



4

COMPTEURS D'EAU

P 79



5

PROTECTION - ANTIPOLLUTION

P 85



6

RACCORDS ELECTROSOUDABLES

P 101



7

MATÉRIEL DE JONCTION
ET DE RÉPARATION

P 137



8

ROBINETTERIE
ET ACCESSOIRES DE CANALISATION

P 157

INDEX ALPHABÉTIQUE

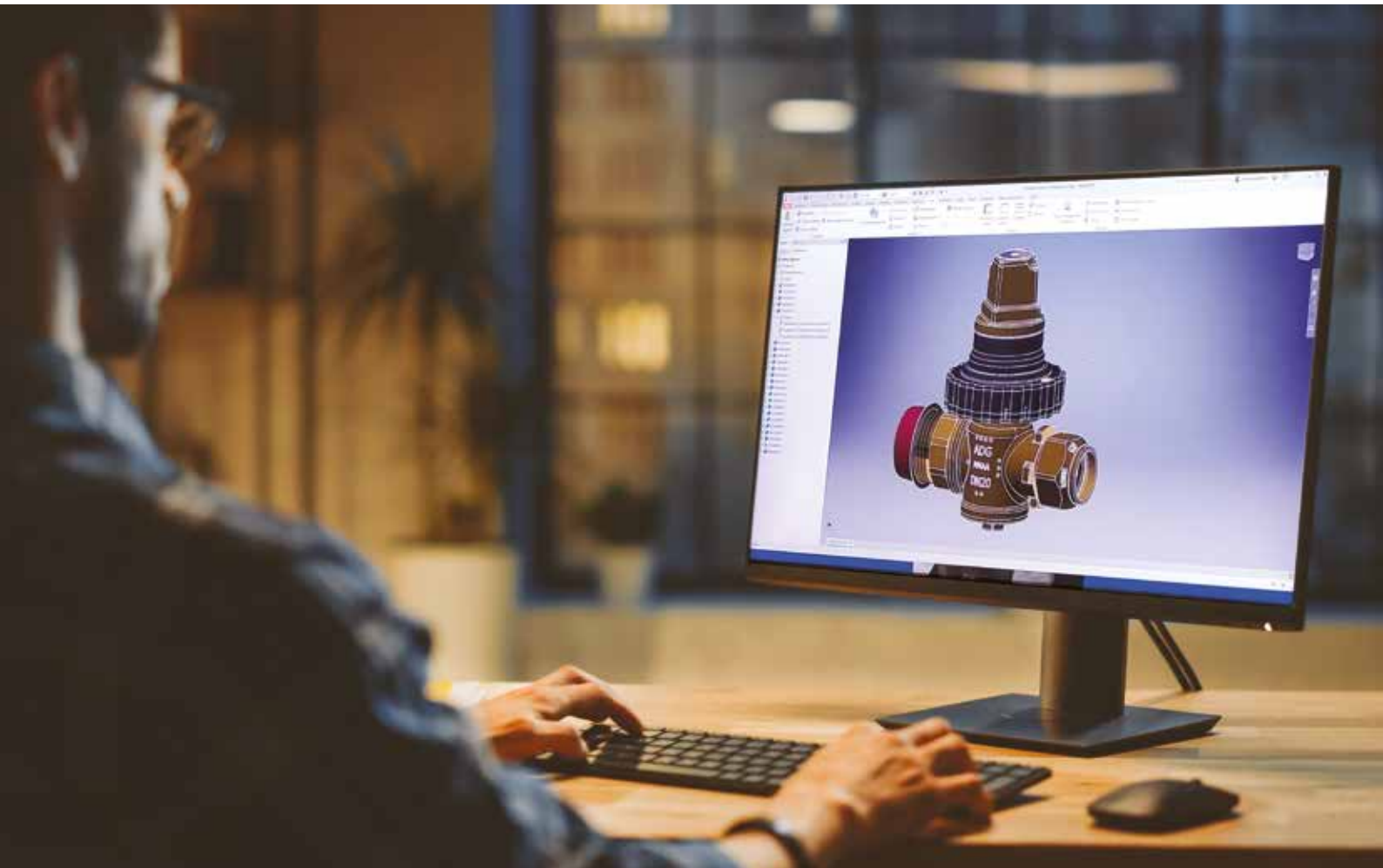
Accessoires pour poste de comptage	page 84	Prises de branchement électrosoudable	page 111
Accessoires pour raccords électrosoudables	page 132	Protections antipollution	page 86
Accessoires pour raccords laiton	page 37	Raccords à bout lisse	page 120
Accessoires pour ventouse	page 100	Raccords de jonction	page 140
Adaptateurs de brides multimatériaux	page 145	Raccords de transition	page 118
Bagues de plombage	page 81	Raccords électrosoudables	page 106
Boîte à crépine	page 162	Raccords et adaptateurs de bride à larges tolérances	page 146
Bouches à clé	page 16	Raccords et adaptateurs de bride à très larges tolérances	page 147
Bouches à clé réhaussable en fonte ductile	page 17	Raccords et réduction de recalibrage	page 83
Boulons	page 178	Raccords fonte à brides	page 165
Brides de raccordement	page 140	Raccords fonte à brides mobiles	page 167
Brides de réduction goujonnée	page 165	Raccords fonte à emboîtement pour tube PVC	page 173
Brides LOCK auto-butée	page 142	Raccords laiton à serrage extérieur pour tube PEHD/PVC série fer	page 36
Brides ovales	page 22	Raccords laiton à serrage extérieur pour tube PEHD/PVC série ISO	page 31
Clapets antipollution	page 86	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 38
Clés pour robinet pour compteur d'eau	page 57	Réducteurs de pression à membrane - RIO	page 90
Colliers de prise en charge multi-matériaux	page 11	Réducteurs de pression à piston	page 91
Colliers de prise en charge monodiamètre pour tube fonte	page 12	Régulateurs de pression	page 89
Colliers d'obturation	page 12	Robinet à potence	page 58
Colliers de réparation	page 151	Robinet de barrage PRIZDO	page 13
Compteurs à jets multiples	page 81	Robinet de prise en charge PRIZDO	page 13
Compteurs d'eau à turbine woltmann	page 82	Robinet et raccords pour compteur d'eau	page 58
Compteurs divisionnaires	page 80	Robinet pour compteur d'eau	page 44 à 56
Compteurs volumétriques	page 80	Rondelles de centrage	page 20
Conditions générales de ventes	page 183	Scelles électrosoudables	page 116
Coupes tubes	page 37	Stabilisateurs d'écoulement	page 82
Disconnecteurs hydrauliques à brides	page 94	Supports équipés pour compteur d'eau	page 59
Disconnecteurs hydrauliques filetés	page 93	Supports de disconnecteur	page 93
Données techniques soudure	page 104	Tabernacles en PVC	page 18
Filtres en Y	page 163	Têtes à potence	page 58
Gabarit de perçage des brides standards	page 164	Tiges allonges	page 20
Joints d'étanchéité	page 177	Tubes allonges en PVC	page 19
Kits de branchement électrosoudable	page 114	Vannes à opercule caoutchouc	page 160
Machines (ELEKTRA)	page 132	Vannes à opercule caoutchouc embout PEHD	page 158
Machines à percer en charge	page 21	Vannes papillon à brides	page 161
Manches pour clé de serrage	page 37	Vannes POLYWATER	page 119
Manchons de réparation	page 152	Ventouses eau potable	page 95
Matériels de fontainier	page 23	Ventouses assainissement	page 99
Nourrices COPRAX	page 73		
Outillage machines Elektra	page 133		
Outils à ébarber	page 37		
Pastilles laiton pleine	page 58		
Préconisation de montage	page 182		

INDEX ALPHANUMÉRIQUE

RÉFÉRENCE	PAGE	RÉFÉRENCE	PAGE	RÉFÉRENCE	PAGE	RÉFÉRENCE	PAGE	RÉFÉRENCE	PAGE	RÉFÉRENCE	PAGE	RÉFÉRENCE	PAGE
0446	100	240L	40	945-KRA	81	CF	23	D100COV	51	ETM	34	RRBL	121
0445	100	241L	39	945-MR	81	CFB	23	D101COE	52	FPV	161	RRE	107
01B	33	241LC	39	950	81	CFDT	23	D101COV	52	INIX	145	RTAT	18
02C	36	245L	40	950-CI	81	CGBF	12	D106CO	52	JDD	150	RTBLEP	118
02EP	37	246L	40	950-CIQ	81	CLE	37	D106COE	52	JK	177	RTC	133
02F	37	246LC	39	955-CI	82	CLE-2	57	D106VMD	52	JNP	177	RTEEP	118
02M	37	250B	160	957SE	82	CM	37	D106VME	52	JOINT	35	RTLTL	148
02R	36	255B	159	959B	82	COLP	12	D107CO	51	JP	177	RVR	58
02T	36	260B	159	959-CIS	82	COLPE	129	D107COE	51	KBE	114	S-050	95
02U	36	270L	40	A	140	CPBF	12	D107DPB	87	KBST	114	S-052	95
5D40I	100	270LE	40	ADAPTAMF	21	CPE	37	D107EPB	87	KCBAZ	128	SBEL	116
5D40V	100	275B	160	AGTLT	145	CPR	11	D107VMD	51	KER	35	SEBT	117
5NR40	100	275L	41	ALIGNER	136	CS	34	D107VME	51	KI	177	SME	134
11-2E	173	280L	41	AL	141	CTEEP	118	D108	53	KIF	36	SOBL	116
11BM	168	290-2E	175	ALT	146	D-025	99	D109	54	LTLT	147	SYSMINOX	57
22-2E	173	290L	42	ALTLT	147	D-026	99	D110	53	M	140	TA	20
22BM	168	292L	84	AMK	57	D-040	96	D111	54	MACP	84	TAB	18
24-2E	173	300L	42	AMP	34	D-040L	96	D112	55	MDEF	118	TAC	19
24BMR	172	310	83	ATLT	149	D-062	98	D113	56	MDEM	118	TAE	19
41L	41	320	84	BAA	22	D-090	98	D114	55	MEL	132	TAT	19
45-2E	173	415EM	58	BAPP	129	D-46	97	D115	56	ML	141	TBL45	125
45BM	167	415EP	58	BAT	22	D-70P	97	D208	53	MR	154	TEABK	133
50BM	169	515CPB	86	BBL	125	D01A	33	D209	54	MR16B	143	TEAST	135
55-2E	173	517DPB	86	BCR	35	D01C	31	D210	53	MRF	156	TEBL	126
70BM	170	518EPB	86	BDR	140	D01CD	47	D211	54	MTB	156	TEE	108
75BM	170	520DPE	86	BE	175	D01CE	48	D212	55	NOURRICES	73	TEEK	109
75BMPC	170	520DPL	86	BER	18	D01CEP	33	D213	56	OE	37	TER	108
80BM	170	520EPE	86	BFZ	178	D01CF	31	D214	55	PAB	24	TERK	109
90-2E	173	530L	83	BNRV	100	D01CGR	31	D215	56	PBE	112	TP	58
90BM	167	591	93	BOE	107	D01CM	31	DIDS	49	PBST	112	TRBL	127
90L	41	592	94	BOU	57	D01COE	48	DIES	50	PL	58	TURBO	133
92L	41	596S	93	BOU-GE	178	D01COV	47	DKIT	34	PS	134	UR13	149
93L	41	630B	163	BOU-ZI	178	D01EP	33	DP	83	PV	57	UR14	148
98BM	169	630BR	163	BPC	81	D01F	32	DRB	13	PWTC	119	UR31	143
99BM	169	632B	162	BPR	35	D01M	32	DRPCL	13	PWTS	119	UR41	143
107DPCB	87	632BR	162	BRG	165	D01R	31	DRPCR	14	R	151	UR51	141
130-2E	176	800	83	BRL	142	D01RED	31	DVDS	49	RC	20	UR53	142
130-3E	175	910B	91	C11BL	124	D01RF	36	DVES	50	RC-2040MP	21	UR54	142
130BM	171	930	89	C22BL	124	D01T	33	E139EBAC	16	RDE	106	UR55	150
130BMR	171	931	90	C3AC	134	D01TF	33	E139RBAC	16	RF	58	VIS	57
130L	42	932	90	C30BL	123	D01TM	33	E139REH	16	RF/RF1	151	VMDS	49
131-2E	176	935RM	83	C45BL	123	D01U	31	E737CLEBAC	16	RFBPP	165	VMES	50
131-3E	175	940EF	80	C60BL	122	D01UF	36	EBAC10	17	RFBPT	166	VS	24
131L	42	941EF	80	C90BL	122	D01VMD	47	ELECTRA	132	RFP	39		
180BM	169	945	80	CBE	156	D01VME	48	ER	35	RFPRC	83		
205	100	945-CI	80	CE45	110	D05FS	91	ET	34	RGTLT	145		
240B	160	945CIND	80	CE90	110	D100COE	51	ETF	34	RLT	146		



Concept



NOS PRODUITS



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



ROBINET POUR
COMPTEUR D'EAU



CLAPET
ANTI-POLLUTION



RACCORD À TRÈS LARGE
TOLÉRANCE MANCHON
LONG



MANCHON DE
SÉPARATION
ARTICULÉ



Concept

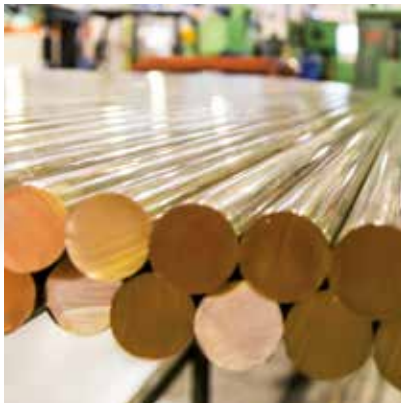
CHAQUE PRODUIT
EST TESTÉ AVANT
EXPÉDITION



MATIÈRE
PREMIÈRE
LAITON CW 625N

BILLETTES
CHAUFFÉES
À 800°C

MATRIÇAGE



TECHNOLOGIE DE POINTE

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.



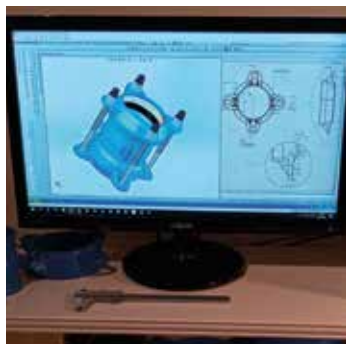
USINAGE



CONTRÔLE QUALITÉ MONTAGE



NOS 5 ENGAGEMENTS CLÉS



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



LOGISTIQUE PERFORMANTE

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

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



BRANCHEMENT - PRIZDO



CPR-PB



CPR-GB



COLP



DRPCL



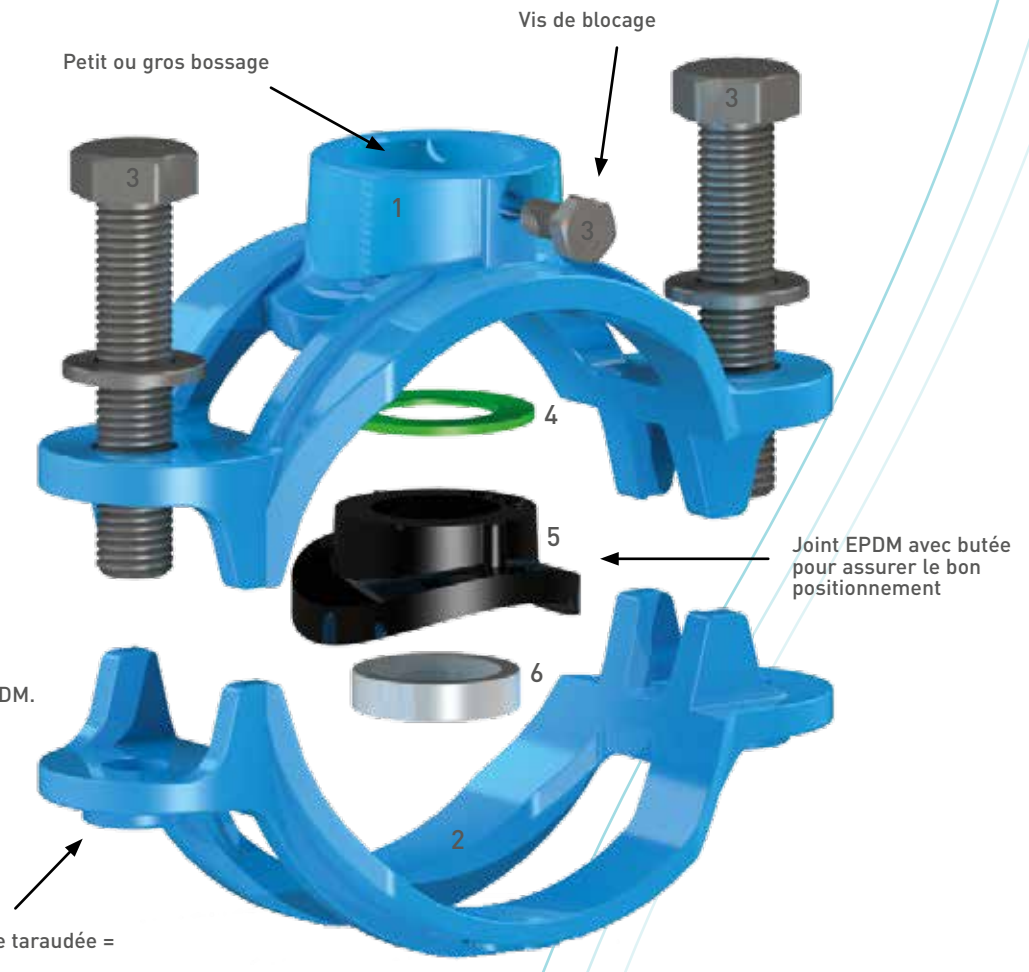
DRB-CL



EBAC10



1. Demi-bride à bossage GGG-40 avec revêtement epoxy 250µm.
2. Demi-bride inférieure GGG-40 avec revêtement epoxy 250µm.
3. Boulonnerie en acier inoxydable.
4. Joint plat en fibre.
5. Joint d'étanchéité en caoutchouc EPDM.
6. Bague de renfort en POM.



AUTO-ETANCHEITE DIRECTE = Pas de filasse – Pas de pâte à joint.

MONODIAMETRE



Montage pour tuyau PEHD – PVC – PVC-Bo



La fonction butée est libérée en inversant l'une des demi-brides

MULTIMATERIAUX



Large plage – Montage sur canalisations rigides tels fonte ductile, fonte grise, acier, AMC

PETIT BOSSAGE

Ref. CPR-PB



Référence	Tolérance (mm)	Pour tube PE/PVC DN	Pour tube fonte DN	Bossage	Cond.	Poids (kg/p)
CPR-40PB	40	40		PB - M40x300	1	1,0
CPR-50PB	48 - 50	50		PB - M40x300	1	1,2
CPR-63PB	51 - 63	63	40	PB - M40x300	1	1,3
CPR-75PB	64 - 75	75	50	PB - M40x300	1	1,4
CPR-90PB	76 - 90	90	60	PB - M40x300	1	1,5
CPR-110PB	91 - 110	110	80	PB - M40x300	1	1,7
CPR-125PB	111 - 125	125	100	PB - M40x300	1	1,8
CPR-140PB	126 - 140	140		PB - M40x300	1	1,9
CPR-160PB	141 - 160	160	125	PB - M40x300	1	2,1
CPR-180PB	161 - 180	180	150	PB - M40x300	1	2,2
CPR-200PB	181 - 200	200	175	PB - M40x300	1	2,7
CPR-225PB	201 - 225	225	200	PB - M40x300	1	3,0
CPR-250PB	226 - 250	250		PB - M40x300	1	3,4
CPR-280PB	251 - 280	280	250	PB - M40x300	1	3,7
CPR-315PB	281 - 315	315		PB - M40x300	1	4,3
CPR-355PB	316 - 355	355	300	PB - M40x300	1	4,7

GROS BOSSAGE

Ref. CPR-GB



Référence	Tolérance (mm)	Pour tube PE/PVC DN	Pour tube fonte DN	Bossage	Cond.	Poids (kg/p)
CPR-63GB	51 - 63	63	40	GB - M55x300	1	1,3
CPR-75GB	64 - 75	75	50	GB - M55x300	1	1,4
CPR-90GB	76 - 90	90	60	GB - M55x300	1	1,5
CPR-110GB	91 - 110	110	80	GB - M55x300	1	1,7
CPR-125GB	111 - 125	125	100	GB - M55x300	1	1,8
CPR-140GB	126 - 140	140		GB - M55x300	1	1,9
CPR-160GB	141 - 160	160	125	GB - M55x300	1	2,1
CPR-180GB	161 - 180	180	150	GB - M55x300	1	2,2
CPR-200GB	181 - 200	200	175	GB - M55x300	1	2,7
CPR-225GB	201 - 225	225	200	GB - M55x300	1	3,0
CPR-250GB	226 - 250	250		GB - M55x300	1	3,4
CPR-280GB	251 - 280	280	250	GB - M55x300	1	3,7
CPR-315GB	281 - 315	315		GB - M55x300	1	4,3
CPR-355GB	316 - 355	355	300	GB - M55x300	1	4,7

Produits associés



DRPCR-CL



DRPCL

COLLIERS DE PRISE EN CHARGE MONODIAMÈTRE POUR TUBE FONTE

CARACTÉRISTIQUES :

- Demi-brides 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 joint incorporé en EPDM.
- Pression maximale de service : 30 Bar.
- Couple de serrage préconisé : 50 Nm.

PETIT BOSSAGE

Ref. CPBF



Référence	Diam ext (mm)	Largeur (mm)	Poids (Kg/p)
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

Ref. CGBF



Référence	Diam ext (mm)	Largeur (mm)	Poids (Kg/p)
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

COLLIER D'OBTURATION

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 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 ou inox A2.
- Pression maximale de service : 16 BAR.
- Couple de serrage préconisé : 55-65 Nm.

OBTURATION À LARGES PLAGES

Ref. COLP

COLPI : BOULONNERIE INOX A2



Autres dimensions : nous consulter

PBLP, GBLP ET COLP jusqu'à épuisement des stocks

Référence	Référence	Tolérance (mm)	Poids (Kg)
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

CARACTÉRISTIQUES :

- A tournant sphérique.
- Fabrication en laiton matricié à chaud «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.
- 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 LATERAL

Ref. DRPCL-CL



Référence	DN (mm)	Dimension	Poids (Kg/p)
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



Référence	DN (mm)	Dimension	Poids (Kg/p)
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

ROBINETS DE BARRAGE PRIZDO

CARACTÉRISTIQUES :

- Fabrication en laiton matricié à chaud «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



Référence	DN	Dimension (mm)	Poids (Kg/p)
DRB-2525-CL	20	25 x 25	0,94
DRB-3232-CL	27	32 x 32	1,15
DRB-4040-CL	32	40 x 40	1,46
DRB-5050-CL	40	50 x 50	1,96

PRIZDO BARRAGE AVEC TABERNACLE

Ref. DRB-CL-T



Référence	DN	Dimension (mm)	Poids (Kg)
DRB-2525-CL-T	20	25 x 25	1,08
DRB-3232-CL-T	27	32 x 32	1,33
DRB-4040-CL-T	32	40 x 40	1,54
DRB-5050-CL-T	40	50 x 50	2,04

CARACTÉRISTIQUES :

- A tournant sphérique.
- Fabrication en laiton matricé à chaud «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)
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

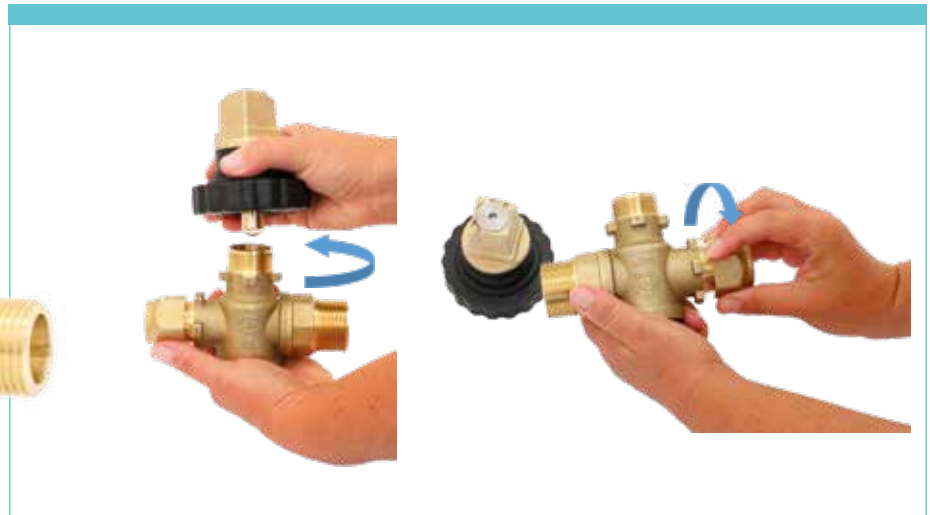
Ref. DRPCR-CL-T



Référence	DN (mm)	Dimension	Poids (kg/p)
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

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



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.
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.
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.
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.
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.
EBAC10R	Rond	8,2	50
EBAC10C	Carré	8,2	50
EBAC10H	Hexagonale	8,2	50



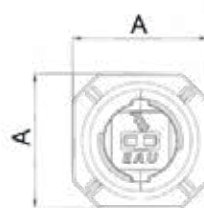
Empreinte
ronde



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

TABERNACLES EN PVC

EMBASE TABERNACLE PRIZDO

Ref. TAB

Pour robinet de prise en charge latéral et robinet de barrage



Référence	Pour robinet DN (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
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 réversible



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

RACCORD TABERNACLE

Ref. RTAT



Référence	Cond.	Poids (kg)
RTAT	1	-

TABERNACLE

Ref. BER



Référence	Type	Cond.	Poids (kg/p)
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)
TAT-480-800	480 - 800	1	-
TAT-645-1130	645 - 1130	1	-
TAT-765-1300	765 - 1300	1	0,950

À EMBOÎTEMENT

Ref. TAE



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

À COLLERETTE

Ref. TAC



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

TABERNACLE

Ref. TAT



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

TIGE ALLONGE

Ref. TA

- Tige Ø 24mm en acier S235.
 - Vis de blocage 10 x 20.
 - Carré de 30 x 30.
 - Finition peinture noire.
- (Epoxy bleu : nous consulter)



Référence	Longueur Totale (m)	Cond.
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

RONDELLE DE CENTRAGE

Ref. RC

- Bague de centrage Ø80mm.
- Epaisseur 3mm.
- En acier S235.
- Convient aux tiges allonges carré 30 x 30.
- Finition peinture bleue époxy.



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

MACHINES À PERCER

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

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
ADAPTA32MF	32
ADAPTA25MF	25
ADAPTA20MF	20
ADAPTA40MF	40

BRIDE OVALE TARAUDÉE AVEC TROUS OBLONGS

Ref. BAT



Référence	DN	Taraudage (")	Poids (Kg/p)
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)
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

MATÉRIEL DU FONTAINIER

CLÉ DE FONTAINIER

Ref. CF



Référence	Longueur Totale (m)	Cond.
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

CLÉ DE FONTAINIER PIED DE BICHE

Ref. CFB



Référence	Longueur Totale (m)	Cond.
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

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.
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.
VS-150	1,500	1



PINCE A BEC

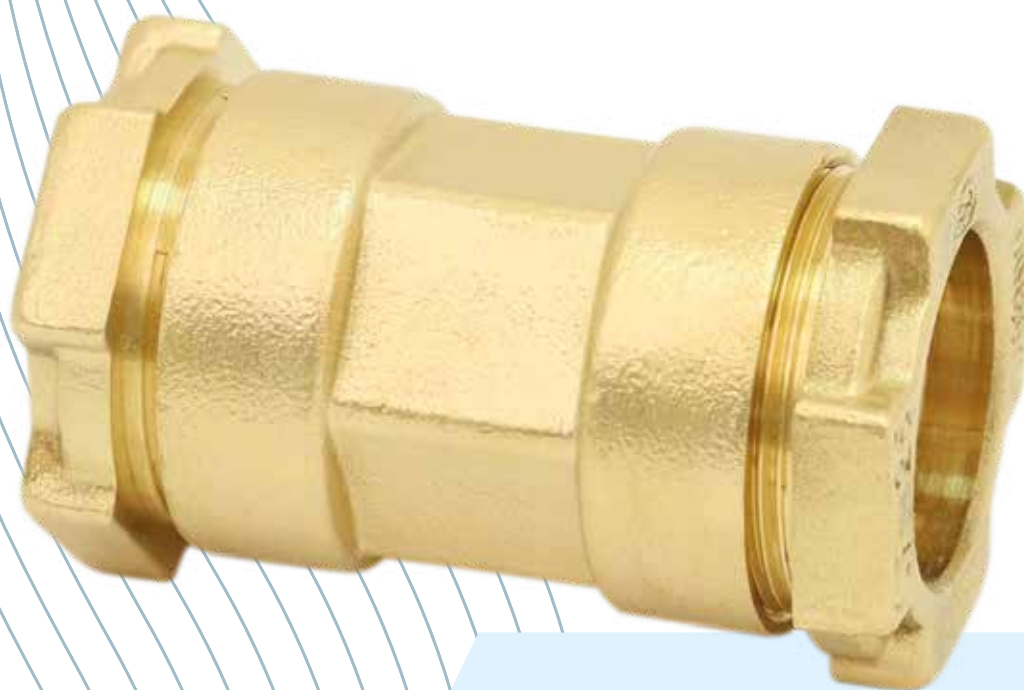
Ref. PAB

- 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.
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).

LAITON « DR » CW625N, RÉSISTANT À LA DÉZINCIFICATION

Tout dispositif en laiton destiné à être utilisé en contact avec l'eau potable, tel qu'un raccord, une vanne, ou tout autre élément d'un système de tuyauterie, doit être fabriqué non seulement avec un laiton propre à la distribution de l'eau potable, mais également inerte à la dézincification pour conserver sa résistance mécanique inchangée dans le temps.

En effet, la dézincification provoque la fragilisation du laiton au plomb, type 614N et CW 617N, qui à son tour peut provoquer des fissures, des fissures superficielles et, dans les cas les plus graves, la rupture du corps, avec des dommages consécutifs causés par la fuite d'eau.

L'utilisation de laiton résistant à la dézincification réduit le risque de ce type de phénomène.

- Composition chimique de l'alliage :

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, dézincification 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.

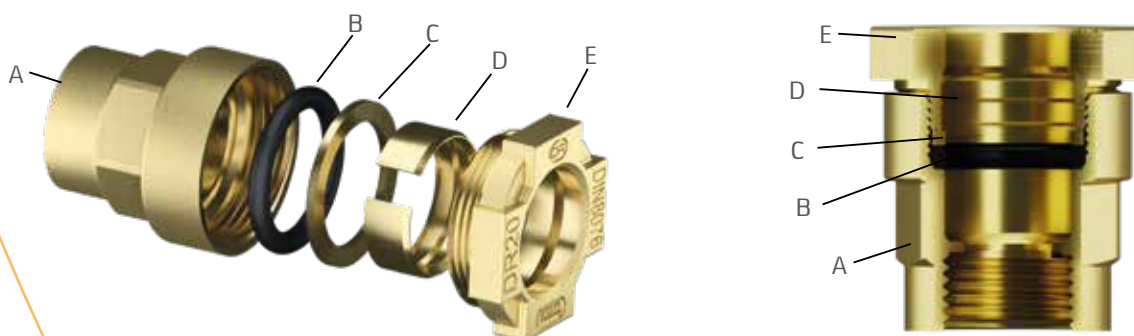
La qualité de l'alliage « DR » évite le relargage de plomb et de zinc et préserve la qualité de l'eau destinée à la consommation humaine tout en contribuant au respect de la politique environnementale.

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.
 - Essai de l'étanchéité interne ISO 3458.
 - Etanchéité sous pression interne lors d'une flexion ISO 3503.
 - Résistance à la traction sous force constante ISO 3501.
 - Etanchéité à la dépression intérieure ISO 3459.
- Résistance à la dézincification selon EN ISO 6509 (Grade A - Profondeur maxi 200 microns).
- Filetage selon ISO 228/1.
- Certification ACS.
- Certification EN ISO 9001 : 2015.
- Certification EN ISO 14001 : 2015.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

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



A – CORPS

- En laiton non-dézincifiable alliage CW 625N selon EN 12165 en conformité à la liste positive des matériaux autorisés par les 4MS (plomb maxi 1,6% - Cuivre mini 62%).
- Matricé à chaud pour une meilleure résistance mécanique.
- Grande profondeur du cône de pénétration du tube avec butée.

B – JOINT D'ÉTANCHEITÉ

- Torique en EPDM 70 selon EN 681-1.
- Garantit sur le tube une pression au cm² largement supérieure à celle d'un joint de forme plate comme en mécanique hydraulique.

C – BAGUE DE PRESSION

- En laiton CW 614N.
- Large et épaisse, elle transmet une pression uniforme au joint torique.
- Protège le joint lors du serrage.

D – BAGUE DE CRAMPAGE

- En laiton CW 614N.
- Conique, elle assure un crampage uniforme et un serrage aisé.
- Profil étudié pour ne pas blesser le tube.
- Assure la résistance à l'arrachement.

E – ECROU DE SERRAGE

- En laiton non-dézincifiable alliage CW 625N selon EN 12165 en conformité à la liste positive des matériaux autorisés par les 4MS (plomb maxi 1,6% - Cuivre mini 62%).
- Filetage fin pour un serrage progressif.
- Chanfrein d'entrée pour faciliter le guidage et le montage du tube.
- Avec butée de fin de serrage.

Marquage indélébile de la qualité du laiton DR
«DEZINCIFICATION RESISTANCE»



Tous les produits en laiton commercialisés dans ce catalogue respectent strictement la liste positive émise par les 4MS.



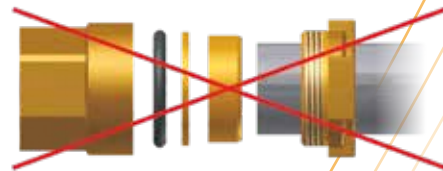
Attestation de conformité sanitaire.
Tous nos produits sont certifiés ACS.

PRÉCONISATION DE MONTAGE

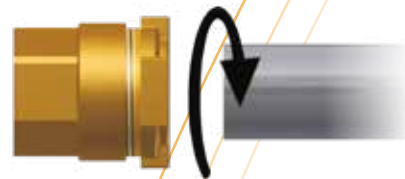
Couper le tube proprement.
L'ébavurer si besoin.



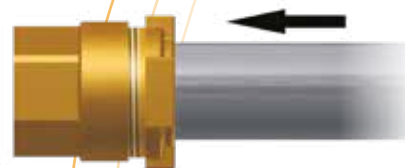
N.B. Ne pas démonter le raccord.



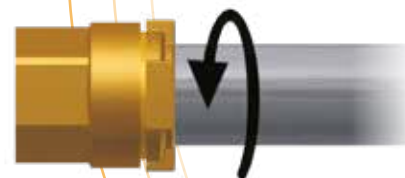
1. Desserrer l'écrou sans le démonter du raccord.



2. Introduire le tube jusqu'à la butée mécanique.



3. Serrer l'écrou.

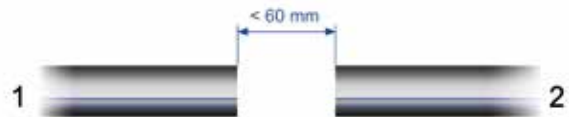


PRÉCONISATION DE MONTAGE MANCHON DE RÉPARATION

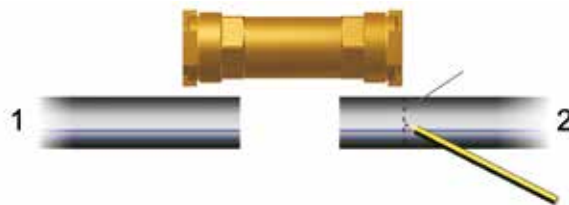
Caractéristiques particulières et méthode pour le montage des manchons de réparation

Le manchon de réparation permet le raccordement du tuyau avec un jeu longitudinal de 60 mm pour toutes les dimensions. Le glissement complet du tuyau à l'intérieur du raccord, dans les deux directions, est possible grâce à l'absence de butées mécaniques, aux diamètres internes de passage plus amples et aux spéciales glissières internes.

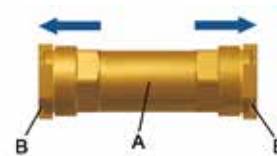
1. Contrôler que la distance entre les deux extrémités des tubulures à raccorder soit inférieure ou égale à 60 mm.



2. Rapprocher le raccord et le tube, puis apposer sur ce dernier un repère de référence et de contrôle.



3. Desserrer les deux écrous (B) montés sur le manchon de réparation, sans les démonter du corps du raccord (A).



4. Soulever le tuyau 2 et emboîter le raccord, en le faisant glisser le long du tube précédemment soulevée.



5. Baisser le tube 2 jusqu'à ce qu'il soit sur le même axe du tuyau 1, puis emboîter ce dernier dans l'extrémité libre du manchon de réparation.



6. Positionner correctement le manchon de réparation en contrôlant que le repère, que l'on a fait précédemment sur le tuyau, corresponde à la limite extrême de l'écrou.



7. Serrer les deux écrous.



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



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



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



Ref. ETF
Transformer une sortie PEHD en sortie femelle taraudée pas du gaz - étanchéité par le joint torique.



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

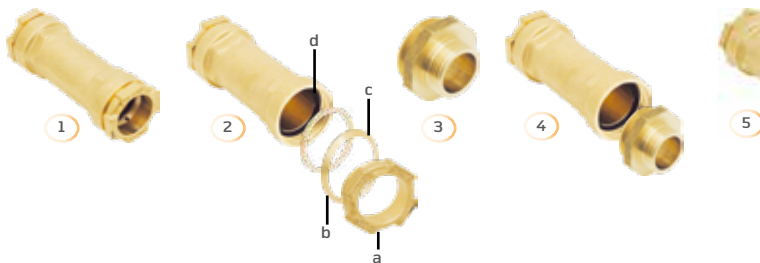


Ref. ETM
Transformer une sortie PEHD en sortie mâle fileté pas du gaz - étanchéité par le joint torique.



Ref. 01B
Fermer une extrémité du raccord.

EXEMPLE DE MONTAGE D'UN ÉLÉMENT DE TRANSFORMATION SUR UN D01R-32.



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

CETTE RÈGLE S'APPLIQUE AUX :



Éléments de transformation ISO-ISO



Éléments de transformation PEHD-Plomb



Éléments de transformation mâle



Kits de réduction PEHD-PEHD



Éléments de transformation femelle

RACCORD DE RÉPARATION

Ref. D01R



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)
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)
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)
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)
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)	Cond.	Poids (Kg/p)
D01RED-2520	25 x 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)
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)
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)
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)
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)
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)
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)
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)
D01M-2515	25 x 1/2	1	0,150
D01M-3220	32 x 3/4	1	0,190
D01M-4026	40 x 1	1	0,380
D01M-5033	50 x 1"1/4	1	0,455

Étanchéité par joint plat



Portée de joint

Face plate

RACCORD COUDÉ À ÉCROU PRISONNIER

Ref. D01CEP



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

KIT D'ÉTANCHÉITÉ

Ref. KER



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

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

RACCORD DE JONCTION

Ref. D01UF



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)
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)
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)
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

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

RACCORD DE JONCTION

Ref. 02U



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)
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)
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)
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)
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)	Cond.	Poids (Kg/p)
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)	Cond.	Poids (Kg/p)
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

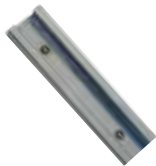


Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
02EP-2720	26,9 x 3/4	1	0,250
02EP-2726	26,9 x 1	1	0,260

RACCORDS LAITON À SERRAGE EXTÉRIEUR

MANCHE POUR CLÉ DE SERRAGE

Ref. CM



Référence
CM

CLÉ DE SERRAGE À TOILE POUR PE

Ref. CLE



Référence
CLE-25
CLE-32
CLE-40
CLE-50

OUTILS À ÉBARBER

Ref. OE-2063



Référence
OE-2063

COUPE TUBE

Ref. CPE-2040



Référence
CPE-2040

ATTESTATION DE CONFORMITÉ SANITAIRE

- Le laiton CW617N ou CW614N utilisé pour la fabrication de nos raccords respecte strictement la liste positive émise par les 4MS relative 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

RÉDUCTION MÂLE / FEMELLE RÉDUIT AVEC PORTÉE DE JOINT

Ref. RFP



Référence	Dimensions (")	Cond.	Poids (Kg/p)
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)
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)
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

BAGUE DE RÉDUCTION MÂLE / FEMELLE RÉDUIT

Ref. 241LC



Référence	Dimensions (")	Cond.	Poids (Kg/p)
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

RACCORDS LAITON À VISSER

MAMELON MÂLE / FEMELLE

Ref. 246L



Référence	Dimensions (")	Cond.	Poids (Kg/p)
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

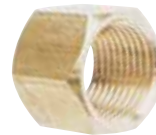
Ref. 270LE



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

MAMELON MÂLE / MÂLE

Ref. 280L



Référence	Dimensions (")	Cond.	Poids (Kg/p)
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)
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)
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)
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)
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)
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	-

RACCORDS LAITON À VISSER

TÉ ÉGAL MÂLE

Ref. 131L



Référence	Dimensions (")	Cond.	Poids (Kg/p)
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)
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)
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)
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



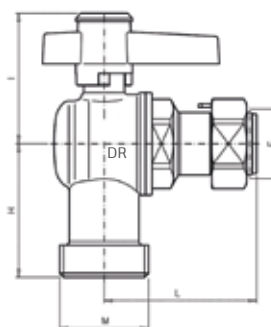
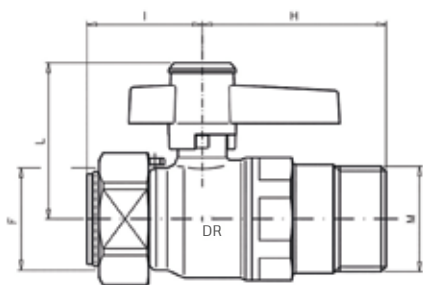
Corps en équerre

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Fabrication par matriçage à chaud à partir de barre en laiton 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 - 2015.
- Certification ISO 14001 - 2015.



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



ENTRÉE

A raccord incorporé pour tube PEHD/PVC



Filetée au pas du gaz

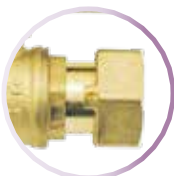


Taraudée au pas du gaz



SORTIE

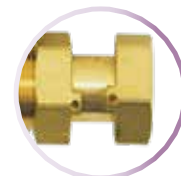
Écrou tournant avec trou de plombage



Écrou tournant avec trou de plombage pour support de compteur

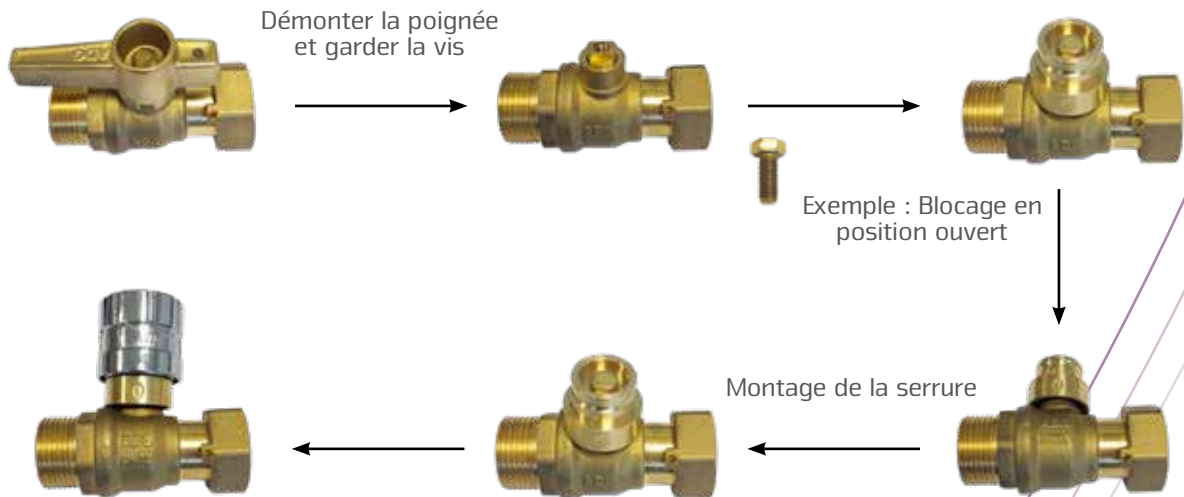


Télescopique à écrou tournant avec trou de plombage pour support de compteur

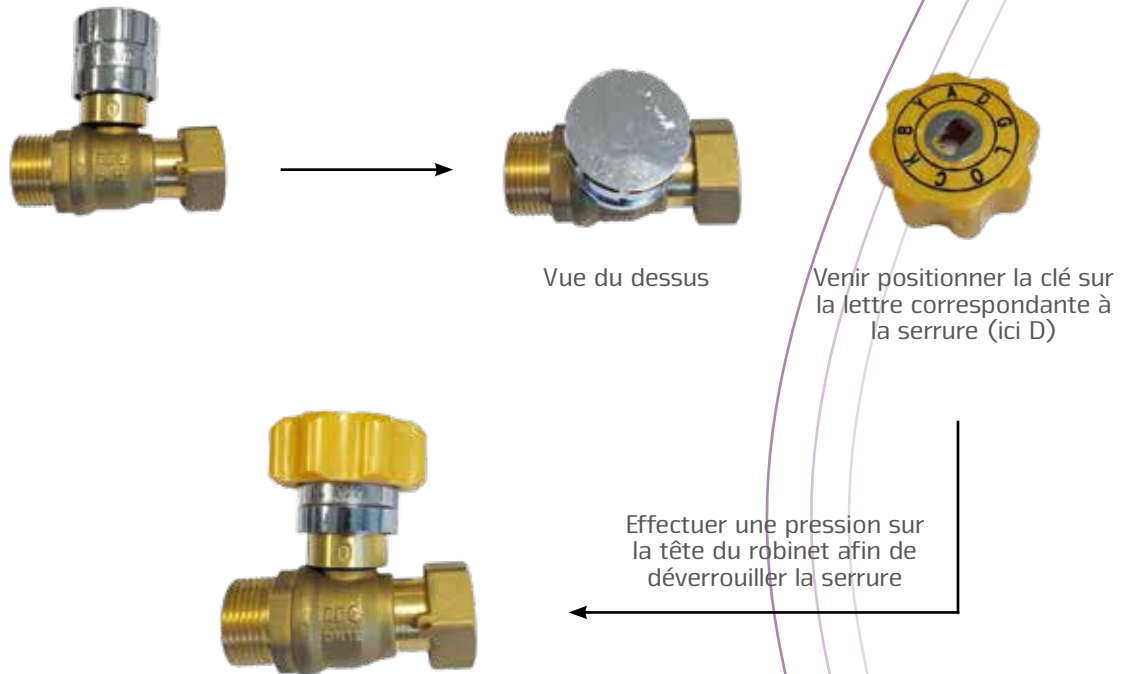


VERROUILLAGE

- En position ouvert ou en position fermée en manoeuvrant préalablement la poignée



DÉVERROUILLAGE



DROIT À RACCORD INCORPORÉ

Ref. D01CD

- Poignée standard.



Référence	Dimensions (mm x ")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.
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.
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.
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

EQUERRE À RACCORD INCORPORÉ

Ref. D01CE

- Poignée standard.



Référence	Dimensions (mm x ")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.
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.
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.
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

DROIT FILETÉ SPDE

Ref. DVDS

- Poignée standard.



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

EQUERRE FILETÉ SPDE

Ref. DVES

- Poignée standard.



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

DROIT FILETÉ

Ref. D107CO

- Poignée standard.



Ref. D100COV

- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Ref. D107VMD

- Avec système d'inviolabilité magnétique.



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

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

Référence	Dimensions (M x EP)	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.
D107VMD-1520	1/2 x 3/4	15	0,240	60
D107VMD-2020	3/4 x 3/4	15	0,230	50
D107VMD-2026	1 x 1	20	0,310	1

ÉQUERRE FILETÉ

Ref. D107COE

- Poignée standard.



Ref. D100COE

- Avec verrouillage de la poignée de manoeuvre.



Ref. D107VME

- Avec système d'inviolabilité magnétique.



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

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

Référence	Dimensions (M x EP)	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.
D107VME-1520	1/2 x 3/4	15	0,280	60
D107VME-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.
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.
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.
D106VMD-1520	1/2 x 3/4	15	0,220	60
D106VMD-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.
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.
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.
D106VME-1520	1/2 x 3/4	15	0,280	50
D106VME-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.
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.
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.
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.
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.
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.
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.
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.
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.
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.
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.
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.
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 ")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.
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 ")	DN (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.
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.
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.
D215-2020	3/4 x 3/4	15	0,430	1
D215-2626	1 x 1	20	0,580	1

CLÉ POUR VANNE INVIOLEBLE PAR VERROUILLAGE MAGNÉTIQUE

Ref. AMK



Référence
AMK

KIT / SYSTÈME D'INVIOLEBILITÉ MAGNÉTIQUE

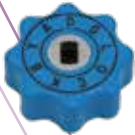
Ref. SYSMINOXP4



Référence
SYSMINOXP4

CLÉ POUR VANNE INVIOLEBLE PAR VERROUILLAGE MAGNÉTIQUE

Ref. AMK-33



Référence
AMK-33

KIT / SYSTÈME D'INVIOLEBILITÉ MAGNÉTIQUE

Ref. SYSMINOXP4-33



Référence
SYSMINOXP4-33

CLÉ POUR VANNE INVIOLEBLE PAR VERROUILLAGE DE LA POIGNÉE DE MANOEUVRE

Ref. CLE-2



Référence
CLE-2

VIS ET BOUCHON POUR VANNE INVIOLEBLE PAR VERROUILLAGE DE LA POIGNÉE DE MANOEUVRE

Ref. BOU



Référence
BOU-2

Ref. VIS



Référence
VIS-2

POIGNÉE DE MANOEUVRE

Ref. PV



Référence	Pour DN
PV	15 et 20
PV-2	30 et 40

ROBINET A POTENCE DROIT – ENTREE PEHD – SORTIE EP

Ref. 415EP



Référence	Dimensions (mm x 3/4")	Poids (kg/p)	Cond.
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



Référence	Dimensions (M x EP)	Poids (kg/p)	Cond.
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

TÊTE A POTENCE

Ref. TP



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

RACCORD FIXE POUR SUPPORT DE COMPTEUR

Ref. RF



Référence	Dimensions (EP x ")	Poids (kg/p)	Cond.
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



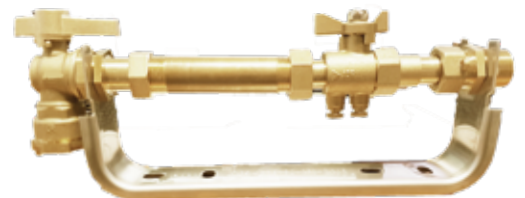
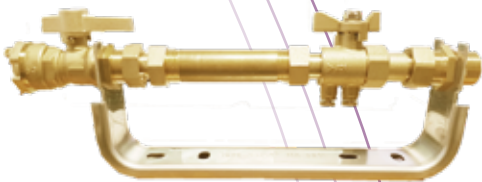
Référence	Dimensions (EP x ")	Poids (kg/p)	Cond.
RCD-2020	3/4" x 3/4"	0,245	1
RVR-26	1" x 1"	0,315	1
RVR-40	1"1/2 x 1"1/2	0,907	1
RVR-50	2" x 2"	1,550	1

PASTILLE LAITON PLEINE

Ref. PL

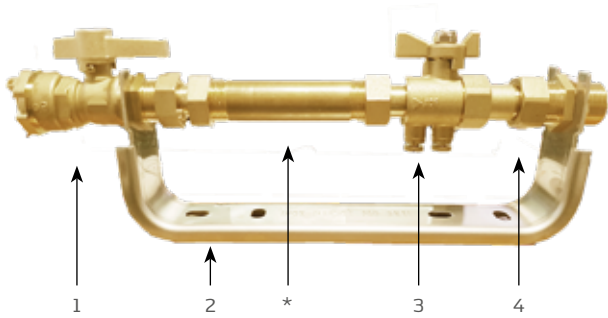


Référence	Dimensions (")	Poids (kg/p)	Cond.
PL-20	3/4	0,410	1
PL-26	1	0,900	1
PL-33	1"1/4	0,151	1
PL-40	1"1/2	0,093	1
PL-50	2	0,156	1



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

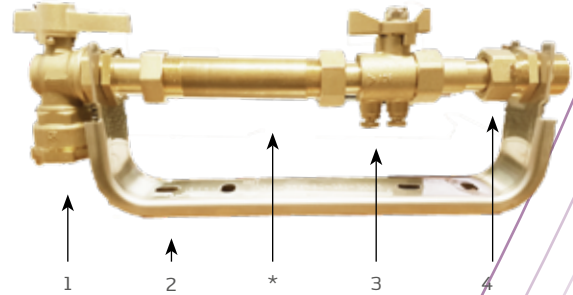
Ref.SL260/DP/VCM



- 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 (")
	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

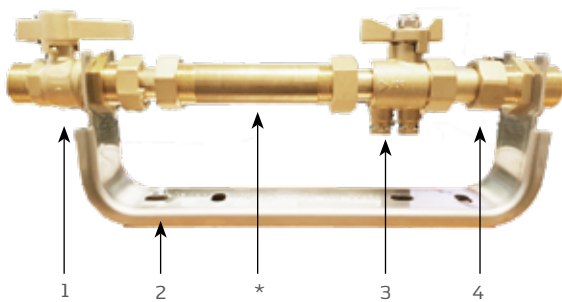
Ref. SL260/EP/VCM



- 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 (")
	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

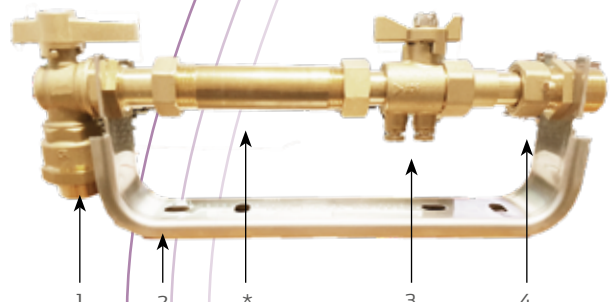
Ref.SL260/DM/VCM



- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre et écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée fileté, 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 (")
	DN	Longueur (mm)		
SL260/DM/VCM/2020	15	110	330	3/4 x 3/4

Ref. SL260/EM/VCM

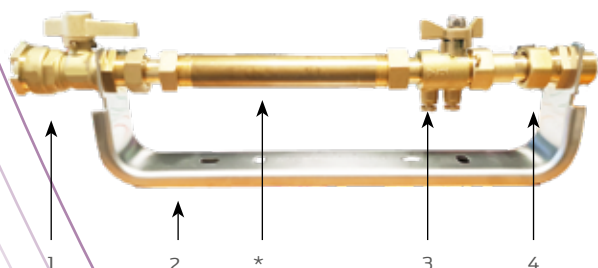


- 1 Robinet sphérique coudé, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre et écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée fileté, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- * Tube d'attente en option.
- 3 Robinet avec clapet anti-pollution droit NF intégré muni de deux bouchons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

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")
	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

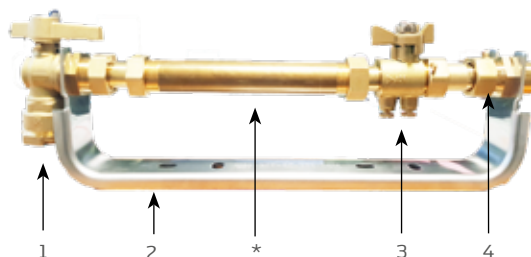
Ref. SL335/DP/VCM



- 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 (")
	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

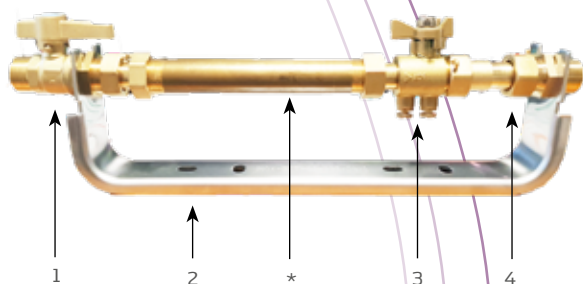
Ref. SL335/EP/VCM



- 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 (")
	DN	Longueur (mm)		
SL335/EP/VCM/2520	15	170	390	25 x 3/4

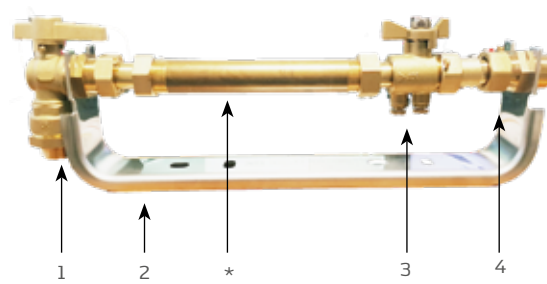
Ref. SL335/DM/VCM



- 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 (")
	DN	Longueur (mm)		
SL335/DM/VCM/2020	15	170	410	3/4 x 3/4

Ref. SL335/EM/VCM

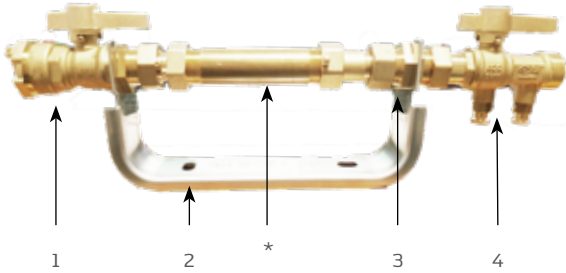


- 1 Robinet sphérique coudé, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, et écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée filetée, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- * Tube d'attente en option.
- 3 Robinet avec clapet anti-pollution droit NF intégré muni de deux bouchons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

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")
	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

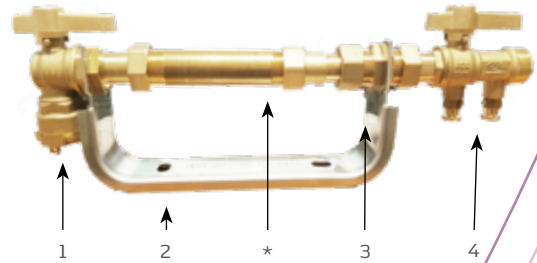
Ref. SC200/DP/AVCM



- 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.

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")
	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

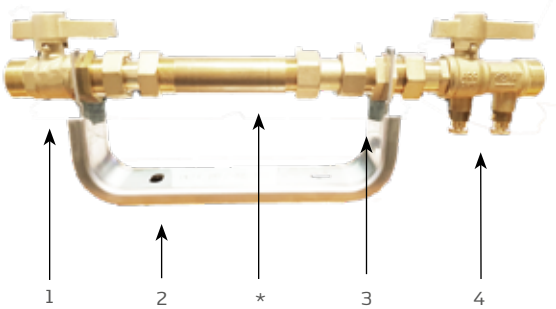
Ref. SC200/EP/AVCM



- 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 (")
	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

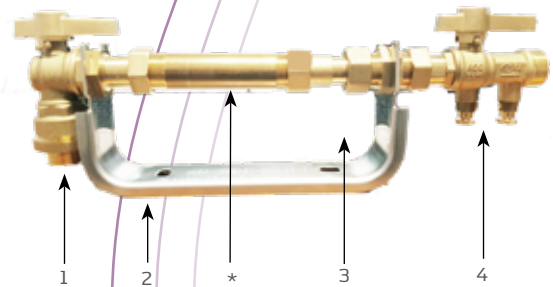
Ref. SC200/DM/AVCM



- 1 Robinet sphérique droit, 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 droit NF intégré muni de deux bouchons purgeurs en laiton; modèle long 88 mm avec écrous.

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

Ref. SC200/EM/AVCM

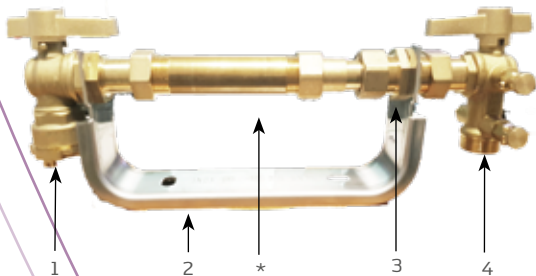


- 1 Robinet sphérique coudé, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre et écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée fileté, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- * Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Robinet avec clapet anti-pollution droit NF intégré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

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

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

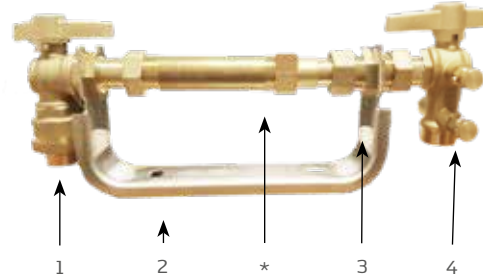
Ref. SC200/EP/AVCE



- 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 (")
	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

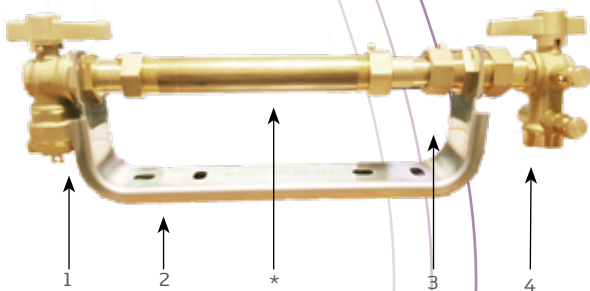


- 1 Robinet sphérique coudé, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre et avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée fileté, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- * Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Robinet avec clapet anti-pollution droit NF intégré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

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")
	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

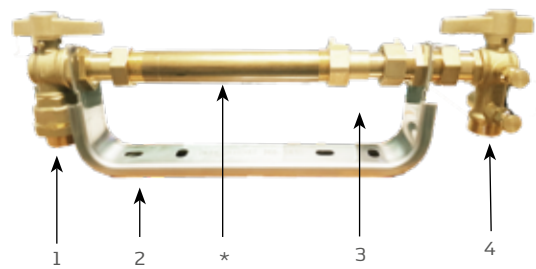
Ref. SC260/EP/AVCE



- 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 (")
	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

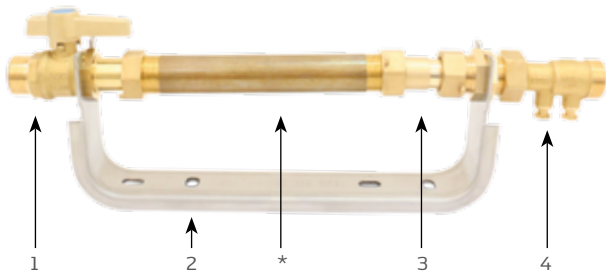


- 1 Robinet sphérique coudé, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre et écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée fileté, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- * Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Robinet avec clapet anti-pollution coudé NF intégré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

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")
	DN	Longueur (mm)		
SC200/EM/AVCE/2020	15	170	380	3/4 x 3/4

SUPPORT ÉQUIPÉ

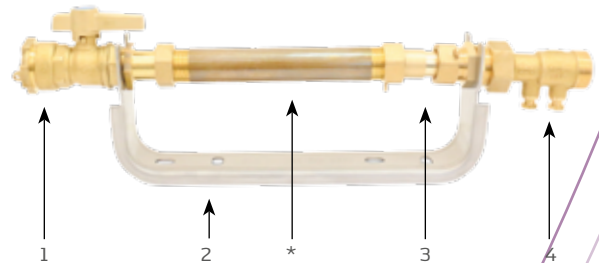
Ref. SC260/MD/MDA



- 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 (")
	DN	Longueur (mm)		
SC260/MD/MDA/2020	15	170	385	3/4 x 3/4

Ref. SC260/PD/MDA

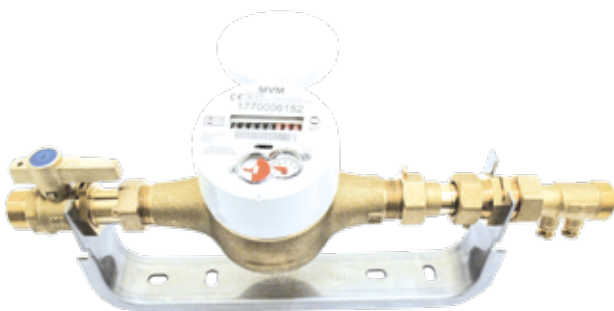


- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manœuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- * Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Clapet antipollution droit NF longueur 58mm muni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

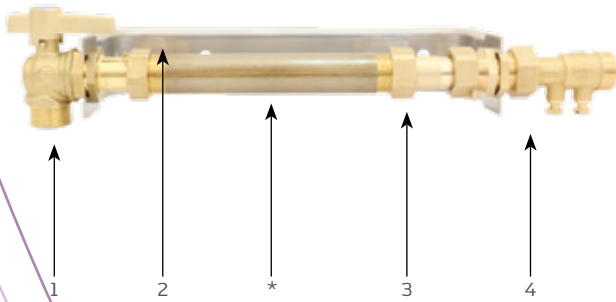
Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (mm x ")
	DN	Longueur (mm)		
SC260/PD/MDA/2520	15	170	410	25 x 3/4
SC260/PD/MDA/3220	15	170	420	32 x 3/4

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.



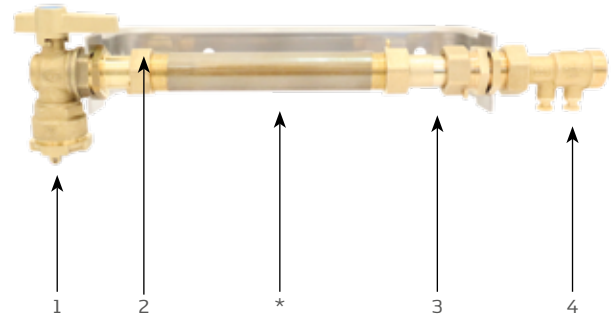
Ref. SC260/ME/MDA



- 1 Robinet sphérique équerre, avec verrouillage de la poignée de manœuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée fileté, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- * 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 (")
	DN	Longueur (mm)		
SC260/ME/MDA/2020	15	170	390	3/4 x 3/4

Ref. SC/TPE/MDA

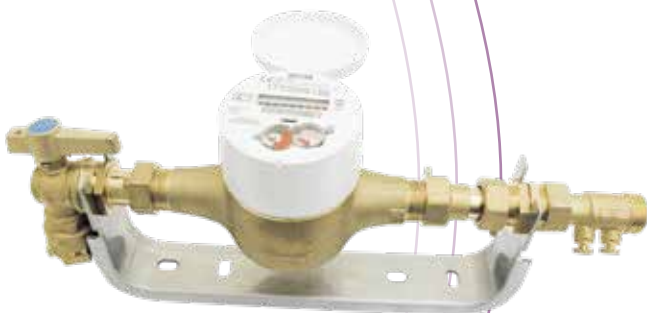


- 1 Robinet sphérique équerre, avec verrouillage de la poignée de manœuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée PEHD/PVC, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- * Tube d'attente en option.
- 3 Raccord réglable.
- 4 Clapet antipollution droit NF longueur 58mm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

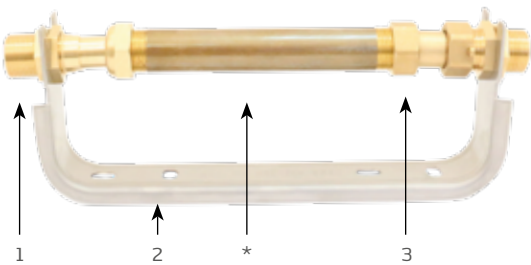
Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (mm x ")
	DN	Longueur (mm)		
SC260/TPE/MDA/2520	15	170	390	25 x 3/4
SC260/TPE/MDA/3220	15	170	390	32 X 3/4

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.



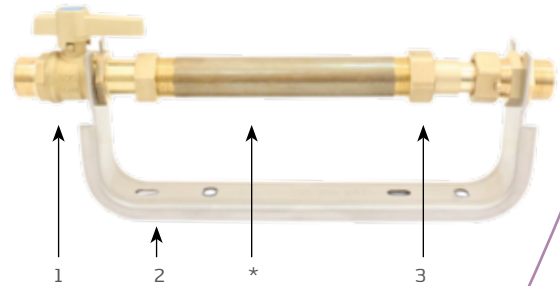
Ref. SC/M/M



- 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 (")
	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

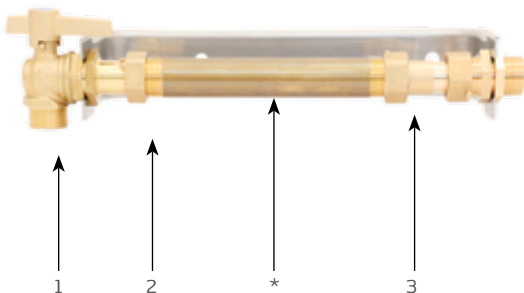
Ref. SC/DM/M



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

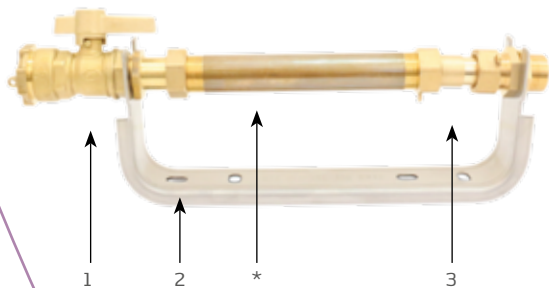
Ref. SC/EM/M



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

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")
	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

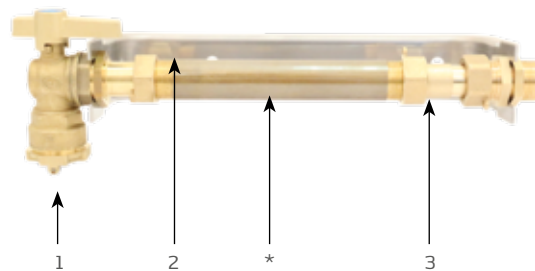
Ref. SC/DP/M



- 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 ")
	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

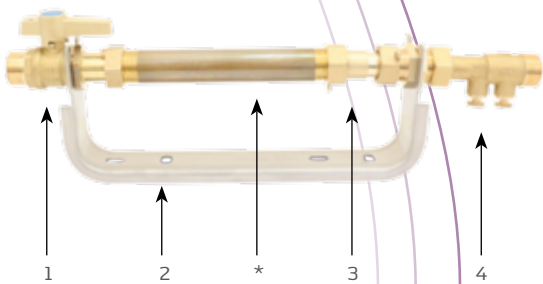
Ref. SC/EP/M



- 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 ")
	DN	Longueur (mm)		
SC210/EP/M/2520	15	110	280	25 x 3/4
SC210/EP/M/3220	15	110	280	32 x 3/4
SC260/EP/M/2520	15	170	337	25 x 3/4
SC260/EP/M/3220	15	170	337	32 x 3/4
SC290/EP/M/2526	20	190	368	25 x 1
SC290/EP/M/3226	20	190	368	32 x 1

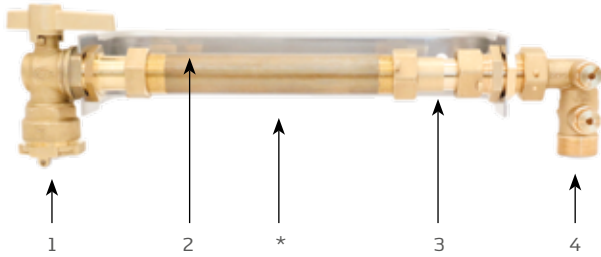
Ref. SC/DM/ADM



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

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")
	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

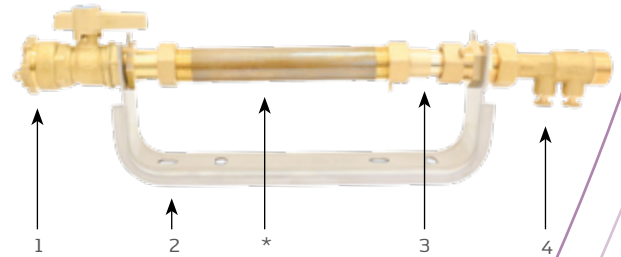
Ref. SC/EP/AEM



- 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 ")
	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

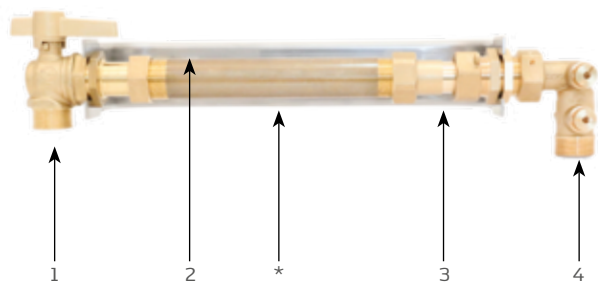
Ref. SC/DP/ADM



- 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 ")
	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	260	665	40X1"1/2
SC380/DP/ADM/5040	30	260	661	50 x 1"1/2
SC440/DP/ADM/5050	40	300	728	50 x 2

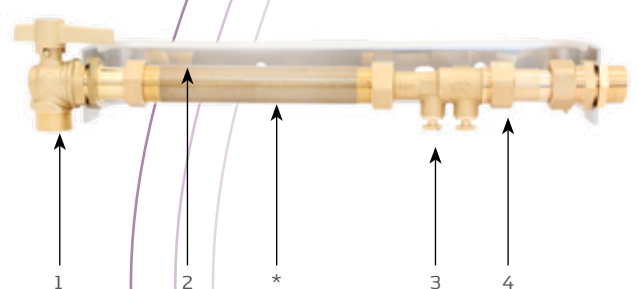
Ref. SC/EM/AEM



- 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 (")
	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

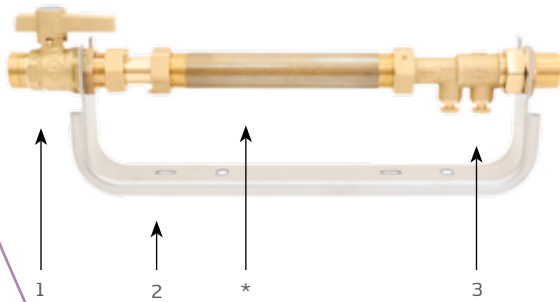
Ref. SL/EM/CM



- 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 (")
	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

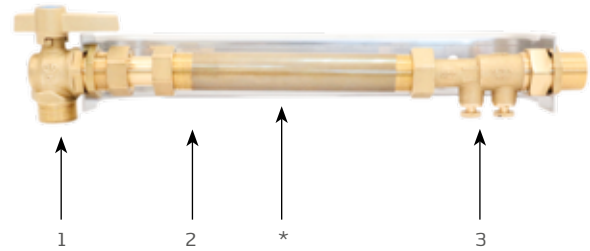
Ref. SCS/DM/DM



- 1 Robinet sphérique droit télescopique, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée 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; modèle long avec écrous.

Référence	Compteur		Longueur totale Hors tout (mm)	Ø (")
	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

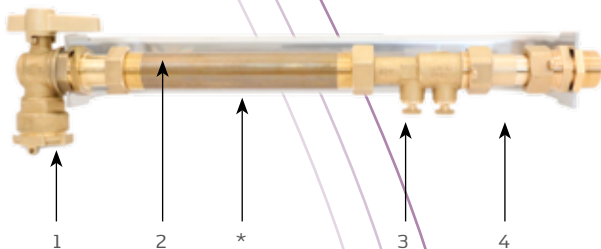
Ref. SCS/EM/DM



- 1 Robinet sphérique équerre télescopique, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée 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; modèle long avec écrous.

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

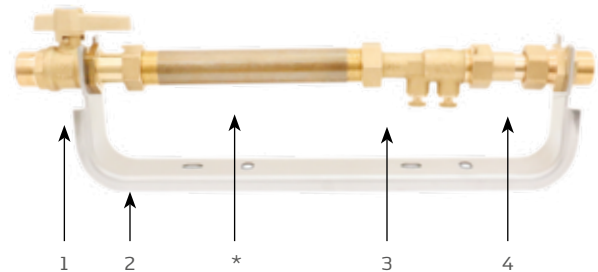
Ref. SL/EP/CM



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

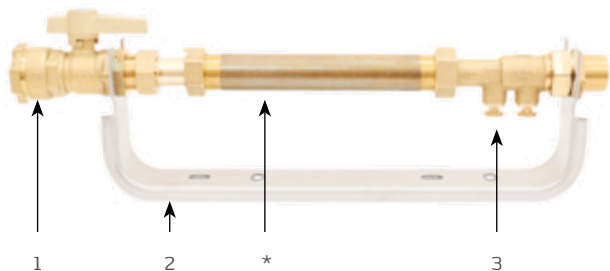
Ref. SL/DM/CM



- 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.
- * 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 (")
	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

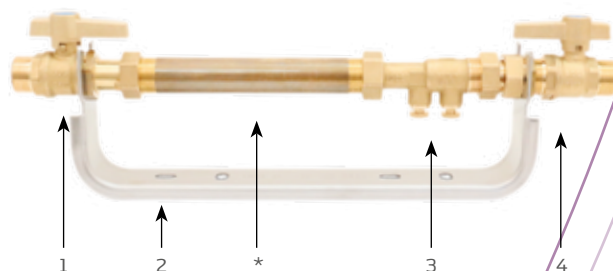
Ref. SCS/DP/DM



- 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 ")
	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

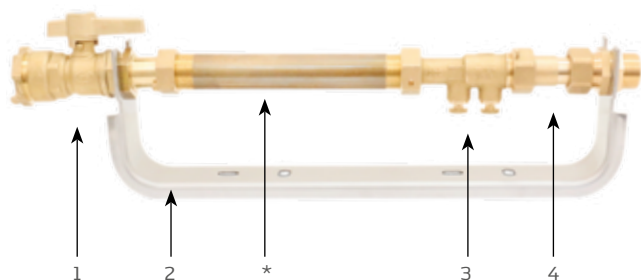
Ref. SL/DM/RDM



- 1 Robinet sphérique droit, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée fileté, sortie écrou prisonnier.
- 2 Support de compteur en inox.
- * 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 (")
	DN	Longueur (mm)		
SL255/DM/RDM/2020	15	110	360	3/4 x 3/4
SL310/DM/RDM/2020	15	170	435	3/4 x 3/4
SL340/DM/RDM/2626	20	190	480	1 x 1
SL490/DM/RDM/4040	30	260	748	1"1/2 x 1"1/2
SL550/DM/RDM/5050	40	300	781	2 x 2

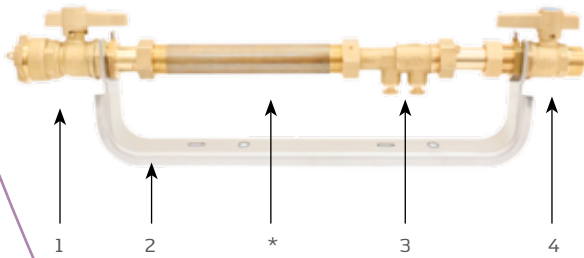
Ref. SL/DP/CM



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

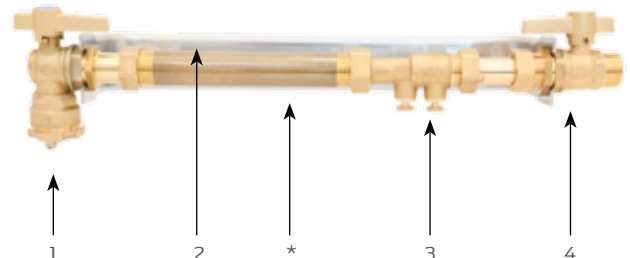
Ref. SL/DP/RDM



- 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 ")
	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

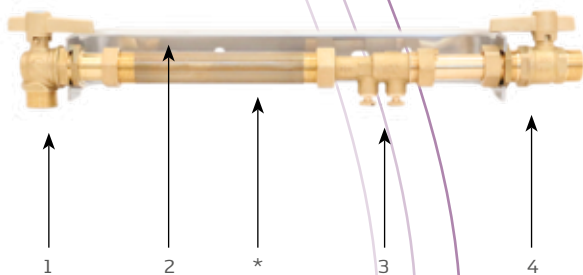
Ref. SL/EP/RDM



- 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 ")
	DN	Longueur (mm)		
SL255/EP/RDM/2520	15	110	362	25 x 3/4
SL255/EP/RDM/3220	15	110	362	32 x 3/4
SL310/EP/RDM/2520	15	170	443	25 x 3/4
SL310/EP/RDM/3220	15	170	443	32 x 3/4
SL340/EP/RDM/2526	20	190	478	25 x 1
SL340/EP/RDM/3226	20	190	478	32 x 1

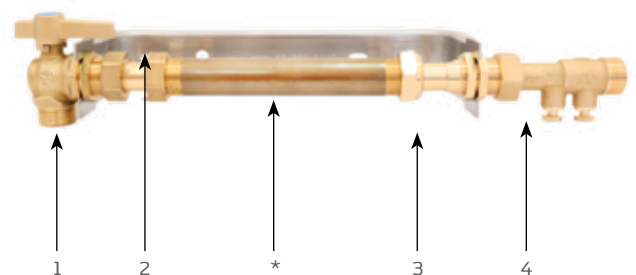
Ref. SL/EM/RDM



- 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 (")
	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

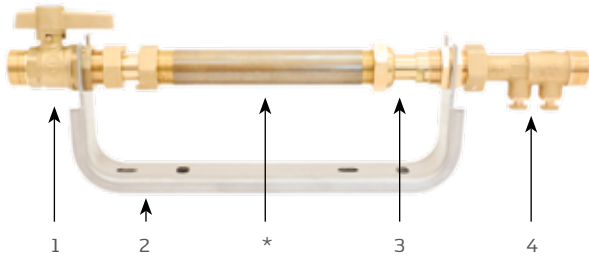
Ref. SC/EMT/ADM



- 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 (")
	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

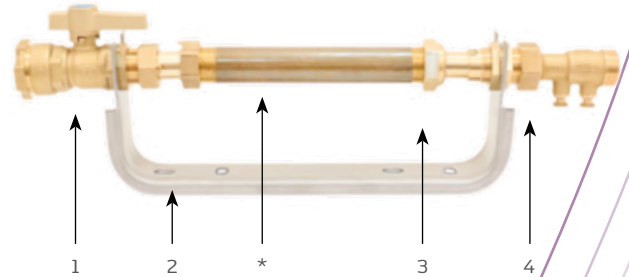
Ref. SC/DMT/ADM



- 1 Robinet sphérique droit télescopique, avec verrouillage de la poignée de manoeuvre, avec écrou pour fixation sur support de compteur. Entrée 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 (")
	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

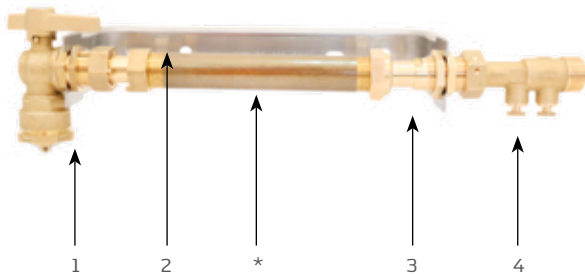
Ref. SC/DPT/ADM



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

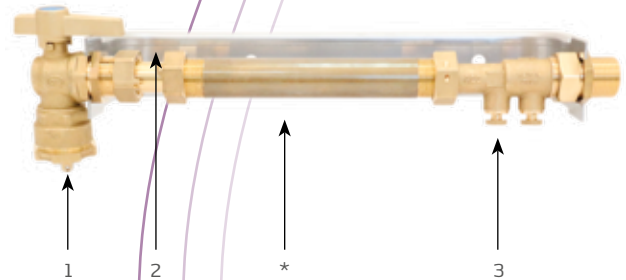
Ref. SC/EPT/ADM



- 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 (")
	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

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 ")
	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

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
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"				
	Femelle	3/4	2	EP 3/4"				
		1	2	EP 3/4"				
	Ecroû prisonnier	3/4	2	EP 3/4"				
		1	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
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"				
	Femelle	3/4	2	EP 3/4"				
		1	2	EP 3/4"				
		1	2	EP 1"				
	Ecroû prisonnier	3/4	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
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"				
	Femelle	1"1/4	2	EP 3/4"				
		1"1/4	2	EP 1"				
	Ecroû prisonnier	1"1/4	2	EP 3/4"				
1"1/4		2	EP 1"					



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
50	Tube lisse	-	2	EP 3/4"	Nous consulter			
		-	2	EP 1"				
	Mâle	1"1/2	2	EP 3/4"				
		1"1/2	2	EP 1"				
	Femelle	1"1/2	2	EP 3/4"				
		1"1/2	2	EP 1"				
	Ecroû prisonnier	1"1/2	2	EP 3/4"				
		1"1/2	2	EP 1"				

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

NOURRICE – 3 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
25	Tube lisse	-	3	EP 3/4''	Nous consulter			
	Mâle	3/4	3	EP 3/4''				
		1	3	EP 3/4''				
		1"1/4	3	EP 3/4''				
		1"1/2	3	EP 3/4''				
		3/4	3	EP 3/4''				
	Femelle	1	3	EP 3/4''				
		3/4	3	EP 3/4''				
	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
32	Tube lisse	-	3	EP 3/4''	Nous consulter			
	Mâle	3/4	3	EP 3/4''				
		1	3	EP 3/4''				
		1"1/4	3	EP 3/4''				
		1"1/2	3	EP 3/4''				
		3/4	3	EP 3/4''				
	Femelle	1	3	EP 3/4''				
		3/4	3	EP 3/4''				
	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
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''				
	Femelle	1"1/4	3	EP 3/4''				
		1"1/4	3	EP 1''				
	EcroU prisonnier	1"1/4	3	EP 3/4''				
		1"1/4	3	EP 1''				

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

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
25	Tube lisse	-	4	EP 3/4"	Nous consulter			
		3/4	4	EP 3/4"				
	Mâle	1	4	EP 3/4"				
		1"1/4	4	EP 3/4"				
		1"1/2	4	EP 3/4"				
		3/4	4	EP 3/4"				
	Femelle	1	4	EP 3/4"				
		3/4	4	EP 3/4"				
	Ecroû prisonnier	3/4	4	EP 3/4"				
		1	4	EP 3/4"				



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
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"				
	Femelle	3/4	4	EP 3/4"				
		1	4	EP 3/4"				
		1	4	EP 1"				
	Ecroû prisonnier	3/4	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
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"				
	Femelle	1"1/4	4	EP 3/4"				
		1"1/4	4	EP 1"				
	Ecroû prisonnier	1"1/4	4	EP 3/4"				
		1"1/4	4	EP 1"				



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
50	Tube lisse	-	4	EP 3/4"	Nous consulter			
		-	4	EP 1"				
	Mâle	1"1/2	4	EP 3/4"				
		1"1/2	4	EP 1"				
	Femelle	1"1/2	4	EP 3/4"				
		1"1/2	4	EP 1"				
	Ecroû prisonnier	1"1/2	4	EP 3/4"				
		1"1/2	4	EP 1"				

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

NOURRICE – 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
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''				
	EcroU prisonnier	3/4	5	EP 3/4''				
		1	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
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''				
	EcroU 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
40	Tube lisse	-	5	EP 3/4''	Nous consulter			
		-	5	EP 1''				
	Mâle	1"1/4	5	EP 3/4''				
		1"1/4	5	EP 1''				
		1"1/4	5	EP 3/4''				
		1"1/4	5	EP 1''				
	Femelle	1"1/4	5	EP 3/4''				
		1"1/4	5	EP 1''				
	EcroU 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
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''				
		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''				
	EcroU 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
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''				
	EcroU prisonnier	2''	5	EP 3/4''				
		2''	5	EP 1''				

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
25	Tube lisse	-	6	EP 3/4"	Nous consulter			
		3/4	6	EP 3/4"				
	Mâle	1	6	EP 3/4"				
		1"1/4	6	EP 3/4"				
		1"1/2	6	EP 3/4"				
		3/4	6	EP 3/4"				
	Femelle	1	6	EP 3/4"				
		3/4	6	EP 3/4"				
	Ecroû prisonnier	1	6	EP 3/4"				
		3/4	6	EP 3/4"				



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
32	Tube lisse	-	6	EP 3/4"	Nous consulter			
		-	6	EP 1"				
	Mâle	3/4	6	EP 3/4"				
		1	6	EP 3/4"				
		1	6	EP 1"				
		1"1/4	6	EP 3/4"				
		1"1/2	6	EP 3/4"				
		3/4	6	EP 3/4"				
	Femelle	1	6	EP 3/4"				
		1	6	EP 1"				
		3/4	6	EP 3/4"				
	Ecroû prisonnier	1	6	EP 3/4"				
		1	6	EP 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
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"				
	Ecroû prisonnier	1"1/4	6	EP 3/4"				
		1"1/4	6	EP 1"				



En H - Entrée lisse
6 Départs EP 3/4"

DN	Entrée	Ø Entrée (")	Nb de départ	Départ	Ref. Fourche	Ref. Droite	Ref. Coudée	Ref. En H
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"				
	Ecroû prisonnier	1"1/2	6	EP 3/4"				
		1"1/2	6	EP 1"				

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

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"/>	02 <input type="checkbox"/> 06 <input type="checkbox"/>	20X27 <input type="checkbox"/>
32 <input type="checkbox"/>	FILETEE <input type="checkbox"/>	COUDEE <input type="checkbox"/>	03 <input type="checkbox"/> 07 <input type="checkbox"/>	26X34 <input type="checkbox"/>
40 <input type="checkbox"/>	TARAUDEE <input type="checkbox"/>	EN TE <input type="checkbox"/>	04 <input type="checkbox"/> 08 <input type="checkbox"/>	33X42 <input type="checkbox"/>
50 <input type="checkbox"/>	ECROU PRISONNIER <input type="checkbox"/>	EN H <input type="checkbox"/>	05 <input type="checkbox"/> 09 <input type="checkbox"/>	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 : _____

REFERENCE NOURRICE :

COMPTEURS D'EAU ET ACCESSOIRES



959B



957SE



935RM



RFPRC



RC

COMPTEUR DIVISIONNAIRE



- Conforme à la norme EN 14154.
- Certifié MID MI001 selon directive 2014/32/EU.
- A jet unique.
- Rapport Q3/Q1 : Horizontal = 80 et vertical = 50.
- Eau froide : 50 °C maxi.

- Cadran orientable.
- Ne nécessite pas de longueurs droites en amont ou en aval.
- Lecture aisée sur 8 rouleaux.
- Usage domestique.
- PMS = 16 bars.

PRÉ-ÉQUIPÉS POUR CAPTEUR D'IMPULSION (1 imp / 10L)

Ref. 940EF



Eau froide

Référence	DN	Q3 (m³/h)	Filetage	Longueur (mm)	Poids (Kg/p)
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

Référence
941-CI



PRÉ-ÉQUIPÉS POUR TÉLÉRELEVAGE

Ref. 941EF



Eau froide

Référence	DN	Q3 (m³/h)	Filetage	Longueur (mm)	Poids (Kg/p)
941EF-15	15	2.5	3/4"	110	0,450
941EF-20	20	4	1"	130	0,500

COMPTEUR VOLUMETRIQUE



- Conforme à la norme EN 14154.
- Certifié MID MI001 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 VOLUMETRIQUE

Ref. 945



Compteur d'eau volumétrique

Référence	DN	Q3 (m³/h)	Filetage	Longueur (mm)	MID	Poids (Kg/p)
945-15-110-IND	15	2,5	3/4"	110	R400	0,875
945-15-170-IND	15	2,5	3/4"	170	R400	0,875
945-20-IND	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)

Référence
945-CI



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

Référence
945-CIND





COMPTEUR À JETS MULTIPLES

- 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.

COMPTEUR À JETS MULTIPLES

Ref. 950



Référence	DN	Q3 (m³/h)	Filetage	Longueur (mm)	Poids (Kg/p)
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

Référence
950-CI



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

Référence
950-CIQ



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

Référence
945-MR



Kit de réception ARROW (palmaire + récepteur)

Référence
945-KRA



BAGUE DE PLOMBAGE BLEU

Ref. BPC



Référence	Pour compteur DN	Poids (Kg/p)	Cond.
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.
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 WOLTMAN

- Certifié MID MI001 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).

Ref. 959B



Référence	DN	Q4 (m³/h)	Q3 (m³/h)	Longueur (mm)	Poids (kg/ρ)	MID
959B-50	50	31,25	25	200	10,0	Horizontal R50
959B-65	65	50	40	200	11,2	
959B-80	80	78,75	63	225	15,2	Vertical R31,5
959B-100	100	125	100	250	17,2	
959B-125	125	200	160	250	22,4	Horizontal R80
959B-150	150	312	250	300	29,0	
959B-200	200	500	400	350	42,6	Vertical R40

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

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	955-CI
-----------	--------



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	959-CIS
-----------	---------

STABILISATEUR D'ÉCOULEMENT

Ref. 957 SE



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

Référence	DN (mm)	PN	Longueur (mm)	Poids (kg/ρ)	Cond.
957SE-50	50	10/16	150	7,5	1
957SE-65	65	10/16	195	10,5	1
957SE-80	80	10/16	240	13,5	1
957SE-100	100	10/16	300	22,0	1
957SE-150	150	10/16	450	51,0	1
957SE-200	200	10	600	89,0	1

Produits associés



RACCORDS ET RÉDUCTIONS DE RECALIBRAGE

RACCORD DEUX PIÈCES POUR COMPTEUR

Ref. 935RM



Référence	Dimensions (")	Cond.	Poids (Kg/p)
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)
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)
RFPRC-2620	1 x 3/4	Cal 20 à 15	0,065
RFPRC-5033	2 x 1"1/4	Cal 40 à 25	0,380
RFPRC-5040	2 x 1"1/2	Cal 40 à 30	0,300

DOUILLE DE PURGE

Ref. DP



Référence	Dimensions (")	DN	Poids (Kg/p)
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 2 MM

Ref. 800



Référence	Pour compteur DN	Dimensions	Cond.
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.
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)
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.
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

ACCESSOIRES POUR POSTE DE COMPTAGE

CONTRE-ÉCROU LAITON A PLATEAU

Ref. 292L



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

MANCHETTE D'ATTENTE EN PLASTIQUE POUR COMPTEUR D'EAU

Ref. MACP



Référence	Dimensions (")	Longueur (mm)	Poids (Kg/p)
MACP-20110	3/4 x 3/4	110	0,040
MACP-20170	3/4 x 3/4	170	0,070

RALLONGE LAITON TOTALEMENT FILETÉE

Ref. 320



Référence	Dimensions (" x mm)	Poids (Kg/p)	Cond.
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 ANTI POLLUTION



515CPB



D107DPB



930



592



D46

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 matricé CW617N avec clapet en polymère.
- Pression amont maximum : 10 Bar.
- Température d'utilisation maximum : 90 °C.
- Montage après compteur.

DROIT - ENTRÉE ÉCROU PRISONNIER SORTIE FILETÉE - BOUCHON PURGEUR



Ref. 515CPB
Ref. 517DPB
Ref. 520DPL



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

RACCORD AVEC CLAPET ANTI-RETOUR NF INCORPORÉ

DROIT APRÈS COMPTEUR

Ref. 520DPE



- Laiton matricé « 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.
520DPE-2520-M	3/4 x 25	15	98	0,264	1

ÉQUERRE APRÈS COMPTEUR

Ref. 520EPE



- Laiton matricé « 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.
520EPE-2520-M	3/4 x 25	15	81,3	0,256	1

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.
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 « DR » CW625N.
- Entrée écrou prisonnier.
- Sortie fileté.
- Deux bouchons purgeurs.

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

ÉQUERRE APRÈS COMPTEUR

Ref. D107EPB



- Laiton matricé « DR » CW625N.
- Entrée écrou prisonnier.
- Sortie fileté.

Référence	Dimension (Ep x M)	DN (mm)	Poids (kg/p)	Cond.
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 droite

ÉQUERRE APRÈS COMPTEUR POUR SUPPORT

Ref. D107EPB-S



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

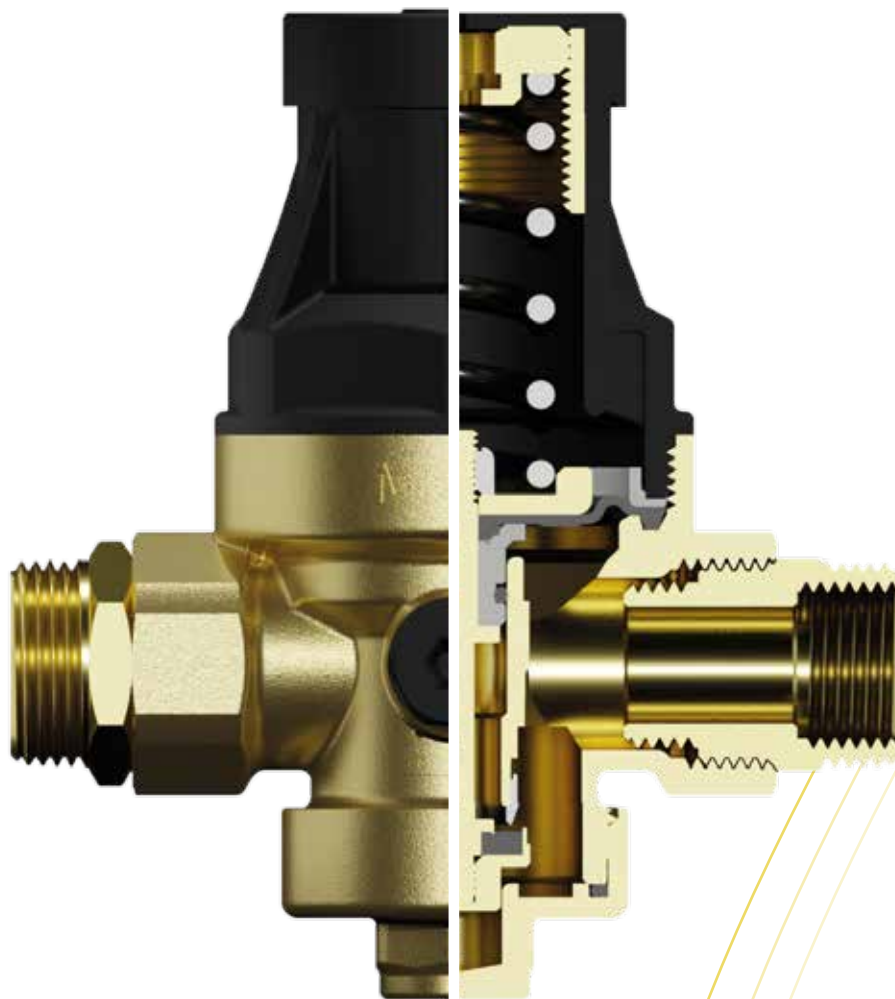
Référence	Dimension (Ep x M)	DN (mm)	Poids (kg/p)	Cond.
D107EPB-2020BS	3/4 x 3/4	15	-	1
D107EPB-2020DS	3/4 x 3/4	15	-	1
D107EPB-2020GS	3/4 x 3/4	15	-	1

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 droite

RÉDUCTEUR DE PRESSION À MEMBRANE PN25 HOMOLOGUÉ NF - AVEC RACCORDS MULTI-FILETÉS



Le réducteur de pression à membrane PN 25 homologué NF est une vanne automatique qui réduit et stabilise la pression d'un fluide à l'intérieur d'une conduite de distribution en fonction de la valeur préétablie.

L'utilisation d'un tel dispositif hydraulique est nécessaire si la pression maximale possible, en un point quelconque du système de distribution d'eau, peut atteindre ou dépasser la pression maximale de fonctionnement admissible correspondante ou si des appareils ou des instruments, dont l'actionnement peut exclusivement être effectué à une pression inférieure, peuvent être connectés à la conduite.

La résistance mécanique élevée de l'enveloppe et de ses composants internes le rend particulièrement adapté à une utilisation dans des systèmes de distribution d'eau à l'extérieur d'édifices (EN 805), où la pression de l'eau dans le réseau principal peut atteindre 25 bar.

De plus, le siège compensé compense l'influence que les variations de pression amont peuvent avoir sur la pression aval.

La membrane élastique en caoutchouc EPDM renforcé et l'utilisation de joints toriques en caoutchouc EPDM Perox, prévus pour limiter le phénomène de stick-slip (collé-glissé), permettent de régler la valeur de pression de manière précise et durable.

La finition interne du corps et l'absence de parties coulissantes garantissent des débits élevés, même en cas de petits prélèvements d'eau.

Le réducteur à membrane PN 25 homologué NF peut être installé sur des systèmes de chauffage, des installations sanitaires de distribution d'eau, des systèmes d'irrigation, de distribution d'air comprimé (pas d'huile nébulisée), des installations sanitaires de distribution d'eau à l'intérieur d'édifices, conformément à la norme EN 806-2, ainsi que sur des tuyaux de services anti-incendie (faire référence aux conditions anti-incendie locales).

Pour le transport des fluides alimentaires et d'eau potable, ils répondent aux prescriptions spécifiques du Ministère de la Santé.

ATTENTION: LE MANOMÈTRE INSTALLABLE SUR LE RÉDUCTEUR DE PRESSION INDIQUE LA VALEUR DE LA PRESSION (Ps) DÉJÀ RÉDUITE DU FLUIDE EN SORTIE



RÉDUCTEUR DE PRESSION À MEMBRANE PN25 HOMOLOGUÉ NF - AVEC RACCORDS MULTI-FILETÉS

- Corps en laiton matricé CW617N.
- Chapeau en plastique renforcé fibre de verre co-moulé avec insert laiton.
- Siège en acier inoxydable.
- Membrane en caoutchouc EPDM renforcé Perox.
- Pression amont maximum admissible : 25 Bar.
- Plage de réglage sur site de la pression en aval : 1 à 5 bars.
- Livré avec tarage en usine à 3 bars.

- Variation en % de la valeur pré-réglée selon la variation de pression en entrée $\pm 10\%$.
- Température de fonctionnement admissible : 0°C (gel exclu) à 80°C.
- Avec bouchon de 1/4" autorisant la pose d'un manomètre pour visualisation de la pression déjà réduite du fluide en sortie.
- Livré avec deux raccords multi-filetés permettant 16 configurations de raccordement en 1/2" et 3/4".

Ref. 930

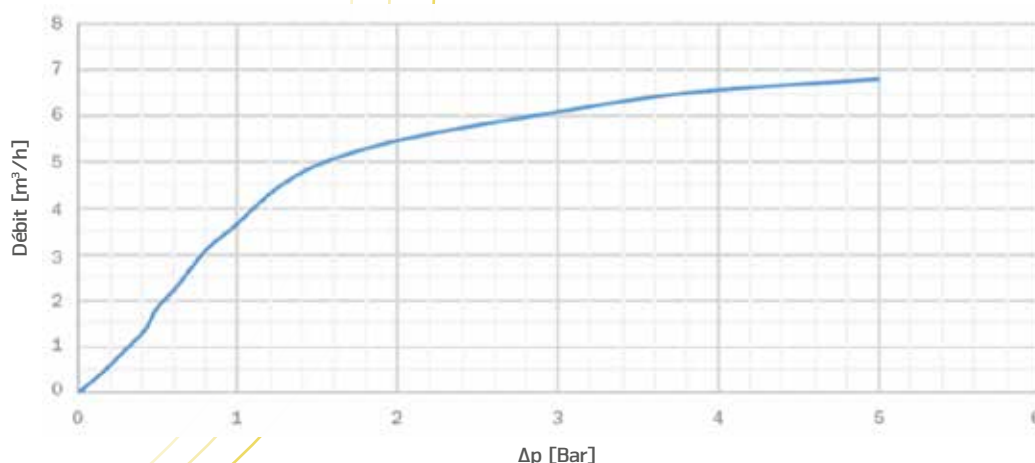


Référence	DN (mm)	Taraudage	Poids (kg/p)	Cond.
930-20	20	3/4"	1,050	1

COTES DIMENSIONNELLES DES DIFFÉRENTES POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION

		EN AVAL			
		Mâle - 1/2"	Mâle - 3/4"	Femelle - 1/2"	Femelle - 3/4"
EN AMONT	Mâle - 1/2"	L=132	L=123	L=123	L=107
	Mâle - 3/4"	L=123	L=114	L=114	L=98
	Femelle - 1/2"	L=123	L=114	L=114	L=98
	Femelle - 3/4"	L=107	L=98	L=98	L=82

TABLEAU DE DÉBIT



RIO PN25

- 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.

Ref. 931



Référence	DN (mm)	Taraudage	Poids (Kg/p)	Cond.
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

RIO PN40

- 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.

Ref. 932



Référence	DN (mm)	Taraudage	Poids (Kg/p)	Cond.
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.

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.
D05FS-1/2EF	15	1/2	3/4	0,650	1
D05FS-3/4EF	20	3/4	1	0,820	1
D05FS-1EF	25	1	1"1/4	1,350	1
D05FS-11/4E	32	-	1"1/2	2,200	1
D05FS-11/2E	40	-	2	3,090	1
D05FS-2E	50	-	2"1/2	4,460	1

RÉDUCTEUR DE PRESSION À PISTON

Ref. 910B



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



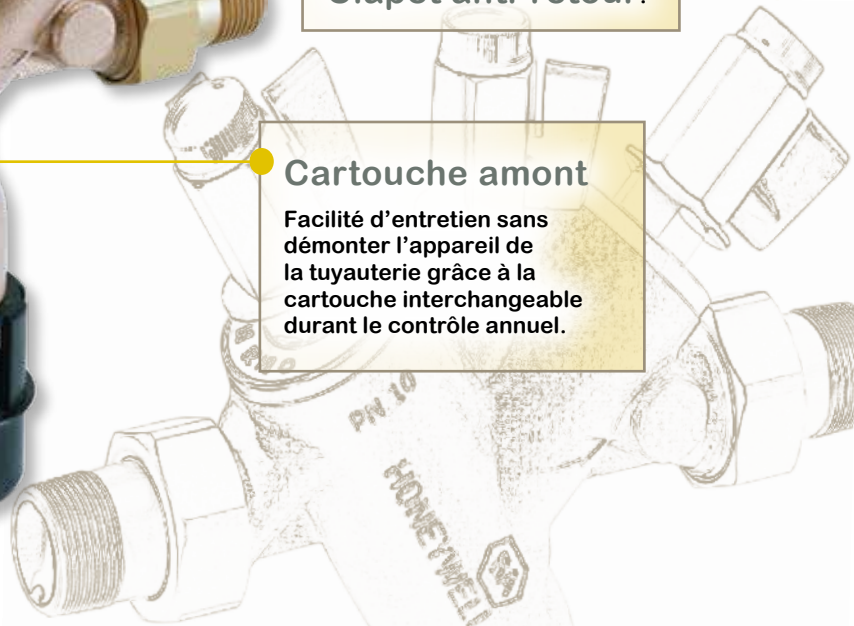
Clapet anti-retour.

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.

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.
591-15	1/2 x 1/2	12	195	1,5	1
591-20	3/4 x 3/4	15	208	1,55	1
591-26	1 x 1	20	247	2,4	1
591-33	1"1/4 x 1"1/4	25	272	2,6	1
591-40	1"1/2 x 1"1/2	30	315	4,7	1
591-50	2 x 2	40	345	4,8	1

PIÈCES DÉTACHÉES

Référence	Désignation
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)
596S-20D	3/4 x 3/4	15	510	3,65
596S-20G	3/4 x 3/4	15	510	3,65
596S-26D	1 x 1	20	540	5,0
596S-26G	1 x 1	20	540	5,0
596S-33D	1"1/4 x 1"1/4	25	765	11,4
596S-33G	1"1/4 x 1"1/4	25	765	11,4
596S-40D	1"1/2 x 1"1/2	30	745	11,1
596S-40G	1"1/2 x 1"1/2	30	745	11,1
596S-50D	2 x 2	40	835	15,0
596S-50G	2 x 2	40	835	15,0

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.

Référence	DN (mm)	PN	Ecartement (mm)	Poids (kg/p)	Cond.
592-65	65	10	356	23,9	1
592-80	80	10	440	32,7	1
592-100	100	10	530	44,6	1
592-150	150	10	630	70,9	1
592-200	200	10	763	114,1	1

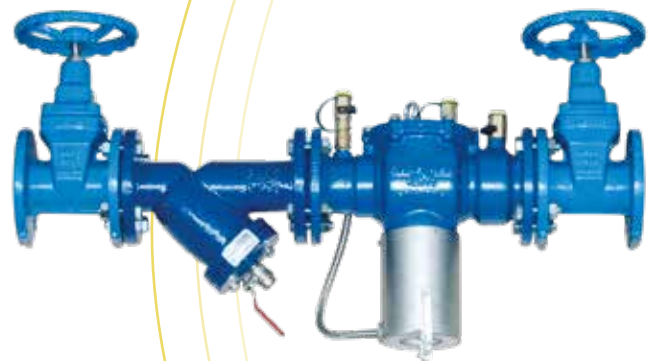
- Vanne à bille en laiton.
- Fluide : Eau / Protection contre fluides catégorie risque 4.
- Pression d'entrée : 10 bar maxi.
- Pression amont min : 1.5 bar.
- Température de service : Jusqu'à 65 °C.
- Montage : Horizontal, soupape de décharge vers le bas.

PIÈCES DÉTACHÉES

Référence	Désignation
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.



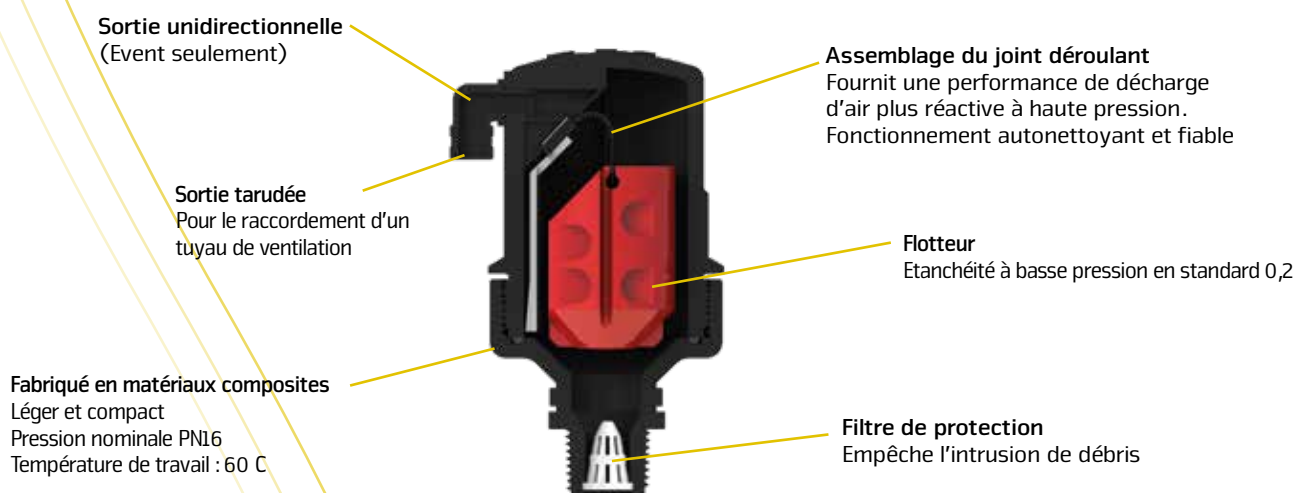


VENTOUSE POUR EAUX POTABLES ET EAUX CLAIRES

Pour protéger les conduites des surpressions et de l'écrasement, pour améliorer l'efficacité énergétique du réseau, les ventouses sont indispensables.

Notre partenaire, ARI fabricant de ventouses hautes performances, vous propose une gamme complète adaptable à tous vos besoins.

VENTOUSE AUTOMATIQUE SIMPLE FONCTION



CORPS EN POLYAMIDE RENFORCÉ

Ref. S-050



• PFA : 0,2 - 16 BAR.

Référence	Raccordement	Diam.	Poids (Kg/p)	Cond.
S-050-15	Filetée	1/2"	0,3	1
S-050-20	Filetée	3/4"	0,3	1
S-050-26	Filetée	1"	0,3	1

CORPS EN FONTE DUCTILE

Ref. S-052



• PFA : 0,2 - 25 BAR.

Référence	Raccordement	Diam.	Poids (Kg/p)	Cond.
S-052-20	Filetée	3/4"	1,7	1



VENTOUSE TRIPLE FONCTIONS

Composants complémentaires

Le NS ajustable protection coups de bélier
Entrée/sortie unique pour les applications spéciales

Ecran de protection
Empêche l'intrusion des débris

Sortie taraudée
Pour le raccordement d'un
tuyau de ventilation

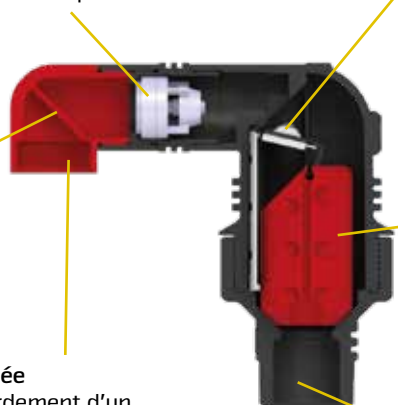
Assemblage du joint déroulement

Fournit une performance de décharge d'air plus réactive à haute pression.
Fonctionnement autonettoyant et fiable

Flotteur
Étanchéité à basse pression
en standard 0,2

Fabriqué en matériaux composites

Léger et compact
Pression nominale PN16
Température de travail : 60 C



CORPS EN POLYAMIDE RENFORCÉ

Ref. D-040



• PFA : 0,2 - 16 BAR.

Référence	Raccordement	Diam.	Poids (Kg/p)	Cond.
D-040-15	Filetée	1/2"		1
D-040-20	Filetée	3/4"		1
D-040-26	Filetée	1"	0,33	1
D-040-50	Filetée	2"	1,1	1

CORPS EN POLYAMIDE RENFORCÉ CORPS LONG POUR EAUX BRUTES ET BASSE PRESSION

Ref. D-040L



• PFA : 0,05 - 16 BAR.

Référence	Raccordement	Diam.	Poids (Kg/p)	Cond.
D-040L-26	Filetée	1"	0,6	1
D-040L-50	Filetée	2"	2,0	1



VENTOUSE TRIPLE FONCTIONS HAUTE PERFORMANCE TRÈS GRAND DÉBIT D'AIR

Sortie taraudée
Pour le raccordement d'un tuyau de ventilation ou clapets

Chapeau de sortie
Réglage multidirectionnel

Filtre de protection
Empêche l'intrusion de débris et d'insectes

Composants complémentaires
Disque NS ajustable protection coups de bélier

Coude de vidange
Sécurité prévenant la contamination croisée en cas de normes d'hygiène spécifiques

Corps mono-pièce
Pas de joint et inviolable

Bouchon de décompression
et vidange de la ventouse avant ouverture

Assemblage du joint de roulement
Élément monobloc de désaéragé
Maintenance sans démonter la ventouse de la canalisation

CORPS EN FONTE DUCTILE ET TÊTE EN POLYAMIDE RENFORCÉ

Ref. D-46



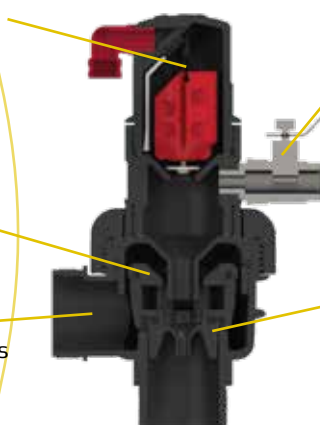
• PFA : 0,1 - 16 BAR.

Référence	Raccordement	Diam.	Poids (Kg/p)	Cond.
D-46-50	Bride	50	7,3	1
D-46-80	Bride	80	13,0	1
D-46-100	Bride	100	18,2	1
D-46-150	Bride	150	43,6	1

Sous-ensemble Joint Déroulant
Autonettoyant, fonctionnement efficace et automatique ultra-réactif, longévité garantie

Membrane d'étanchéité à déroulement
Sensible aux variations de pression
Ventouse hautes performances

Fonction grand débits
Fermeture progressive en douceur, évite les coups de bélier locaux



Kit de rinçage
Maintenance périodique facile et sûre : permet de tester la fonction grand débit en opération, sans aucun démontage
Hygiénique : permet le rinçage des débris et de l'eau potentiellement stagnante dans la ventouse et la canalisation sans démontage

Normalement Fermée Hors Eau
Hygiénique, empêche l'intrusion de débris, d'insectes et de contaminants

CORPS EN POLYAMIDE RENFORCÉ

Ref. D-70P



• PFA : 0,2 - 16 BAR.

Référence	Raccordement	Diam.	Poids (Kg/p)	Cond.
D-70P-50	Filetée	2"	1,1	1



VENTOUSE POUR EAUX POTABLES ET EAUX CLAIRES

Modèle Non Slam (facultatif)

Ensemble disque Non Slam situé dans une chambre séparée – entretien facile, n'affecte pas la fonction de la ventouse

Siège/joint à orifice unique

Sans entretien à long terme
Options de matériaux non corrosifs et durables
Design unique



Large gamme de vannes automatiques pour différentiel basse et haute pression
Joint roulant actionné pour obtenir des débits d'air automatiques élevés

Débit maximal

Grande capacité de refoulement d'air
Économie d'énergie et augmentation de l'efficacité du système

Aucun flotteur métallique

pour haute pression – léger, facile à entretenir
Option pour flotteur métallique dans une large gamme de matériaux

CORPS EN FONTE DUCTILE

Ref. D-062



• PFA : 0,2 – 25 BAR.

Référence	Raccordement	Diam.	Poids (Kg/p)	Cond.
D-062-080	Bride	80	19,0	1
D-062-100	Bride	100	26,0	1
D-062-150	Bride	150	79,0	1
D-062-200	Bride	200	118,0	1
D-062-250	Bride	250	151,0	1

VENTOUSE TRIPLE FONCTIONS - SYSTÈME ENTERRÉ COMPACT

Couverture en polypropylène

Isolation PE en masse
Revêtue d'aluminium

Flotteur

Étanchéité à basse pression en standard 0,2

Sous ensemble joint déroulant

Autonettoyant, fonctionnement efficace et automatique ultra réactif, longévité garantie

Clapet anti-retour intégré

Fermeture automatique lors du retrait de l'air

Matériau insensible à la corrosion

Corps en polyamide renforcé pour une longévité accrue

Système de drainage à sens unique



SYSTÈME COMPLET ENTERRÉ

Ref. D-090



• PFA : 0,2 – 16 BAR.

Référence	Raccordement	Hauteur	Poids (Kg/p)	Cond.
D-090-50A	Filetée 2"	500	7,0	1
D-090-50B	Filetée 2"	755	8,5	1
D-090-50C	Filetée 2"	1055	9,8	1



VENTOUSES ASSAINISSEMENT ET EAUX CHARGÉES

Clapets optionnels

Clapet dissymétrique anti-bélier (NS)

Protection pour remplissage rapide
Amortit les coups de bélier
Autres fonctions possibles pour applications spéciales

Tige de guidage à ressort

Amortit les battements verticaux, empêchant ainsi l'ouverture prématurée du mécanisme d'étanchéité

Collier d'assemblage

Maintenance aisée, permet une ouverture et un accès faciles

Flotteur aérodynamique

Libère au maximum le passage de l'air afin d'assurer des performances élevées. garantit une étanchéité basse pression à partir de 0.05 bar

Sous-ensemble Joint Déroulant

Autonettoyant, fonctionnement efficace et automatique ultra-réactif, longévité garantie

Corps conique allongé

Maintient un intervalle d'air maximal pour protéger le système d'étanchéité. Permet un fonctionnement jusqu'à 16 bars

Matériau insensible à la corrosion

Corps et chapeau en polyamide renforcé, insensibles à la corrosion, pour une longévité accrue

Partie inférieure en entonnoir

Limite les dépôts dans la ventouse, les débris et résidus glissent jusqu'à la canalisation



CORPS EN POLYAMIDE RENFORCÉ

Ref. D-025



• PFA : 0,05 - 10 BAR.

Référence	Raccordement	Diam.	Poids (Kg/p)	Cond.
D-025-50	Filetée	2"	3,8	1

CORPS EN POLYAMIDE RENFORCÉ

Ref. D-026



• PFA : 0,1 - 16 BAR.

Référence	Raccordement	Diam.	Poids (Kg/p)	Cond.
D-026-50	Filetée	2"	8,1	1
D-026-80	Filetée	3"	14,6	1

CORPS EN ACIER REVÊTU ÉPOXY ÉPAISSEUR 250 MICRONS

Ref. D-025



• PFA : 0,05 - 10 BAR.

Référence	Raccordement	Diam.	Poids (Kg/p)	Cond.
D-026-100	Bride	4	43,6	1
D-026-150	Bride	6	99,9	1
D-026-200	Bride	8	158,4	1



ACCESSOIRES POUR VENTOUSES

BRIDE EN NYLON RENFORCÉ

Ref. BNRV



Référence	DN	Taraudage	Poids (kg/p)	Cond.
BNRV-4026	40/50/60/65	1"		1
BNRV-4050	40/50/60/65	2"		1
BNRV-8050	80	2"		1
BNRV-8080	80	3"		1
BNRV-10050	100	2"		1
BNRV-10080	100	3"		1
BNRV-100100	100	4"		1

VANNE À SPHÈRE LAION M/F

Ref. 205



Référence	DN	Taraudage	Poids (kg/p)	Cond.
205P-20	20	3/4"	0,207	1
205-50	50	2"	1,300	1

KIT BASSE PRESSION

Ref. 0446 (pour réf. S-050 et D-040)

Ref. 0445 (pour réf. D-040)



- Joint déroulant silicone basse pression + flotteur LP.
- 0,05 - 6 bar.

Référence	Ø	Poids (kg/p)	Cond.
0446	1/2" - 3/4" - 1"		1
0445	2"		1

CLAPET ONE WAY IN

Ref. 5D40I



- Entrée d'air uniquement.
- Pour ventouse D-040.

Référence	Ø
5D40I	2"



CLAPET ONE WAY OUT

Ref. 5D40V



- Décharge uniquement.
- Pour ventouse D-040.

Référence	Ø
5D40V	2"



CLAPET NON-SLAM

Ref. 5NR40



- Evacuation d'air dyssimétrique.
- Amorti les coups de bélier.
- Pour ventouse D-040, D-040L, D-025.

Référence	Ø
5NR40	2"



RACCORDS ELECTROSOUDABLES



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

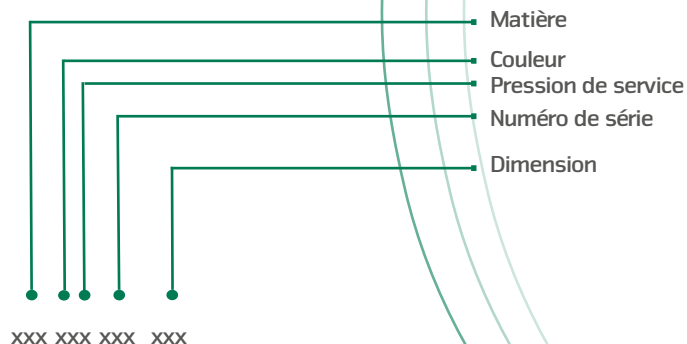
SPÉCIFICATION MÉCANIQUES				
Module de traction	23°C/1mm/min	MPa	900	ISO 527-2
Résistance à la traction	23°C/50mm/min	MPa	25	ISO 527-2
Allongement à la rupture	23°C/50mm/min	%	>600	ISO 527-2

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

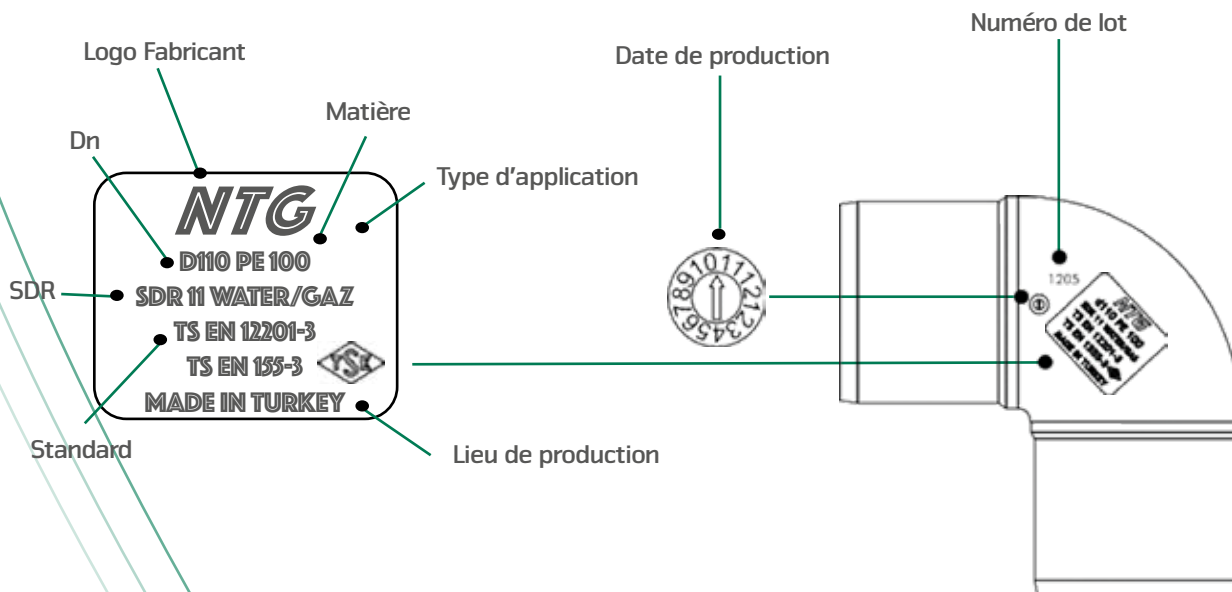
PIGMENT				
Noir de carbone		%	2 - 2,5	ISO 6964
Teneur en noir de carbone		Grade	<3	ISO 18553

NTG CODE PRODUIT

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



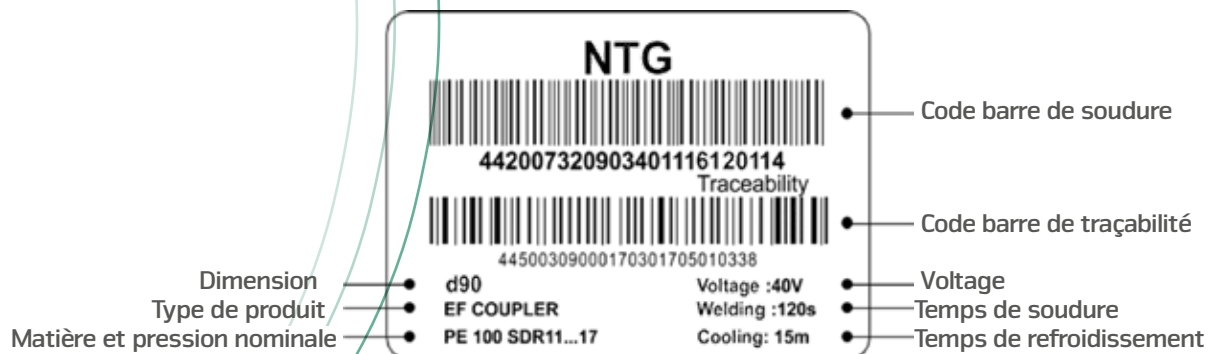
NTG MARQUAGE PRODUIT



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



DONNÉES TECHNIQUES SOUDURE

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)
RDE-0020	20	100	0,035
RDE-0025	25	100	0,045
RDE-0032	32	80	0,055
RDE-0040	40	50	0,085
RDE-0050	50	50	0,140
RDE-0063	63	36	0,204
RDE-0075	75	24	0,250
RDE-0090	90	18	0,440
RDE-0110	110	30	0,680
RDE-0125	125	15	0,890
RDE-0140	140	12	1,036
RDE-0160	160	10	1,510
RDE-0180	180	8	1,990
RDE-0200	200	4	2,425
RDE-0225	225	4	3,270
RDE-0250	250	4	4,400
RDE-0280	280	1	6,730
RDE-0315	315	1	8,750
RDE-0355	355	1	10,380
RDE-0400	400	1	13,970
RDE-0450	450	1	20,030
RDE-0500	500	1	27,860
RDE-0560	560	1	38,600
RDE-0630	630	1	52,830
RDE-0710	710	1	72,450
RDE-0800	800	1	102,490
RDE-0900	900	1	137,930
RDE-1000	1000	1	187,700
RDE-1200	1200	1	285,400

RACCORD RÉDUCTION

Ref. RRE



Référence	DN (mm)	dn (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
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)
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

RACCORDS ÉLECTROSOUDABLES

TÉ ÉGAL

Ref. TEE



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
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)
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

KIT TÉ ÉGAL / MANCHON

Ref. TEEK



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
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)
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

RACCORDS ÉLECTROSOUDABLES

COUDE À 90°

Ref. CE90



Référence	DN (mm)	Cond	Poids (kg/p)
CE90-0020	20	40	0,141
CE90-0025	25	100	0,062
CE90-0032	32	80	0,097
CE90-0040	40	55	0,340
CE90-0050	50	50	0,241
CE90-0063	63	25	0,296
CE90-0075	75	16	0,430
CE90-0090	90	15	0,690
CE90-0110	110	6	1,120
CE90-0125	125	6	1,570
CE90-0140	140	1	2,500
CE90-0160	160	2	4,240
CE90-0180	180	2	4,670
CE90-0200	200	1	8,000
CE90-0225	225	1	10,800

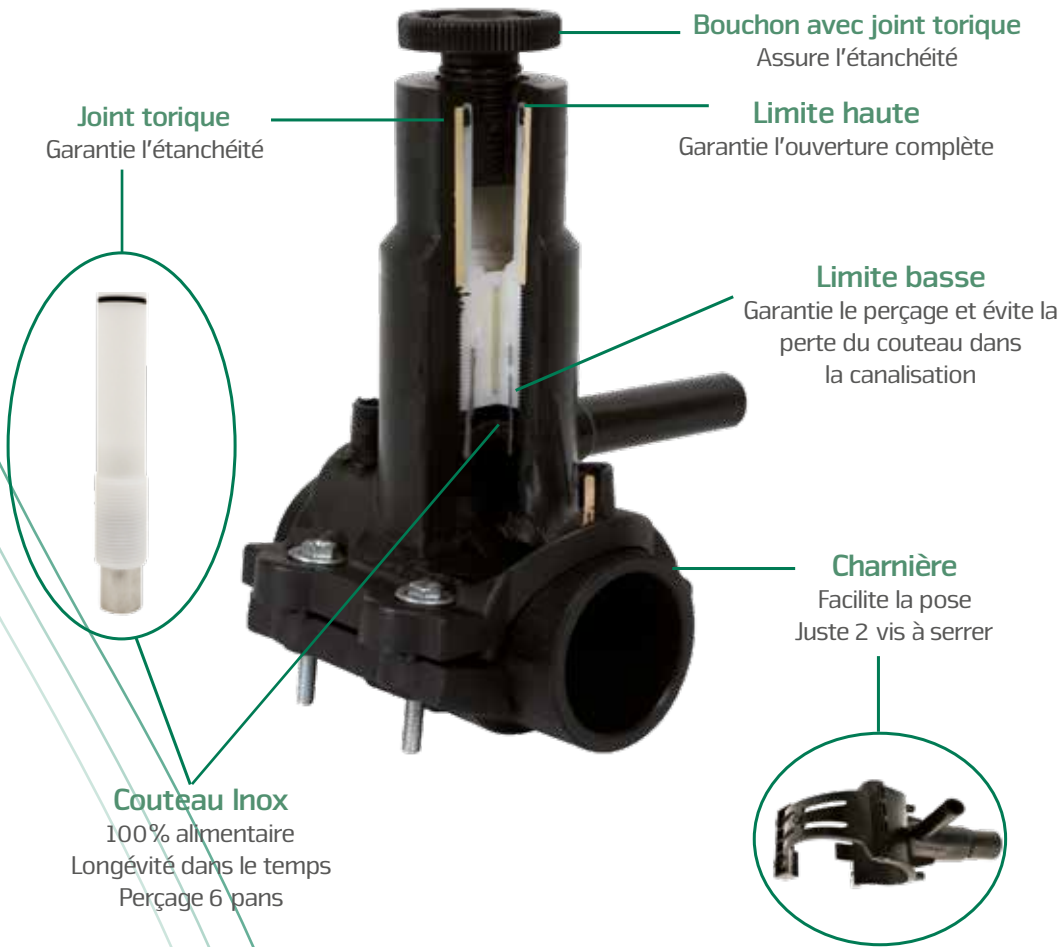
COUDE À 45°

Ref. CE45



Référence	DN (mm)	Cond	Poids (kg/p)
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

POSITIONNEMENT SANS OUTIL



CLIPSABLE

RAPIDE



PRISES DE BRANCHEMENT ÉLECTROSOUDABLES

Ref. PBE



Référence PBE	Référence PBST	DN (mm)	dn (mm)	Cond.	Poids (Kg/p)
	PBST-04020	40	20	30	0,340
	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
	PBST-06320	63	20	20	0,590
	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		90	20	12	0,680
PBE-09025		90	25	12	0,700
PBE-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		110	20	10	0,720
PBE-11025		110	25	10	0,720
PBE-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

Ref. PBST



PRISES DE BRANCHEMENT ELECTROSOUDABLES

Ref. PBE



Référence PBE	DN (mm)	dn (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
PBE-16020	160	20	6	0,859
PBE-16025	160	25	6	0,893
PBE-16032	160	32	6	0,893
PBE-16040	160	40	6	0,893
PBE-16050	160	50	6	0,926
PBE-16063	160	63	6	0,993
PBE-18020	180	20	5	0,871
PBE-18025	180	25	5	0,891
PBE-18032	180	32	5	0,910
PBE-18040	180	40	5	0,931
PBE-18050	180	50	5	0,971
PBE-18063	180	63	5	1,031
PBE-20020	200	20	4	0,939
PBE-20025	200	25	4	0,964
PBE-20032	200	32	4	0,989
PBE-20040	200	40	4	0,989
PBE-20050	200	50	4	1,064
PBE-20063	200	63	4	1,114
PBE-22520	225	20	4	0,014
PBE-22525	225	25	4	1,014
PBE-22532	225	32	4	1,039
PBE-22540	225	40	4	1,064
PBE-22550	225	50	4	1,139
PBE-22563	225	63	4	1,164
PBE-25020	250	20	2	1,268
PBE-25025	250	25	2	1,272
PBE-25032	250	32	2	1,280
PBE-25040	250	40	2	1,298
PBE-25050	250	50	2	1,298
PBE-25063	250	63	2	1,302
PBE-28020	280	20	2	1,268
PBE-28025	280	25	2	1,272
PBE-28032	280	32	2	1,28
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)
	KBST-040020	40	20	1	-
	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	-
	KBST-063020	63	20	1	-
	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		90	20	1	-
KBE-090025		90	25	1	-
KBE-090032		90	32	1	-
KBE-090040		90	40	1	-
KBE-090050		90	50	1	-
KBE-090063		90	63	1	-
KBE-110020		110	20	1	-
KBE-110025		110	25	1	-
KBE-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)
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	-

SELLES ÉLECTROSOUDABLES

SELLE DE BRANCHEMENT AVEC DÉRIVATION BOUT LISSE

Ref. SBEL



Référence	DN (mm)	dn (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
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)
SOBL-090	90	15	0,300
SOBL-110	110	15	0,390
SOBL-125	125	15	0,390
SOBL-140	140	15	0,430
SOBL-160	160	10	0,430
SOBL-200	200	6	0,680
SOBL-250	225-250	6	0,720
SOBL-315	280-315	6	0,780

SELLE DE BRANCHEMENT AVEC BOSSAGE LAITON

Ref. SEBT



Référence	Diamètre	Taraudage	Cond.	Poids (kg/p)
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)
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)
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)
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)
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)
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)
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

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)
PWTS-20	20	1	0,900
PWTS-25	25	1	0,905
PWTS-32	32	1	0,920
PWTS-40	40	1	0,930

VANNE 1/4 TOUR À TOURNANT SPHÉRIQUE À PASSAGE INTÉGRAL

Ref. PWTC



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

Produits associés



PBST



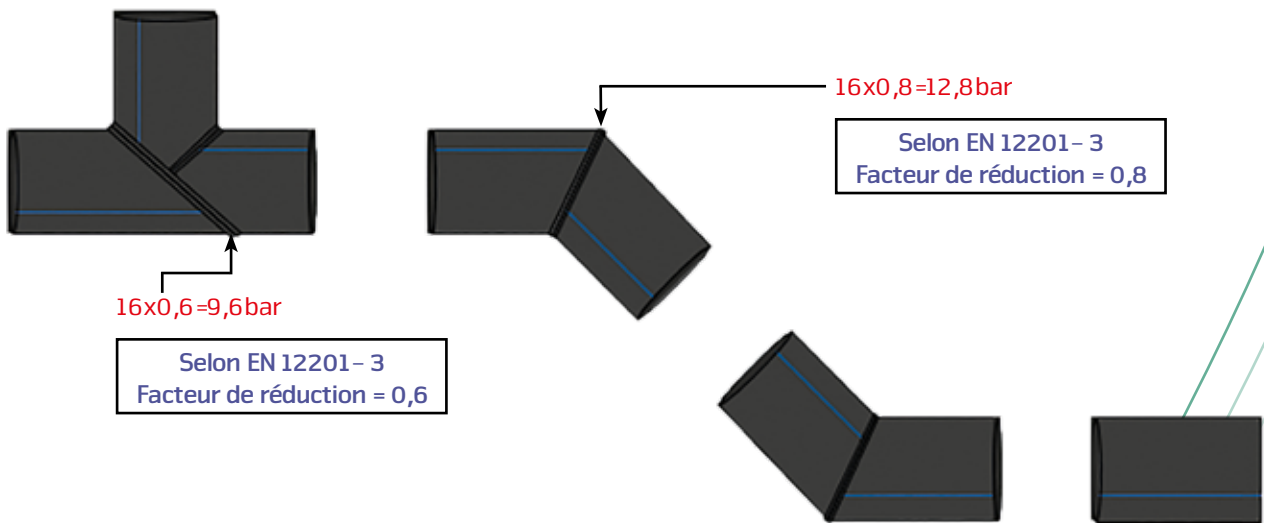
RDE



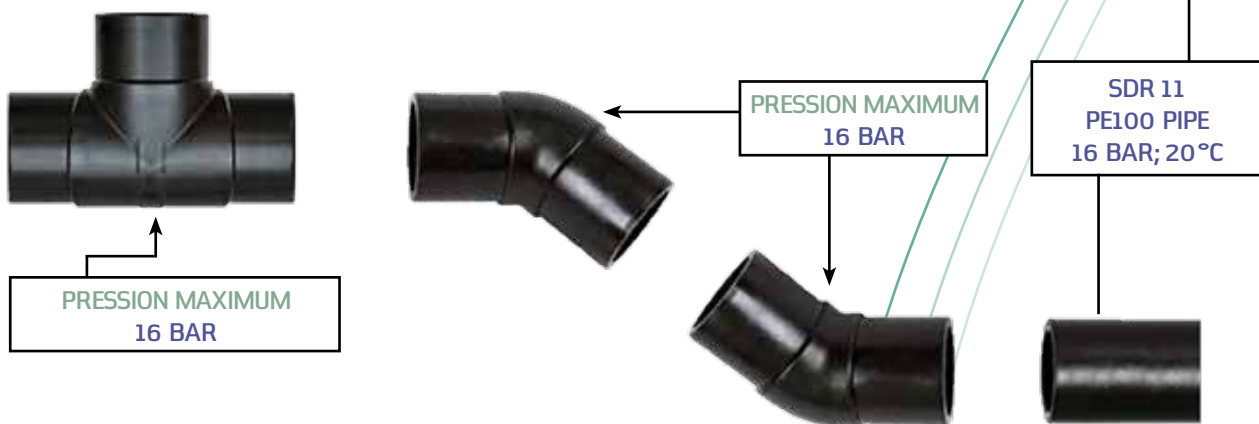
PBE

RACCORDS À BOUT LISSE

FABRICATION PAR SEGMENTATION



FABRICATION PAR INJECTION



FABRICATION PAR SEGMENTATION

Pression réduite

Longévité réduite



FABRICATION PAR INJECTION

Pression maximum

Plus grande longévité

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.
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.
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)
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)
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)
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)
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

RACCORDS À BOUT LISSE

COUDE 22°

Ref. C22BL



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
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	17,360
C22BL-0400	400	1	23,557

COUDE 11°

Ref. C11BL



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
C11BL-0090	90	24	0,415
C11BL-0110	110	18	0,700
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)
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



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
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

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

RACCORDS À BOUT LISSE

TÉ ÉGAL

Ref. TEBL



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
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

TÉ RÉDUIT

Ref. TRBL



Référence	DN (mm)	d1 (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
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)
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

RACCORDS À BOUT LISSE

KIT COLLET BRIDE ANTIFLUAGE

Ref. KCBAZ



Livré avec boulonnerie zinguée

Référence	Ø mm (PE)	DN (mm)	PN	Cond.	Poids (kg/p)
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)
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	-

COLLET LISSE PE SDR 11

Ref. COLPE



Référence	DN (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
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

Référence	DN (mm)	dn (mm)	PN	Cond.	Poids (Kg/p)
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

FABRICATION PAR SEGMENTATION



ESCALIER SUR DEMANDE



FABRICATION PAR SEGMENTATION



NTG
PLASTIK



PRODUCTION



LÉGÈRE

UNIVERSELLE

COMPACTE

MACHINE ELEKTRA

Ref. MEL-20-125 (ELEKTRA-LIGHT)



Pour matériaux : PEHD / PP / PP-R

Jusqu'à 125 mm

Ref. ELEKTRA S



Pour matériaux : PEHD / PP / PP-R

Jusqu'à 200 mm

Ref. ELEKTRA M



Pour matériaux : PEHD / PP / PP-R

Jusqu'à 315 mm

Ref. ELEKTRA XL



Pour matériaux : PEHD / PP / PP-R

Jusqu'à 1600 mm

Référence	Poids (Kg/p)	Soudage Tension (volts)	Champ Application (DN)	Dimension (mm)
MEL-20-125	7,000	8 / 48	20 / 125 mm	200 x 250 x 240

Composition standard :

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

Sur demande (Accessoires) :

- Clé USB Software Ritmo transfer

Référence	Poids (Kg/p)	Soudage Tension (volts)	Champ Application (DN)	Dimension (mm)
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

Référence	Poids (Kg/p)	Soudage Tension (volts)	Champ Application (DN)	Dimension (mm)
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

Référence	Poids (Kg/p)	Soudage Tension (volts)	Champ Application (DN)	Dimension (mm)
ELEKTRA-XL	9,400	8 / 48 ou 8 / 80	20 / 1600 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

GRATTOIR

Ref. TEABK



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

GRATTOIR TURBO

Ref. TURBO

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



Référence	DN (mm)	Longueur de grattage	Cond.	Poids (Kg/p)
TURBO20	20	45	1	0,370
TURBO25	25	45	1	0,470
TURBO32	32	45	1	0,640
TURBO40	40	55	1	0,820
TURBO50	50	55	1	1,020
TURBO63	63	55	1	1,290

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	Champ *AE (DN)	Champ *AI (DN)	Longueur raçage	Dimension (mm)	Poids (Kg/p)
RTC-160	50 à 160 mm	38 à 154 mm	114 mm	380 x 120 x 250	2,5
RTC-315	75 à 315 mm	58 à 300 mm	137 mm	510 x 310 x 410	4,5
RTC-710	355 à 710 mm	290 à 675 mm	530 mm	825 x 805 x 695	16,0

* 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	Champ *AE (DN)	Champ *AI (DN)	Longueur raclage	Dimension	Poids (kg/p)
PS-180	75 à 200 mm	61 à 172 mm	129 mm	595 x 272 x 190	2,8
PS-400	137 à 426 mm	130 à 391 mm	150 mm	790 x 400 x 400	4,5

* AE : Champ d'application Externe

* AI : Champ d'application Interne

CISAILLE COUPE TUBE

Ref. C3 AC



Référence	Cond.	Poids (kg/p)
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)

Référence	Cond.	Poids (kg/p)
SME1	1	-
SME2	1	-

CLÉ DE SÉRRAGE POUR PRISE DE BRANCHEMENT

Ref. TEAST-2

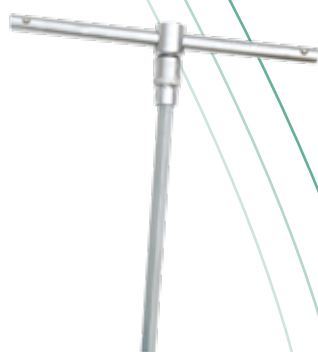


Référence	Cond.	Poids (kg/p)
TEAST-02	1	0,2



CLÉ DE PERÇAGE POUR PRISE DE BRANCHEMENT

Ref. TEAST



Référence	Carré	Cond.	Poids (kg/p)
TEAST-00	17 mm	1	0,6
TEAST-01	12 mm	1	0,6



POSITIONNEUR

Ref. ALIGNER 63



Référence	Champ Application (DN)	Dimension	Poids (kg/p)
ALIGNER-63	20 à 63 mm	600 x 160 x 116	3,4

Ref. ALIGNER 160 LIGHT



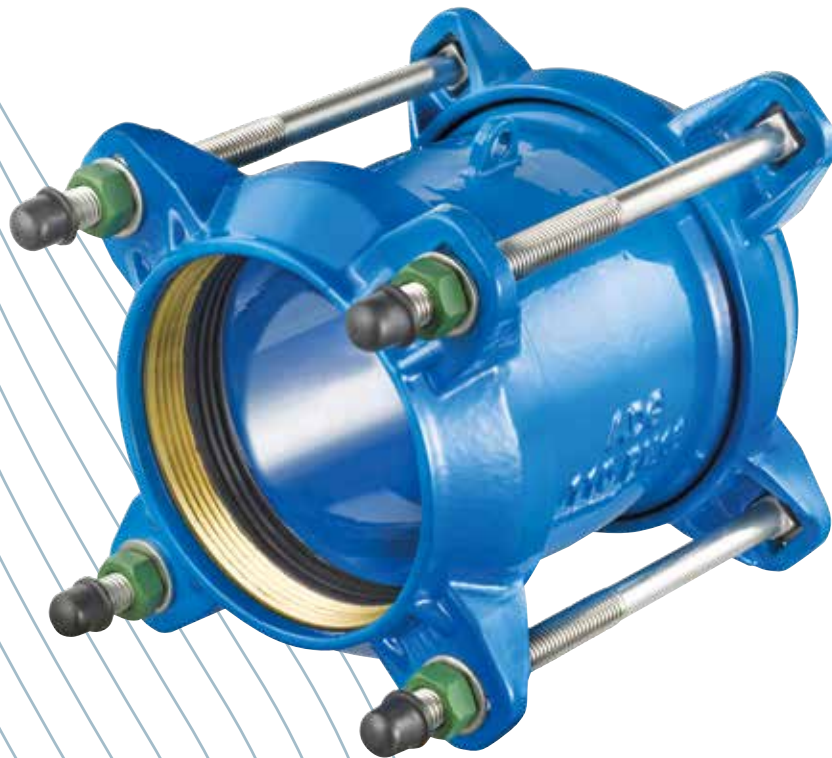
Référence	Champ Application (DN)	Dimension	Poids (kg/p)
ALIGNER-160-L	63 à 160 mm	980 x 430 x 260	9,0

Ref. ALIGNER 125-150



Référence	Soudage	Champ Application (DN)	Dimension	Poids (kg/p)
ALIGNER-125-500 (2 bras)	45° - 90° En ligne - en T	125 à 500 mm	1815 x 610 x 410	38,0
ALIGNER-125-500 (3 bras)	45° - 90° En ligne - en T	125 à 500 mm	1815 x 1230 x 410	52,0

MATÉRIELS DE JONCTION ET DE RÉPARATION



LTLT



RGLT



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-BANDES
PVC/PEHD	40	40					
Acier	32	42,4					
Acier	40	48,3					
Fonte centriflex	32	49					
PVC/PEHD	50	50					
Fonte grise	40	54-58					
Acier	50	57					
Amiante ciment cl 25	40	60-64					
Acier	50	60,3					
PVC/PEHD	63	63					
Fonte grise	50	64-66					
Amiante ciment cl 10	50	66-70					
Fonte centriflex	50	70					
Acier	60	70					
Amiante ciment	50	74-78					
PVC/PEHD	75	75					
Acier	65	76,1					
Fonte ductile	60	77					
Fonte grise	60	75-83					
Amiante ciment cl 10/15	60	80-84					
Acier	70	82,5					
Amiante ciment cl 20/25	60	84-88					
Acier	80	88,9					
PVC/PEHD	90	90					
Amiante ciment cl 30	60	88-92					
Fonte ductile	80	98					
Fonte grise	80	96-102					
Amiante ciment cl 10/15	80	76-103					
Amiante ciment cl 20/25	80	100-106					
Amiante ciment cl 30	80	108-112					
Acier	100	108					
PVC/PEHD	110/100	110					
Acier	100	114,3					
Fonte ductile	100	118					
Fonte grise	100	117-123					
Amiante ciment cl 10/15	100	118-132					
PVC/PEHD	125	125					
Amiante ciment cl 20	100	126-132					
Acier	125	133					
Amiante ciment cl 25	100	128-134					
Amiante ciment cl 30	100	100-134					
Acier	125	139,7					
PVC/PEHD	140	140					
Fonte ductile	125	144					
Fonte grise	125	143-149					
Amiante ciment cl 10/15	125	145-153					
Amiante ciment cl20/25	125	149-157					

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-BANDES	
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		LTLT-6159 (159-189)	ML-180	MR/MR2 174-184	MR/MR2 167-177	
Acier	150	168,3						
Fonte ductile	150	170		RLT-3180 (180-205)	LTLT-6180 (180-210)	ML-200	MR/MR2 193-203	MR/MR2 158-180
Fonte grise	150	169-177						
Amiante ciment cl 10	150	170-178			ML-225	MR2-219-228	MR/MR2 180-191	MR1/MR2 168-189
Amiante ciment cl 15	150	174-182						
Amiante ciment cl 20	150	178-186			LTLT-6210 (210-250)	ML-250	MR2-239-249	MR2/MR4 195-217
PVC/PEHD	180	180						
Amiante ciment cl 25	150	184-192	ML-225		MR2-228-239	MR2-209-220	MR2/MR4 216-238	
Amiante ciment cl 30	150	192-200						
Acier	175	193,7	RLT-3218 (218-246)		LTLT-6246 (246-286)	ML-250	MR2-243-254	MR2/MR4 220-246
Fonte ductile	175	196						
Fonte grise	175	194-201		LTLT-6270 (270-310)	ML-315	MR2-261-271	MR2/MR4 273-293	
PVC/PEHD	200	200						
Amiante ciment cl 10	175	195-203		ML-315	MR2-280-291	MR2-270-280	MR2/MR4 282-302	
Amiante ciment cl 15	175	199-207						
Amiante ciment cl 20/25	175	207-215		LTLT-6295 (295-335)	ML-315	MR2-305-315	MR2/MR4 295-315	
Acier	200	219						
Fonte ductile	200	222		RLT-3270 (270-295)	LTLT-6325 (325-365)	ML-315	MR2-322-333	MR2/MR4 314-334
Fonte grise	200	219-228						
PVC/PEHD	225	225	ML-315		MR2-332-343	MR2-288-299	MR2/MR4 324-344	
Amiante ciment cl 30	175	225-233						
Amiante ciment cl 10	200	220-230	ML-315		MR2-305-315	MR2-243-254	MR2/MR4 220-246	
Amiante ciment cl 20	200	228-235						
Amiante ciment cl 25	200	228-250	LTLT-6295 (295-335)		ML-315	MR2-322-333	MR2/MR4 314-334	
PVC/PEHD	250	250						
Amiante ciment cl 30	200	246-258	LTLT-6295 (295-335)		ML-315	MR2-305-315	MR2/MR4 295-315	
Fonte grise	225	250-255						
Acier	250	267	RLT-3310 (310-335)	LTLT-6295 (295-335)	ML-315	MR2-322-333	MR2/MR4 314-334	
Acier	250	273						
Fonte ductile	250	274		LTLT-6295 (295-335)	ML-315	MR2-305-315	MR2/MR4 295-315	
Fonte grise	250	274-279						
PVC/PEHD	280	280		LTLT-6295 (295-335)	ML-315	MR2-322-333	MR2/MR4 314-334	
Amiante ciment cl 10	250	270-280						
Amiante ciment cl 15	250	272-289		LTLT-6295 (295-335)	ML-315	MR2-305-315	MR2/MR4 295-315	
Amiante ciment cl 20/25	250	281-296						
Amiante ciment cl 30	250	314		LTLT-6295 (295-335)	ML-315	MR2-322-333	MR2/MR4 314-334	
PVC/PEHD	315	315						
Acier	300	323,9	RLT-3310 (310-335)	LTLT-6295 (295-335)	ML-315	MR2-322-333	MR2/MR4 314-334	
Fonte ductile	300	326						
Fonte grise	300	324-331		LTLT-6295 (295-335)	ML-315	MR2-305-315	MR2/MR4 295-315	
Amiante ciment cl 10	300	324-334						
Amiante ciment cl 15	300	334-344		LTLT-6295 (295-335)	ML-315	MR2-322-333	MR2/MR4 314-334	
Amiante ciment cl 20/25	300	350						

MANCHON ADG FIT POUR TUBE PVC/ PVC BI-ORIENTÉ

Ref. M



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

Référence	Pour tube PVC Diam. Ext (mm)	Poids (kg/p)	Cond.
M-40	40	2,200	1
M-50	50	2,400	1
M-63	63	3,000	1
M-75	75	3,200	1
M-90	90	3,800	1
M-110	110	5,600	1
M-125	125	6,800	1
M-140	140	7,700	1
M-160	160	8,200	1
M-200	200	10,800	1

ADAPTATEUR DE BRIDE ADG FIT PN 10/16 POUR TUBE PVC / PVC BI-ORIENTÉ

Ref. A



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

Référence	DN (mm)	Pour tube Diam. Ext (mm)	Poids (Kg/p)	Cond.
A-40	40	40	2,2	1
A-50	40/50	50	2,3	1
A-63	50/60/65	63	2,7	1
A-75	60-65	75	2,9	1
A-90	80	90	4,0	1
A-110	100	110	4,3	1
A-125	100/125	125	5,4	1
A-140	125	140	5,5	1
A-160	150	160	6,3	1
A-200	200	200	11,2	1

BRIDE DE RACCORDEMENT POUR TUBE PVC/PVC BI-ORIENTE

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)
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	140	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

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

Ref. ML



- Corps en fonte ductile.
- Contre-brides 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)	Cond.
ML-40	40	1,9	1
ML-50	50	2,0	1
ML-63	63	2,7	1
ML-75	75	3,7	1
ML-90	90	4,8	1
ML-110	110	5,5	1
ML-125	125	5,9	1
ML-140	140	7,5	1
ML-160	160	9,0	1
ML-180	200		1
ML-200	180	18,5	1
ML-225	225		1
ML-250	250		1
ML-315	315		1

ADAPTATEUR DE BRIDE AUTO-BUTÉ ADG FIT LOCK POUR TUBE PEHD / PVC / PVC BI-ORIENTÉ

Ref. AL



- Corps en fonte ductile.
- Contre-bride en fonte ductile.
- Joints d'étanchéité en EPDM.
- Revêtement epoxy.
- Boulonnerie en acier inoxydable avec écrou revêtu téflon.
- Perçage des brides selon EN 1092-2.

Référence	DN (mm)	Pour tube Diam. Ext (mm)	PN (bar)	Poids (kg/p)	Cond.
AL-40	40	40	10/16	2,3	1
AL-50	40/50	50	10/16	2,4	1
AL-63	50/60/65	63	10/16	2,8	1
AL-75	60-75	75	10/16	3,0	1
AL-90	80	90	10/16	4,3	1
AL-110	100	110	10/16	4,5	1
AL-125	100/125	125	10/16	5,6	1
AL-140	125	140	10/16	5,7	1
AL-160	150	160	10/16	6,6	1
AL-180	150	180	10/16		1
AL-200	200	200	10/16	11,7	1
AL-225	200	225	10/16		1
AL-250	250	250	10/16		1
AL-315	300	315	10/16		1

ADAPTATEUR DE BRIDE AUTO-BUTÉ POUR TUBE PEHD / 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.
- Boulonnerie revêtu Geomet.
- Perçage des brides selon EN 1092-2.

Référence	DN (mm)	Pour tube Diam. Ext (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)	Cond.
UR51-225	200	225	10/16	17,5	1
UR51-250	250	250	10/16	21,4	1
UR51-280	250	280	10/16	21,7	1
UR51-315	300	315	10/16	27,5	1
UR51-400	400	400	10/16	67,5	1
UR51-500	500	500	10	76,0	1
UR51-506	500	506	16	96,0	1
UR51-630	600	630	10	89,0	1
UR51-636	600	630	16	137,0	1

ADAPTATEUR DE BRIDE AUTO-BUTÉ POUR TUBE PEHD / PVC / PVC BI-ORIENTÉ

Ref. UR54



- Corps en fonte ductile.
- Contre-bride en fonte ductile.
- Joints d'étanchéité en EPDM.
- Bague de crampage en acier bichromaté.
- Boulonnerie revêtu Geomet.
- Perçage des brides selon EN 1092-2.

Référence	DN (mm)	Pour tube Diam. Ext (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)	Cond.
UR54-110	100	110	25	7,5	1
UR54-160	150	160	25	12,5	1
UR54-200	200	200	25	20,0	1
UR51-250	250	250	25	29,5	1
UR51-315	300	315	25	35,0	1

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

Ref. BRL



- Corps en fonte ductile.
- Revêtement epoxy.
- Garniture d'étanchéité en EPDM.
- Bague de crampage 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)	Cond.
BRL-63	50/60/65	63	10/16	2,8	1
BRL-75	60-65	75	10/16	3,2	1
BRL-90	80	90	10/16	4,0	1
BRL-110	100	110	10/16	5,1	1
BRL-125	125	125	10/16	6,4	1
BRL-140	140	140	10/16	6,6	1
BRL-160	150	160	10/16	9,0	1
BRL-200	200	200	10/16	12,8	1
BRL-250	250	250	10/16	22,8	1
BRL-315	300	315	10/16	28,7	1

BRIDE BLOQUÉE POUR TUBE PVC / PEHD

Ref. UR53



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

Référence	DN (mm)	Pour Tube diam ext (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)	Cond.
UR53-63	50-65	63	10/16	2,2	1
UR53-75	50-65	75	10/16	2,2	1
UR53-90	80	90	10/16	2,7	1
UR53-110	100	110	10/16	3,4	1
UR53-125	125	125	10/16	4,2	1
UR53-140	140	140	10/16	4,2	1
UR53-160	150	160	10/16	6,0	1
UR53-200	200	200	10/16	9,5	1



RACCORDS DE RÉPARATION POUR TUBE PEHD / PVC / PVC BI-ORIENTÉ

BICONE DE RÉPARATION POUR TUBE PEHD / PVC / PVC BI-ORIENTÉ

Ref. UR41



POUR PEHD : Reprise des soudures bout à bout ou manchons électrosoudables.

POUR PVC : Reprise des collerettes à joint ou des manchons collés.

- Corps en fonte ductile.
- Revêtement epoxy.
- Garniture d'étanchéité en EPDM.
- Bague de crantage en acier.
- Boulonnerie revêtue geomet.
- PMS : 16 bar.

Référence	Pour Tube diam ext (mm)	Longueur totale (mm)	Cavité long. (mm)	Diam. (mm)	Poids (kg/p)	Cond.
UR41-63	63	304	130	114		1
UR41-75	75	319	145	126		1
UR41-90	90	324	150	140		1
UR41-110	110	354	180	165		1
UR41-125	125	358	180	180		1
UR41-140	140	360	210	195		1
UR41-160	160	410	210	225		1
UR41-180	180	405	240	245		1
UR41-200	200	428	250	290		1

MANCHON DE RÉPARATION DEUX PARTIE POUR TUBE PEHD / PVC / PVC BI-ORIENTÉ

Ref. UR31



- Corps en fonte ductile.
- Revêtement epoxy.
- Garniture d'étanchéité en EPDM.
- Bague de crantage en acier.
- Boulonnerie revêtue geomet.
- PMS : 16 bar.

Référence	Pour Tube diam ext (mm)	Longueur (mm)	Longueur utile (mm)	Poids (kg/p)	Cond.
UR31-63	63	304	172		1
UR31-75	75	304	172		1
UR31-90	90	304	172		1
UR31-110	110	304	172		1
UR31-125	125	354	222		1
UR31-140	140	354	222		1
UR31-160	160	408	272		1
UR31-180	180	408	272		1
UR31-200	200	424	272		1

MANCHON DE JONCTION OU DE RÉPARATION COULISSANT POUR TUBE PVC / PVC BI-ORIENTÉ

Ref. MR16B



- En PVC BI-ORIENTÉ.

Référence	Pour Tube diam ext (mm)	Longueur (mm)	Poids (kg/p)	Cond.
MR16B-110	110	420	0,83	1
MR16B-125	125	455	1,17	1
MR16B-140	140	465	1,54	1
MR16B-160	160	490	1,91	1
MR16B-200	200	530	3,41	1
MR16B-225	225	580	4,87	1
MR16B-250	250	620	6,06	1
MR16B-315	315	715	11,34	1
MR16B-400	400	820	21,12	1

GFIX

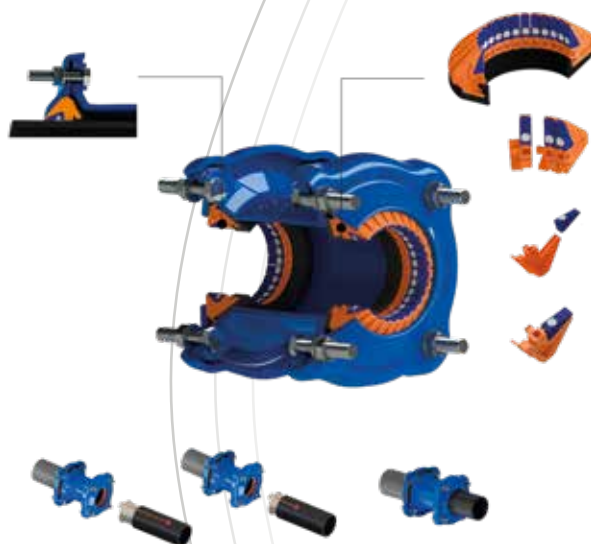


* Le système "GFIX" permet un niveau de fiabilité très élevé de l'étanchéité et du verrouillage du tuyau.

* 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)
RGTLT-6039	39 - 52	145	5,1
RGTLT-6049	49 - 64	145	5,6
RGTLT-6063	63 - 83	170	12,1
RGTLT-6078	78 - 103	170	13,6
RGTLT-6087	87 - 117	170	14,4
RGTLT-6100	100 - 130	180	16,2
RGTLT-6117	117 - 147	180	18,2
RGTLT-6138	138 - 168	180	21,6
RGTLT-6152	152 - 182	215	23,6
RGTLT-6172	172 - 202	215	22,60
RGTLT-6198	198 - 228	215	27,8
RGTLT-6217	217 - 257	220	31,1
RGTLT-6245	245 - 285	300	42,0
RGTLT-6310	300 - 340	300	46,5
RGTLT-6340	340 - 380	300	57,0
RGTLT-6390	390 - 430	300	73,2

Déviat ion angulaire : 8 °

ADAPTATEUR DE BRIDE AUTO-BUTÉ À LARGE TOLÉRANCE

Ref. AGTLT



Référence	DN (mm)	Tolérance (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)
AGTLT-7039	50	39 - 52	10/16	7,0
AGTLT-7049	50	49 - 64	10/16	8,5
AGTLT-7063	60-65	63 - 83	10/16	7,2
AGTLT-7078	80	78 - 103	10/16	9,5
AGTLT-7087	80-100	87 - 117	10/16	10,0
AGTLT-7100	100	100 - 130	10/16	11,0
AGTLT-7117	125	117 - 147	10/16	13,5
AGTLT-7152	150	152 - 182	10/16	17,0
AGTLT-7198	200	198 - 228	10/16	20,0
AGTLT-7245	250	245 - 285	10/16	30,0
AGTLT-7310	300	300 - 340	10/16	30,0
AGTLT-7340-300	300	340 - 380	16	48,4
AGTLT-7340	350	340 - 380	10/16	41,2
AGTLT-7390	400	390 - 430	10	50,8
AGTLT-7390-A	400	390 - 430	16	52,8

Déviat ion angulaire : 4 °

BAGUE ANTI-FLUAGE

Ref. INIX



- Acier inoxydable aisi 304
- Pour tube PEHD SDR11

Référence	DN (mm)	Poids (Kg/p)
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-315B	315	

RACCORD DE JONCTION À LARGE TOLÉRANCE

Ref. RLT



- Manchon et contre-brides en fonte ductile revêtue époxy poudre épaisseur minimum 250µ.
- Joints d'étanchéité en EPDM.
- Boulonnerie en acier cl 8.8 revêtue geomet.
- Utilisable sur tous types de canalisations tels que : acier, fonte ductile, fonte grise, amiante ciment, PVC, PVC Bi-orienté.
- PFA : 16 Bar.



Référence	Tolérance (mm)	Poids (Kg/p)
RLT-3063	63-85	4,4
RLT-3084	84-108	5,5
RLT-3107	107-130	6,1
RLT-3132	132-154	6,4
RLT-3158	158-184	9,2
RLT-3180	180-205	10,2
RLT-3218	218-246	12,3
RLT-3245	245-270	14,8
RLT-3270	270-295	17,4
RLT-3310	310-335	21,7

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

RACCORD DE JONCTION À TRÈS LARGE TOLÉRANCE

Ref. LTLT



- Manchon et contre-bridés en fonte ductile revêtue époxy poudre épaisseur minimum 250 μ .
- Avec manchon long.
- 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)
LTLT-6040	40 - 63	120	3,5
LTLT-6054	54 - 77	120	4,8
LTLT-6067	67 - 90	120	5,0
LTLT-6082	82 - 112	150	6,9
LTLT-6105	105 - 135	150	7,8
LTLT-6125	125 - 155	150	8,5
LTLT-6140	140 - 170	150	9,1
LTLT-6159	159 - 189	150	10,9
LTLT-6180	180 - 210	150	11,8
LTLT-6210	210 - 250	180	19,2
LTLT-6246	246 - 286	180	21,6
LTLT-6270	270 - 310	180	24,3
LTLT-6295	295 - 335	180	25,5
LTLT-6325	325 - 365	180	26,8

ADAPTATEUR DE BRIDE À TRÈS LARGE TOLÉRANCE

Ref. ALTLT



- Corps et contre-bridés en fonte ductile revêtue époxy poudre épaisseur minimum 250 μ .
- 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.

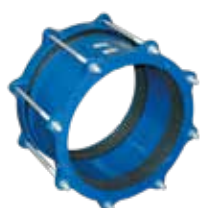
Référence	DN (mm)	Tol. (mm)	Corps Lg (mm)	PN	Poids (Kg/p)
ALTLT-6040	40/50	40 - 63	84	10/16	3,4
ALTLT-6054	50/60/65	54 - 77	84	10/16	4,5
ALTLT-6067	60-65	67 - 90	84	10/16	4,8
ALTLT-6082	80/100	82 - 112	84	10/16	5,5
ALTLT-6105	100	105 - 135	84	10/16	7,7
ALTLT-6125	125	125 - 155	94	10/16	7,4
ALTLT-6140	125/150	140 - 170	84	10/16	9,5
ALTLT-6159	150	159 - 189	84	10/16	8,7
ALTLT-6180	200	180 - 210	84	10/16	9,8
ALTLT-6216	200	216 - 256	100	10/16	18,0
ALTLT-6246	250	246 - 286	112	10/16	18,3
ALTLT-6270	250	270 - 310	100	10/16	25,2
ALTLT-6295	300	295 - 335	112	10/16	23,1
ALTLT-6325	300	325 - 365	100	10/16	30,4

CARACTÉRISTIQUES :

- Manchon et contre-brides en fonte ductile revêtue epoxy épaisseur minimum 250 μ
- 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)
RTL-5025	25 - 55	5,0
RTL-5048	48 - 78	5,8
RTL-5343	343 - 378	38,0
RTL-5375	375 - 410	53,0
RTL-5396	396 - 431	57,0
RTL-5420	420 - 455	61,0
RTL-5449	449 - 484	68,0
RTL-5457	457 - 492	66,0
RTL-5497	497 - 532	70,0
RTL-5501	501 - 540	72,0
RTL-5525	525 - 560	74,0
RTL-5575	575 - 610	80,0
RTL-5625	625 - 660	87,0
RTL-5660	660 - 695	91,0
RTL-5710	710 - 745	139,0
RTL-5724	724 - 765	141,0
RTL-5810	810 - 845	154,0
RTL-5829	829 - 870	161,0
RTL-5905	905 - 946	233,0
RTL-5934	934 - 975	231,0
RTL-51034	1034 - 1075	256,0
RTL-51219	1219 - 1260	302,0

RACCORD DE JONCTION REDUCTION À TRÈS LARGE TOLÉRANCE

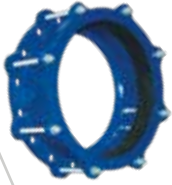
Ref. UR14



Référence	Tolérance D (mm)	Tolérance d (mm)	Poids (Kg/p)
UR14-200	216 - 246	194 - 226	21,38
UR14-250	266 - 297	244 - 276	23,1
UR14-300	345 - 375	315 - 345	28,44
UR14-350	400 - 435	375 - 405	40,5
UR14-400	435 - 470	400 - 435	46,5
UR14-450	530 - 565	475 - 510	54,5
UR14-500	530 - 565	499 - 534	53,0
UR14-550	575 - 610	530 - 565	59,0
UR14-600A	610 - 615	575 - 610	60,0
UR14-600	645 - 680	610 - 645	61,5

ADAPTATEUR DE BRIDE

Ref. ATLT



- Corps et contre-brides en fonte ductile revêtue époxy poudre épaisseur minimum 250µ 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)
ATLT-8343	350	343 - 378	10/16	31,0
ATLT-8375	350	375 - 410	10/16	34,0
ATLT-8396*	400	396 - 431	10	35,5
ATLT-8420*	400	420 - 455	10	37,5
ATLT-8457*	450	457 - 492	10	41,0
ATLT-8497*	500	497 - 532	10	51,0
ATLT-8533*	500	533 - 568	10	55,0
ATLT-8625*	600	625 - 660	10	77,0
ATLT-8710	700	710 - 745	10	-
ATLT-8810	800	810 - 845	10	-
ATLT-8934	900	934 - 975	10	177,0
ATLT-81034	1000	1034 - 1075	10	-
ATLT-81219	1200	1219 - 1260	10	290,0

ADAPTATEUR DE BRIDE A TALON D'APPUI TRÈS LARGE TOLÉRANCE

Ref. UR13



- Corps et contre-brides en fonte ductile revêtue époxy poudre épaisseur minimum 250µ 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)
UR13-9345	300	345-375	10/16	32,78
UR13-9353	350	353-387	10/16	30,36
UR13-9375	350	375-405	10/16	33,74
UR13-9400	400	400-435	10/16	39,0
UR13-9435	400	435-470	10/16	53,5
UR13-9470	400	470-505	10/16	57,0
UR13-9475	450	475-510	10/16	58,5
UR13-9499	500	499-534	10/16	56,0
UR13-9530	500	530-565	10/16	56,5
UR13-9575	500	575-610	10/16	74,5
UR13-9610	600	610-645	10/16	63,5
UR13-9645	600	645-680	10/16	87,0
UR13-9710	700	710-745	10/16	89,5
UR13-9758	700	758-793	10/16	110,5
UR13-9810	800	810-845	10/16	99,0
UR13-9867	800	867-904	10/16	128,5
UR13-9913	900	913-949	10/16	135,0
UR13-91016	1000	1016-1052	10/16	174,0
UR13-91108	1100	1108-1133	10/16	183,0
UR13-91142	1100	1142-1167	10/16	192,0
UR13-91209	1200	1209-1234	10/16	212,0
UR13-91245	1200	1245-1270	10/16	215,0
UR13-91412	1400	1412-1437	10/16	259,0
UR13-91452	1400	1452-1477	10/16	261,0

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 c4.8 revêtu Geomet.
- Utilisable pour tuyau en fonte ductile.

Référence	DN (mm)	Tolérance	PN	Cond.	Poids (kg/p)
UR55-050	50	60,3-63	10/16	1	3,46
UR55-065	60/65	76,1-77	10/16	1	3,92
UR55-080	80	88,9	10/16	1	5,02
UR55-100	100	114,3-118	10/16	1	5,54
UR55-125	125	139,7	10/16	1	6,9
UR55-150	150	168,3-170	10/16	1	8,22
UR55-200	200	213,1-222	10/16	1	11,72
UR55-250	250	273,1-274	10/16	1	15,9
UR55-300	300	323,8-326	10/16	1	19,54

JOINT DE DÉMONTAGE

Ref. JDD



- Corps en fonte ductile revêtu epoxy poudre épaisseur mini 250µ.
- Joint d'étanchéité en EPDM.
- Boulonnerie en acier zingué c4.8.
- Perçage des brides selon EN 1092-2.
- Réglage +/- 25 mm.

Référence	DN (mm)	PN	(L) moyen (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
JDD-50	50	10/16	175	1	9,0
JDD-60	60	10/16	175	1	11,1
JDD-65	65	10/16	175	1	11,1
JDD-80	80	10/16	175	1	15,0
JDD-100	100	10/16	175	1	15,8
JDD-125	125	10/16	180	1	21,4
JDD-150	150	10/16	180	1	26,7
JDD-200	200	10	180	1	36,7
JDD-206	200	16	180	1	-
JDD-250	250	10	180	1	51,1
JDD-256	250	16	180	1	-
JDD-300	300	10	200	1	67,8
JDD-306	300	16	200	1	-
JDD-350	350	10	200	1	71,0
JDD-356	350	16	200	1	-
JDD-400	400	10	200	1	95,4
JDD-406	400	16	200	1	-
JDD-500	500	10	202	1	196,0
JDD-506	500	16	202	1	-
JDD-600	600	10	202	1	248,0
JDD-606	600	16	202	1	-

Nous consulter pour autres dimensions et autres PN

CARACTÉRISTIQUES :

- Feuillard inox.
- Mâchoire en fonte ductile.

- Joint d'étanchéité en NBR.

COLLIER DE RÉPARATION REDI-CLAMP LONGUEUR 76 MM

Ref. R



Référence	Pour tube Diam. Ext Mini - Maxi (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
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

COLLIER DE RÉPARATION REDI-CLAMP LONGUEUR 152 MM

Ref. R



Référence	Pour tube Diam. Ext Mini - Maxi (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
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

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

Ref. RF



Référence	Pour tube Diam. Ext Mini - Maxi (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
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

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

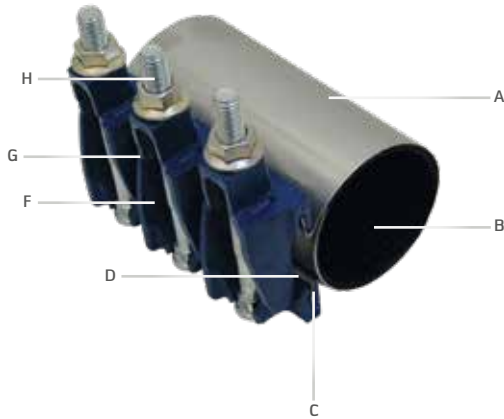
Ref. RF



Référence	Pour tube Diam. Ext Mini - Maxi (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
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

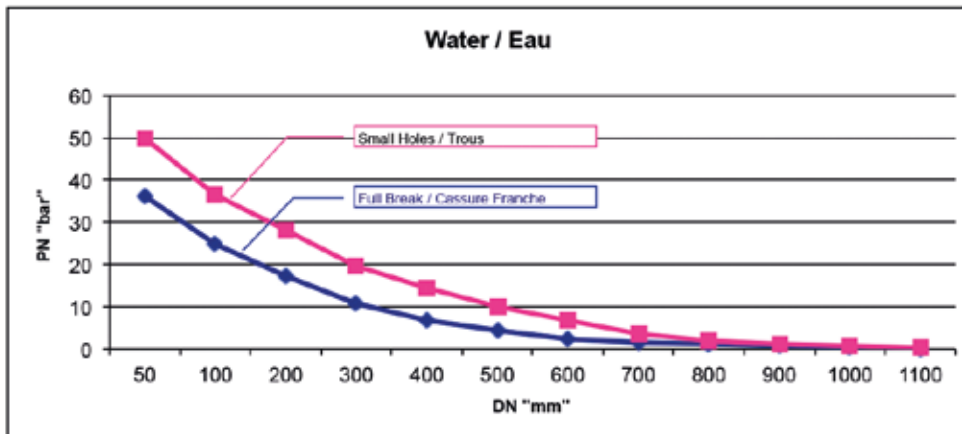
DESCRIPTION

- 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



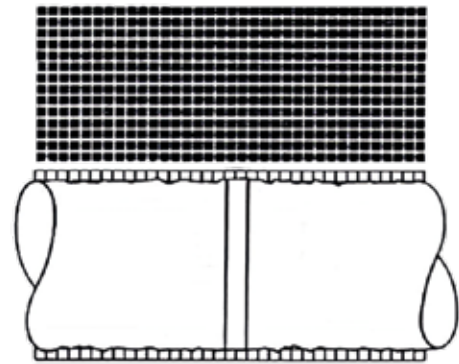
- Ces valeurs correspondent à des valeurs d'usage et non à des essais réalisés en laboratoire.
- Celles-ci peuvent varier en fonction des états de surface et des moyens de mise en oeuvre.

MANCHON DE REPARATION MR « FULL CIRCLE »

Une solution pour une étanchéité efficace et durable

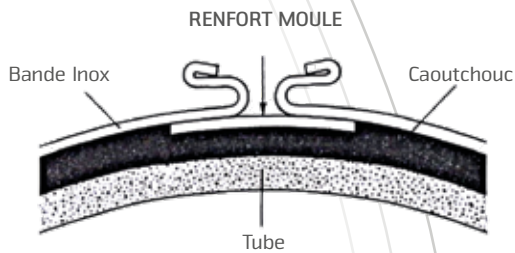


Le biseau a une épaisseur maximum de 0.2mm pour ne pas créer une zone de fuite.

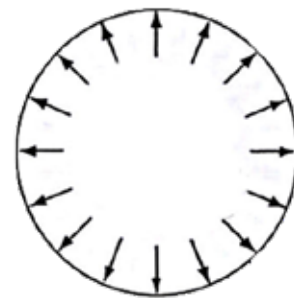


Garniture quadrillée...

248 quadrillages par décimètre carré permettent au caoutchouc de suivre les irrégularités de la tuyauterie et ainsi de s'opposer au développement des fuites.



Un renfort est vulcanisé et positionné avec précision, dans le moule de la garniture, lors de l'opération de fabrication. Cette tôle a subi un traitement qui la rend indissociable de la garniture. C'est l'assurance d'une technique sûre.



La compression uniforme de la garniture autour de la canalisation assure l'étanchéité du manchon. (Boulonnerie M16mm)

NOTA : Les plis exécutés sur l'extrémité de la bande assurent un très bon accrochage avec la mâchoire et évitent le déboîtement lors du serrage.

MANCHON DE RÉPARATION UNE BANDE - LG 190MM

Ref. MR



Référence	Pour tube Diam ext Mini - Maxi (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
MR41-43	41 - 43	1	3,6
MR48-50	48 - 50	1	3,7
MR53-58	53 - 58	1	3,8
MR60-67	60 - 67	1	3,9
MR63-70	63 - 70	1	3,7
MR67-74	67 - 74	1	4,0
MR70-77	70 - 77	1	3,9
MR76-83	76 - 83	1	4,0
MR82-89	82 - 89	1	3,9
MR89-98	89 - 98	1	4,0
MR95-105	95 - 105	1	4,0
MR98-108	98 - 108	1	4,0
MR108-118	108 - 118	1	4,1
MR114-124	114 - 124	1	4,2
MR120-131	120 - 131	1	4,5
MR132-143	132 - 143	1	3,0
MR140-150	140 - 150	1	5,2
MR151-161	151 - 161	1	5,4
MR159-170	159 - 170	1	5,4
MR167-177	167 - 177	1	4,9
MR174-184	174 - 184	1	5,2
MR180-191	180 - 191	1	6,1
MR193-203	193 - 203	1	4,77

MANCHON DE RÉPARATION ARTICULÉ UNE BANDE - LG 254MM

Ref. MR2



Référence	Pour tube Diam ext Mini - Maxi (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
MR2-60-67	60 - 67	1	5,2
MR2-67-74	67 - 74	1	5,0
MR2-70-77	70 - 77	1	5,2
MR2-76-83	76 - 83	1	5,3
MR2-82-89	82 - 89	1	5,2
MR2-89-98	89 - 98	1	5,3
MR2-98-108	98 - 108	1	5,4
MR2-108-118	108 - 118	1	5,5
MR2-114-124	114 - 124	1	5,6
MR2-120-131	120 - 131	1	6,0
MR2-132-143	132 - 143	1	4,0
MR2-140-150	140 - 150	1	7,1
MR2-151-161	151 - 161	1	7,3
MR2-159-170	159 - 170	1	7,3
MR2-167-177	167 - 177	1	6,6
MR2-174-184	174 - 184	1	7,0
MR2-180-191	180 - 191	1	8,0
MR2-193-203	193 - 203	1	7,0
MR2-209-220	209 - 220	1	6,6
MR2-219-228	219 - 228	1	6,66
MR2-228-239	228 - 239	1	9,84
MR2-239-249	239 - 249	1	10,11
MR2-243-254	243 - 254	1	10,24
MR2-252-263	252 - 263	1	10,37
MR2-261-271	261 - 271	1	10,9
MR2-270-280	270 - 280	1	11,04
MR2-280-291	280 - 291	1	11,04
MR2-288-299	288 - 299	1	9,5
MR2-298-309	298 - 309	1	9,5
MR2-305-315	305 - 315	1	10,0
MR2-315-326	315 - 326	1	10,0
MR2-322-333	322 - 333	1	10,0
MR2-332-343	332 - 343	1	-

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

MANCHON DE REPARATION MULTI-BANDES

Ref. MR



Référence	Pour tube Diam. ext. Mini-Maxi (mm)	Longueur (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
MR1-88-110	88 - 110	190	1	7,8
MR2-88-110		254	1	10,5
MR1-108-128	108 - 128	190	1	8,1
MR2-108-128		254	1	10,8
MR1-119-140	119 - 140	190	1	8,2
MR2-119-140		254	1	10,9
MR1-139-160	139 - 160	190	1	8,6
MR2-139-160		254	1	11,4
MR1-158-180	158 - 180	190	1	9,0
MR2-158-180		254	1	12,0
MR1-168-189	169 - 189	190	1	8,6
MR1-168-189		254	1	11,5
MR1-171-192	171 - 192	190	1	11,9
MR2-171-192		254	1	14,8
MR2-195-217	195 - 217	254	1	12,3
MR4-195-217		381	1	18,4
MR2-216-238	216 - 238	254	1	12,4
MR4-216-238		381	1	18,6
MR2-220-246	220 - 246	254	1	12,4
MR4-220-246		381	1	15,6
MR2-273-293	273 - 293	254	1	13,8
MR4-273-293		381	1	20,7
MR2-282-302	282 - 302	254	1	13,8
MR4-282-302		381	1	20,7
MR2-295-315	295 - 315	254	1	14,0
MR4-295-315		381	1	20,9
MR2-314-334	314 - 334	254	1	14,5
MR4-314-334		381	1	21,7
MR2-324-344	324 - 344	254	1	14,5
MR4-324-344		381	1	21,8
MR2-335-355	335 - 355	254	1	14,6
MR4-335-355		381	1	21,9
MR4-347-367	347 - 367	381	1	21,0
MR5-347-367		508	1	27,8
MR4-365-385	365 - 385	381	1	22,4
MR5-365-385		508	1	29,9
MR4-401-421	401 - 421	381	1	23,2
MR5-401-421		508	1	30,9
MR4-420-440	420 - 440	381	1	23,6
MR5-420-440		508	1	31,4
MR4-450-470	450 - 470	381	1	24,2
MR5-450-470		508	1	32,3
MR4-468-488	468 - 488	381	1	24,6
MR5-468-488		508	1	32,8
MR4-505-525	505 - 525	381	1	25,4
MR5-505-525		508	1	33,8
MR4-525-545	525 - 545	381	1	25,8
MR5-525-545		508	1	34,4
MR4-591-620	591 - 620	381	1	34,8
MR5-591-620		508	1	46,0
MR4-619-648	619 - 648	381	1	35,4
MR5-619-648		508	1	47,2

CARACTÉRISTIQUES :

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

MANCHON DE RÉPARATION 2 PIECES

Ref. MRF



Référence	Tolérance (mm)	Longueur (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
MRF-60	75 - 84	200	1	6,0
MRF-80	92 - 103	200	1	6,5
MRF-100	115 - 126	200	1	7,1
MRF-125	141 - 154	200	1	8,2
MRF-150	166 - 181	200	1	9,5
MRF-200	216 - 226	200	1	11,0

MANCHON DE RÉPARATION 3 PIECES

Ref. MTB



Référence	Tolérance (mm)	Longueur (mm)	Cond.	Poids (kg/p)
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



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

ROBINETTERIE ET ACCESSOIRES DE CANALISATION



BRG



RFBPT



632B



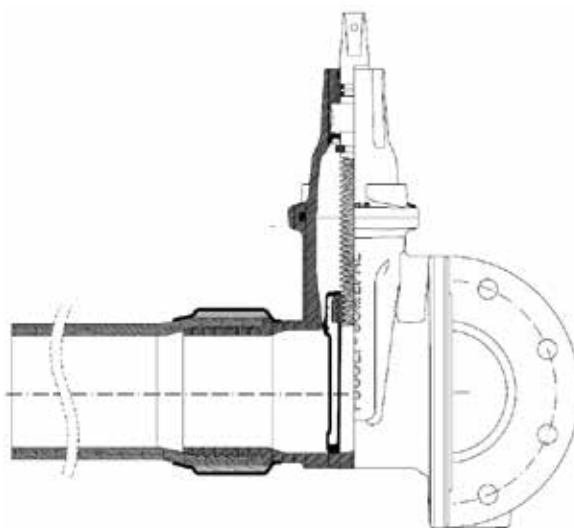
90BM



90-2E

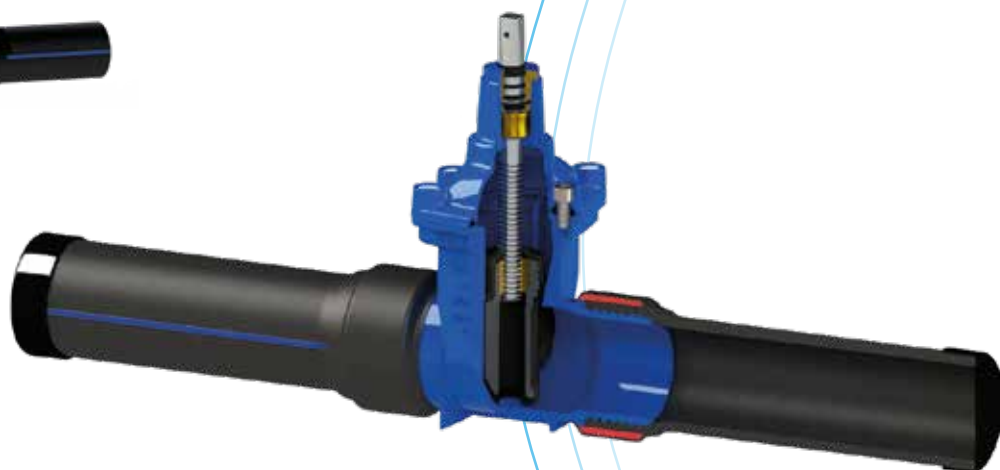
VANNES À OPERCULE CAOUTCHOUC EMBOUT PEHD

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.

VANNES À OPERCULE CAOUTCHOUC EMBOUT PEHD

AVEC EMBOUT LISSE PEHD BRIDE PERCÉE ISO

Ref. 260B



- 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 1092-2.
- 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)
260B-6063	50	63	10/16	-
260B-6075	60	75	10/16	-
260B-8090	80	90	10/16	-
260B-100110	100	110	10/16	-
260B-100125	100	125	10/16	-
260B-150160	150	160	10/16	-

AVEC EMBOUTS LISSES EN PEHD

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	Percage ISO PN	Ecartement	Poids (kg/p)
255B-40	40	16	850	4,3
255B-50	50	16	880	4,5
255B-63	63	16	880	6,9
255B-75	75	16	865	11,0
255B-90	90	16	950	16,9
255B-110	110	16	975	22,0
255B-125	125	16	1100	32,6
255B-140	140	16	1100	34,2
255B-160	160	16	1100	48,3
255B-180	180	16	1100	50,0
255B-200	200	16	1200	77,0
255B-225	225	16	1200	81,0
255B-250	250	16	1250	122,5
255B-280	280	16	1250	128,5
255B-315	315	16	1600	198,0

Produits associés



RDE



KCBAZ



EBAC



130-2E

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.
- Fourni avec volant et chapeau d'ordonnance.

Référence	DN	Perçage ISO PN	Ecartement	Poids (kg/p)
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	19,0
240B-125	125	10/16	200	24,3
240B-150	150	10/16	210	32,4
240B-200	200	10	230	55,0
240B-206	200	16	230	55,0
240B-250	250	10	250	108,0
240B-256	250	16	250	108,0
240B-300	300	10	270	155,0
240B-306	300	16	270	155,0

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)
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	20,0
250B-125	125	10/16	325	26,6
250B-150	150	10/16	350	36,1
250B-200	200	10		65,0
250B-250	250	10	450	121,0
250B-256	250	16		99,0
250B-300	300	10	500	174,0
250B-306	300	16	500	174,0

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)
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



VANNES PAPILLON BRIDE - BRIDE DOUBLE EXCENTRATION

PERÇAGE ISO PN10

Ref. FPV



- Fabrication selon EN 1074.
- Ecartement selon EN 598 série 14.
- Perçage de brides selon EN 1092-2.
- Corps et papillon en fonte ductile revêtu époxy épaisseur 250µ.
- Etanchéité joint EPDM / Siège inox.
- Commande par réducteur manuel à volant FSH.

Référence	DN	Perçage ISO PN	Ecartement (mm)	Poids (kg/p)
FPV-150	150	10/16	210	35,0
FPV-200	200	10	230	48,0
FPV-250	250	10	250	74,0
FPV-300	300	10	270	94,0
FPV-350	350	10	290	125,0
FPV-400	400	10	310	141,0
FPV-450	450	10	330	197,0
FPV-500	500	10	350	232,0
FPV-600	600	10	390	331,0
FPV-700	700	10	430	485,0
FPV-800	800	10	470	563,0
FPV-900	900	10	510	910,0
FPV-1000	1000	10	550	1083,0
FPV-1100	1100	10	590	1650,0

PERÇAGE ISO PN16

Ref. FPV



- Fabrication selon EN 1074.
- Ecartement selon EN 598 série 14.
- Perçage de brides selon EN 1092-2.
- Corps et papillon en fonte ductile revêtu époxy épaisseur 250µ.
- Etanchéité joint EPDM / Siège inox.
- Commande par réducteur manuel à volant FSH.

Référence	DN	Perçage ISO PN	Ecartement (mm)	Poids (kg/p)
FPV-206	200	16	230	48,0
FPV-256	250	16	250	74,0
FPV-306	300	16	270	97,0
FPV-356	350	16	290	132,0
FPV-406	400	16	310	157,0
FPV-456	450	16	330	221,0
FPV-506	500	16	350	259,0
FPV-606	600	16	390	360,0
FPV-706	700	16	430	493,0
FPV-806	800	16	470	631,0
FPV-906	900	16	510	942,0
FPV-1006	1000	16	550	1150,0
FPV-1106	1100	16	590	1738,0

BOÎTE À CRÉPINE

Ref. 632B



Référence	DN (mm)	Perçage ISO PN	Ecartement (mm)	Poids (kg/p)
632B-40	40	10/16	230	12,0
632B-50	50	10/16	230	-
632B-60	65	10/16	230	13,0
632B-80	80	10/16	300	22,0
632B-100	100	10/16	300	23,0
632B-150	150	10/16	400	41,0
632B-200	200	10/16	500	72,0
632B-250	250	10	580	130,0
632B-256	250	16	580	130,0
632B-300	300	10	610	212,0
632B-306	300	16	610	212,0
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)
632BR-40	40	10/16	230	12,0
632BR-50	50	10/16	230	-
632BR-60	60-65	10/16	230	13,0
632BR-80	80	10/16	300	22,0
632BR-100	100	10/16	300	23,0
632BR-125	125	10/16	400	41,0
632BR-150	150	10/16	400	41,0
632BR-200	200	10/16	500	72,0
632BR-250	250	10	580	130,0
632BR-256	250	16	580	130,0
632BR-300	300	10	610	212,0
632BR-306	300	16	610	212,0
632BR-400	400	10	800	-
632BR-406	400	16	800	-

Produits associés



240B



592

FILTRE Y AVEC BOUCHON DE PURGE

Ref. 630B



Référence	DN (mm)	Perçage ISO PN	Ecartement	Poids (kg/p)
630B-25	25	10/16	160	3,5
630B-32	32	10/16	180	4,5
630B-40	40	10/16	200	8,0
630B-50	50	10/16	230	10,0
630B-65	65	10/16	290	14,0
630B-80	80	10/16	340	17,0
630B-100	100	10/16	350	23,0
630B-125	125	10/16	400	34,0
630B-150	150	10/16	480	45,0
630B-200	200	10	600	68,0
630B-200A	200	16	600	68,0
630B-250	250	10	730	112,0
630B-250A	250	16	730	112,0
630B-300	300	10	850	170,0
630B-300A	300	16	850	170,0

FILTRE Y AVEC ROBINET DE PURGE

Ref. 630BR



Référence	DN (mm)	Perçage ISO PN	Ecartement	Poids (kg/p)
630BR-25	25	10/16	160	3,5
630BR-32	32	10/16	180	4,5
630BR-40	40	10/16	200	8,0
630BR-50	50	10/16	230	10,0
630BR-65	65	10/16	290	14,0
630BR-80	80	10/16	340	17,0
630BR-100	100	10/16	350	23,0
630BR-125	125	10/16	400	34,0
630BR-150	150	10/16	480	45,0
630BR-200	200	10	600	68,0
630BR-200A	200	16	600	68,0
630BR-250	250	10	730	112,0
630BR-250A	250	16	730	112,0
630BR-300	300	10	850	170,0
630BR-300A	300	16	850	170,0

Produits associés



JDD

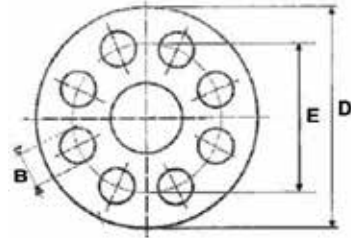


959B

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 ».

CARACTÉRISTIQUES :

• Conforme aux prescriptions de la norme EN545.

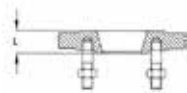
• En fonte ductile revêtue epoxy poudre épaisseur minimum 250µ.

BRIDE DE RÉDUCTION GOUJONNÉE

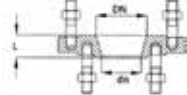
Ref. BRG



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



SIMPLE GOUJONNAGE



DOUBLE GOUJONNAGE

Référence	Dimension DN x dn (mm)	PN	Goujonnage	Poids (kg/p)
BRG-6040	60 x 40	16	D	6,5
BRG-8040	80 x 40	16	D	6,0
BRG-8050	80 x 50	16	D	9,0
BRG-8060	80 x 60	16	D	8,5
BRG-8065	80 x 65	16	D	8,5
BRG-10040	100 x 40	16	D	6,0
BRG-10060	100 x 60	16	D	8,0
BRG-10065	100 x 65	16	D	8,0
BRG-10080	100 x 80	16	D	8,0
BRG-12560	125 x 60	16	S	-
BRG-12565	125 x 65	16	S	-
BRG-12580	125 x 80	16	D	10,5
BRG-125100	125 x 100	16	D	12,0
BRG-15060	150 x 60	16	S	10,0
BRG-15065	150 x 65	16	S	10,0
BRG-15080	150 x 80	16	S	10,5
BRG-150100	150 x 100	16	D	12,5
BRG-150125	150 x 125	16	D	16,5
BRG-20060	200 x 60	10	S	15,5
BRG-20065	200 x 65	10	S	15,5
BRG-20080	200 x 80	10	S	16,0
BRG-200100	200 x 100	10	S	16,0
BRG-206100	200 x 100	16	S	-
BRG-200125	200 x 125	10	S	-
BRG-206125	200 x 125	16	S	-
BRG-200150	200 x 150	10	D	18,5
BRG-206150	200 x 150	16	D	-
BRG-250150	250 x 150	10	S	22,0
BRG-250200	250 x 200	10	D	23,0
BRG-300200	300 x 200	10	S	27,0
BRG-300250	300 x 250	10	D	27,5

PLAQUE PLEINE

Ref. RFBPP



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)
RFBPP-40	40	10/16	2,0
RFBPP-50	50	10/16	2,5
RFBPP-60	60/65	10/16	3,2
RFBPP-80	80	10/16	3,5
RFBPP-100	100	10/16	4,8
RFBPP-125	125	10/16	5,4
RFBPP-150	150	10/16	7,3
RFBPP-200	200	10/16	10,8
RFBPP-250	250	10	17,2
RFBPP-256	250	16	17,2
RFBPP-300	300	10	26,6
RFBPP-306	300	16	26,6
RFBPP-350	350	10	38,0
RFBPP-356	350	16	38,0
RFBPP-400	400	10	62,0
RFBPP-406	400	16	62,0
RFBPP-500	500	10	90,0
RFBPP-506	500	16	90,0

RACCORDS FONTE À BRIDE

PLAQUE TARAUDÉE AU PAS MÉTRIQUE

Ref. RFBPT



Référence	DN (mm)	Taraudage (Pas métrique)	PN (BAR)	Poids (kg/p)
RFBPT-40PB	40	40/300	10/16	2,0
RFBPT-40GB	40	55/300	10/16	2,0
RFBPT-50PB	50	40/300	10/16	2,3
RFBPT-50GB	50	55/300	10/16	2,3
RFBPT-60PB	60/65	40/300	10/16	2,6
RFBPT-60GB	60/65	55/300	10/16	2,6
RFBPT-80PB	80	40/300	10/16	3,1
RFBPT-80GB	80	55/300	10/16	3,1
RFBPT-100PB	100	40/300	10/16	4,1
RFBPT-100GB	100	55/300	10/16	4,1
RFBPT-125PB	125	40/300	10/16	5,4
RFBPT-125GB	125	55/300	10/16	5,4
RFBPT-150PB	150	40/300	10/16	6,8
RFBPT-150GB	150	55/300	10/16	6,8
RFBPT-200PB	200	40/300	10/16	10,3
RFBPT-200GB	200	55/300	10/16	10,3
RFBPT-250PB	250	40/300	10	15,9
RFBPT-250GB	250	55/300	10	15,9
RFBPT-300PB	300	40/300	10	22,4
RFBPT-300GB	300	55/300	10	22,4

PLAQUE TARAUDÉE AU PAS DU GAZ

Ref. RFBPT



Référence	DN (mm)	Taraudage (")	PN (BAR)	Poids (kg/p)
RFBPT-4020	40	3/4	10/16	1,8
RFBPT-4026	40	1	10/16	1,8
RFBPT-4033	40	1"1/4	10/16	1,8
RFBPT-4040	40	1"1/2	10/16	1,8
RFBPT-4050	40	2	10/16	1,6
RFBPT-6020	60/65	3/4	10/16	3,1
RFBPT-6026	60/65	1	10/16	3,1
RFBPT-6033	60/65	1"1/4	10/16	3,0
RFBPT-6040	60/65	1"1/2	10/16	3,0
RFBPT-6050	60/65	2	10/16	2,9
RFBPT-8020	80	3/4	10/16	3,4
RFBPT-8026	80	1	10/16	3,4
RFBPT-8033	80	1"1/4	10/16	3,3
RFBPT-8040	80	1"1/2	10/16	3,3
RFBPT-8050	80	2	10/16	3,2
RFBPT-10020	100	3/4	10/16	4,7
RFBPT-10026	100	1	10/16	4,7
RFBPT-10033	100	1"1/4	10/16	4,6
RFBPT-10040	100	1"1/2	10/16	4,6
RFBPT-10050	100	2	10/16	4,5
RFBPT-12533	125	1"1/4	10/16	5,3
RFBPT-12540	125	1"1/2	10/16	5,2
RFBPT-12550	125	2	10/16	5,1
RFBPT-15033	150	1"1/4	10/16	7,1
RFBPT-15040	150	1"1/2	10/16	7,1
RFBPT-15050	150	2	10/16	7,0
RFBPT-20040	200	1"1/2	10	10,6
RFBPT-20050	200	2	10	10,5
RFBPT-25040	250	1"1/2	10	17,0
RFBPT-25050	250	2	10	16,8
RFBPT-30040	300	1"1/2	10	26,3
RFBPT-30050	300	2	10	26,2

RACCORDS FONTE À BRIDES MOBILES

COUDE 1/4 - 90°

Ref. 90BM



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)
90BM-40	40	10/16	5,4
90BM-60	60/65	10/16	8,6
90BM-80	80	10/16	9,8
90BM-100	100	10/16	12,4
90BM-125	125	10/16	16,4
90BM-150	150	10/16	22,8
90BM-205	200	10/16	32,7
90BM-255*	250	10/16	60,0
90BM-305*	300	10/16	79,1
90BM-350*	350	10	101,0
90BM-400*	400	10	126,0
90BM-450*	450	10	156,0
90BM-500*	500	10	193,0
90BM-600*	600	10	325,0

* PN16 et PN25 sur demande.

* Nous consulter pour délai de livraison.

COUDE 1/8 - 45°

Ref. 45BM



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)
45BM-40	40	10/16	5,7
45BM-60	60/65	10/16	8,7
45BM-80	80	10/16	10,4
45BM-100	100	10/16	12,0
45BM-125	125	10/16	15,3
45BM-150	150	10/16	22,6
45BM-205	200	10/16	28,8
45BM-255*	250	10/16	53,8
45BM-305*	300	10/16	75,9
45BM-350*	350	10	83,0
45BM-400*	400	10	110,0
45BM-450*	450	10	130,0
45BM-500*	500	10	157,0
45BM-600*	600	10	230,0

* PN16 et PN25 sur demande.

* 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)
22BM-40	40	10/16	5,0
22BM-60	60/65	10/16	8,1
22BM-80	80	10/16	9,3
22BM-100	100	10/16	10,8
22BM-125	125	10/16	14,2
22BM-150	150	10/16	18,5
22BM-205	200	10/16	26,3
22BM-255*	250	10/16	42,8
22BM-305*	300	10/16	64,4
22BM-350*	350	10	58,0
22BM-400*	400	10	71,0
22BM-450*	450	10	90,0
22BM-500*	500	10	110,0
22BM-600*	600	10	154,0

* PN16 et PN25 sur demande.

* Nous consulter pour délai de livraison.

COUDE 1/32 - 11°15

Ref. 11BM



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)
11BM-40	40	10/16	5,0
11BM-60	60/65	10/16	8,1
11BM-80	80	10/16	9,3
11BM-100	100	10/16	10,8
11BM-125	125	10/16	14,2
11BM-150	150	10/16	18,5
11BM-205	200	10/16	26,0
11BM-255*	250	10/16	41,8
11BM-305*	300	10/16	55,4
11BM-350*	350	10	53,0
11BM-400*	400	10	68,0
11BM-450*	450	10	80,0
11BM-500*	500	10	102,0
11BM-600*	600	10	134,0

* PN16 et PN25 sur demande.

* 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)
99BM-80	80	10/16	14,6
99BM-100	100	10/16	17,4
99BM-150	150	10/16	37,2
99BM-200*	200	10/16	38,0
99BM-250*	250	10	65,0
99BM-300*	300	10	94,0
99BM-350*	350	10	134,0
99BM-400*	400	10	181,0
99BM-500*	500	10	253,0
99BM-600*	600	10	344,0

* PN16 et PN25 sur demande.

* Nous consulter pour délai de livraison.

ESSE DE RÉGLAGE

Ref. 98BM



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)
98BM-80	80	10/16	16,2
98BM-100	100	10/16	21,6

CROIX

Ref. 180BM



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)
180BM-60	60	10/16	-
180BM-80	80	10/16	19,0
180BM-100	100	10/16	24,0
180BM-125	125	10/16	-
180BM-150	150	10/16	42,0
180BM-205	200	10/16	64,0
180BM-250*	250	10	81,0
180BM-300*	300	10	118,0

* PN16 et PN25 sur demande.

* Nous consulter pour délai de livraison.

BRIDE MOBILE

Ref. 50BM



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)
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)
70BM-60250	60/65	10/16	7,6
70BM-80250	80	10/16	9,2
70BM-100250	100	10/16	11,0
70BM-125250	125	10/16	14,9
70BM-150250	150	10/16	18,5
70BM-200250	200	10	25,4
70BM-205250	200	10/16	25,4
70BM-255250*	250	10/16	34,3
70BM-305250*	300	10/16	45,4

* Nous consulter pour délai de livraison.

MANCHETTE LONGUEUR 500 MM

Réf. 75 BM



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)
75BM-60500	60/65	10/16	10,8
75BM-80500	80	10/16	12,6
75BM-100500	100	10/16	15,8
75BM-125500	125	10/16	22,5
75BM-150500	150	10/16	26,0
75BM-200500	200	10	35,0
75BM-205500	200	10/16	35,0
75BM-255500*	250	10/16	48,3
75BM-305500*	300	10/16	66,4

* Nous consulter pour délai de livraison.

MANCHETTE LONGUEUR 1000 MM

Réf. 80BM



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)
80BM-601000	60/65	10/16	20,5
80BM-801000	80	10/16	26,1
80BM-1001000	100	10/16	31,4
80BM-1501000	150	10/16	48,6

MANCHETTE BRIDE BRIDE TYPE PASSAGE DE CLOISON LONGUEUR 500 MM

Réf. 75BMPC



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)
75BMPC-40	40	10/16	8,0
75BMPC-50	50	10/16	10,0
75BMPC-60	60	10/16	11,0
75BMPC-65	65	10/16	12,0
75BMPC-80	80	10/16	14,0
75BMPC-100	100	10/16	17,0
75BMPC-125	125	10/16	21,0
75BMPC-150	150	10/16	26,0
75BMPC-200	200	10/16	38,0
75BMPC-250	250	10	48,0
75BMPC-300	300	10	62,0
75BMPC-400	400	10	100,0
75BMPC-500	500	10	130,0

PN16 et PN25 sur demande.

RACCORDS FONTE À BRIDES MOBILES

TÉ ÉGAL

Réf. 130BM



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)
130BM-60	60/65	10/16	12,5
130BM-80	80	10/16	15,6
130BM-100	100	10/16	19,2
130BM-125	125	10/16	25,5
130BM-150	150	10/16	34,0
131BM-205	200	10/16	52,0
131BM-255*	250	10/16	84,0
131BM-305*	300	10/16	118,0
131BM-350**	350	10	130,0
131BM-400**	400	10	178,0
131BM-500**	500	10	261,0
131BM-600**	600	10	450,0

** PN16 et PN25 sur demande.

* Nous consulter pour délai de livraison.

TÉ RÉDUIT

Réf. 130BMR



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)
130BMR-6040	60/65 x 40 x 60/65	10/16	10,6
130BMR-8040	80 x 40 x 80	10/16	12,0
130BMR-8060	80 x 60/65 x 80	10/16	14,7
130BMR-10040	100 x 40 x 100	10/16	14,0
130BMR-10060	100 x 60/65 x 100	10/16	16,7
130BMR-10080	100 x 80 x 100	10/16	17,5
130BMR-12540	125 x 40 x 125	10/16	20,0
130BMR-12560	125 x 60/65 x 125	10/16	20,0
130BMR-12580	125 x 80 x 125	10/16	21,9
130BMR-125100	125 x 100 x 125	10/16	23,0
130BMR-15040	150 x 40 x 150	10/16	25,8
130BMR-15060	150 x 60/65 x 150	10/16	25,8
130BMR-15080	150 x 80 x 150	10/16	27,5
130BMR-150100	150 x 100 x 150	10/16	28,1
130BMR-150125	150 x 125 x 150	10/16	31,0
131BMR-20560	200 x 60/65 x 200	10/16	35,1
131BMR-20580	200 x 80 x 200	10/16	36,4
131BMR-205100	200 x 100 x 200	10/16	37,7
131BMR-205125	200 x 125 x 200	10/16	41,6
131BMR-205150	200 x 150 x 200	10/16	44,0
131BMR-25560	250 x 60/65 x 250	10/16	51,0
131BMR-25580	250 x 80 x 250	10/16	55,0
131BMR-255100	250 x 100 x 250	10/16	57,0
131BMR-255125	250 x 125 x 250	10/16	62,0
131BMR-255150	250 x 150 x 250	10/16	65,0
131BMR-255205	250 x 200 x 250	10/16	72,0
131BMR-30560	300 x 60 x 300	10/16	74,0
131BMR-305100	300 x 100 x 300	10/16	77,0
131BMR-305150	300 x 150 x 300	10/16	87,0
131BMR-305205	300 x 200 x 300	10/16	91,0
131BMR-305255	300 x 250 x 300	10/16	94,0

PN25 sur demande.

Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)
131BMR-35080	350 x 80 x 350	10	66,0
131BMR-350100	350 x 100 x 350	10	67,0
131BMR-350125	350 x 125 x 350	10	73,0
131BMR-350150	350 x 150 x 350	10	83,0
131BMR-350200	350 x 200 x 350	10	95,0
131BMR-350250	350 x 250 x 350	10	99,0
131BMR-350300	350 x 300 x 350	10	118,0
131BMR-40080	400 x 80 x 400	10	93,0
131BMR-400100	400 x 100 x 400	10	94,0
131BMR-400125	400 x 125 x 400	10	100,0
131BMR-400150	400 x 150 x 400	10	102,0
131BMR-400200	400 x 200 x 400	10	111,0
131BMR-400250	400 x 250 x 400	10	128,0
131BMR-400300	400 x 300 x 400	10	135,0
131BMR-400350	400 x 350 x 400	10	161,0
131BMR-500100	500 x 100 x 500	10	113,0
131BMR-500150	500 x 150 x 500	10	137,0
131BMR-500200	500 x 200 x 500	10	141,0
131BMR-500250	500 x 250 x 500	10	184,0
131BMR-500300	500 x 300 x 500	10	190,0
131BMR-500350	500 x 350 x 500	10	224,0
131BMR-500400	500 x 400 x 500	10	224,0
131BMR-600100	600 x 100 x 600	10	224,0
131BMR-600150	600 x 150 x 600	10	228,0
131BMR-600200	600 x 200 x 600	10	232,0
131BMR-600300	600 x 300 x 600	10	267,0
131BMR-600400	600 x 400 x 600	10	295,0

PN16 et PN 25 sur demande, nous consulter pour délai de livraison.

RACCORDS FONTE À BRIDES MOBILES

CONE

Réf. 24BMR



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)
24BMR-6040	60/65 x 40	10/16	5,5
24BMR-8040	80 x 40	10/16	6,0
24BMR-8060	80 x 60/65	10/16	7,1
24BMR-10040	100 x 40	10/16	7,5
24BMR-10060	100 x 60/65	10/16	8,8
24BMR-10080	100 x 80	10/16	9,8
24BMR-12560	125 x 60/65	10/16	10,0
24BMR-12580	125 x 80	10/16	10,7
24BMR-125100	125 x 100	10/16	12,0
24BMR-15060	150 x 60/65	10/16	11,4
24BMR-15080	150 x 80	10/16	12,8
24BMR-150100	150 x 100	10/16	13,2
24BMR-150125	150 x 125	10/16	15,4
24BMR-20560	200 x 60	10/16	18,8
24BMR-20580	200 x 80	10/16	19,1
24BMR-200100	200 x 100	10	20,0
24BMR-205100	200 x 100	10/16	20,0
24BMR-205125	200 x 125	10/16	22,0
24BMR-205150	200 x 150	10/16	24,6
24BMR-255100	250 x 100	10/16	24,0
24BMR-255125	250 x 125	10/16	26,0

Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)
24BMR-255150	250 x 150	10/16	27,0
24BMR-255205	250 x 200	10/16	33,0
24BMR-305150	300 x 150	10/16	40,0
24BMR-305205	300 x 200	10/16	44,0
24BMR-305255	300 x 250	10/16	49,0
24BMR-350200	350 x 200	10	40,0
24BMR-350250	350 x 250	10	46,0
24BMR-350300	350 x 300	10	54,0
24BMR-400200	400 x 200	10	51,0
24BMR-400250	400 x 250	10	53,0
24BMR-400300	400 x 300	10	60,0
24BMR-400350	400 x 350	10	67,0
24BMR-450300	450 x 300	10	71,0
24BMR-450450	450 x 450	10	78,0
24BMR-500250	500 x 250	10	98,0
24BMR-500300	500 x 300	10	98,0
24BMR-500350	500 x 350	10	119,0
24BMR-500400	500 x 400	10	121,0
24BMR-500450	500 x 450	10	135,0
24BMR-600400	600 x 400	10	142,0
24BMR-600500	600 x 500	10	162,0

PN16 et PN 25 sur demande, nous consulter pour délai de livraison.

Produits associés



260B



632B



JDD



959B

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.

CÔNE DE RÉDUCTION À DEUX EMBOITEMENTS

Réf. 24-2E



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)
24-2E075063	75 x 63	16	3,7
24-2E090063	90 x 63	16	4,7
24-2E090075	90 x 75	16	4,9
24-2E110075	110 x 75	16	6,0
24-2E110090	110 x 90	16	6,6
24-2E125110	125 x 110	16	10,0
24-2E140125	140 x 125	16	12,2
24-2E160090	160 x 90	16	11,0
24-2E160110	160 x 110	16	11,0
24-2E160125	160 x 125	16	12,0
24-2E160140	160 x 140	16	12,0
24-2E200110	200 x 110	16	15,0
24-2E200160	200 x 160	16	19,0
24-2E225110*	225 x 110	16	19,0
24-2E225160*	225 x 160	16	21,0
24-2E200110*	200 x 110	10/16	14,0
24-2E200125*	200 x 125	10/16	14,0
24-2E200140*	200 x 140	10/16	14,0
24-2E200160*	200 x 160	10/16	15,0
24-2E225110*	225 x 110	10/16	15,0
24-2E225160*	225 x 160	10/16	15,0
24-2E250110*	250 x 110	10/16	17,0
24-2E250125*	250 x 125	10/16	18,0
24-2E250140*	250 x 140	10/16	18,0
24-2E250160*	250 x 160	10/16	19,0
24-2E250200	250 x 200	10/16	20,0
24-2E315160*	315 x 160	10/16	28,0
24-2E315200*	315 x 200	10/16	29,0
24-2E315225*	315 x 225	10/16	30,0
24-2E315250*	315 x 250	10/16	33,0
24-2E400140*	400 x 140	10/16	45,0
24-2E400200*	400 x 200	10/16	49,0
24-2E400315*	400 x 315	10/16	53,0

* Nous consulter pour délai de livraison.

JOINT EPDM

Réf. 55-2E



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (Kg/p)
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)
90-2E063	63	16	3,7
90-2E075	75	16	5,0
90-2E090	90	16	6,1
90-2E110	110	16	8,0
90-2E125	125	16	10,2
90-2E140	140	16	11,5
90-2E160	160	16	15,2
90-2E200	200	16	25,3
90-2E225*	225	16	27,0
90-2E250*	250	16	41,5
90-2E315*	315	16	58,2
90-2E400*	400	16	98,0

* Nous consulter pour délai de livraison.

COUDE 45° À DEUX EMBOITEMENTS

Réf. 45-2E



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)
45-2E063	63	16	3,1
45-2E075	75	16	3,8
45-2E090	90	16	5,4
45-2E110	110	16	6,7
45-2E125	125	16	9,2
45-2E140	140	16	11,4
45-2E160	160	16	15,6
45-2E200	200	16	19,6
45-2E225*	225	16	23,5
45-2E250*	250	16	34,0
45-2E315*	315	16	50,5
45-2E400*	400	16	60,0

* Nous consulter pour délai de livraison.

COUDE 22°30' À DEUX EMBOITEMENTS

Réf. 22-2E



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)
22-2E075	75	16	3,5
22-2E090	90	16	4,8
22-2E110	110	16	6,2
22-2E160	160	16	10,8
22-2E200	200	16	15,7
22-2E225*	225	16	19,0
22-2E250*	250	16	26,4
22-2E315*	315	16	45,0
22-2E400*	400	16	57,0

* Nous consulter pour délai de livraison.

COUDE 11°15' À DEUX EMBOITEMENTS

Réf. 11-2E



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)
11-2E075	75	16	3,5
11-2E090	90	16	4,5
11-2E110	110	16	6,0
11-2E160	160	16	11,0
11-2E200	200	16	15,6
11-2E225*	225	16	20,0
11-2E250*	250	16	27,2
11-2E315*	315	16	42,3
11-2E400*	400	16	55,0

* 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)
BE-6063	60/63	10/16	3,6
BE-6075	60/75	10/16	4,1
BE-8090	80/90	10/16	5,4
BE-100110	100/110	10/16	6,8
BE-125125	125/125	10/16	8,3
BE-125140	125/140	10/16	8,9
BE-150160	150/160	10/16	11,2
BE-200200	200/200	10	17,0

BOUCHON

Réf. 290-2E



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)
290-2E-63	63	16	1,5
290-2E-75	75	16	2,3
290-2E-90	90	16	2,6
290-2E-110	110	16	3,4
290-2E-125	125	16	5,0
290-2E-140	140	16	5,4
290-2E-160	160	16	6,7
290-2E-200	200	16	10,7

TÉ À TROIS EMBOITEMENTS

Réf. 130-3E



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)
130-3E063	63 x 63 x 63	16	4,2
130-3E075	75 x 75 x 75	16	5,6
130-3E090	90 x 90 x 90	16	6,8
130-3E110	110 x 110 x 110	16	10,8
130-3E125	125 x 125 x 125	16	11,6
130-3E140	140 x 140 x 140	16	14,2
130-3E160	160 x 160 x 160	16	18,7
130-3E200	200 x 200 x 200	16	26,8
130-3E250	250 x 250 x 250	16	41,0
130-3E315	315 x 315 x 315	16	67,0
130-3E400	400 x 400 x 400	16	130,0

TÉ RÉDUIT À TROIS EMBOITEMENTS

Réf. 131-3E



Référence	DN (mm)	PN (BAR)	Poids (kg/p)
131-3E110090	110 x 90 x 110	16	9,3
131-3E125110	125 x 110 x 125	16	11,4
131-3E140110	140 x 110 x 140	16	12,0
131-3E140125	140 x 125 x 140	16	14,0
131-3E160110	160 x 110 x 160	16	14,9

RACCORDS 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)
130-2E06360	63 x 60 x 63	10/16	6,2
130-2E09080	90 x 80 x 90	10/16	9,0
130-2E110100	110 x 100 x 110	10/16	12,3
130-2E125125	125 x 125 x 125	10/16	14,8
130-2E160150	160 x 150 x 160	10/16	21,6
130-2E200205	200 x 200 x 200	10/16	35,0
130-2E250255*	250 x 250 x 250	10	62,8
130-2E315305*	315 x 300 x 315	10	86,8
130-2E400400*	400 x 400 x 400	10	129,0

* PN16 et PN25 sur demande, 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)
131-2E07560	75 x 60 x 75	10/16	7,0
131-2E09060	90 x 60 x 90	10/16	8,0
131-2E11060	110 x 60 x 110	10/16	10,0
131-2E11080	110 x 80 x 110	10/16	11,5
131-2E125100	125 x 100 x 125	10/16	13,4
131-2E140100	140 x 100 x 140	10/16	14,8
131-2E140125	140 x 125 x 140	10/16	17,0
131-2E16060	160 x 60 x 160	10/16	15,4
131-2E16080	160 x 80 x 160	10/16	16,3
131-2E160100	160 x 100 x 160	10/16	18,3
131-2E160125	160 x 125 x 160	10/16	20,0
131-2E20060	200 x 60 x 200	10/16	22,5
131-2E20080	200 x 80 x 200	10/16	24,1
131-2E200100	200 x 100 x 200	10/16	25,0
131-2E200125	200 x 125 x 200	10/16	28,5
131-2E200150	200 x 150 x 200	10/16	30,5
131-2E22560	225 x 60/65 x 225	10/16	24,6
131-2E22580	225 x 80 x 225	10/16	26,1
131-2E225100	225 x 100 x 225	10/16	26,6
131-2E225150	225 x 150 x 225	10/16	33,2
131-2E225205	225 x 200 x 225	10/16	41,2
131-2E250100	250 x 100 x 250	10/16	35,9
131-2E250206	250 x 200 x 250	16	53,0
131-2E31560	315 x 60/65 x 315	10/16	54,8
131-2E31580	315 x 80 x 315	10/16	56,1
131-2E315100	315 x 100 x 315	10/16	57,1
131-2E315150	315 x 150 x 315	10/16	69,5
131-2E315205	315 x 200 x 315	10/16	73,7
131-2E315206	315 x 200 x 315	16	73,7
131-2E400100	400 x 100 x 400	10/16	84,0
131-2E400125	400 x 125 x 400	10/16	84,0
131-2E400150	400 x 150 x 400	10/16	87,0
131-2E400200	400 x 200 x 400	10/16	91,0
131-2E400250	400 x 250 x 400	10	110,0
131-2E400300	400 x 300 x 400	10	118,0

JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ KIT ISOLANT POUR BRIDE ISO

NON PERCÉ

Ref. JNP

- EPDM
- Epaisseur 5mm



Référence	DN (mm)	PN (bars)	Dimensions du joint (mm)
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)
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)
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)
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
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
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
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.



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



ETIQUETTES

- 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.

GÉNÉRALITÉS

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

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

COMMANDES

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

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

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

DEVIS

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

TRANSPORT

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

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

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

DÉLAI DE LIVRAISON

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

RETOURS

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

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

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

GARANTIES

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

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

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

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

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

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

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

- 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 inadaptation du produit due à l'environnement (courant vagabond, milieu salin, ou tout autre environnement agressif qui détérioreraient prématurément la vie du produit ou de ses composants).

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

ASSURANCE

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

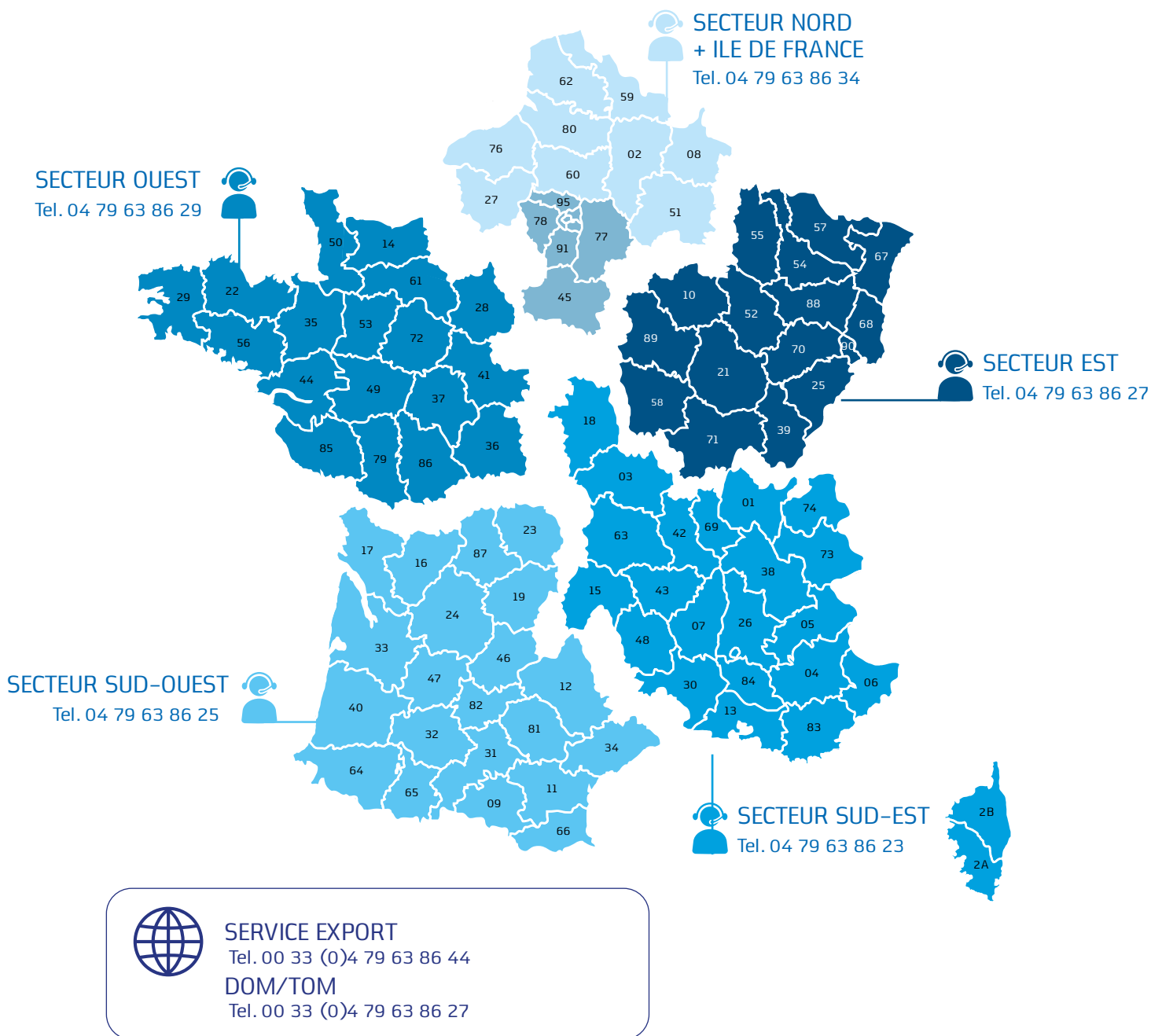
COMPÉTENCE

JURIDICTIONNELLE

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

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

Lined area for taking notes, consisting of 28 horizontal blue lines.



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