

The background of the entire advertisement is a photograph of a large, black, flexible pipe reel mounted on a green metal frame. The reel is positioned in a grassy field. In the distance, a large body of water (a lake) is visible under a blue sky with scattered white clouds. A small irrigation system is also visible in the field, with a pipe extending from the reel towards it.

ADDITION
D'EAU POTABLE

**LES TARIFS INDiquÉS SONT DES PRIX
MAXIMUM CONSEILLÉS, CONTACTEZ-NOUS
POUR UN DEVIS SUR MESURE**

ADDUCTION D'EAU POTABLE

Soval fournit l'ensemble des éléments permettant l'acheminement de l'eau potable avec des équipements durables dans le temps et certifiés ACS.

Tuyaux fonte DUKTUS	p.8
Raccords SOUPLESSUR-T	p.10
Kits & joints SOUPLESSUR-T	p.13
Raccords & joints SOUPLESSUR	p.14
Raccords à brides	p.16
Joints plats à âme métallique	p.24
Joints de brides	p.25
Visserie	p.26
Adaptateurs de brides pour fonte/PVC/PE	p.27
Raccords larges tolérances	p.29
Raccords HYMAG GRIP®	p.30
Adaptateurs PVC/PE	p.32
Robinets-Vannes	p.33





Défense incendie	p.37
Ventouses	p.38
Tuyaux PVC	p.40
Raccords à joints automatiques pour PVC	p.41
Tuyaux & couronnes PEHD	p.44
Raccords électrosoudables	p.46
Têtes de bouche à clé	p.50
Accessoires de branchement	p.54
Colliers de prise en charge	p.56
Robinetterie	p.60
Manchons de réparation	p.75
Équipements de réservoir	p.78



> Une fabrication française

Nos gammes de produits d'adduction d'eau potable sont exclusivement **conçus et produits en France** dans les Fonderies de Brousseval et Montreuil (52).



> Le revêtement époxy renforcé

L'ensemble de nos raccords sont revêtus dans nos ateliers d'une peinture **époxy RAL 5005** et de **qualité alimentaire**. Avec une **épaisseur renforcée de 250 microns** et **accrédité ACS**, nos produits répondent aux exigences de la **norme EN-545**.



LES CHIFFRES



10 000
références
en stock



18
agences
de
proximité

> L'assemblage des brides

Les segments qui constituent la bride mobile de nos raccords sont assemblés à l'aide de **bagues en acier** pour une meilleure robustesse.

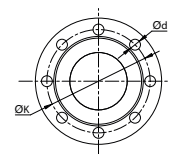


Diamètres extérieurs des tuyaux tous matériaux

DN	ACIER	FONTE		PLASTIQUE				FIBRES CIMENT	GRÈS
		Grise	Ductile (GS)	PVC	PVC bi-orienté	PE	PRV		
20	26,9			20		20			
25	33,7			25		25			
32	42,4	49		32		32			
40	48,3	60	57	40		40			
50	60,3	70/74	66	50 ou 63		50/63			
60/65	76,1	84	77	63 ou 75		63/75		80/86	
80	88,9	104	98	90	90	90		88,9/106	
100	114,3	125/135	118	110	110	110		112/130	131
125	133/139,7	152/165	144	125 ou 140	140	125/140		132/161	159
150	159/168,3	178/190	170	160 ou 180	160	160/180	168	166/192	186
175	193,7	201	196	180		180		207/225	
200	219,1	229/240	222	200 ou 225	200	200/225	220	218/238	242/254
250	273	281	274	250 ou 280	250	250/280	272	272/292	299/318
300	323,9	331	326	315	315	315	315/324	326/350	355/376
350	355,6		378	355		355	376	378/410	
400	406,4		429	400		400	427	436/468	
450	457		480	450		450		486/526	
500	508		532	500		500	530	540/584	
600	610		635	630		630	618	648/668	

Dans le cas d'utilisation de raccords multi-matériaux de type souplessur ou grandes tolérances, mesurer précisément les diamètres des tuyaux à raccorder. Ces consignes s'appliquent plus particulièrement aux tuyaux fibres ciment.

Gabarits de perçage des brides standards



DN	PN 10				PN 16				PN 25				PN 40			
	Axe de perçage		Trous de passage		Axe de perçage		Trous de passage		Axe de perçage		Trous de passage		Axe de perçage		Trous de passage	
	K	nbre	Ø d	Ø	Ø K	nbre	Ø d	Ø	Ø K	nbre	Ø d	Ø	Ø K	nbre	Ø d	Ø
40	110	4	19	M16	110	4	19	M16	110	4	19	M16	110	4	19	M16
50	125	4	19	M16	125	4	19	M16	125	4	19	M16	125	4	19	M16
60	135	4	19	M16	135	4	19	M16	135	8	19	M16	135	8	19	M16
65	145	4	19	M16	145	4	19	M16	145	8	19	M16	145	8	19	M16
80	160	8	19	M16	160	8	19	M16	160	8	19	M16	160	8	19	M16
100	180	8	19	M16	180	8	19	M16	190	8	23	M20	190	8	23	M20
125	210	8	19	M16	210	8	19	M16	220	8	28	M24	220	8	28	M24
150	240	8	23	M20	240	8	23	M20	250	8	28	M24	250	8	28	M24
175	270	8	23	M20												
200	295	8	23	M20	295	12	23	M20	310	12	28	M24	320	12	31	M27
250	350	12	23	M20	355	12	28	M24	370	12	31	M27	385	12	34	M30
300	400	12	23	M20	410	12	28	M24	430	16	31	M27	450	16	34	M30
350	460	16	23	M20	470	16	28	M24	490	16	34	M30	510	16	37	M33
400	515	16	28	M24	525	16	31	M27	550	16	37	M33	585	16	40	M36
450	565	20	28	M24	585	20	34	M27	660	20	37	M33				
500	620	20	28	M24	650	20	34	M30	770	20	40	M33	670	20	43	M39
600	725	20	31	M27	770	20	37	M33	875	24	43	M36	795	20	49	M45
700	840	24	31	M27	840	24	37	M33								

DUKTUS Le tuyau de toutes les contraintes

DUKTUS propose une gamme complète de tuyaux fonte techniques répondant à toutes les contraintes de sols, de PH...



Revêtement : 

ECOPUR®

Avantages :



Revêtement intérieur :
polyuréthane (PUR)

Revêtement extérieur :
polyuréthane (PUR)

- Protection intégrale Polyuréthane (pas d'installation de manchettes)
- Enveloppe renforcée PUR utilisable dans tous les sols quelle que soit leur corrosivité géologique, (pH 1 à 14) hydrogéologique et électrique
- Revêtement intérieur universel : Compatible avec eaux douces ou entartrantes, eaux usées et industrielles (pH de 1 à 14)
- Rugosité équivalente minimale du revêtement intérieur $k = 0,0014$ mm (selon SSIGE W4)



Revêtement : 

ECOCEM®

Avantages :



Revêtement intérieur :
mortier de ciment anorganique

Revêtement extérieur :
polyuréthane (PUR)

- Enveloppe renforcée PUR utilisable dans tous les sols quelle que soit leur corrosivité (pH 1 à 14) et en cas de courants vagabonds
- Revêtement anorganique en mortier de ciment pour le transport de tous les types d'eau destinés à la consommation
- Montage extrêmement simple (pas de nécessité de pose de manchette)



Revêtement : 

CEMPUR®

Avantages :



Revêtement intérieur :
polyuréthane (PUR)

Revêtement extérieur :
zinc + mortier de ciment ZMU

- Utilisable dans tous types de sols y compris les terrains corrosifs
- Pas d'apport de matériaux d'enrobage ni de réutilisation des matériaux d'excavation
- Épaisseur de paroi fonte supérieure
- Compatible avec eaux douces ou entartrantes, eaux usées et industrielles (pH de 1 à 14).
- Rugosité équivalente minimale du revêtement intérieur $k = 0,0014$ mm (selon SSIGE W4)



Revêtement : 

ZMU®

Avantages :



Revêtement intérieur :
mortier de ciment ZMA

Revêtement extérieur :
zinc + mortier de ciment ZMU

- Utilisable dans tous types de sols y compris les terrains corrosifs
- Protection mécanique renforcée
- Revêtement renforcé le plus épais du marché
- Épaisseur de paroi fonte supérieure
- Pas d'apport de matériaux d'enrobage ni de transport de sable/gravier sur site
- Largeur de tranchée réduite

Tuyau Fonte longueur utile 6m ZINC-PLUS



DN	Code	Classe	Poids au mètre (kg)	Prix €
60	7184	40	9,35	125,00
80	16050	50	13,20	94,75
100	12330	50	16,40	105,55
125	16048	50	20,90	124,10
150	12331	50	25,70	145,95
200	16049	50	34,80	192,60
250	18670	40	45,50	247,05
300	18671	40	58,60	322,00
350	20894	30	69,40	410,50
400	18931	30	85,50	456,40
500	18082	30	117,90	N.C
600	21506	30	163,70	N.C

Tuyau Fonte longueur utile 6m ZMU



DN	Code	Classe	Poids au mètre (kg)	Prix €
80	20814	100	17,70	147,30
100	20815	100	21,50	145,95
125	20816	64	27,50	165,55
150	20817	64	33,50	189,60
200	17342	64	37,00	239,95
250	20818	50	56,50	303,60
300	20819	50	70,50	376,40
350	20895	40	78,70	493,40
400	20820	40	108,00	581,20

Tuyau Fonte longueur utile 6m verrouillé à emboîtement mécanique TYTON BLS



DN	Code	Classe	Poids au mètre (kg)	Prix €
80	20810	K10	14,50	115,15
100	20361	K10	19,00	123,15
125	20811	K10	22,50	151,20
150	20812	K10	28,00	168,25
200	17602	K09	38,00	223,05
250	17603	K09	51,00	292,95
300	20467	K09	60,50	381,05
400	20813	K09	94,50	571,00

Tuyau Fonte longueur utile 6m verrouillé à emboîtement automatique TYTON BRS



DN	Code	Classe	Poids au mètre (kg)	Prix €
80	18442	50	14,50	98,25
100	19229	50	15,70	114,85
125	11596	50	19,00	136,10
150	11079	50	26,50	158,90
200	18828	50	33,20	217,40
250	11080	40	48,50	276,40
300	11298	40	60,50	362,45
400	30465	40	94,50	574,65
500*	19858	40	129,00	N.C
600*	22825	40	168,00	N.C

*Remarque : ZINCPUR

SOUPLESSUR-T Tyton

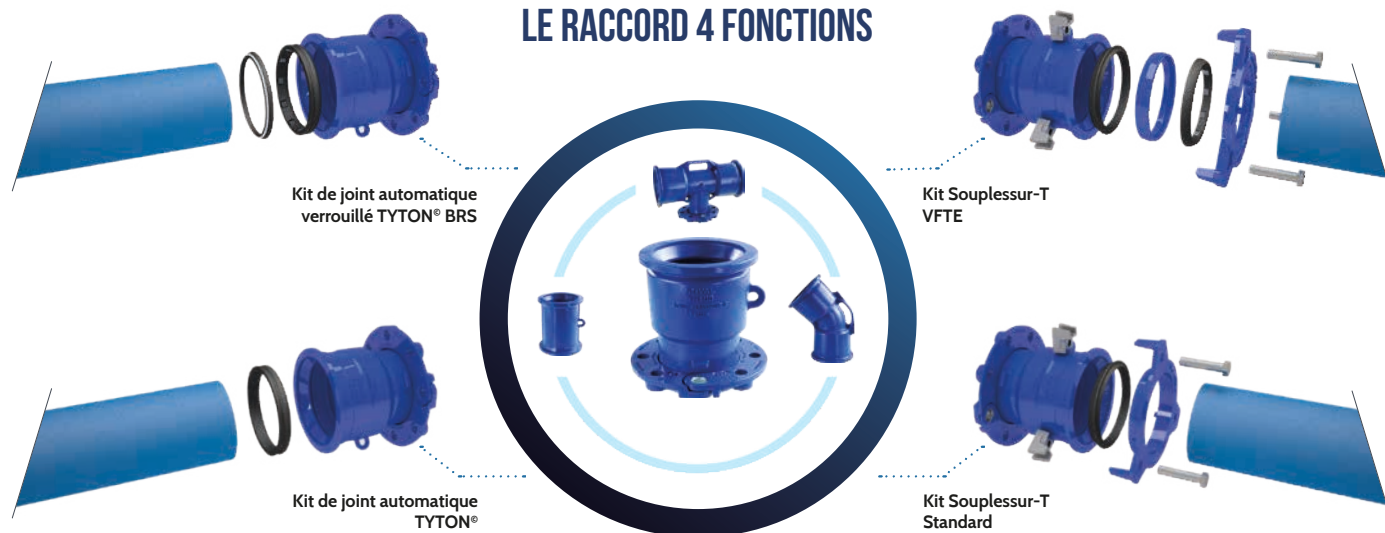
EMBOÎTEMENT AUTOMATIQUE

PN10 - PN16 - PN25

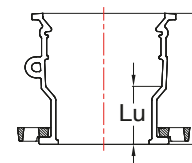
EMBOÎTEMENT MÉCANIQUE

PN10 - PN16

LE RACCORD 4 FONCTIONS



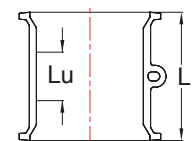
SOUPLESSUR-T BE



DN	Code	Pression nominale	Tolérance	L	Lu	kg	Prix €
100	24843	PN 10 - PN 16	115 - 119	203	90	8,02	170,75
100	29950	PN 25	115 - 119	203	90	9,26	177,60
125	29617	PN 10 - PN 16	141 - 145	219	100	11,58	217,25
125	40199	PN 25	141 - 145	219	100	15,78	218,85
150	24844	PN 10 - PN 16	167 - 171	226	100	13,52	247,60
150	40747	PN 25	167 - 171	226	100	15,34	265,75
200	24845	PN 10	219 - 223	225	100	19,48	315,85
200	27338	PN 16	219 - 223	225	100	19,90	335,55
200	40749	PN 25	219 - 223	225	100	21,42	353,45
250	35951	PN 10	271 - 275	242	105	32,10	465,50
250	40496	PN 16	271 - 275	242	105	32,88	497,75
250	40751	PN 25	271 - 275	242	105	34,80	472,15
300	35952	PN 10	323 - 327	253	110	40,30	593,10
300	43821	PN 16	323 - 327	253	110	40,30	605,70

SOUPLESSUR-T Manchon

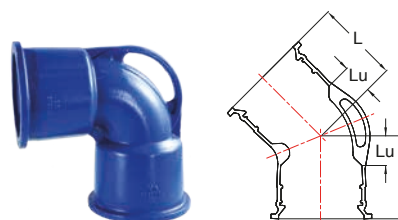
Tolérance adaptée à tous types de fonte avec kit Souplessur-T.
Emboîtement mécanique uniquement.



DN	Code	Tolérance	L	Lu	kg	Prix €
100	25788	115 - 126	218	170	7,20	187,60
125	29626	141 - 152	210	165	7,40	225,90
150	25774	167 - 178	212	160	8,80	298,65
200	25803	219 - 229	216	160	13,15	341,40
250	35964	271 - 282	400	336	32,00	480,10
300	35965	323 - 335	400	336	38,00	581,15

SOUPLESSUR-T

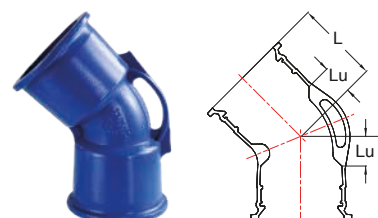
Coude 1/4



DN	Code	Tolérance	L	Lu	kg	Prix €
100	25789	115 - 119	213	100	11,00	230,30
125	29618	141 - 145	234	115	16,30	256,10
150	25777	167 - 171	259	135	20,00	375,80
200	25800	219 - 223	290	165	28,50	477,80

SOUPLESSUR-T

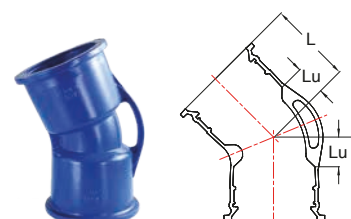
Coude 1/8



DN	Code	Tolérance	L	Lu	kg	Prix €
100	24840	115 - 119	168	55	10,50	230,30
125	29619	141 - 145	184	65	14,50	256,10
150	24841	167 - 171	196	70	16,00	375,80
200	24842	219 - 223	200	75	24,00	477,80
250	35945	271 - 275	257	120	49,50	644,25
300	35946	323 - 327	283	140	64,30	830,10

SOUPLESSUR-T

Coude 1/16



DN	Code	Tolérance	L	Lu	kg	Prix €
100	25790	115 - 119	153	40	10,00	230,30
125	29620	141 - 145	174	55	14,00	256,10
150	25776	167 - 171	174	50	16,00	375,80
200	25801	219 - 223	180	55	21,80	477,80
250	35947	271 - 275	207	70	42,50	553,75
300	35948	323 - 327	223	80	54,30	716,25

SOUPLESSUR-T

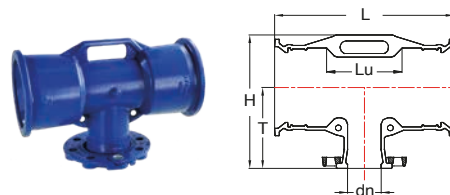
Coude 1/32



DN	Code	Tolérance	L	Lu	kg	Prix €
100	25791	115 - 119	148	35	9,30	230,30
125	29621	141 - 145	159	40	13,00	256,10
150	25775	167 - 171	169	45	16,00	375,80
200	25802	219 - 223	170	45	21,10	477,80
250	35949	271 - 275	257	120	40,20	498,80
300	35950	323 - 327	283	140	50,80	694,40

SOUPLESSUR-T

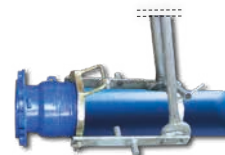
Té



DN	dn	Code	Tolérance	L	Lu	T	H	kg	Prix €
100	60	25792	115 - 119	381	155	165	266	12,00	239,05
100	80	25793	115 - 119	391	165	170	271	13,00	239,05
100	100	25794	115 - 119	421	195	180	281	17,00	239,05
125	60	29622	141 - 145	398	160	180	295	17,00	305,35
125	80	29623	141 - 145	413	175	185	300	18,00	305,35
125	100	29624	141 - 145	433	195	195	310	19,00	305,35
125	125	29625	141 - 145	463	225	200	315	20,60	305,35
150	60	25778	167 - 171	408	160	190	330	20,38	367,25
150	80	25779	167 - 171	428	180	200	330	21,66	367,25
150	100	25780	167 - 171	448	200	205	335	22,82	367,25
150	125	25781	167 - 171	478	230	215	345	25,58	367,25
150	150	25782	167 - 171	508	260	220	351	28,82	367,25
200	60	25795	219 - 223	430	180	215	371	27,58	503,00
200	80	25796	219 - 223	430	180	225	381	28,96	503,00
200	100	25797	219 - 223	450	200	230	386	30,02	503,00
200	150	25798	219 - 223	510	260	245	401	37,12	503,00
200	200	25799	219 - 223	570	320	260	416	41,00	503,00

SOUPLESSUR-T

Kit pour Emboîte Tube



DN	Code	kg	Prix €
100	27022	25,37	3619,50
125	29614	26,25	4019,95
150	26985	27,25	4021,55
200	27023	29,84	4194,00
250	35974	35,00	5850,70
300	35975	45,00	6976,80

Emboîtement TYTON

Kit de contrôle



Code	Prix €
25592	16,85

Emboîtement tuyaux fonte

Graisse lubrifiante 250GR



Code	Prix €
27079	11,75

SOUPLESSUR-T Kit joint TYTON



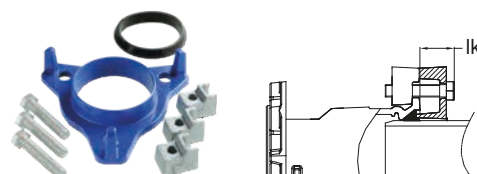
DN	Code	Tolérance	kg	Prix €
100	24852	115 - 119	0,20	17,70
125	29633	141 - 145	0,20	20,80
150	24853	167 - 171	0,20	22,75
200	24854	219 - 223	0,40	29,00
250	35966	271 - 275	0,44	64,70
300	35967	323 - 327	0,63	81,10

SOUPLESSUR-T Kit joint TYTON BRS



DN	Code	Tolérance	kg	Prix €
100	24855	115 - 119	0,17	71,70
125	29634	141 - 145	0,25	84,65
150	24856	167 - 171	0,31	95,50
200	24857	219 - 223	0,25	181,55
250	35968	271 - 275	0,51	257,90
300	35969	323 - 327	0,71	359,90

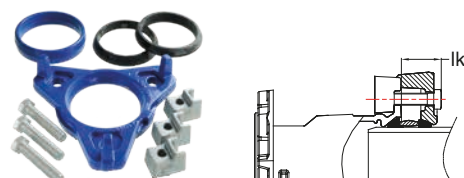
SOUPLESSUR-T Kit joint Standard



DN	Code	Tolérance	lk	kg	Prix €
100	24846	115 - 119	50	4,00	71,05
125	29615	141 - 145	50	4,94	71,70
150	24847	167 - 171	50	7,37	81,90
200	24848	219 - 223	55	7,70	98,90
250	35970	271 - 275	55	11,00	174,70
300	35971	323 - 327	55	13,20	188,60

Remarques : Visserie standard classe 8.8 et écrous fonte revêtus GEOMET-500 grade B

SOUPLESSUR-T Kit joint VFTE

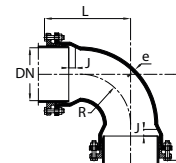


DN	Code	Tolérance	lk	kg	Prix €
100	24849	115 - 119	60	4,12	190,20
125	29616	141 - 145	65	6,99	242,75
150	24850	167 - 171	60	9,57	291,35
200	24851	219 - 223	65	10,01	367,60
250	35972	271 - 275	70	15,80	544,00
300	35973	323 - 327	70	18,10	604,20

Remarques : Visserie standard classe 8.8 et écrous fonte revêtus GEOMET-500 grade B

SOUPLESSUR

Coude 1/4



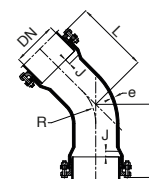
Dimensions							
Coude	DN	Tolérance	L	R	J	e	Boulons
1/4	60	76 - 86	200	66	10	8	2
1/4	80	95 - 106	225	85	15	8,5	2

Coude + joint standard	
Code	Prix €
22078	185,75
22079	231,25

Coude seul		
Code	kg	Prix €
15420	6,00	145,15
15421	8,20	170,75

SOUPLESSUR

Coude 1/8



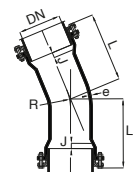
Dimensions							
Coude	DN	Tolérance	L	R	J	e	Boulons
1/8	60	76 - 86	170	89	10	8	2
1/8	80	95 - 106	185	111	15	8,5	2

Coude + joint standard	
Code	Prix €
22086	185,75
22087	231,25

Coude seul		
Code	kg	Prix €
15428	5,20	145,15
15429	6,54	170,75

SOUPLESSUR

Coude 1/16



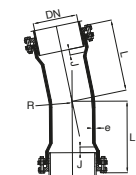
Dimensions							
Coude	DN	Tolérance	L	R	J	e	Boulons
1/16	60	76 - 86	160	121	10	8	2
1/16	80	95 - 106	170	141	15	8,5	2

Coude + joint standard	
Code	Prix €
22094	185,75
22095	231,25

Coude seul		
Code	kg	Prix €
15436	4,68	145,15
15437	6,42	170,75

SOUPLESSUR

Coude 1/32



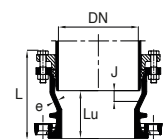
Dimensions							
Coude	DN	Tolérance	L	R	J	e	Boulons
1/32	60	76 - 86	155	183	10	8	2
1/32	80	95 - 106	160	203	15	8,5	2

Coude + joint standard	
Code	Prix €
22102	185,75
22103	231,25

Coude seul		
Code	kg	Prix €
15443	4,54	145,15
15444	6,80	170,75

SOUPLESSUR

BE



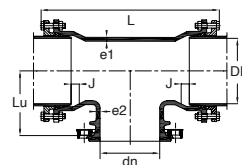
Dimensions						
DN	Tolérance	L	Lu	J	e	Boulons
40	55 - 63	170	65	10	8	2
50	65 - 76	170	70	10	8	2
60	76 - 86	170	70	10	8	2
80	95 - 106	190	70	15	8,5	2

BE + joint standard	
Code	Prix €
22064	115,70
22065	120,30
22066	129,55
22067	170,25

BE seul		
Code	kg	Prix €
15404	3,26	98,90
15405	6,78	98,90
15406	3,90	109,25
15407	5,06	140,00

SOUPLESSUR

Té



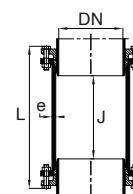
Dimensions								
DN	dn	Tolérance	L	Lu	J	e1	e2	Boulons
60	60	76 - 86	370	140	10	8	8	2
80	60	95 - 106	400	170	15	8,5	8	2
80	80	95 - 106	400	170	15	8,5	8,5	2

Té + joint standard	
Code	Prix €
22110	197,75
22111	280,90
22112	280,90

Té seul		
Code	kg	Prix €
15451	8,08	157,15
15452	10,88	220,40
15453	11,10	220,40

SOUPLESSUR

Manchon



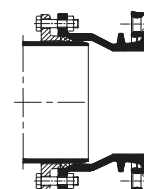
Dimensions						
DN	Tolérance	L	J	e	Boulons	
60	76 - 86	300	20	8	2	
80	95 - 106	300	30	8,5	2	

Manchon + joint standard	
Code	Prix €
22032	163,45
22036	239,80

Manchon seul		
Code	kg	Prix €
15390	4,55	122,85
15391	7,52	179,30

SOUPLESSUR

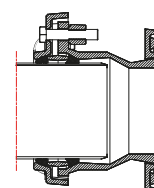
Kits de joints standard



DN	Code	Tolérance	Boulons / kit	Couple de serrage	kg	prix €
40	15492	55 - 63	2xM16-80	80 Nm	1,25	16,85
50	15493	65 - 76	2xM16-80	80 Nm	1,46	21,40
60	15494	76 - 86	2xM16-80	80 Nm	1,73	20,30
80	15495	95 - 106	2xM18-90	80 Nm	2,59	30,25

SOUPLESSUR

Kits de joints VFTE



DN	Code	Tolérance	Boulons / kit	Couple de serrage	kg	prix €
60	15305	76 - 86	2xM16-80	80 Nm	2,88	139,60
80	15306	95 - 106	2xM18-90	80 Nm	3,64	151,95

Brides mobiles

Jeu de brides

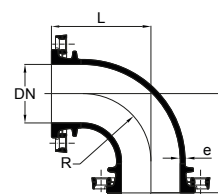


PN 16			
DN	Code	kg	Prix €
200	25813	5,40	81,60
250	25814	8,64	134,55
300	25815	9,56	147,20
350	9321	16,00	246,95
400	43361	9,56	269,30
450	15968	21,00	364,50
500	10868	34,40	525,60
600	15969	52,80	820,50

PN 25			
DN	Code	kg	Prix €
60	25805	1,76	24,30
65	25806	2,16	33,45
100	25807	3,04	33,45
125	25808	4,20	59,25
150	25809	5,20	59,55
200	25810	6,88	86,00
250	25811	10,56	113,20
300	25812	14,12	138,60
400	30113	27,68	N.C

Raccord à brides mobiles

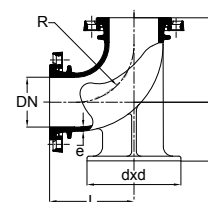
Coude 1/4



DN	Code	Pression nominale	L	R	e	kg	Prix €
40	33	PN 10 à PN 40	140	100	8,0	5,12	93,85
50	34	PN 10 à PN 40	150	110	10,0	6,00	102,30
60	35	PN 10 - PN 16	160	105	8,0	7,36	93,25
65	36	PN 10 - PN 16	160	105	8,0	7,84	98,00
80	37	PN 10 à PN 40	165	110	8,5	9,86	108,15
100	39	PN 10 - PN 16	180	125	8,5	12,18	121,95
125	41	PN 10 - PN 16	200	140	9,0	16,68	143,10
150	43	PN 10 - PN 16	220	160	9,5	23,24	227,20
200	46	PN 10	260	195	9,5	32,56	322,00
200	16559	PN 16	260	195	9,5	33,88	368,50
250	48	PN 10	350	290	12,0	64,78	755,65
250	16769	PN 16	350	290	12,0	68,86	808,30
300	50	PN 10	400	335	9,5	88,00	1035,65
350	58	PN 10	450	380	10,2	115,50	2500,75
400	59	PN 10	500	425	10,8	163,60	3217,40
500	10856	PN 10	600	515	12,0	266,20	3636,00
600	15955	PN 10	700	605	13,2	388,40	6384,95

Raccord à brides mobiles

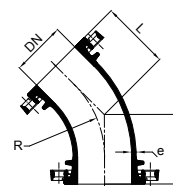
Coude 1/4 à patin



DN	Code	Pression nominale	L	R	e	c	dxd	kg	Prix €
60	9963	PN 10 - PN 16	160	105	8,5	100	160	10,32	132,25
80	38	PN 10 à PN 40	165	120	8,5	110	180	14,92	161,60
100	40	PN 10 - PN 16	180	125	8,5	125	200	16,82	180,05
125	42	PN 10 - PN 16	200	140	9,0	140	200	24,00	279,35
150	44	PN 10 - PN 16	220	160	9,5	160	250	32,04	301,00
200	47	PN 10	260	195	9,5	190	300	48,26	516,00
200	17414	PN 16	260	195	9,5	190	300	49,58	556,45
250	49	PN 10	350	290	12,0	210	350	95,28	1083,60
300	51	PN 10	400	335	13,0	240	400	137,28	1476,90
300	23217	PN 16	400	335	13,0	240	400	139,12	1521,60

Raccord à brides mobiles

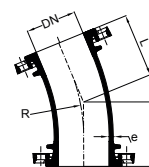
Coude 1/8



DN	Code	Pression nominale	L	R	e	kg	Prix €
40	85	PN 10 à PN 40	140	230	8,0	5,74	93,85
60	87	PN 10 - PN 16	160	255	7,0	7,80	92,40
65	88	PN 10 - PN 16	160	255	8,0	8,28	98,00
80	89	PN 10 à PN 40	130	175	8,5	9,28	107,10
100	90	PN 10 - PN 16	140	200	7,2	10,42	118,40
125	91	PN 10 - PN 16	150	220	9,0	15,26	138,90
150	92	PN 10 - PN 16	160	265	7,8	18,74	210,15
200	94	PN 10	180	195	8,4	28,36	298,65
200	16478	PN 16	180	195	8,4	29,68	358,55
250	95	PN 10	245	565	12,0	52,38	551,80
250	16908	PN 16	245	565	12,0	56,46	609,25
300	96	PN 10	275	/	9,5	68,68	949,40
300	19474	PN 16	275	/	9,5	79,20	1069,20
350	97	PN 10	298	550	10,2	99,50	1247,30
400	84	PN 10	320	591	10,8	108,60	1464,50
500	10857	PN 10	375	700	12,0	197,20	2717,55
600	15956	PN 10	426	799	13,2	286,10	4092,05

Raccord à brides mobiles

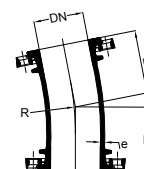
Coude 1/16



DN	Code	Pression nominale	L	R	e	kg	Prix €
40	120	PN 10 à PN 40	95	210	8,0	4,92	93,85
60	122	PN 10 - PN 16	115	300	8,0	6,86	89,80
65	123	PN 10 - PN 16	115	300	8,0	7,34	95,35
80	124	PN 10 à PN 40	105	240	8,5	8,88	99,20
100	125	PN 10 - PN 16	110	265	8,5	10,08	114,85
125	126	PN 10 - PN 16	105	235	9,0	13,32	127,50
150	127	PN 10 - PN 16	110	245	9,5	17,24	181,25
200	129	PN 10	130	340	9,5	27,76	269,40
200	16479	PN 16	130	340	9,5	29,08	323,00
250	130	PN 10	140	405	12,0	49,48	512,25
250	16909	PN 16	140	405	12,0	53,56	518,25
300	131	PN 10	240	/	9,5	58,50	809,10
350	15714	PN 10	215	729	10,2	85,40	1121,40
400	15715	PN 10	239	824	10,8	106,00	1229,05
500	15716	PN 10	272	940	12,0	157,20	2673,05
600	18749	PN 10	320	1131	13,2	234,00	3089,80

Raccord à brides mobiles

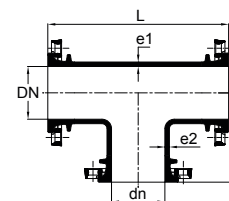
Coude 1/32



DN	Code	Pression nominale	L	R	e	kg	Prix €
60	145	PN 10 - PN 16	120	655	8,0	7,24	89,80
65	146	PN 10 - PN 16	120	655	8,0	7,72	95,35
80	147	PN 10 à PN 40	115	570	8,5	9,02	100,00
100	148	PN 10 - PN 16	115	590	8,5	10,22	114,85
125	149	PN 10 - PN 16	110	540	9,0	13,80	127,50
150	150	PN 10 - PN 16	115	540	9,5	19,34	181,25
200	151	PN 10	130	680	9,5	27,96	269,40
200	19473	PN 16	130	680	9,5	29,28	313,60
250	152	PN 10	105	450	14,5	43,00	512,25
300	153	PN 10	115	500	15,5	54,00	810,70
350	15717	PN 10	190	1218	10,2	78,40	994,70
400	15718	PN 10	205	1320	10,8	96,70	1165,60
500	15719	PN 10	233	1503	12,0	146,40	1862,35

Raccord à brides mobiles

Té

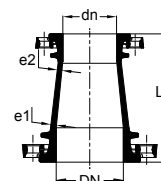


DN	dn	code	PN	L	l	e1	e2	kg	prix €
40	40	244	PN 10 à PN 40	280	140	8	8	8,36	106,00
50	50	316	PN 10 à PN 40	280	140	8	8	11,38	116,05
60	40	245	PN 10 / 16	300	130	8	8	9,80	129,65
60	60	246	PN 10 / 16	320	160	8	8	10,94	129,65
65	40	247	PN 10 / 16	300	130	8	8	10,28	129,65
65	60	248	PN 10 / 16	320	160	8	8	11,42	129,65
65	65	249	PN 10 / 16	320	160	8	8	11,66	129,65
80	40	250	PN 10 / 16	330	140	8,5	8	12,76	160,50
80	60	251	PN 10 / 16	330	160	8,5	8	14,00	160,50
80	65	252	PN 10 / 16	330	160	8,5	8	14,24	160,50
80	80	253	PN 10 à PN 40	330	165	8,5	8,5	14,60	160,50
100	40	254	PN 10 / 16	320	150	8,5	8	15,20	172,00
100	60	255	PN 10 / 16	320	170	8,5	8	16,92	172,00
100	65	256	PN 10 / 16	320	170	8,5	8	16,64	172,00
100	80	257	PN 10 / 16	320	175	8,5	8,5	17,72	172,00
100	100	258	PN 10 / 16	360	180	7,2	7,2	17,18	172,00
125	40	259	PN 10 / 16	400	165	9	8	20,52	232,95
125	60	260	PN 10 / 16	400	185	9	8	21,08	232,95
125	65	261	PN 10 / 16	400	185	9	8	21,32	232,95
125	80	262	PN 10 / 16	400	190	9	8,5	23,70	232,95
125	100	263	PN 10 / 16	400	195	9	8,5	23,76	232,95
125	125	264	PN 10 / 16	400	200	7,5	7,5	23,32	232,95
150	60	265	PN 10 / 16	440	195	9,5	8	28,12	289,55
150	65	266	PN 10 / 16	440	195	9,5	8	28,36	289,55
150	80	267	PN 10 / 16	440	205	9,5	8,5	29,34	289,55
150	100	268	PN 10 / 16	380	205	7,8	7,2	26,06	289,55
150	125	269	PN 10 / 16	440	210	9,5	9,0	32,24	289,55
150	150	270	PN 10 / 16	440	220	7,8	7,8	33,66	289,55
200	60	274	PN 10	520	220	9,5	8	40,34	436,90
200	65	275	PN 10	520	220	9,5	8	40,58	436,90
200	80	276	PN 10	520	235	9,5	8,5	44,16	436,90
200	100	277	PN 10	400	230	8,4	7,2	41,02	436,90
200	125	278	PN 10	520	240	9,5	8,5	45,06	436,90
200	150	279	PN 10	520	250	9,5	9,5	45,38	436,90
200	200	280	PN 10	520	260	8,4	8,4	49,04	436,90
200	60	16775	PN 16	520	220	9,5	8	41,66	506,50
200	65	16762	PN 16	520	220	9,5	8	41,90	506,50
200	80	16755	PN 16	520	235	9,5	8,5	45,48	506,50
200	100	11254	PN 16	400	230	8,4	7,2	42,34	506,50
200	125	17825	PN 16	520	240	9,5	8,5	46,38	506,50
200	150	16761	PN 16	520	250	9,5	9,5	46,68	506,50
200	200	11440	PN 16	520	260	8,4	8,4	51,02	506,50
250	60	281	PN 10	550	275	12	8	54,52	771,60
250	65	282	PN 10	550	275	12	8	54,80	771,60
250	80	283	PN 10	550	275	12	8,5	55,68	771,60
250	100	284	PN 10	550	275	12	8,5	56,04	771,60
250	125	285	PN 10	550	275	12	8,5	58,58	771,60
250	150	286	PN 10	550	275	12	9,5	61,00	771,60
250	200	287	PN 10	550	275	12	9,5	66,06	771,60
250	250	288	PN 10	550	275	12	12	68,52	771,60
250	60	16911	PN 16	550	275	12	8	58,64	824,40
250	65	24022	PN 16	550	275	12	8	58,78	824,40
250	80	16754	PN 16	550	275	12	8,5	59,76	824,40
250	100	16753	PN 16	550	275	12	8,5	60,12	824,40
250	125	22621	PN 16	550	275	12	8,5	62,56	824,40
250	150	16760	PN 16	550	275	12	9,5	65,08	824,40
250	200	16759	PN 16	550	275	12	9,5	70,80	824,40
250	250	16758	PN 16	550	275	12	12	74,64	824,40

DN	dn	code	PN	L	l	e1	e2	kg	prix €
300	100	289	PN 10	450	300	13	8,5	69,04	1066,85
300	150	290	PN 10	630	315	13	9,5	83,80	1066,85
300	200	291	PN 10	630	315	13	9,5	89,06	1066,85
300	250	292	PN 10	630	315	13	12,0	93,92	1066,85
300	300	293	PN 10	630	315	13	13,0	99,92	1066,85
300	100	16752	PN 16	450	300	13	8,5	70,96	1130,05
300	150	17295	PN 16	630	315	13	9,5	85,72	1130,05
300	200	16757	PN 16	630	315	13	9,5	91,64	1130,05
300	250	16756	PN 16	630	315	13	12,0	97,88	1130,05
300	300	17294	PN 16	630	315	13	13,0	102,80	1130,05
350	100	15722	PN 10	470	330	10,2	7,2	101,00	1640,85
350	150	15723	PN 10	530	340	10,2	7,8	108,00	1640,85
350	200	318	PN 10	585	350	10,2	8,4	130,00	1656,95
350	250	9391	PN 10	645	360	10,2	9,0	131,00	1656,95
350	300	319	PN 10	705	370	10,2	9,6	151,00	1656,95
350	350	320	PN 10	760	380	10,2	10,2	157,00	1656,95
400	100	304	PN 10	490	360	10,8	7,2	97,34	2027,10
400	150	322	PN 10	550	370	10,8	7,8	166,00	2046,55
400	200	323	PN 10	610	380	10,8	8,4	173,00	2046,55
400	250	15724	PN 10	665	390	10,8	9,0	160,00	2027,10
400	300	324	PN 10	725	400	10,8	9,6	186,00	2046,55
400	350	15725	PN 10	780	420	10,8	10,2	185,00	2027,10
400	400	325	PN 10	840	420	10,8	10,8	195,00	2046,55
500	100	10862	PN 10	535	420	12	7,2	158,00	3072,35
500	150	15726	PN 10	535	420	12	7,8	170,00	3072,35
500	200	10861	PN 10	650	440	12	8,4	181,00	3072,35
500	250	15727	PN 10	650	440	12	9,0	192,00	3072,35
500	300	10860	PN 10	765	460	12	9,6	208,00	3072,35
500	350	15728	PN 10	825	480	12	10,2	228,00	3072,35
500	400	10859	PN 10	885	480	12	10,8	240,00	3072,35
500	500	10858	PN 10	1000	500	12	12,0	306,00	3072,35
600	100	18752	PN 10	700	480	13,2	7,2	286,00	4400,10
600	150	18753	PN 10	700	490	13,2	7,8	303,00	4529,25
600	200	18754	PN 10	700	500	13,2	8,4	312,00	5152,10
600	300	15962	PN 10	810	520	13,2	9,6	326,00	5365,75
600	400	15963	PN 10	930	540	13,2	10,8	334,00	5365,75
600	500	15964	PN 10	975	550	13,2	12,0	394,00	5365,75
600	600	15965	PN 10	1100	550	13,2	13,2	449,00	5365,75

Raccord à brides mobiles

Cône

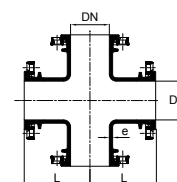


DN	dn	code	PN	L	e1	e2	kg	prix €
60	40	444	PN 10 / 16	150	8,0	8,0	4,87	66,40
60	50	445	PN 10 / 16	150	8,0	8,0	5,39	66,40
65	40	472	PN 10 / 16	150	8,0	8,0	5,11	66,40
65	50	473	PN 10 / 16	150	8,0	8,0	5,63	66,40
80	40	446	PN 10 à PN 40	150	8,5	8,0	5,74	79,50
80	50	447	PN 10 à PN 40	150	8,5	8,0	6,17	79,50
80	60	448	PN 10 / 16	150	8,5	8,0	6,68	79,50
80	65	449	PN 10 / 16	150	8,5	8,0	6,92	79,50
80	40	9543	PN 10 / 16	200	8,5	8,0	6,52	86,85
80	60	9545	PN 10 / 16	200	8,5	8,0	7,24	86,85
80	65	37793	PN 10 / 16	200	8,5	8,0	7,54	86,85
100	40	450	PN 10 / 16	150	8,5	8,0	6,54	103,90
100	50	451	PN 10 / 16	150	8,5	8,0	6,70	103,90
100	60	452	PN 10 / 16	150	8,5	8,0	7,44	103,90
100	65	474	PN 10 / 16	150	8,5	8,0	7,68	103,90
100	80	453	PN 10 / 16	200	8,5	8,5	9,16	103,90
125	40	454	PN 10 / 16	200	9,0	8,0	9,12	135,00
125	60	455	PN 10 / 16	200	9,0	8,0	9,43	135,00
125	65	475	PN 10 / 16	200	9,0	8,0	9,67	135,00
125	80	456	PN 10 / 16	200	9,0	8,5	10,40	135,00
125	100	457	PN 10 / 16	200	9,0	8,5	11,02	135,00
150	60	458	PN 10 / 16	200	9,5	8,0	12,10	166,45
150	65	476	PN 10 / 16	200	9,5	8,0	12,34	166,45
150	80	459	PN 10 / 16	200	9,5	8,5	12,87	166,45
150	100	460	PN 10 / 16	200	9,5	8,5	13,28	166,45
150	125	461	PN 10 / 16	200	9,5	9,0	15,72	166,45
200	100	462	PN 10	200	9,5	8,5	19,06	234,45
200	125	463	PN 10	200	9,5	9,0	21,56	234,45
200	150	464	PN 10	200	9,5	9,5	22,06	234,45
200	100	16451	PN 16	200	9,5	8,5	18,20	262,60
200	125	20041	PN 16	200	9,5	9,0	23,40	262,60
200	150	16328	PN 16	200	9,5	9,5	21,92	262,60

DN	dn	code	PN	L	e1	e2	kg	prix €
250	100	465	PN 10	200	12,0	8,5	22,50	290,75
250	125	466	PN 10	200	12,0	9,0	24,44	290,75
250	150	467	PN 10	200	12,0	9,5	28,16	290,75
250	200	468	PN 10	200	12,0	9,5	29,42	318,40
250	100	16913	PN 16	200	12,0	8,5	24,54	359,90
250	125	16768	PN 16	200	12,0	9,0	26,48	359,90
250	150	16764	PN 16	200	12,0	9,5	30,20	359,90
250	200	16767	PN 16	200	12,0	9,5	32,12	359,90
300	150	469	PN 10	200	13,0	9,5	32,46	477,80
300	200	470	PN 10	200	13,0	9,5	35,42	477,80
300	250	471	PN 10	200	13,0	12,0	39,48	477,80
300	150	16766	PN 16	200	13,0	9,5	33,42	506,50
300	200	16763	PN 16	200	13,0	9,5	37,04	506,50
300	250	16765	PN 16	200	13,0	12,0	42,48	506,50
350	200	10155	PN 10	290	10,2	8,4	55,00	975,50
350	250	15957	PN 10	300	10,2	9,0	61,00	975,50
350	300	478	PN 10	290	10,2	9,6	67,00	985,05
400	200	10156	PN 10	300	10,8	8,4	59,00	1146,70
400	250	9728	PN 10	300	10,8	9,0	62,00	1146,70
400	300	9729	PN 10	300	10,8	9,6	68,00	1146,70
400	350	15958	PN 10	300	10,8	10,2	79,00	1146,70
450	300	18746	PN 10	457	11,4	9,6	92,00	1480,45
450	400	18747	PN 10	300	11,4	10,8	96,00	1480,45
500	200	10867	PN 10	600	12,0	8,4	149,00	2705,25
500	300	10866	PN 10	600	12,0	9,6	157,00	2705,25
500	350	15720	PN 10	600	12,0	10,2	160,00	2705,25
500	400	10865	PN 10	600	12,0	10,8	171,00	2705,25
500	450	15721	PN 10	300	12,0	11,4	147,00	2705,25
600	400	15959	PN 10	600	13,2	10,8	171,00	3300,35
600	450	15960	PN 10	600	13,2	11,4	181,00	3300,35
600	500	15961	PN 10	600	13,2	12,0	193,00	3300,35

Raccord à brides mobiles

Croix

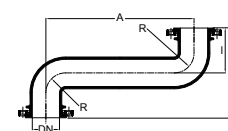


DN	Code	Pression nominale	L	R	e	kg	Prix €
80	712	PN 10 - PN 16	180	9,5	19	17,40	405,75
100	713	PN 10 - PN 16	200	8,5	30	26,74	472,15
125	714	PN 10 - PN 16	225	9,0	38	31,70	676,20
150	715	PN 10 - PN 16	250	9,5	55	51,58	883,10
200	716	PN 10	300	9,5	90	85,12	1212,40
200	12054	PN 16	300	9,5	90	87,76	1293,30
250*	718	PN 10	350	14,0	135	150,00	4083,95
300*	719	PN 10	400	15,5	186	186,00	5233,35
300*	10073	PN 16	400	15,5	186	186,00	5766,70

*brides fixes

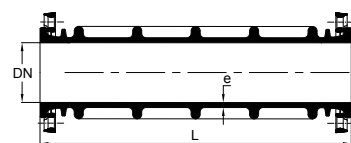
Raccord à brides mobiles

Esse de réglage



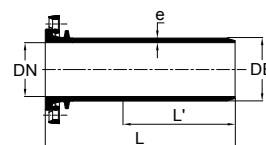
DN	Code	Pression nominale	R	A	I	L	e	kg	Prix €
100	9402	PN 10 - PN 16	75	500	175	300	8,5	24,02	309,90
150	31688	PN 10 - PN 16	75	500	200	400	8,5	39,00	490,75

Raccord à brides mobiles Manchette à sceller



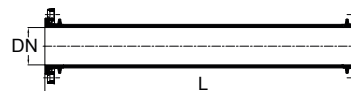
DN	Code	Pression nominale	L	e	kg	Prix €
60	694	PN 10 - PN 16	600	9,5	17,56	392,45
65	703	PN 10 - PN 16	600	9,5	18,04	392,45
80	695	PN 10 à PN 40	600	10,5	21,20	453,90
100	696	PN 10 - PN 16	600	12,0	26,42	491,60
125	697	PN 10 - PN 16	600	9,0	28,10	571,55
150	698	PN 10 - PN 16	600	12,0	40,44	649,30
200	700	PN 10	600	15,0	62,56	889,90
200	17413	PN 16	600	15,0	63,88	987,40
250	701	PN 10	600	13,0	80,48	1155,80
250	16621	PN 16	600	13,0	84,56	1314,20
300	702	PN 10	750	16,0	109,28	1821,10
300	16550	PN 16	750	16,0	111,20	2020,90
350	23661	PN 10	1000	11,0	154,00	3401,35
400	23662	PN 10	1000	12,0	183,00	3713,70
500	23663	PN 10	1000	13,0	262,00	4613,00
600	23664	PN 10	1000	14,0	334,00	5702,40

Raccord à brides mobiles BU



DN	Code	Pression nominale	L	L'	e	DE	kg	Prix €
60	735	PN 10 - PN 16	300	200	8,5	77	5,64	89,95
65	736	PN 10 - PN 16	300	200	8,5	77	5,88	89,95
80	737	PN 10 à PN 40	300	215	9	98	7,56	99,20
100	738	PN 10 - PN 16	300	215	9	118	9,12	107,85
125	739	PN 10 - PN 16	300	220	9,5	144	12,50	138,00
150	740	PN 10 - PN 16	300	220	10	170	14,42	156,15
200	742	PN 10	400	230	11	222	33,78	213,90
200	17242	PN 16	400	230	11	222	34,44	241,15
250	743	PN 10	450	240	12	274	39,14	459,30
250	731	PN 16	450	240	12	274	41,18	490,75
300	744	PN 10	450	250	13	326	51,04	627,10
300	18213	PN 16	450	250	13	326	52,00	675,65

Raccord à brides mobiles Tuyau longueur 1m

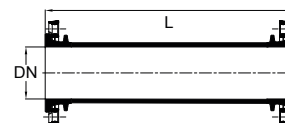


DN	Code	Pression nominale	L	e	kg	Prix €
100	532	PN 10 - PN 16	1000	8,5	27,52	409,70
125	533	PN 10 - PN 16	1000	9,0	40,60	501,45
150	534	PN 10 - PN 16	1000	9,5	45,84	636,05
200	536	PN 10	1000	9,5	63,56	873,95
200	18154	PN 16	1000	9,5	64,88	1042,75
250	537	PN 10	1000	12,0	86,28	962,75
250	17278	PN 16	1000	12,0	90,36	1203,85
300	538	PN 10	1000	13,0	111,28	1449,25
300	21659	PN 16	1000	13,0	113,12	1731,35

Remarque : longueur > 1m. à la demande

Raccord à brides mobiles

Manchette long. 0,25m



DN	Code	Pression nominale	L	e	kg	Prix €
100	615	PN 10 - PN 16	150	8,5	9,52	91,95
40	616	PN 10 à PN 40	250	8,0	5,44	66,75
50	643	PN 10 à PN 40	250	8,0	8,00	73,05
60	617	PN 10 - PN 16	250	7,0	6,77	80,95
65	644	PN 10 - PN 16	250	8,0	7,25	80,95
80	618	PN 10 à PN 40	250	8,5	9,01	92,30
100	619	PN 10 - PN 16	250	7,2	10,97	96,25
125	620	PN 10 - PN 16	250	9,0	16,10	120,15
150	621	PN 10 - PN 16	250	7,8	18,64	160,40
200	622	PN 10	250	9,5	22,76	229,10
200	18153	PN 16	250	9,5	29,18	267,00
250	624	PN 10	250	12,0	35,03	393,20
250	16912	PN 16	250	12,0	39,11	444,45
300	625	PN 10	250	13,0	40,28	440,55
300	24011	PN 16	250	13,0	42,12	474,55
350	9323	PN 10	250	/	69,00	946,85
400	9325	PN 10	250	17,5	80,00	1144,90
500	10863	PN 10	250	20,0	125,00	2141,20
600	15966	PN 10	250	22,5	168,00	2692,35

Raccord à brides mobiles

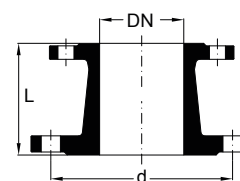
Manchette long. 0,50m



DN	Code	Pression nominale	L	e	kg	Prix €
40	626	PN 10 à PN 40	500	8,0	7,84	102,80
50	646	PN 10 à PN 40	500	8,0	9,06	122,30
60	627	PN 10 - PN 16	500	7,0	9,76	120,80
65	647	PN 10 - PN 16	500	8,0	10,24	120,80
80	628	PN 10 à PN 40	500	8,5	13,30	127,95
100	629	PN 10 - PN 16	500	7,2	13,92	142,70
125	630	PN 10 - PN 16	500	9,0	19,90	167,20
150	631	PN 10 - PN 16	500	9,5	27,44	191,45
200	632	PN 10	500	9,5	41,16	292,50
200	17824	PN 16	500	9,5	42,48	338,15
250	633	PN 10	500	12,0	54,28	542,05
250	16916	PN 16	500	12,0	58,36	604,70
300	634	PN 10	500	13,0	65,88	686,70
300	18226	PN 16	500	13,0	67,80	707,35
350	9324	PN 10	500	/	105,40	1112,80
400	9326	PN 10	500	17,5	113,00	1400,85
500	10864	PN 10	500	20,0	170,00	2388,35
600	15967	PN 10	500	22,5	201,00	3123,20

Raccord à brides mobiles

Manchette standard / VP



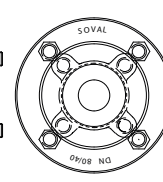
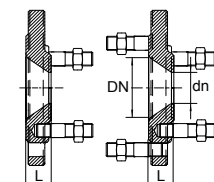
DN	Code	Pression nominale	d	Trous	L	kg	Prix €
60/40	649	PN 10	165-125	3	90	6,80	130,65
80/60	650	PN 10	185-165	3	90	8,00	141,25
125/100	651	PN 10	232-205	4	95	13,02	170,20
150	652	PN 10	257	6	100	15,50	192,80
200	653	PN 10	306	6	110	21,72	243,85

CARACTÉRISTIQUES :



- DN 60 à DN 300.
- Perçage ISO PN16 jusqu'au DN 150 inclus
- Perçage ISO PN10 du DN 200 au DN 300
- Corps en **fonte GS**, Revêtu par poudrage époxy renforcé (250µm mini suivant EN-14901) conforme **ACS**.
- Visserie, goujons et écrous en acier bichromaté cl 6.8.

Raccord à brides Brides de réduction

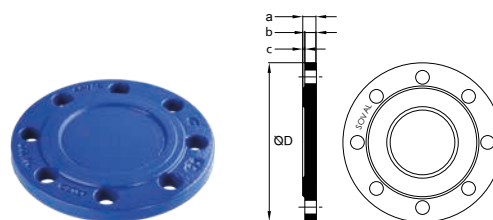


DN	dn	Code	Pression nominale	Goujonnage	Nbre et diam des goujons ou perçage	L	kg	Prix €
60	40	4676	PN 10 - PN 16	double	4M16/4M16	55	6,57	89,10
60	50	4677	PN 10 - PN 16	double	4M16/4M16	55	6,66	89,10
65	40	4678	PN 10 - PN 16	double	4M16/4M16	55	6,57	89,10
65	50	4679	PN 10 - PN 16	double	4M16/4M16	55	6,66	89,10
80	40	4681	PN 10	double	4M16/4M16	30	5,82	97,10
80	40	4682	PN 10 - PN 16- PN 25- PN 40	double	8M16/4M16	30	6,38	104,45
80	50	4683	PN 10	double	4M16/4M16	55	8,27	97,10
80	50	4684	PN 10 - PN 16- PN 25- PN 40	double	8M16/4M16	55	8,83	104,45
80	60	4685	PN 10	double	4M16/4M16	55	8,06	97,10
80	60	4686	PN 10 - PN 16	double	8M16/4M16	55	8,62	104,45
80	65	4687	PN 10	double	4M16/4M16	55	8,06	97,10
80	65	4688	PN 10 - PN 16	double	8M16/4M16	55	8,62	104,45
100	40	4689	PN 10 - PN 16	simple	8Ø19/4M16	30	6,54	99,60
100	60	4691	PN 10 - PN 16	double	8M16/4M16	30	8,18	104,45
100	65	4692	PN 10 - PN 16	double	8M16/4M16	30	8,38	114,05
100	80	4693	PN 10	double	8M16/4M16	30	7,88	117,70
100	80	4694	PN 10 - PN 16	double	8M16/8M16	55	8,48	133,15
125	60	4695	PN 10 - PN 16	simple	8Ø23/4M16	30	8,64	123,40
125	65	4696	PN 10 - PN 16	double	8M16/4M16	30	9,71	123,40
125	80	4697	PN 10	double	8M16/4M16	30	10,68	129,35
125	80	4698	PN 10 - PN 16	double	8M16/8M16	30	11,24	151,95
125	100	4699	PN 10 - PN 16	double	8M16/8M16	55	12,70	133,15
150	60	4700	PN 10 - PN 16	simple	8Ø23/4M16	30	10,86	136,55
150	65	4701	PN 10 - PN 16	simple	8Ø23/4M16	30	10,28	136,55
150	80	4702	PN 10	simple	8Ø23/4M16	30	8,72	136,55
150	80	4703	PN 10 - PN 16	simple	8Ø23/8M16	30	9,28	142,60
150	100	4704	PN 10 - PN 16	double	8Ø23/8M16	30	13,64	165,35
150	125	4705	PN 10 - PN 16	double	8M20/8M16	60	17,22	165,35
200	60	4706	PN 10	simple	8Ø23/4M16	45	15,86	165,35
200	60	32933	PN 16	simple	8Ø23/4M16	45	15,86	180,70
200	65	4707	PN 10	simple	8Ø23/4M16	45	16,16	165,35
200	80	4708	PN 10	simple	8Ø23/4M16	45	16,10	171,05
200	80	4709	PN 10	simple	8Ø23/8M16	45	16,82	180,40
200	80	16860	PN 16	simple	8Ø23/8M16	45	16,00	242,90
200	100	4710	PN 10	simple	8Ø23/8M16	45	16,62	171,05
200	100	32934	PN 16	simple	8Ø23/8M16	45	16,62	161,70
200	125	4711	PN 10	simple	8Ø23/8M16	30	14,68	171,05
200	125	35658	PN 16	simple	8Ø23/8M16	30	14,68	170,90
200	150	4712	PN 10	double	8M20/8M20	35	19,02	199,70
200	150	32935	PN 16	double	8M20/8M20	35	19,02	197,30
200	175	4713	PN 10	double	8M20/8M20	60	18,56	199,70
250	150	4714	PN 10	simple	12Ø23/8M20	45	23,36	322,90
250	200	4715	PN 10	double	12M20/8M20	45	24,20	361,20
300	200	4716	PN 10	simple	12Ø23/8M20	55	27,56	418,30
300	250	4717	PN 10	double	12M20/12M20	40	28,78	456,15

Remarque : goujons Inox sur demande

Raccord à brides

Plaque pleine



DN	Code	Pression nominale	ØD	a	b	c	nbr trous	kg	Prix €
40	4892	PN 10 à PN 40	150	19	16	3	4	2,00	18,50
50	4893	PN 10 à PN 40	165	19	16	3	4	2,44	23,95
60/65	4895	PN 10 - PN 16	185	19	16	3	4	2,88	27,50
80	4897	PN 10 à PN 40	200	19	16	3	8	3,60	34,10
100	4898	PN 10 - PN 16	220	19	16	3	8	4,24	39,30
100	26939	PN 25	220	19	16	3	8	6,00	1178,75
125	4899	PN 10 - PN 16	250	19	16	3	8	5,60	51,15
150	4900	PN 10 - PN 16	285	19	16	3	8	7,20	65,75
200	4902	PN 10	340	20	17	3	12	10,44	90,30
200	4903	PN 16	340	20	17	3	12	11,22	105,90
200	17172	PN 25	340	20	17	3	12	16,10	1141,85
250	4904	PN 10	400	22	19	3	12	17,00	147,40
250	4905	PN 16	400	22	19	3	12	17,00	154,65
300	46152	PN 10 - PN 16	455	24,5	20,5	4	16	24,60	204,10
300	32393	PN 25	455	24,5	20,5	4	16	33,00	1310,00
350	4907	PN 10	510	24,5	20,5	4	16	37,50	484,25
350	16923	PN 16	510	24,5	20,5	4	16	37,50	532,95
400	4908	PN 10	570	24,5	20,5	4	16	37,40	455,10
400	4916	PN 16	570	24,5	20,5	4	16	60,00	697,55
400	26726	PN 25	620	42	32	10	20	60,00	1531,40
450	4721	PN 10	620	42	32	10	20	69,00	769,85
450	23792	PN 16	620	42	32	10	20	70,00	859,95
500	4909	PN 10	675	44	34	10	20	88,00	1143,40
500	16379	PN 16	675	44	34	10	20	88,00	1663,95
600	4910	PN 10	785	48	38	10	20	134,00	1358,05
600	25676	PN 16	785	48	38	10	20	152,00	1630,55
700	18541	PN 10	900	53,5	43,5	10	24	185,00	2082,65
700	29241	PN 16	900	53,5	43,5	10	24	178,00	2460,90
800	22734	PN 10	/	/	/	/	/	218,00	2629,55

Raccord à brides

Plaque taraudée



		40,5/300 55/300											
		PB	GB	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/4"	2 1/2"	3"	4"
				15/21	20/27	26/34	33/42	40/49	50/60	60/70	66/76	80/90	102/114
DN	kg	Code	Code	Prix €	Code	Code	Code	Code	Code	Code	Code	Code	Prix €
40	1,87	4753	4752	34,10	4746	4747	4748	4749	4750	4751	4887		35,15
50	2,37	4764	4763	42,20	4755	4756	4757	4758	4759	4760	4761	4762	42,20
60/65	2,84	4787	4891	42,80	4778	4779	4780	4781	4782	4783	4784	4785	44,45
80	3,80	4809	4808	51,55	4798	4799	4800	4801	4802	4803	4804	4805	53,20
100	4,00	4822	4821	59,45	4811	4812	4813	4814	4815	4816	4817	4818	61,30
125	5,64	4835	4834	71,70	4824	4825	4826	4827	4828	4829	4830	4831	73,90
150	6,20	4846	4845	87,15	27080	4838	4839	4744	4840	4841	4842	4837	89,80
200	10,25	4864	4863	119,30		4855	4856	4857	4858	4859	4860	4861	122,60
250	16,16	4874	4873	174,25		4867	4868	4869	4870	4871		4872	179,30
300	23,56	4883	4882	214,15	26411	4876	4877	4878	4879	4880		4881	220,40
350	37,50	4886	4885	517,60		17981	9976	22333	16889	4884	43804		658,25
400	53,00	4889	4888	525,10		15839	16109		17859	16110	29451	41390	540,60
500	80,00	10814	16281	1305,05		15838	12111	25667	18537	12112			1343,90
600	126,00	23514	4890	1522,10		15837	23487		32322	24073			2246,20



Joint à brides

Joint à armature métallique



- joint **EPDM** épaisseur **10 mm** à armature métallique
- EPDM dureté **62 shore** certifié **ACS**
- DN 100 à DN 300

DN	Code	Couple de serrage	Pression nominale	Dimensions joints	Prix €
60	44621	40 Nm	PN 10 - PN 16	120 x 76 x 10	11,30
80	44622	40 Nm	PN 10 - PN 16	144 x 95 x 10	11,40
100	43176	40 Nm	PN 10 - PN 16	165 x 115 x 10	13,95
125	43177	40 Nm	PN 10 - PN 16	195 x 145 x 10	15,95
150	43178	60 Nm	PN 10 - PN 16	221 x 171 x 10	17,80
200	43179	60 Nm	PN 10 - PN 16	276 x 226 x 10	22,65
250	43180	PN10 = 60 Nm - PN16 = 80 Nm	PN 10 - PN 16	331 x 278 x 10	27,30
300	43181	PN10 = 60 Nm - PN16 = 80 Nm	PN 10 - PN 16	380 x 324 x 10	32,45

Kit de joint
Insert métal

- Équipé de boulons (vis, écrou et 2 rondelles) en GEOMET 500B - cl 8.8



DN	Code	Couple serrage	Boulons qté - dim	PN	Dim. joints	Prix €
100	43671	40 Nm	8xM16 - Lg.90	PN 10 - PN 16	115 x 165 x 10	24,35
125	43672	40 Nm	8xM16 - Lg.90	PN 10 - PN 16	145 x 195 x 10	33,65
150	43673	60 Nm	8xM20 - Lg.100	PN 10 - PN 16	171 x 221 x 10	47,70
200	43674	60 Nm	8xM20 - Lg.100	PN 10	226 x 276 x 10	54,40

Joint à brides

Joint insert métal KLINGER® KGS



DN	Code	Couple de serrage	Pression nominale	Dimensions joints	Prix €
40	37310	60 Nm	PN 10 - PN 40	49 x 92 x 4	10,25
50	32601	80 Nm	PN 10 - PN 40	61 x 107 x 4	10,95
65	35412	50 Nm	PN 10 - PN 40	77 x 127 x 4	11,40
100	30867	100 Nm	PN 25 - PN 40	115 x 168 x 5	18,75
125	30868	90 Nm	PN 25 - PN 40	141 x 192 x 5	24,25
150	30869	175 Nm	PN 25 - PN 40	169 x 224 x 6	26,85
200	30870	190 Nm	PN 25	220 x 284 x 6	32,65
200	32525	250 Nm	PN 40	220 x 290 x 6	36,45
250	32608	275 Nm	PN 25	273 x 340 x 6	33,15
250	32526	375 Nm	PN 40	273 x 352 x 6	33,50
300	32606	275 Nm	PN 25	324 x 400 x 6	56,30
300	32527	400 Nm	PN 40	324 x 417 x 6	57,80
350	35682	220 Nm	PN 10	356 x 438 x 7	60,55
350	35477	280 Nm	PN 16	356 x 444 x 7	61,95
350	32607	450 Nm	PN 25	356 x 457 x 7	65,90
350	38940	650 Nm	PN 40	356 x 474 x 7	69,80
400	32711	300 Nm	PN 10	407 x 489 x 7	70,75
400	32712	370 Nm	PN 16	407 x 495 x 7	72,50
400	32713	600 Nm	PN 25	407 x 514 x 7	73,65
400	32528	950 Nm	PN 40	407 x 546 x 7	74,80
450	35603	275 Nm	PN 10	458 x 539 x 7	86,70
500	34246	300 Nm	PN 10	508 x 594 x 7	116,85
500	38304	500 Nm	PN 16	508 x 617 x 7	117,75
500	38913	650 Nm	PN 25	508 x 624 x 7	121,85
600	34247	400 Nm	PN 10	610 x 695 x 7	134,70
600	38945	750 Nm	PN 16	610 x 734 x 7	138,60
600	39135	900 Nm	PN 25	610 x 731 x 7	139,45
700	36154	450 Nm	PN 10	712 x 810 x 8	188,55
700	37700	950 Nm	PN 25	712 x 833 x 8	262,90

Kit de joint à brides PFA 16



KIT DE JOINT ÉQUIPÉ DE :

- 1 joint **képi® EPDM** certifié **ACS** 80 shore épaisseur 4 mm sans insertion.
- 1 lot de boulons, vis + écrous + rondelles
 - Matière acier 6.8 électrozingué
 - Vis entièrement filetée sous tête



DN	Code	Boulons qté - dim.	ISO PN (gabarit de perçage)	kg	Prix €
60	26072	4xM16 - Lg.90	PN 10 - PN 16	0,77	23,85
80	26073	8xM16 - Lg.90	PN 10 - PN 16	1,53	32,55
100	26074	8xM16 - Lg.90	PN 10 - PN 16	1,70	36,60
125	26075	8xM16 - Lg.90	PN 10 - PN 16	1,74	40,05
150	26077	8xM20 - Lg.100	PN 10 - PN 16	1,76	46,40
200	26078	8xM20 - Lg.100	PN 10	2,99	68,25
250	26079	12xM20 - Lg.100	PN 10	4,33	98,80
300	26080	12xM20 - Lg.100	PN 10	4,50	112,35

Joint plats percés PFA 16



CARACTÉRISTIQUES :

- Caoutchouc Naturel **80 Shore**.
- Deux **faces granuleuses** antidérapantes.
- Épaisseur : **4mm**.



DN	Code	ISO PN (gabarit de perçage)	kg	Prix €
40	46822	PN 16	0,09	12,70
50	46823	PN 16	0,10	15,70
60	46824	PN 16	0,13	17,45
65	46825	PN 16	0,13	18,05
80	46826	PN 16	0,14	22,50
100	46827	PN 16	0,15	25,75
125	46828	PN 16	0,19	31,35
150	46829	PN 16	0,23	40,55
200	46830	PN 10	0,36	50,00
200	46831	PN 16	0,34	58,35
250	46832	PN 10	0,44	60,40
250	46833	PN 16	0,44	65,40
300	46834	PN 10	0,49	74,85
300	46835	PN 16	0,49	76,05
350	46836	PN 10	0,59	84,05
350	46837	PN 16	0,59	86,10
400	46838	PN 10	0,60	104,20
400	46839	PN 16	0,60	105,95
450	46840	PN 10	0,60	116,60
450	46841	PN 16	0,60	114,55
500	46842	PN 10	0,70	126,05
500	46843	PN 16	0,70	153,30

Kit de joint isolants type AA4



KIT DE JOINT ÉQUIPÉ DE :

- Un joint central isolant en **toile bakélisée** épaisseur 3mm + deux joints d'étanchéité en **KLINGERSIL® C-4324** ep 1.5 ;
- De tubes isolants en **papier bakélisé** ;
- Rondelles isolantes périphériques en **toile bakélisée** épaisseur 6mm (4mm jusqu'au DN 125) ;
- Boulonnerie acier zingué Cl.8.8



DN	Code	ISO PN (gabarit de perçage)	kg	Prix €
40	853	PN 16	0,20	
50	854	PN 16	0,20	
60	855	PN 16	0,75	
65	36198	PN 16	1,00	
80	856	PN 16	1,51	
100	857	PN 16	1,55	
125	858	PN 16	1,10	
150	859	PN 16	3,00	
200	860	PN 10	0,50	
200	27836	PN 16	3,00	
250	18087	PN 10	0,50	
250	28676	PN 16	0,50	
300	12449	PN 10	4,00	
300	24016	PN 16	11,50	

Nous
consulter

CARACTÉRISTIQUES VISSERIE :

- Boulon **tête H** (vis + écrou) entièrement filetés sous tête - **cl 6.8**

Boulon Tête H Électrozinguée



Dimensions	Code	Prix €
16/50	948	1,60
16/60	949	2,00
16/70	951	2,00
16/80	953	2,45
16/90	954	2,85
16/100	942	3,20
18/70	959	3,75
18/80	960	3,95
18/90	961	3,95
18/100	955	N.C
20/70	968	N.C
20/80	970	4,45
20/90	971	4,45
20/100	962	4,90

Dimensions	Code	Prix €
20/110	963	5,35
20/120	965	5,65
24/100	972	N.C
24/110	974	8,10
24/120	973	9,00
24/130	975	N.C
24/140	976	N.C
24/150	9480	N.C
27/120	979	N.C
27/130	982	N.C
27/140	9481	N.C
27/150	15615	N.C
27/180	28171	N.C
/	/	/

Boulon Tête H GEOMET 500 Grade B



Dimensions	Code	kg	Prix €
16/60	890	0,20	
16/70	889	0,20	
16/80	891	0,20	
16/90	10626	0,20	
18/70	892	0,20	
18/80	893	0,23	
18/90	10627	0,10	
20/80	10968	0,24	
20/90	894	0,30	
20/100	20649	0,25	
20/110	30992	0,30	
20/120	21294	0,25	
24/110	20653	0,27	
24/120	21297	0,27	
24/130	30817	0,27	
24/150	26344	0,75	

Nous
consulter

Boulon Tête H Inox A2-70



Dimensions	Code	kg	Prix €
16/70	897	0,10	
16/80	899	0,05	
16/90	10595	0,10	
16/100	11752	0,16	
18/70	20026	0,23	
18/80	900	0,25	
20/80	901	0,33	
20/90	9475	0,30	
20/100	9474	0,40	
20/110	20445	0,40	
20/120	11753	0,40	
24/100	19984	0,40	
24/120	9476	0,30	

Nous
consulter

Adaptateur de brides 390 fonte



DN	DN bride	Code	Pression nominale	kg	Prix €
60	60/65	9205	PN 10 - PN 16	2,78	41,90
80	80	9210	PN 10 - PN 16	3,22	48,25
100	100	9213	PN 10 - PN 16	3,85	60,65
125	125	9217	PN 10 - PN 16	5,62	89,80
150	150	9221	PN 10 - PN 16	7,48	112,25
200	200	9224	PN 10	10,38	214,50
250	250	9227	PN 10	12,07	264,75
300	300	9229	PN 10	14,93	316,20

Remarque : visserie non fournie

Adaptateur de brides 390 PVC



DE	DN bride	Code	Pression nominale	kg	Prix €
50	40/50	9202	PN 10 - PN 16	2,26	33,45
63	50/60/65	9206	PN 10 - PN 16	2,65	36,70
75	60/65	9207	PN 10 - PN 16	2,79	41,90
90	80	9211	PN 10 - PN 16	3,30	49,45
110	100	9214	PN 10 - PN 16	3,98	62,65
125	125	9218	PN 10 - PN 16	6,36	82,55
140	125	9219	PN 10 - PN 16	5,69	90,95
160	150	9222	PN 10 - PN 16	7,72	115,75
200	200	9225	PN 10	11,57	204,95
225	200	9226	PN 10	10,40	192,25
250	250	9228	PN 10	14,45	257,45

Remarque : visserie non fournie

Adaptateur de brides 390 autobuté PVC/PE



POUR TUYAUX PVC ET PE - DE 25 À 200					
DE	DN bride	Code	Pression nominale	kg	Prix €
25	20	5101	PN 10	0,53	19,50
32	25	5102	PN 10	0,60	22,85
40	40	5103	PN 10	1,23	35,70
50	40/50	9201	PN 10 - PN 16	2,29	38,30
63	50/60/65	9203	PN 10 - PN 16	2,69	42,60
75	60/65	9204	PN 10 - PN 16	2,95	60,55
90	80	9209	PN 10 - PN 16	3,50	60,25
110	100	9212	PN 10 - PN 16	4,21	79,80
125	125	9215	PN 10 - PN 16	6,56	96,25
140	125	9216	PN 10 - PN 16	5,89	105,30
160	150	9220	PN 10 - PN 16	8,30	150,80
200	200	9223	PN 10	12,53	238,75

Remarque : visserie non fournie sauf DE 25 et DE 32

Adaptateur de brides Major Stop fonte



DN	Code	Pression nominale	kg	Prix €
60	5090	PN 10 - PN 16	2,60	75,78
80	5088	PN 10 - PN 16	3,00	110,75
100	5086	PN 10 - PN 16	3,60	131,24
125	5091	PN 10 - PN 16	4,60	159,96
150	5092	PN 10 - PN 16	6,00	210,07
200	5087	PN 10 - PN 16	8,80	262,14



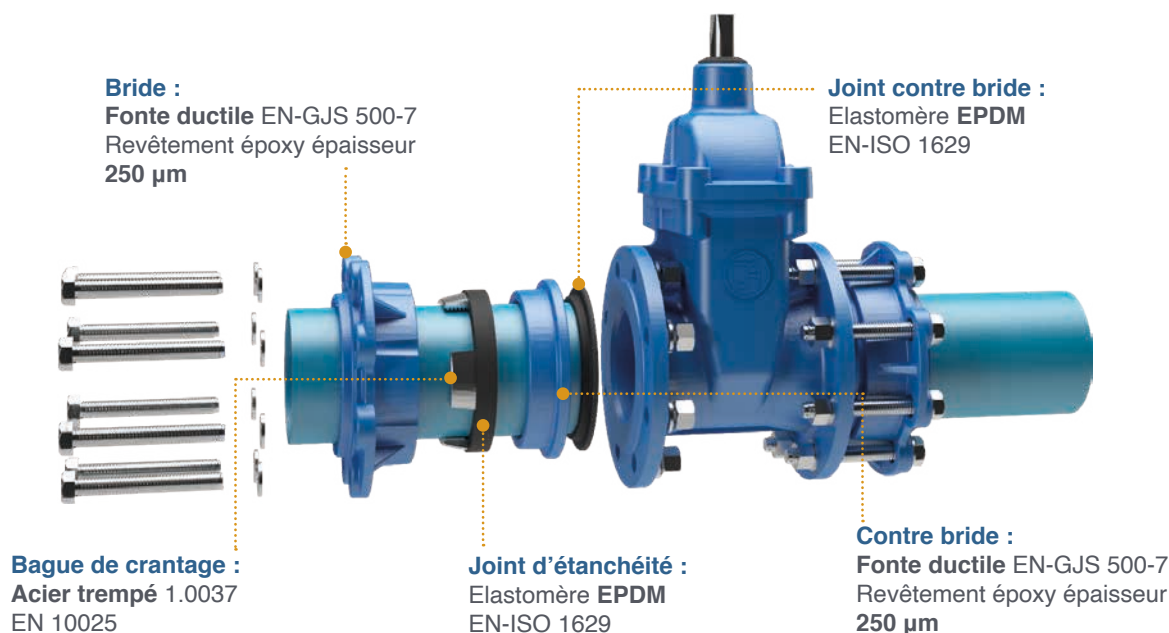
ADAPTATEUR À BRIDE VERROUILLÉE 9163 POUR TUYAUX FONTE



L'adaptateur à bride verrouillée 9163 permet le raccordement de conduites en fonte ductile sur une pièce à bride.

Son corps en **fonte ductile EN GJS 500-7** revêtu d'une **peinture époxy 250 microns** minimum garantie une résistance élevée à la corrosion. Les segments large de la **bague de crantage** contribuent également à assurer la **pérennité de l'installation**.

Disponible du **DN 60 au DN 300**, cet adaptateur répond à de nombreuses applications et apporte une solution rapide et facile pour le raccordement sur les réseaux de distribution d'eau potable.



Adaptateur à bride verrouillée 9163 pour tuyaux fonte



DN	Code	Boulons qté - dim.	Pression nominale	kg	Prix €
60/65	42228	4x M16x140	PN 16	3,20	67,55
80	42227	8x M16x140	PN 16	3,90	95,00
100	42226	8x M16x140	PN 16	4,60	112,65
125	42225	8x M16x140	PN 16	6,00	137,25
150	42224	8x M20x160	PN 16	9,30	180,20
200	42223	PN10 = 8x M20x160 - PN16 = 12x M20x160	PN 10 - PN 16	14,00	231,80
250	44338	PN10 = 12x M20x170 - PN16 = 12x M24x170	PN 10 - PN 16	17,50	788,65
300	44339	PN10 = 12x M20x170 - PN16 = 12x M24x170	PN 10 - PN 16	21,70	1084,40

Remarque : kit visserie non inclus (voir tableau ci-dessous).

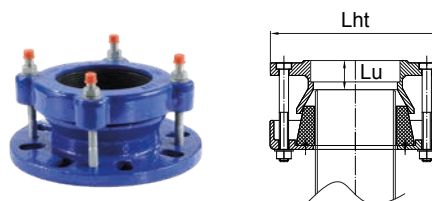
Kit visserie pour adaptateur 9163



Code	Boulons qté - dim.	Kit pour DN	kg	Prix €
42335	4x M16x140	DN 60/65	0,96	17,55
42336	8x M16x140	DN 80 - DN 100 - DN 125	1,92	30,95
42337	8x M20x160	DN 150 PN 16 et DN 200 PN 10	3,68	67,15
42334	12x M20x160	DN 200 PN 16	5,52	97,70
45390	12x M20x170	DN 250 PN 10 et DN 300 PN 10	4,20	115,95
45391	12x M24x170	DN 250 PN 16 et DN 300 PN 16	9,84	174,40

Adaptateur larges tolérances

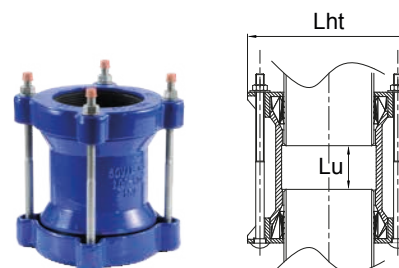
BE TLT - PN10 / PN16



DN	Code	Tolérance	Dn bride	Lu	Lht	Nbre boulons - Ø x Lg	kg	Prix €
40/50	18687	47-60	40/50	30	155	2M12 x 120	3,10	76,60
50/65	18688	57-72	50/65	31	171	2M12 x 120	3,72	91,75
50/65	18689	68-85	50/65	18	184	2M12 x 160	4,73	113,90
80/100	18690	83-106	80/100	25	216	4M12 x 120	6,15	115,30
100/125	18691	103-124	100/125	29	231	4M12 x 120	6,92	126,85
100/125	18692	117-132	100/125	25	226	4M12 x 120	6,22	124,10
125/150	18693	120-135	125/150	25	261	4M12 x 120	8,29	156,60
125/150	18694	134-154	125/150	27	263	4M12 x 130	8,22	159,45
150	18695	153-179	150	30	296	4M12 x 130	9,34	159,45
150	18696	165-185	150	35	296	4M12 x 130	8,47	198,00
200	18697	184-208	200	36	331	4M12 x 130	11,82	198,00
200	18698	206-225	200	35	341	4M12 x 130	10,53	251,20
200	18699	218-234	200	37	336	4M12 x 130	9,70	251,20
200	18700	232-255	200	35	370	4M12 x 180	13,82	339,90
250	18701	242-262	250	58	391	6M12 x 160	15,55	339,90
250	18702	260-282	250	55	396	6M12 x 180	15,47	363,30
250	18703	279-306	250	30	429	6M12 x 160	22,21	374,30
300	18704	305-331	300	46	452	6M12 x 160	19,70	413,55
300	18705	315-338	300	50	452	6M12 x 160	18,22	449,25
300	18706	337-361	300	30	478	6M12 x 180	22,50	449,25
350	18707	360-386	350	48	506	8M12 x 160	24,09	593,90
400	18708	408-435	400	52	561	8M12 x 160	27,02	700,05

Manchon larges tolérances

Manchon TLT - PN10 / PN 16



DN	Code	Tolérance	Lu	Lht	Nbre boulons - Ø x Lg	kg	Prix €
40/50	18709	47-60	50	155	2M12 x 210	3,50	71,05
50/65	18710	57-72	52	171	2M12 x 210	4,08	91,75
50/65	18711	68-85	44	184	2M12 x 210	4,75	97,50
80/100	18712	83-106	37	216	4M12 x 220	7,77	111,70
100/125	18713	103-124	63	231	4M12 x 240	8,48	145,25
100/125	18714	117-132	58	226	4M12 x 230	7,46	121,05
125/150	18715	120-135	70	261	4M12 x 230	8,42	162,30
125/150	18716	134-154	58	263	4M12 x 240	9,62	162,30
150	18717	153-179	50	296	4M12 x 240	12,70	186,15
150	18718	165-185	60	296	4M12 x 230	11,46	183,30
200	18719	184-208	60	331	4M12 x 240	13,86	219,30
200	18720	206-225	65	341	4M12 x 230	13,01	286,40
200	18721	218-234	67	336	4M12 x 230	12,37	271,70
200	18722	232-255	60	370	4M12 x 240	15,14	279,95
250	18723	242-262	80	391	6M12 x 240	15,81	295,30
250	18724	260-282	70	396	6M12 x 240	18,17	314,70
250	18725	279-306	45	429	6M12 x 240	21,73	374,95
300	18726	305-331	46	452	6M12 x 240	23,18	438,75
300	18727	315-338	55	452	6M12 x 240	21,84	422,45
300	18728	337-361	55	478	6M12 x 250	23,63	428,45
350	18729	360-386	66	506	8M12 x 250	27,02	529,25
400	18730	408-435	60	561	8M12 x 250	32,19	625,70

Manchon PFA 16 HYMAX GRIP

KRAUSZ
a MUELLER brand



DN	Code	Tolérance	kg	Prix €
40	37319	39 - 67	7,26	237,65
50	37320	59 - 87	9,19	267,35
80	37321	80 - 106	10,60	304,65
100	37341	104 - 130	12,28	359,30
125	37342	130 - 162	19,03	584,45
150	37343	158 - 190	22,40	594,05
175/200	37344	198 - 230	26,60	898,70
200	37345	214 - 264	46,20	1183,30
250	37346	266 - 316	56,59	1266,65
300	37347	312 - 362	61,96	1475,55

Adaptateur PFA 16 HYMAX GRIP

KRAUSZ
a MUELLER brand



DN	Code	Tolérance	kg	Prix €
40/50	45211	39 - 67	5,20	272,40
60/65	43263	59 - 87	7,00	320,05
80	37348	80 - 106	9,64	320,05
100	37349	104 - 130	11,52	377,55
125	37350	130 - 162	16,00	614,15
150	37351	158 - 190	19,82	623,80
175/200	37352	198 - 230	26,60	943,70
200	37353	214 - 264	36,35	1242,70
250	37354	266 - 316	48,42	1330,85
300	37355	312 - 362	55,74	1549,35

Bouchon PFA 16 HYMAX GRIP

KRAUSZ
a MUELLER brand



DN	Code	Tolérance	Taraudage	kg	Prix €
40	38156	39 - 67	2 "	4,77	233,75
65	38157	59 - 87	2 "	6,96	262,50
80	38158	80 - 106	2 "	8,94	299,00
100	38159	104 - 130	2 "	10,00	352,55
125	38160	130 - 162	2 "	16,00	573,00
150	38161	158 - 190	2 "	17,10	582,50
175/200	38162	198 - 230	2 "	20,70	881,50
200	38163	214 - 264	2 "	38,40	1160,40
250	38164	266 - 316	2 "	46,50	1241,75
300	38165	312 - 362	2 "	53,30	1446,75

Coude orientable PFA 16 HYMAX GRIP

KRAUSZ
a MUELLER brand



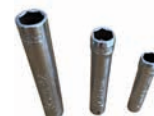
DN	Code	Tolérance	kg	Prix €
100	44639	111 - 129	69,00	997,35
150	45029	165 - 183	45,00	1276,00
200	45030	216 - 239	66,00	1848,60

Joint de démontage **AUTOBUTÉ**



DN	Code	Pression nominale	kg	Prix €
80	33641	PN 16	11,00	350,55
100	33642	PN 16	12,00	374,05
150	33644	PN 16	21,00	556,90
200	33645	PN 10	29,00	690,40
200	33646	PN 16	29,00	726,75
250	33647	PN 10	37,00	995,40
250	33648	PN 16	37,00	1048,30
300	33649	PN 10	41,00	N.C
300	33650	PN 16	41,00	N.C

Douilles **LONGUES**



DE	Code	kg	Prix €
19	44396	0,16	29,10
22	42674	0,18	44,75
24	41454	0,20	55,35

Valise de **DOUILLES LONGUES**



Code	kg	Prix €
44654	3,00	162,25

Adaptateur à brides PN10 / PN 16 R6 et SR6 autobloquée



Dimensions	
DN	DE
40	40
40/50	50
50/65	63
60/65	75
80	90
100	110
100	125
125	125
125	140
150	160
200	200
200	225
250	250
300	315

Adaptateur à brides R6		
Code	kg	Prix €
5169	1,53	39,80
5170	1,76	40,10
5177	2,39	48,00
5171	2,52	48,50
5172	3,20	55,40
5173	3,72	62,30
23202	4,19	86,10
5174	4,69	85,50
5175	4,65	86,60
5176	5,93	107,00
5197	8,28	150,00
5198	8,41	176,00
5199	11,38	244,00
5200	14,39	337,00

Adaptateur à brides R6 visserie INOX		
Code	kg	Prix €
24393	2,39	
34856	2,96	
28148	3,20	
24394	3,71	
35229	4,19	
28147	4,69	
24183	4,67	
24772	6,39	
26900	8,28	
26899	8,41	
29385	11,38	

Nous
consulter

Dimensions	
DN	DE
40	40
40/50	50
50/65	63
60/65	75
80	75
80	90
100	110
100	125
125	125
125	140
150	160
150	180
200	200
200	225
250	250
300	315

Adaptateur à brides SR6 autobloquée		
Code	kg	Prix €
5178	1,55	45,90
5179	1,79	47,40
5186	2,42	57,10
5180	2,58	65,20
5166	3,02	84,40
5181	3,27	72,10
5182	3,81	90,80
16522	4,34	132,00
5183	4,84	130,00
5184	4,75	131,00
5185	8,14	232,00
16382	4,71	222,00
5201	11,20	302,00
5202	12,15	415,00
5168	19,53	509,00
5203	23,80	738,00

Adaptateur à brides SR6 visserie INOX		
Code	kg	Prix €
29481	1,55	47,40
24467	1,79	49,10
24468	2,42	60,40
20619	2,58	67,60
28149	3,02	88,40
17185	3,27	77,50
20618	3,81	94,50
27300	4,34	135,00
26388	4,84	133,00
24557	4,75	135,00
21249	8,14	238,00
24237	11,20	314,00
26389	12,15	440,00
29480	19,53	525,00

Jonction R5 et SR5 autobloquée



Dimensions	
DE	
40	
50	
63	
75	
90	
110	
125	
140	
160	
200	
225	
250	
315	

Jonction R5		
Code	kg	Prix €
1664	1,15	33,90
1665	1,40	35,30
1666	2,08	41,20
1667	2,37	47,40
1668	3,45	66,90
1689	4,30	68,70
1669	4,30	79,30
1670	4,75	82,10
1671	5,60	101,00
1672	7,50	155,00
1673	12,45	228,00
1677	15,35	256,00
1678	17,90	413,00

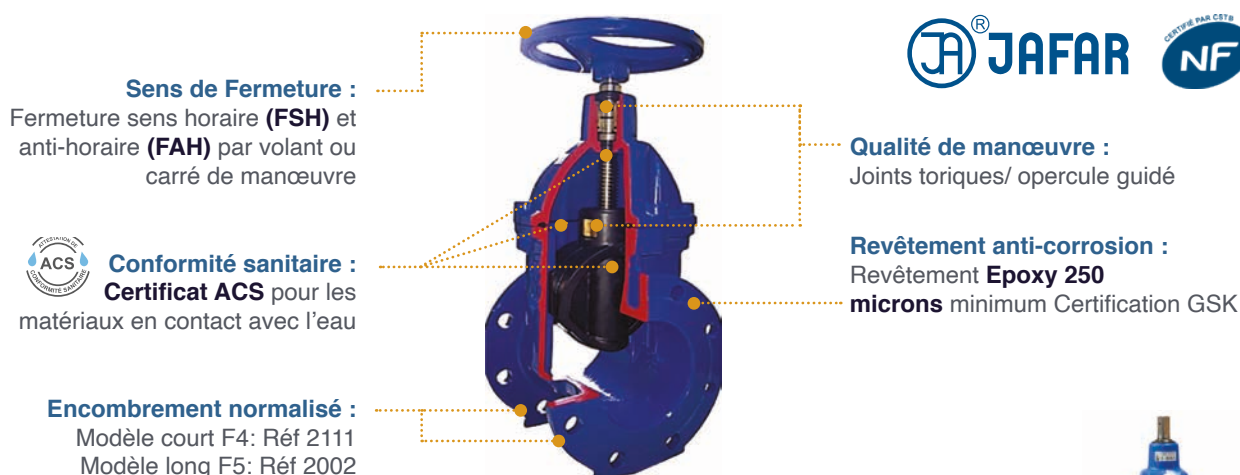
Jonction R5 visserie INOX		
Code	kg	Prix €
36975	1,15	
31409	1,40	
28151	2,08	
36680	2,37	
28150	3,45	
19493	5,30	
36886	4,30	
24182	4,75	
26902	5,60	
26901	7,50	
28833	12,45	

Nous
consulter

Dimensions	
DE	
40	
50	
63	
75	
90	
110	
125	
140	
160	
200	
225	
250	
315	

Jonction SR5 autobloquée		
Code	kg	Prix €
1686	1,12	45,30
1679	1,32	48,00
1680	1,91	64,40
1681	2,57	82,10
1682	3,47	100,00
1691	4,42	123,00
1693	4,54	166,00
1683	4,58	171,00
1684	11,00	426,00
1685	14,39	575,00
1694	22,10	646,00
1688	24,07	864,00
1692	29,30	1250,00

Jonction SR5 autobloquée visserie INOX		
Code	kg	Prix €
17832	1,12	48,80
17833	1,32	51,90
17638	1,91	69,40
17639	2,57	89,50
17184	3,47	110,00
26390	4,42	166,00
26391	4,54	180,00
34855	4,58	196,00
20495	11,00	445,00
29873	14,39	596,00
29550	22,10	710,00
29874	24,07	905,00



Robinet vanne avec carré de manœuvre JAFAR - série longue FAH



DN	Code	Longueur	Pression nominale	kg	Prix €
40	37947	240	PN 10 - PN 16	10,00	215,90
50	37948	250	PN 10 - PN 16	11,00	222,40
65/60	37949	270	PN 10 - PN 16	16,00	263,65
65/65	37950	270	PN 10 - PN 16	16,00	263,65
80	37951	280	PN 10 - PN 16	17,00	300,95
100	37952	300	PN 10 - PN 16	23,00	357,45
125	37953	325	PN 10 - PN 16	39,00	525,75
150	37954	350	PN 10 - PN 16	48,00	653,05
200	37955	400	PN 10	77,00	1216,95
200	37956	400	PN 16	77,00	1216,95
250	37957	450	PN 10	106,00	2072,70
250	37958	450	PN 16	106,00	2072,70
300	37959	500	PN 10	148,00	2582,50
300	37960	500	PN 16	148,00	2582,50
350	40959	550	PN 10	254,00	5253,90
350	40757	550	PN 16	254,00	5248,56
400	42409	600	PN 10	345,00	7387,20
400	40960	600	PN 16	345,00	7392,80

Robinet vanne avec carré de manœuvre JAFAR - série courte FSH



DN	Code	Longueur	Pression nominale	kg	Prix €
40	37975	140	PN 10 - PN 16	9,00	205,65
50	37976	150	PN 10 - PN 16	10,00	219,60
65/60	38196	170	PN 10 - PN 16	14,00	264,65
65/65	37977	170	PN 10 - PN 16	14,00	264,65
80	37978	180	PN 10 - PN 16	15,00	282,55
100	37979	190	PN 10 - PN 16	21,00	348,05
125	37980	200	PN 10 - PN 16	31,00	492,60
150	37981	210	PN 10 - PN 16	41,00	622,05
200	37982	230	PN 10	62,00	1125,95
200	37983	230	PN 16	62,00	1125,95
250	37984	250	PN 10	94,00	1812,65
250	37985	250	PN 16	94,00	1812,65
300	37986	270	PN 10	122,00	2106,70
300	37987	270	PN 16	122,00	2106,70

Robinet vanne avec carré de manœuvre JAFAR - série courte FAH PN25



DN	Code	Longueur	Pression nominale	kg	Prix €
40	41155		PN 25	9,00	478,34
50	43387		PN 25	12,00	510,70
65/60	38469	170	PN 25	14,00	604,38
80	38467	180	PN 25	17,00	641,14
100	38120	190	PN 25	24,00	823,08
125	38468	200	PN 25	31,00	1039,68
150	38121	210	PN 25	44,00	1316,93
200	44840		PN 25	63,00	1942,60
250	38119	250	PN 25	100,00	3657,12

Robinet vanne à embouts PE JAFAR - FAH



DN	Code	Longueur	Pression nominale	kg	Prix €
32/40	42722	800	PN 16	5,00	433,10
40/50	31831	850	PN 16	6,00	433,10
50/63	40855	850	PN 16	11,00	485,60
65/75	42484	860	PN 16	13,00	548,30
80/90	42483	860	PN 16	21,00	634,00
100/110	40593	900	PN 16	24,00	786,00
125/125	40054	1100	PN 16	33,00	948,55
150/160	42482	1100	PN 16	49,00	1279,25
150/180	40854	1100	PN 10	52,00	1472,40
200/200	40055	1100	PN 16	76,00	2642,85

Vanne papillon double excentrique A BRIDES - FAH



DN	Code	Longueur	Pression nominale	kg	Prix €
300	46188	270	PN 10	90,00	6056,60
300	46189	270	PN 16	90,00	6056,60
350	46775	290	PN 10	124,00	7371,00
350	46747	290	PN 16	124,00	7371,00
400	45994	310	PN 10	154,00	7824,80
400	46190	310	PN 16	154,00	7824,80
500	45249	350	PN 10	250,00	10388,00
500	46191	350	PN 16	250,00	N.C
600	46192	390	PN 10	400,00	N.C
600	46193	390	PN 16	400,00	N.C

Robinet vanne avec carré de manœuvre INFINITY - série longue FAH



DN	Code	Longueur	Pression nominale	kg	Prix €
40	3947	240	PN 10 - PN 16	7,30	176,70
50	3948	250	PN 10 - PN 16	8,80	202,68
65/60	3938	270	PN 10 - PN 16	13,00	231,84
80 - 8 trous	3949	280	PN 10 - PN 16	14,90	288,59
80 - 4 trous	3933	280	PN 10 - PN 16	14,90	N.C
100	3950	300	PN 10 - PN 16	17,90	340,46
125	3951	325	PN 10 - PN 16	25,20	586,87
150	3952	350	PN 10 - PN 16	30,60	633,91
200	3953	400	PN 10	54,20	1136,84
200	15381	400	PN 16	54,20	1136,84
250	3954	450	PN 10	78,80	1919,79
250	17174	450	PN 16	78,80	1919,79
300	3955	500	PN 10	114,50	2495,74
300	17173	500	PN 16	114,50	2495,74
400	3966	600	PN 10	340,00	6965,21
400	18057	600	PN 16	340,00	6965,21

Robinet vanne avec carré de manœuvre INFINITY - série courte FSH



DN	Code	Longueur	Pression nominale	kg	Prix €
40	3940	140	PN 10 - PN 16	6,70	176,70
50	3962	150	PN 10 - PN 16	8,30	202,68
65/60	3922	170	PN 10 - PN 16	12,30	230,22
80 - 8 trous	3927	180	PN 10 - PN 16	13,70	288,59
100	3923	190	PN 10 - PN 16	16,40	337,21
125	3946	200	PN 10 - PN 16	22,50	583,64
150	3924	210	PN 10 - PN 16	27,20	633,91
200	3925	230	PN 10	46,90	1136,84
250	3960	250	PN 10	69,50	1891,42
300	3963	270	PN 10	96,50	2467,36
400	9671	310	PN 10	263,7	6855,47

Compact vanne

FSH/FAH

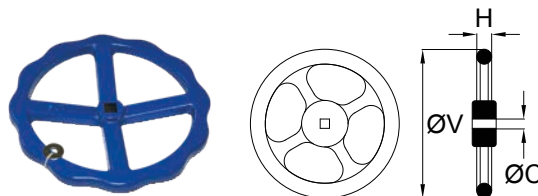


Hauteur	Code	kg	Prix €
1m.	11047	3,20	108,27

Remarque : pour robinets vannes à obturateur DN 40 à 200

Volant de manœuvre

pour tiges de manœuvres normalisées

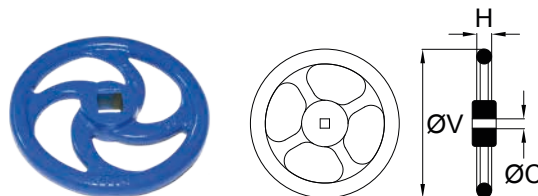


DN vanne	Code	ØV	H	ØC	kg	Prix €
40/50	11300	160	14	14,5 x 14,5	0,94	28,70
60/65/80	11301	250	17	18,5 x 18,5	2,00	39,30
100/125/150	11302	315	19	20,5 x 20,5	2,88	63,90
200	11303	400	24	25,5 x 25,5	4,44	72,55

Remarque : à monter sur tiges de manœuvres normalisées

Volant de manœuvre

pour carré de 30 x 30



DN vanne	Code	ØV	H	ØC	kg	Prix €
40/50	6870	200	35	30 x 30	3,04	35,35
60/80	6871	250	35	30 x 30	3,96	50,95
100/125	6872	300	35	30 x 30	5,18	54,70

Bouche d'arrosage et de lavage

antipollution, non incongelable



DN	Code	Coffre	Manœuvre	Sortie	kg	Prix €
25	4139	ovale	potence	G 3/4	4,10	347,57
25	4141	ovale	potence	G 1	4,10	347,57
25	17469	ovale	carré 15 x 15	G 3/4	4,10	370,39
25	11953	ovale	carré 15 x 15	G 1	4,10	370,39
40	4137	ovale	carré 15 x 15	symétrique 40	12,00	637,20
40	11764	rectangle	carré 15 x 15	symétrique 40	18,00	721,47

Bouche d'arrosage et de lavage

antipollution, incongelable



DN	Code	Coffre	Manoeuvre	Sortie	kg	Prix €
25	10050	ovale	potence	G 3/4	6,50	619,65
25	10049	ovale	potence	G 1	6,50	619,65
25	4132	ovale	carré 15 x 15	G 3/4	6,50	652,98
25	10048	ovale	carré 15 x 15	G 1	6,50	652,98
40	4136	ovale	carré 15 x 15	symétrique 40	18,00	851,34
40	4134	rectangle	carré 15 x 15	symétrique 40	24,00	975,97

Poteau d'incendie ÉMERAUDE ARGENT



DN	Code	Type	kg	Prix €
80 adm. 60/65	4086	N°2 - 1 prise	77,00	1869,01
80	4094	N°3 - 1 prise	79,00	1869,01
100	4087	N°4	85,00	2344,21
100	4092	N°4 - choc	88,00	2646,88
150	4091	N°5 - choc	157,00	4224,00

Poteau d'incendie à prises apparentes SAPHIR BRONZE



DN	Code	Type	kg	Prix €
80	4088	N°3	66,00	1446,25
100	4089	N°4	93,00	1935,31
100	4093	N°4 - choc	96,00	2246,92
150	4098	N°5 - choc	182,00	3836,06

Poteau d'incendie à prises apparentes JAFAR - Renversible



DN	Code	Système	kg	Prix €
100	38005	Simple isolation	95,00	2207,55
150	38007	Simple isolation	118,00	3697,65
100	38001	Double isolation	96,00	3886,30
150	38003	Double isolation	120,00	6505,55

Poteau d'incendie à prises apparentes JAFAR - Non renversible



DN	Code	Système	kg	Prix €
100	38013	Simple isolation	95,00	2104,10
150	38015	Simple isolation	118,00	3552,90
100	38009	Double isolation	96,00	2266,25
150	38011	Double isolation	120,00	3821,95

Protection plastique massif drainant



Code	Prix €
38017	N.C

Bouche d'incendie
incongelable série A2 15



DN	Code	Type	kg	Prix €
100	9740	Raccord symétrique	78,50	1751,82
100	4135	Raccord Keyser	79,00	1522,71

Bouche d'incendie
non incongelable série A2 10



DN	Code	Type	kg	Prix €
100	10075	Raccord symétrique	52,00	1415,21
100	10074	Raccord Keyser	52,00	1184,34

Ventouse automatique
série F1 10



DN	Code	kg	Prix €
40/50/60/65	4209	8,00	352,09

Remarque : avec robinet d'arrêt - PFA 16

Ventouse 3 fonctions
VANNAIR V200 série F1 20



DN	Code	kg	Prix €
40/60	4213	12,30	1219,53

Remarque : avec robinet d'arrêt - PFA 16

Ventouse 3 fonctions
VANNAIR V500 série F1 20



DN	Code	kg	Prix €
100	4210	18,00	1813,79

Remarque : sans robinet d'arrêt - PFA 16

Ventouse 3 fonctions
VANNAIR V1000 série F1 20



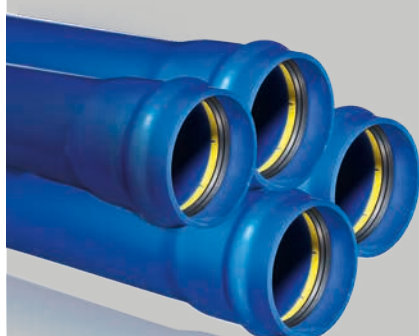
DN	Code	kg	Prix €
150	4208	32,00	3188,42

Remarque : sans robinet d'arrêt - PFA 16

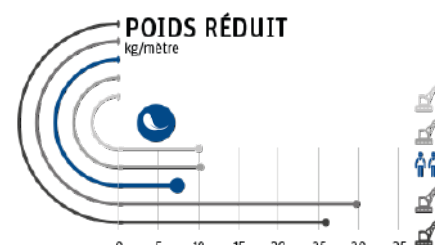
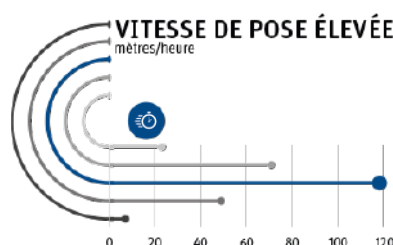
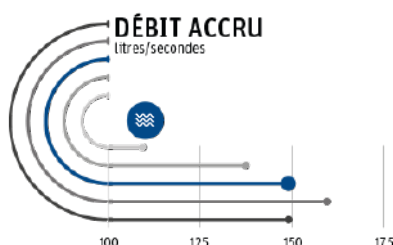
fitt bluforce®

Canalisation en alliage polymère pour l'adduction et la distribution d'eau et réseaux d'irrigation.

Premier système d'alimentation en eau PVC-A certifié EPD® en Europe.



Les propriétés de l'alliage polymère apportent une **durée de vie accrue** des réseaux de distribution d'eau, des coûts de fonctionnement globaux inférieurs, une **fiabilité du service** supérieure ainsi qu'une **réduction des coûts de maintenance** dans la durée.



PE100 PVC-U **PVC-A** Ghisa sf. Acciaio

Données calculées pour le DN200 (PE100, PVC-U et PVC-A : PN16). Débit calculé pour une ligne droite de 1km avec une pression interne de 12 bars. Vitesse de pose n'inclut pas le terrassement et le remblaiement de la surface. Les instructions de manipulation sont fournies pour 6 mètres de tuyauterie et sont conformes aux paramètres du décret législatif 81/2008.



FITT BLUFORCE

système de jonction Power Lock®

FITT Bluforce utilise le joint coupleur à embout mâle intégré Power Lock®.

Ce système est constitué d'un joint d'étanchéité en élastomère EPDM conforme à la norme UNI EN 681, moulé avec un anneau raidisseur jaune en polypropylène renforcé de fibres.

Comparé à un système de jonction traditionnel, le système Power Lock® nécessite **peu d'efforts au montage**, facilite la **vitesse d'installation**, empêche l'erreur humaine par le biais de leur système de joint et **garantie l'étanchéité** même sous des conditions de déflexion angulaire allant jusqu'à 3°.

FITT BLUFORCE RJ

système de jonction Bulldog®

FITT Bluforce RJ utilise le joint de type Bulldog® constitué de trois éléments :

- joint d'étanchéité EPDM selon la norme EN 681
- enveloppe en fonte GJS 450-10 avec protection époxy
- bague d'étanchéité en fonte GJS 450-10 avec protection époxy

Le système Bulldog® se distingue par :

- **vitesse d'installation** grâce à la faible force d'assemblage
- excellentes performances d'**étanchéité hydraulique**, certifiées par des essais en pression et dépression
- excellentes performances d'**étanchéité mécanique**, garanties par la bague en fonte GJS 450-10.

Gamme PVC

Tuyaux

Tuyau de 6m PVC pression à joint



PN 16			
DE	Code	kg	Prix €
50	7270	0,90	Nous consulter
63	7272	1,35	
75	7273	1,85	
90	7275	2,65	
110	7277	3,99	
125	7279	5,15	
140	7281	5,89	
160	7283	6,80	
200	7285	11,00	
225	7326	14,00	
250	7322	17,00	

Tuyau de 6m PVC bi-orienté



PN 16				PN 25			
DE	Code	kg	Prix €	Code	kg	Prix €	
90	30317	1,20	Nous consulter	7345	1,93	Nous consulter	
110	15778	1,61		32733	2,48		
125	27873	2,04		7346	3,08		
140	18301	2,53		7347	4,03		
160	11532	3,27		7348	6,28		
200	11531	5,08		36077	8,50		
225	30968	6,44		7349	10,50		
250	17637	7,92		7391	16,67		
315	11266	11,67					

Lubrifiant alimentaire PVC



1 litre			2,5 litres		
Code	kg	Prix €	Code	kg	Prix €
7646	0,76	15,80	6195	1,73	33,10



Suivant la norme
EN-12842



Raccord JA pour PVC Té 3 emboîtements



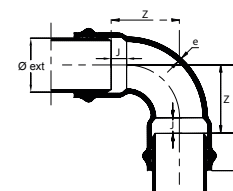
DE	Code	Pression nominale	kg	Prix €
110	1499	PN 10 - PN 16	10,80	213,70
125	10707	PN 10 - PN 16	11,60	264,05
140	1500	PN 10 - PN 16	14,20	345,85
140 x 125	27041	PN 10 - PN 16	14,00	346,00
160	9694	PN 10 - PN 16	16,00	406,80
160 x 140	10708	PN 10 - PN 16	15,50	406,80
200	9704	PN 10 - PN 16	25,30	811,90

Raccord JA pour PVC Cône de réduction



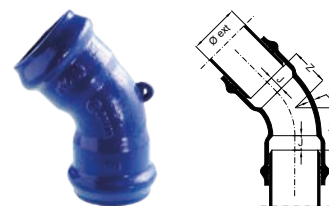
DE	Code	Pression nominale	kg	Prix €
125/110	31624	PN 10 - PN 16	6,60	157,00
140/125	10652	PN 10 - PN 16	8,00	166,45
160/125	31625	PN 10 - PN 16	9,40	195,20
160/140	1549	PN 10 - PN 16	9,50	195,20
200/160	9541	PN 10 - PN 16	14,00	266,20

Raccord JA pour PVC Coude 1/4



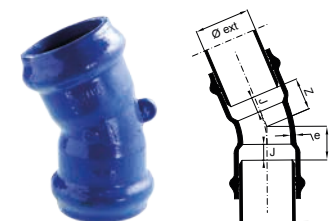
DE	Code	Pression nominale	Z	J	e	kg	Prix €
63	1452	PN 10 - PN 16	80	10	8,0	3,60	43,40
75	1453	PN 10 - PN 16	95	15	8,5	4,40	58,95
90	1454	PN 10 - PN 16	100	15	8,5	5,60	75,50
110	1455	PN 10 - PN 16	130	15	8,5	7,80	98,00
125	1456	PN 10 - PN 16	145	15	9,0	11,00	120,55
140	1457	PN 10 - PN 16	160	15	9,0	12,50	146,15
160	1458	PN 10 - PN 16	180	15	9,5	16,80	170,55
200	1459	PN 10 - PN 16	215	15	9,5	25,40	261,15
225	1460	PN 10 - PN 16	235	15	9,5	30,90	379,00
250	1451	PN 10 - PN 16	265	15	9,5	43,30	532,95
315	1450	PN 10 - PN 16	275	20	10,0	67,60	821,80

Raccord JA pour PVC Coude 1/8



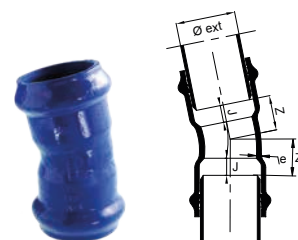
DE	Code	Pression nominale	Z	J	e	kg	Prix €
63	1461	PN 10 - PN 16	50	10	8,0	3,30	38,20
75	1462	PN 10 - PN 16	60	15	8,5	3,90	51,15
90	1463	PN 10 - PN 16	65	15	8,5	4,70	65,20
110	1464	PN 10 - PN 16	75	15	8,5	6,40	86,00
125	1465	PN 10 - PN 16	80	15	9,0	9,40	104,45
140	1466	PN 10 - PN 16	85	15	9,0	9,60	124,70
160	1467	PN 10 - PN 16	95	15	9,5	12,70	147,85
200	1468	PN 10 - PN 16	110	15	9,5	19,70	226,45
225	1469	PN 10 - PN 16	125	15	9,5	25,70	316,20
250	1470	PN 10 - PN 16	135	15	9,5	33,60	453,40
315	1471	PN 10 - PN 16	165	20	10,0	53,20	699,30

Raccord JA pour PVC Coude 1/16



DE	Code	Pression nominale	Z	J	e	kg	Prix €
63	1472	PN 10 - PN 16	35	10	8,0	3,00	41,80
75	1473	PN 10 - PN 16	40	15	8,5	3,50	47,55
90	1474	PN 10 - PN 16	45	15	8,5	4,50	58,95
110	1475	PN 10 - PN 16	50	15	8,5	5,80	77,15
125	1476	PN 10 - PN 16	60	15	9,0	8,00	97,10
140	1477	PN 10 - PN 16	65	15	9,0	9,80	110,25
160	1478	PN 10 - PN 16	70	15	9,5	12,10	135,65
200	1482	PN 10 - PN 16	80	15	9,5	17,30	208,50
225	1479	PN 10 - PN 16	95	15	9,5	24,70	294,05
250	1480	PN 10 - PN 16	105	15	9,5	29,70	402,60
315	1481	PN 10 - PN 16	115	20	10,0	45,00	623,15

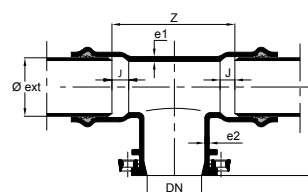
Raccord JA pour PVC Coude 1/32



DE	Code	Pression nominale	Z	J	e	kg	Prix €
90	1484	PN 10 - PN 16	45	15	8,5	5,20	65,05
110	1485	PN 10 - PN 16	50	15	8,5	6,70	74,15
125	1486	PN 10 - PN 16	60	15	9,0	8,30	96,35
140	1487	PN 10 - PN 16	60	15	9,0	8,80	104,10
160	1488	PN 10 - PN 16	65	15	9,5	11,20	127,50
200	1489	PN 10 - PN 16	80	15	9,5	16,70	204,50
225	1490	PN 10 - PN 16	80	15	9,5	23,40	319,60
250	1491	PN 10 - PN 16	80	15	9,5	29,70	438,15
315	1483	PN 10 - PN 16	80	15	9,5	44,00	582,80

Raccord JA pour PVC

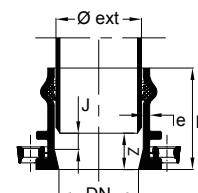
Té



DE	Tubulure	Code	Z	I	J	e1	e2	kg	Prix €
63	40	1509	80	125	10	8,0	8,0	8,00	92,05
63	60	1510	95	125	10	8,0	8,0	8,10	92,05
75	40	1511	85	135	15	8,5	8,0	8,00	102,65
75	60	1512	105	135	15	8,5	8,0	8,40	102,65
90	40	1513	95	165	15	8,5	8,0	8,10	106,95
90	60	1514	115	165	15	8,5	8,0	9,50	123,40
90	80	1515	135	165	15	8,5	8,5	10,40	123,40
110	40	1516	100	175	15	8,5	8,0	9,80	129,45
110	60	1517	115	175	15	8,5	8,0	11,90	141,90
110	80	1518	135	175	15	8,5	8,5	12,20	141,90
110	100	1519	155	175	15	8,5	8,5	13,50	141,90
125	40	1520	115	175	15	9,0	8,0	11,60	150,75
125	60	1521	135	175	15	9,0	8,0	14,20	182,90
125	80	1522	155	175	15	9,0	8,5	14,30	182,90
125	100	1523	175	185	15	9,0	8,5	15,70	186,80
125	125	1524	200	185	15	9,0	9,0	17,70	186,80
140	40	1525	115	175	15	9,0	8,0	12,50	162,65
140	60	1526	135	195	15	9,0	8,0	13,90	180,40
140	80	1527	155	195	15	9,0	8,5	15,70	195,25
140	100	1528	175	205	15	9,0	8,5	16,90	204,50
140	125	1529	200	205	15	9,0	9,0	19,30	204,50
160	60	1530	125	210	15	9,1	7,9	18,40	209,15
160	80	1531	145	200	15	9,1	8,1	19,30	223,40
160	100	1532	165	210	15	9,1	8,4	19,80	243,85
160	125	1533	185	220	15	9,1	8,8	23,10	260,40
160	150	1534	215	220	15	9,1	9,1	27,00	260,40
200	60	1535	150	230	15	9,8	7,9	23,00	281,35
200	80	1536	170	225	15	9,8	8,1	27,30	299,90
200	100	1537	190	240	15	9,8	8,4	28,90	327,50
200	125	1538	215	235	15	9,8	8,8	31,60	388,15
200	150	1539	240	250	15	9,8	9,1	33,80	392,80
200	200	1540	290	260	15	9,8	9,8	40,00	451,70
225	60	1543	130	215	15	8,4	7,0	25,00	349,95
225	80	1541	145	225	15	8,4	7,0	26,50	371,15
225	100	1542	165	230	15	8,4	7,2	29,00	402,20
250	100	1505	180	255	15	9,0	7,2	36,00	506,70
250	200	1506	280	275	15	9,0	8,4	51,00	711,30
315	100	9727	180	300	15	9,6	7,2	50,30	699,30
315	150	1503	230	310	15	9,6	7,8	58,00	821,80

Raccord JA pour PVC

BE



DE	DN	Code	Pression nominale	L	Z	J	e	kg	Prix €
63	60	1558	PN 10 - PN 16	100	20	10	8,0	5,50	62,30
75	60	1559	PN 10 - PN 16	150	65	15	8,5	5,80	65,75
90	80	1560	PN 10 - PN 16	165	70	15	8,5	6,50	69,10
110	100	1553	PN 10 - PN 16	125	35	15	8,5	7,50	84,55
125	125	1554	PN 10 - PN 16	145	40	15	9,0	9,50	105,35
140	125	1555	PN 10 - PN 16	195	90	15	9,0	11,00	111,05
160	150	1556	PN 10 - PN 16	205	85	15	9,5	13,90	138,90
200	200	1557	PN 10	185	50	15	9,5	18,30	203,10

Couronne résine 50m
PE 100 RCD



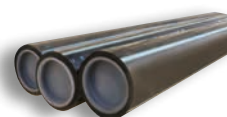
DE	Code	Pression nominale	Longueur	kg / m	Prix € / m
20	45724	PN 20	50m	0,16	2,80
25	45725	PN 20	50m	0,21	3,70
32	45726	PN 20	50m	0,33	5,75
40	45751	PN 16	50m	0,43	7,70
50	45753	PN 16	50m	0,67	11,60
63	44141	PN 16	50m	1,05	16,75
75	45754	PN 16	50m	1,47	25,35

Couronne résine de 100m
PE 100 RCD



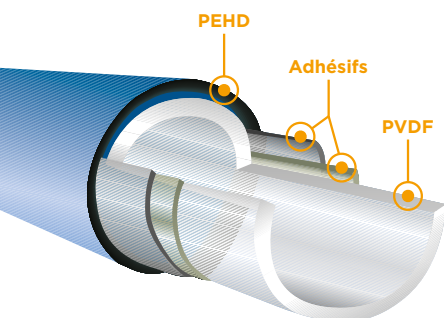
DE	Code	Pression nominale	Longueur	kg / m	Prix € / m
20	45749	PN 20	100m	0,16	2,80
25	45731	PN 20	100m	0,21	3,70
32	45732	PN 20	100m	0,32	5,75
40	45750	PN 16	100m	0,43	7,70
50	45752	PN 16	100m	0,66	11,60

Barre résine de 6m
PE 100 RCD



DE	Code	Pression nominale	Longueur	kg	Prix € / m
20	45755	PN 20	6m	0,16	2,80
25	45728	PN 20	6m	0,21	3,70
32	45729	PN 20	6m	0,33	5,75
40	45756	PN 16	6m	0,43	7,70
50	45757	PN 16	6m	0,67	11,60
63	45758	PN 16	6m	1,05	16,75
75	45759	PN 16	6m	1,47	25,35
90	45742	PN 16	6m	2,13	32,90
110	45743	PN 16	6m	3,16	48,30
125	45744	PN 16	6m	4,10	62,70
140	45745	PN 16	6m	5,11	77,00
200	45746	PN 16	6m	10,50	156,75
225	45747	PN 16	6m	13,20	199,65
90	45734	PN 10	6m	1,46	22,45
110	45735	PN 10	6m	2,17	33,20
125	45736	PN 10	6m	2,77	42,40
140	45737	PN 10	6m	3,48	52,45
160	45738	PN 10	6m	4,54	68,40
180	45739	PN 10	6m	5,74	86,85
200	45740	PN 10	6m	7,10	106,25
225	45741	PN 10	6m	8,98	135,60

EXCEL+



PE 100 (Polyéthylène Haute Densité de dernière génération)

Pour une amélioration de la résistance aux contraintes, au poinçonnement et aux griffages.

PVDF (Polyfluorure de Vinylidène)

Pour une insensibilité parfaite à l'oxydation et à la perméation par les désinfectants, quelles que soient leur nature, leur concentration et la température de l'eau.

ADHÉSIFS spécialement développés par ARKEMA, assurant la cohésion et l'homogénéité du tube.

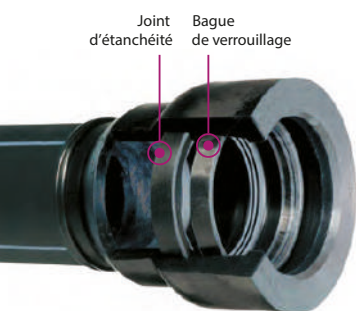
Le tube Excel-Plus a obtenu l'Attestation de Conformité Sanitaire n° 08 MAT NY 001 auprès du laboratoire agréé IPL Environnement de Nancy.

Couronne Résine PEHD EXCEL+®

Barre de 5m : nous consulter



DE	Code	Pression nominale	Dimensions	kg / m	Prix €
25	21135	PN 16	50m	0,20	28,45
32	21136	PN 16	50m	0,31	38,45
40	28751	PN 16	50m	0,47	64,80
50	28788	PN 16	50m	0,72	68,50
63	28791	PN 16	50m	1,11	92,05



PUSH FAST®



Push-Fast constitue un système complet de tubes et raccords pour la pose de **réseaux en PE 100** dans toutes les conditions de chantier, même les plus difficiles : intempéries, accès difficile, encoberlements, galeries inondables, difficulté à amener une source d'énergie, etc. ; ainsi que pour les chantiers nécessitant une cadence de pose élevée (jusqu'à 1 km par jour).

Les tubes et pièces **Push-Fast** se raccordent par **emboîtement** : ils ne nécessitent ni outillage lourd ni source électrique.



Barre résine PE100 PUSH FAST®

DE	Code	Pression nominale	Dimensions	kg	Prix €
90	45712	PN 16	6m	2,13	71,95
125	45716	PN 16	6m	4,10	122,65
160	45718	PN 16	6m	6,70	192,85
180	45710	PN 16	6m	8,47	228,60
225	45721	PN 16	6m	13,20	344,00
250	45723	PN 16	6m	16,30	429,50

DESSCRIPTIF :

La gamme électrosoudable dispose de caractéristiques techniques uniques pour la réalisation de réseaux PE sous pression homogènes.

CARACTÉRISTIQUES :

- Longueurs d'emboîtement et de soudure largement supérieures à la norme.
- Préchauffage pour rattraper les défauts du tube à partir du diamètre 280 mm.
- Mise en œuvre de -10 à +45 °C.
- Compatibles avec tout tube **PE-LD, PE-HD ou PE-Xa** et conformes à la NF EN 12201-2.
- Spires de soudage affleurantes.
- Gain de temps/homme d'un facteur 3 par rapport au soudage bout à bout.
- Résine avec **ACS** pour les réseaux d'eau potable.



Raccord électrosoudable Coude 1/4



DE	Code	Colisage	kg	Prix €
25	2744	/	0,01	8,42
32	2743	45	0,10	9,02
40	2745	25	0,16	11,44
50	2746	20	0,21	13,44
63	2740	8	0,02	15,80
75	2741	12	0,02	25,24
90	2742	6	0,88	29,80
110	2747	10	1,49	49,20
125	2748	8	1,93	52,51
160	2749	3	3,60	107,65
180	2750	3	5,60	143,19
200	2755	2	12,00	243,94
225	17665	1	12,22	290,08
250	31482	/	13,50	1055,19

Raccord électrosoudable Coude 1/8



DE	Code	Colisage	kg	Prix €
25	2778	/	0,01	N.C
32	2777	45	0,09	10,04
40	2779	25	0,14	12,14
50	2780	20	0,21	13,14
63	2781	10	0,30	16,40
75	2782	14	0,52	26,66
90	2783	8	0,75	29,22
110	2784	10	1,29	46,66
125	2785	10	1,60	52,18
160	2786	4	2,79	105,88
180	2787	3	4,50	141,11
200	2792	1	9,85	253,46
225	2788	1	10,00	344,42
250	17205	/	12,00	1055,19

Raccord électrosoudable

TÉ



DE	Code	Colisage	kg	Prix €
25	2822	/	0,11	N.C
32	2819	/	0,10	N.C
40	2820	/	0,18	N.C
50	2850	/	0,27	N.C
63	2851	/	0,43	N.C
75	2852	8	0,63	37,26
90	2825	10	1,65	43,16
110	2853	6	1,97	79,80
125	2854	5	2,95	84,36
160	2855	3	4,70	139,42
180	2829	2	7,24	190,32
200	2833	1	10,40	320,00
225	17846	1	8,00	463,18

Raccord électrosoudable

TÉ lisse



DE	Code	Colisage	kg	Prix €
20	2838	/	0,18	7,70
25	2839	/	0,20	8,15
32	2840	/	0,20	8,21
40	2841	/	0,15	8,89
50	2842	/	0,20	11,16
63	2843	/	0,18	14,00
75	2844	/	0,32	20,80
90	2845	/	0,56	21,40
110	2846	/	0,87	38,02
125	2836	/	1,53	42,58
160	2837	/	2,66	122,68
180	2847	/	3,87	159,24
200	2848	/	5,87	211,00
225	2849	/	7,49	246,84

Raccord électrosoudable

Manchon d'adaptation PE/Laiton



DE	Code	Écrou	Colisage	kg	Prix €
25	15972	3/4"	/	0,18	48,67
25	15973	1"	/	0,19	44,86
32	15974	1"	/	0,20	48,58
32	15975	1"1/4	/	0,30	66,61
40	15976	1"1/2	/	0,43	56,53
50	15977	2"	/	0,70	76,72
63	15978	2"	/	0,56	146,54

Remarque : écrou tournant

Raccord électrosoudable

robinet 1/4 de tour à boisseau sphérique



DE	Code	Longueur	Carré	kg	Prix €
25	3133	310	50 x 50	0,73	112,62
32	3134	310	50 x 50	0,73	143,92
40	3135	310	50 x 50	0,77	177,50
50	3136	310	50 x 50	2,10	180,87
63	3137	417	50 x 50	2,12	299,28

Raccord électrosoudable Manchon de réduction



DE	Code	Colisage	kg	Prix €
32 x 20	2886	80	0,06	7,48
32 x 25	2887	70	0,06	7,72
40 x 32	2889	50	0,09	10,59
50 x 32	2891	32	0,12	13,40
50 x 40	2892	25	0,14	13,70
63 x 32	2893	18	0,23	14,32
63 x 40	2894	16	0,19	14,55
63 x 50	2895	16	0,23	15,50
75 x 63	2858	15	0,31	22,97
90 x 50	2856	15	0,43	23,92
90 x 63	2862	15	0,44	24,50
90 x 75	2863	10	0,49	27,58
110 x 63	2865	10	0,63	42,17
110 x 90	2869	8	0,70	44,48
125 x 90	2873	8	1,02	51,30
125 x 110	2875	8	1,03	74,88
160 x 90	2877	1	1,44	164,65
160 x 110	2879	1	1,52	91,56
160 x 125	2881	1	1,57	164,65
180 x 125	2896	1	2,06	164,59

Raccord électrosoudable Réduction lisse



DE	Code	Colisage	kg	Prix €
32 x 20	28640	1	0,02	6,12
32 x 25	2909	1	0,20	6,12
40 x 32	2911	1	0,04	8,18
50 x 32	2913	1	0,07	8,42
50 x 40	2914	1	0,20	8,42
63 x 32	2916	1	0,10	9,98
63 x 40	2917	1	0,11	9,98
63 x 50	2918	1	0,12	9,98
75 x 63	2920	1	0,20	16,26
90 x 50	2921	1	0,26	17,72
90 x 63	2922	1	0,28	17,72
90 x 75	2923	1	0,31	17,72
110 x 63	2897	1	0,41	21,16
110 x 90	2901	1	0,47	21,16
125 x 90	2904	1	0,63	30,00
125 x 110	11887	1	0,72	30,00
160 x 90	2926	1	1,04	54,40
160 x 110	2906	1	1,16	54,40
160 x 125	2927	1	1,16	54,40
180 x 125	2928	1	1,46	66,74

Raccord électrosoudable Manchon



DE	Version	Code	Colisage	kg	Prix €
20	avec butées	2988	110	0,05	3,94
25	avec butées	2989	90	0,05	3,94
32	avec butées	2990	60	0,06	4,36
40	avec butées	2991	40	0,10	4,69
50	avec butées	2992	25	0,15	5,76
63	sans butées	2993	15	0,23	6,59
75	sans butées	2994	50	0,34	12,43
90	sans butées	2995	30	0,57	13,10
110	sans butées	2996	24	0,81	17,82
125	sans butées	2997	16	1,00	19,13
140	sans butées	2998	12	1,34	29,21
160	sans butées	2999	8	1,82	31,90
180	sans butées	3000	6	2,11	48,85
200	sans butées	3001	7	2,79	66,53
225	sans butées	3002	1	3,87	68,65
250	sans butées	3003	1	5,80	139,22
280	sans butées	3004	1	7,74	207,25
315	sans butées	3005	1	10,04	247,96

Raccord électrosoudable Kit de branchement



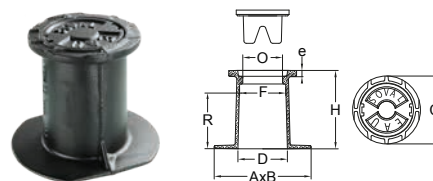
DE	Code	Colisage	kg	Prix €
63 x 25	3094	1	1,28	143,93
63 x 32	3095	1	1,32	154,20
75 x 32	3096	1	1,99	169,54
90 x 25	3097	1	1,95	162,38
110 x 25	3098	1	1,99	165,46
110 x 32	3099	1	1,97	170,48
125 x 25	3101	1	2,05	174,06
125 x 32	3102	1	2,09	184,52
160 x 32	3104	1	2,21	215,94
180 x 32	3105	1	2,42	240,00

Collet bride Anti-fluage



DN	DE	Code	Colisage	kg	Prix €
20	25	29120	1	0,65	352,30
25	32	2974	1	0,80	68,34
32	40	2975	1	1,45	73,60
40	50	2976	1	1,60	75,07
50	63	2977	1	1,80	63,94
60	75	2978	1	3,10	95,23
80	90	2979	1	3,20	101,75
100	110	2980	1	3,40	112,49
100	125	2981	1	3,60	115,76
125	140	16357	1	12,15	202,50
150	160	2982	1	6,65	249,75
150	180	2983	1	6,80	341,22
200	200	2984	1	8,50	416,41
200	225	2985	1	8,70	444,82
250	250	2972	1	13,60	603,45
250	280	2973	1	29,68	762,78
300	315	2986	1	36,30	786,47

Tête de bouche à clé Réf. 137



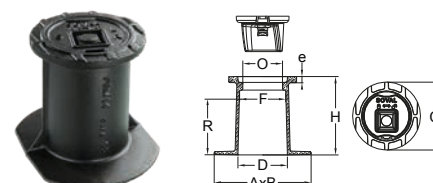
Dimensions							
e	C	O	F	D	H	A x B	R
10	Ø140	82	95	102	160	200 x 170	125
10	140	82	95	102	160	200 x 170	125
10	140	82	95	102	160	200 x 170	125

Corps et tampon fonte			
Type	Code	kg	Prix €
Ronde	17186	5,10	31,70
Carrée	17187	5,10	31,70
Hexag.	17188	5,20	31,70

Corps fonte et tampon polyamide			
Type	Code	kg	Prix €
Ronde	24989	3,80	29,95
Carrée	24990	4,10	29,95
Hexag.	24991	4,10	29,95

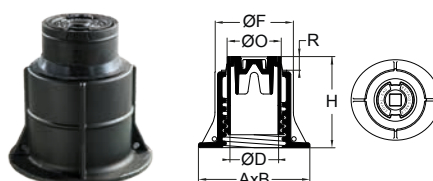
Tête de bouche à clé Réf. 137 sécurisée

- Caractéristiques :**
- verrou 1/4 de tour avec empreinte de manœuvre codée
 - bouchon adaptable sur toutes les têtes de bouche à clé 137 existantes.
 - personnalisation des empreintes de manœuvre du verrou.



Type	Code	e	C	O	F	D	H	A x B	R	kg	Prix €
Ronde	29453	10	Ø140	82	95	102	160	200 x 170	125	5,92	76,45

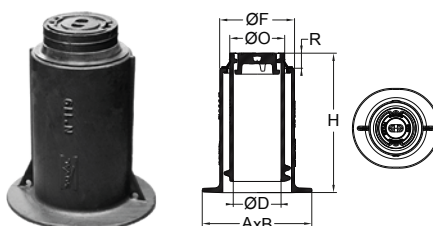
Tête de bouche à clé Réf. 118 réhaussable



Version classique											
Type	Tampon	Code	ØO	ØF	ØD	A x B	R	H mini.	H maxi.	kg	Prix €
Ronde	TP1	6903	110	145	95	200 x 220	30	150	255	10,36	112,35
Carrée	TP1	6904	110	145	95	200 x 220	30	150	255	10,33	112,35
Hexag.	TP1	6902	110	145	95	200 x 220	30	150	255	10,33	112,35
Ronde	TP4	33350	110	145	95	200 x 220	30	150	255	10,36	112,35
Carrée	TP4	33351	110	145	95	200 x 220	30	150	255	10,33	112,35
Hexag.	TP4	33352	110	145	95	200 x 220	30	150	255	10,33	112,35
Ronde	TP4 incendie	32832	110	152	95	200 x 200	30	150	255	9,94	119,70

 Tampon TP1
 Tampon TP4 verrouillable
 Tampon TP4 verrouillé incendie

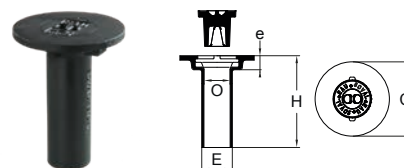
Tête de bouche à clé Réf. 119 réhaussable



Type	Tampon	Code	ØO	ØF	ØD	A x B	R	H mini.	H maxi.	kg	Prix €
Ronde	TP4	30860	110	150	95	220 x 240	30	280	464	14,00	173,75
Carrée	TP4	30861	110	150	95	220 x 240	30	280	464	14,00	173,75
Hexag.	TP4	30862	110	150	95	220 x 240	30	280	464	14,00	173,75

 Tampon TP4 verrouillable

Réhausse de bouche à clé Réf. 131



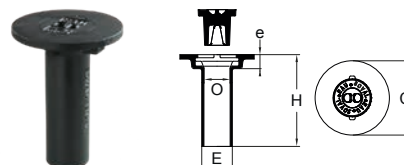
Dimensions				
C	O	H	e	
Ø170	65	207	32	
130	65	207	32	
150	65	207	32	

Réf 131 - ØE = 77mm					
Type	Code	E	kg	Prix €	
Ronde	6929	77	3,68	37,45	
Carrée	6927	77	3,22	37,45	
Hexag.	6928	77	3,41	37,45	

Réf 131 - ØE = 70mm					
Type	Code*	E	kg	Prix €	
Ronde	6930	70	3,60	37,45	
Carrée	6926	70	3,30	37,45	
Hexag.	11186	70	3,56	37,45	

* joint sur demande

Réhausse de bouche à clé Réf. 133



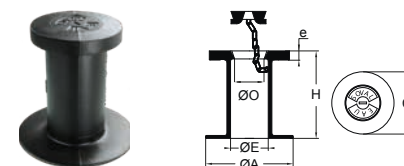
Dimensions				
C	O	E	H	e
Ø170	65	77	400	32
130	65	77	400	32
150	65	77	400	32

Réf. 133				
Type	Code*	kg	Prix €	
Ronde	6925	6,00	64,90	
Carrée	6923	6,00	64,90	
Hexag.	6924	6,00	64,90	

Réf. 133 non verrouillée				
Type	Code	kg	Prix €	
Ronde	22710	6,80	64,90	
Carrée	22708	6,80	64,90	
Hexag.	22709	6,80	64,90	

* joint sur demande

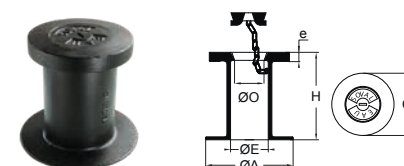
Tête de bouche à clé Réf. 120 verrouillable



Type	Code	C	ØA	ØE	H	ØA	e	kg	Prix €
Ronde	6914	Ø170	82	103	240	240	25	9,54	75,10
Carrée	6887	132	82	103	240	240	25	8,74	75,10
Hexag.	6896	168	82	103	240	240	25	8,94	75,10

Remarque : équipée de chaînette

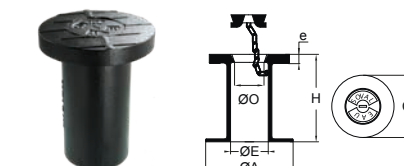
Tête de bouche à clé Réf. 120 BIS verrouillable



Type	Code	C	ØA	ØE	H	ØA	e	kg	Prix €
Ronde	6910	Ø160	82	103	180	200	25	6,32	60,45
Carrée	6886	132	82	103	180	200	25	6,09	60,45
Hexag.	6893	162	82	103	180	200	25	6,19	60,45

Remarque : équipée de chaînette

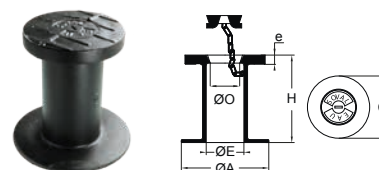
Tête de bouche à clé Réf. 121 verrouillable sans embase



Type	Code	C	ØO	ØE	H	ØA	e	kg	Prix €
Ronde	6913	Ø190	82	103	240	240	25	9,10	83,70
Hexag.	6895	220	82	103	240	240	25	8,80	83,70

Remarque : équipée de chaînette

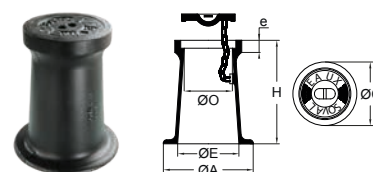
Tête de bouche à clé Réf. 121 verrouillable



Type	Code	C	ØO	ØE	H	ØA	e	kg	Prix €
Ronde	6906	Ø190	82	103	240	240	25	11,61	83,70
Carrée	6885	180	82	103	240	240	25	12,19	83,70
Hexag.	6894	220	82	103	240	240	25	11,69	83,70

Remarque : équipée de chaînette

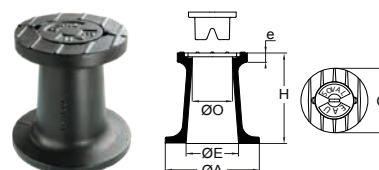
Tête de bouche à clé Réf. 124



Type	Code	ØC	ØO	ØE	H	ØA	e	kg	Prix €
Ronde	6916	165	120	150	255	220	30	9,09	99,60

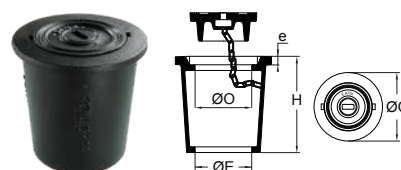
Remarque : équipée de chaînette

Tête de bouche à clé Réf. 126



Type	Code	C	ØO	ØE	H	ØA	e	kg	Prix €
Ronde	6905	Ø190	92	120	212	220	25	11,80	71,30
Hexag.	6898	183	92	120	212	220	25	11,80	71,30

Tête de bouche à clé Réf. 127

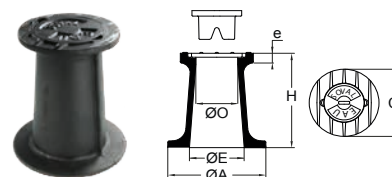


Type	Tampon	Code	ØC	ØO	ØE	H	e	kg	Prix €
Ronde	/	6917	170	100	100	170	10	5,98	50,50
Ronde	Arrêt	44544	170	100	100	170	10	6,00	68,00
Ronde	Assainissement	44549	170	100	100	170	10	6,00	68,00
Ronde	Eau	44545	170	100	100	170	10	6,00	68,00
Ronde	Vidange	44548	170	100	100	170	10	6,00	68,00
Ronde	Incendie	44546	170	100	100	170	10	6,00	68,00
Ronde	Ventouse	44547	170	100	100	170	10	6,00	68,00

Remarque : équipée de chaînette

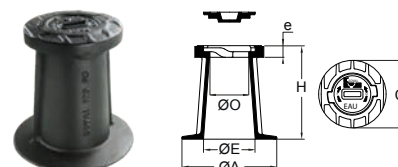


Tête de bouche à clé Réf. 128



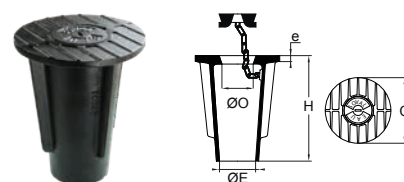
Type	Code	C	ØO	ØE	H	ØA	e	kg	Prix €
Ronde	6892	Ø160	92	120	215	200	10	5,96	35,90
Carrée	6890	140	92	120	215	200	10	5,96	35,90
Hexag.	6891	152	92	120	215	200	10	5,96	35,90

Tête de bouche à clé Réf. 129 verrouillable



Type	Code	C	ØO	ØE	H	ØA	e	kg	Prix €
Ronde	6918	Ø160	92	120	215	220	20	7,70	55,65
Carrée	6880	140	92	120	215	220	20	7,54	55,65
Hexag.	6882	152	92	120	215	220	20	7,64	55,65

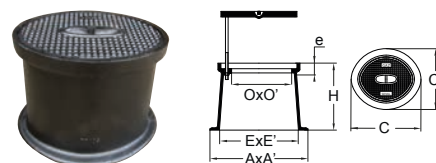
Tête de bouche à clé Réf. 130 verrouillable



Type	Code	C	ØO	ØE	H	e	kg	Prix €
Ronde	6919	Ø220	82	95	275	20	12,24	118,40
Carrée	6889	220	82	95	275	20	12,84	118,40
Hexag.	6899	190	82	95	275	20	11,09	118,40

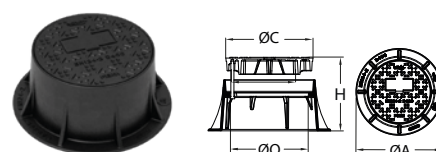
Remarque : équipée de chaînette

Coffre hydrant Réf. 140



Marquage	Code	C x C'	O x O'	E x E'	A x A'	H	e	kg	Prix €
/	6921	267 x 370	275 x 220	363 x 261	448 x 353	300	37	29,20	463,40
GAZ	17557	267 x 370	275 x 220	363 x 261	448 x 353	300	37	29,20	463,85

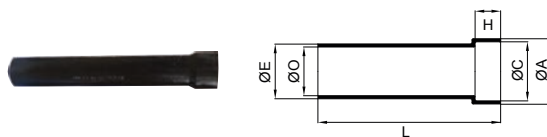
Regard circulaire Réf. 480 D400



Marquage	Code	ØC	ØO	ØA	H	kg	Prix €
EU	45656	341	304	480	200	34,70	265,10
EP	45657	341	304	480	200	34,70	265,10

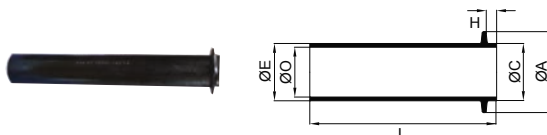
Remarque : verrouillage et autres marquages : nous consulter

Tube allonge fonte à emboîtement Réf. 135



Type	Code	L	ØC	ØO	ØE	H	ØA	kg	Prix €
135T	6831	150	95	80	90	30	107	1,65	18,70
135B	6830	300	95	80	90	40	107	3,20	26,40
135	6829	600	95	80	90	65	107	6,00	53,65

Tube allonge fonte à collerette Réf. 136



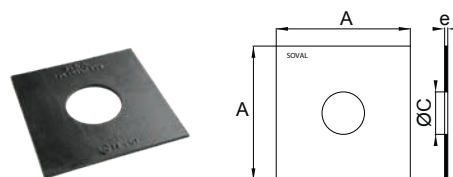
Type	Code	L	ØC	ØO	ØE	H	ØA	kg	Prix €
136	6832	600	92	80	92	16	130	6,20	58,10
136B	6813	1000	92	80	92	16	130	12,70	109,00

Tube allonge PVC



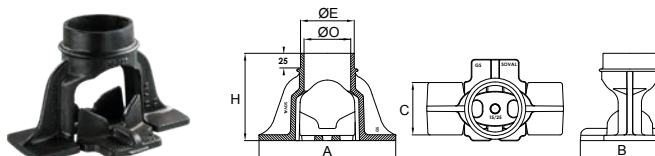
Désignation	Code	Longueur	kg	Prix €
à emboîtement	6818	250	0,34	7,60
à emboîtement	6819	560	0,59	9,50
à emboîtement	6817	820	0,81	19,00
à collerette	6814	600	0,66	17,45
à collerette	6815	820	1,00	20,80
tabernacle sans semelle	6828	850	0,77	21,40
tabernacle avec semelle	6848	850	0,77	43,40
pour SENSAS	6822		1,90	38,65
télescopique à collerette	6839		1,10	67,55
télescopique tabernacle	6850		1,20	77,55
tube lisse	6825	800	0,70	10,15
tube lisse	6827	1000	0,88	12,05
compact 90LG	6812	4000	0,76	10,80

Plaque tabernacle fonte Ref. 132



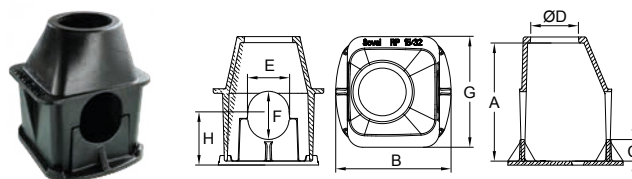
Code	A x A	ØC	e	kg	Prix €
6774	250 x 250	95	6	2,35	25,10
6775	300 x 300	95	7	3,60	35,35
6776	345 x 345	95	7	5,40	61,30

Tabernacle 2 pièces fonte RP 15/25



Code	ØE	ØO	H	A	B	C	kg	Prix €
6732	90	81	150	235	140	90	3,18	54,70

Tabernacle fonte RP 15/32



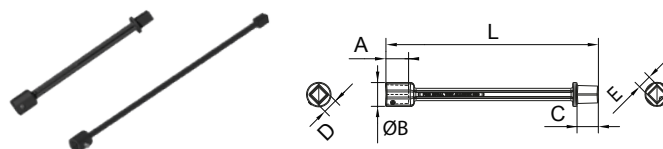
Code	A	B	C	ØD	E	F	G	H	kg	Prix €
6733	248	220	40	95	82	95	220	105	12,38	138,20

Tabernacle PVC



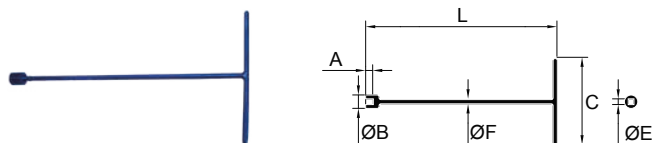
Code	kg	Prix €
6766	0,36	25,05
35794	0,30	8,26
6772	0,80	45,35

Tige de rallonge



Code	Vis de blocage	L	A	ØB	C	DxD	ExE	kg	Prix €
6791	Pointeau STHC	300	54	56	50	30 x 30	30 x 30	2,10	33,40
6792		500	54	56	50	30 x 30	30 x 30	3,00	35,55
6803		600	54	56	50	30 x 30	30 x 30	2,90	47,90
6805	Tête H cl.8.8	1000	54	56	50	30 x 30	30 x 30	4,70	55,55
6808		1250	54	56	50	30 x 30	30 x 30	4,60	68,10
6796		1500	54	56	50	30 x 30	30 x 30	6,80	71,55
6789		2000	54	56	50	30 x 30	30 x 30	8,30	97,55
6785		3000	54	56	50	30 x 30	30 x 30	12,00	134,35

Clé à béquille



Code	L	A	ØB	C	ØE	ØF	kg	Prix €
6703	1	40	60	450	30	22	3,70	74,20
6695	1,25	40	60	450	30	22	5,80	78,40
6704	1,5	40	60	450	30	22	5,90	81,30
6702	1,75	40	60	450	30	22	7,30	89,35
6705	2	40	60	450	30	22	7,10	94,15
6706	2,5	40	60	450	30	22	8,00	109,30
/	> 2,5	/	/	/	/	/	/	Nous consulter



Collier de prise en charge en acier forgé à joint intégré et vis de blocage

Dimensions	Fonte						Acier					
	PB (40)			GB (55)			PB (40)			GB (55)		
DN	Code	kg	Prix €	Code	kg	Prix €	Code	kg	Prix €	Code	kg	Prix €
40	5324	1,40	58,15	5343	1,40	66,45						
50	5325	1,60	58,60	10641	1,60	67,05	5834	2,30	58,15			
60	5326	2,00	61,05	5310	2,00	69,60	5811	2,26	58,60	5810	2,10	67,05
80	5327	2,40	64,10	5323	2,40	74,55	5813	2,39	63,00	5812	2,46	72,25
100	5328	2,60	66,45	5311	2,70	76,95	5815	2,58	65,25	5814	2,86	76,25
125	5330	3,00	72,60	5312	3,10	84,10	5817	2,83	69,95	5816	2,89	78,85
150	5331	3,50	80,90	5313	3,60	88,45	5819	3,32	78,30	5818	3,68	84,70
200	5333	4,40	96,50	5315	4,50	103,55	5821	3,73	89,25	5820	4,22	96,50
250	5334	4,80	107,35	5316	4,90	111,90						
300	5335	5,00	101,50	5317	5,10	117,00						
350	5336	5,20	129,55	5318	5,30	133,00				16019	3,10	117,00
400	5337	5,50	140,20	5319	5,60	198,30	11785	4,80	129,95			
450	5338	8,00	174,75	5320	8,40	252,20						
500	5344	5,00	212,90	5321	5,00	300,15						
600	5339	9,40	358,95	5322	12,00	363,85						



Collier de prise en charge en acier forgé multi-matériaux à joint intégré et vis de blocage

Dimensions		Petit brossage			Gros brossage		
DN	Tolérance	Code	kg	Prix €	Code	kg	Prix €
40	50 - 62	10231	1,30	52,75	10232	1,54	58,85
50	63 - 74	10233	1,44	53,05	10234	1,62	60,00
60	75 - 89	10235	1,54	54,20	10236	1,85	63,50
80	90 - 109	10237	1,62	56,90	10238	2,09	66,90
100	110 - 135	10239	1,84	60,35	10216	2,45	69,95
125	136 - 159	10217	1,33	63,80	10240	2,62	79,85
150	160 - 175	10218	2,46	72,85	10219	2,76	88,80
175	185 - 211	10220	2,60	80,90	10221	2,90	88,80
200	212 - 233	10222	2,70	80,90	10223	3,20	108,50
225	234 - 269	10224	3,00	100,05	10225	3,72	110,55
250	270 - 290	10226	3,62	103,70	10227	4,10	122,90
275	291 - 310	10214	3,90	115,95	10228	4,30	122,90
300	311 - 325	10229	4,10	115,95			

Collier de prise en charge en acier forgé à joint intégré et vis de blocage



Dimensions	Petit bossage			Gros bossage		
DE	Code	kg	Prix €	Code	kg	Prix €
40	5549	1,60	55,75	5560	1,60	70,70
50	5550	1,80	56,70	5545	1,80	72,05
63	5551	2,20	58,25	5546	2,30	72,85
75	5559	2,60	61,05	5547	2,70	76,10
90	5561	2,90	64,40	5548	3,00	79,70
110	5552	3,10	66,45	5537	3,20	81,20
125	5553	3,50	67,85	5538	3,60	82,00
140	5554	3,70	90,65	5539	3,80	105,80
160	5555	4,00	98,30	5540	4,10	113,20
200	5556	4,50	125,75	5541	4,60	140,90
225	5557	4,80	155,80	5542	4,90	170,85
250	5558	5,00	183,70	5543	5,10	198,30
315				5544	5,40	245,80

Remarque : 4 boulons de serrage

Collier d'obturation en acier forgé



DN	Code	kg	Prix €
40	5850	2,00	27,30
50	5852	2,10	27,75
60	5853	2,10	37,80
80	5855	2,40	39,35
100	5841	2,70	44,40
125	5842	3,00	50,55
150	5843	3,30	56,70
200	5846	4,00	69,60
250	5847	4,50	88,25
300	5848	5,00	102,50
350	5849	5,80	113,05
400	5839	6,50	121,25
450	5851	8,00	141,90
500	5840	8,10	154,05
600	5854	9,20	186,65

Réduction pour collier de prise en charge R7



Taraudage intérieur	Filetage extérieur petit bossage (40,5/300)		Filetage extérieur gros bossage (55/300)	
Taraudage	Code	Prix €	Code	Prix €
1/2"	2278	19,80	2292	25,80
3/4"	2279	13,50	2305	21,70
1"	2280	12,80	2306	19,40
1"1/4	2281	17,60	2307	19,10
1"1/2			2293	19,00
2"			2294	22,30
40/300			2297	17,00



Collier de prise en charge

Réf. 88/P

Dimensions		Petit bossage		Gros bossage	
DE		Code	Prix €	Code	Prix €
40		12502	33,50		
50		10640	31,70		
63		10635	31,60	5503	65,90
75		5717	31,50	19553	63,10
90		10636	31,40	19554	57,20
110		10637	29,00	19555	54,70
125		10638	32,40	19556	59,20
140		10639	37,50	19557	65,60
160		5521	37,00	19558	66,00
200		11451	40,30	19432	68,70
Dimensions		boulons INOX Petit bossage		boulons INOX Gros bossage	
DE		Code	Prix €	Code	Prix €
40		23777	33,80		
50		23303	33,40		
63		17275	32,00	23305	68,60
75		20734	36,10	23306	65,40
90		18803	36,30	23307	60,20
110		23304	33,80	23308	58,00
125		18804	37,30	23309	62,30
140		18805	42,10	23310	68,70
160		18806	41,50	23311	69,10
200		18218	44,50	23778	73,10

Remarque : pour conduite PE et PVC avec vis de blocage



Collier de prise en charge

Réf. LP/88

Dimensions		Petit bossage		Gros bossage	
DN	Tolérance	Code	Prix €	Code	Prix €
32	38 à 42	5750	45,20	5781	55,00
40	48 à 60	5723	33,90	5782	55,00
50	59 à 71	5720	34,30	5751	36,80
60	69 à 88	5721	33,80	5752	36,20
80	88 à 109	5754	35,20	5753	39,50
100	107 à 128	5755	36,40	5718	39,50
125	132 à 152	5757	41,60	5756	43,40
150	158 à 182	5759	42,90	5758	46,70
175	192 à 207	5761	49,40	5760	60,80
200	217 à 234	5763	53,40	5762	60,60
225	240 à 267	5765	71,80	5764	78,00
250	270 à 288	5767	67,50	5766	71,80
275	292 à 311	12501	79,20	5768	86,60
300	311 à 336	5769	74,50	5770	80,10
Dimensions		boulons INOX Petit bossage		boulons INOX Gros bossage	
DN	Tolérance	Code	Prix €	Code	Prix €
32	38 à 42	5771	48,00		
40	48 à 60	5772	38,20	5773	57,00
50	59 à 71	5795	38,50	5794	N.C
60	69 à 88	5783	38,10	5777	42,40
80	88 à 109	5785	39,60	5784	43,40
100	107 à 128	5796	39,30	5774	43,60
125	132 à 152	5798	46,70	5797	50,00
150	158 à 182	5722	49,70	5775	53,80
175	192 à 207	5799	55,80	5776	66,80
200	217 à 234	5801	59,60	5800	68,50
225	240 à 267	5803	76,90	5802	82,50
250	270 à 288	5787	73,30	5786	76,20
300	311 à 336	5805	81,80	5804	87,70

Remarque : à large plage avec joint intégré et vis de blocage

Collier universel
ROC GT2 PLUS gros bossage



Gros bossage				
DN	Tolérance	Code	kg	Prix €
63	51 - 63	40437	2,00	49,83
75	64 - 75	40438	2,00	49,83
90	76 - 90	40439	2,00	49,83
110	91 - 110	38355	2,10	49,83
125	111 - 125	38786	2,10	53,07
140	126 - 140	40440	2,20	59,66
160	141 - 160	40441	2,30	64,10
180	161 - 180	38167	2,40	66,30
200	181 - 200	40442	2,50	77,98
225	201 - 225	38356	2,70	87,33
250	226 - 250	40444	3,30	147,46
280	251 - 280	40446	3,60	97,83
315	281 - 315	40448	3,70	166,65
355	316 - 355	40450	3,80	120,55

Remarque : pour tuyaux fonte, acier, fibre-ciment PEHD PN 16, PVC-U et PVC-BO

Collier universel
ROC GT2 PLUS petit bossage



Petit bossage				
DN	Tolérance	Code	kg	Prix €
50	48 - 50	38569	1,70	44,92
63	51 - 63	37515	2,10	45,45
75	64 - 75	36992	2,00	45,45
90	76 - 90	36993	2,00	45,45
110	91 - 110	36994	2,00	45,45
125	111 - 125	36995	2,00	45,93
140	126 - 140	36996	2,10	54,58
160	141 - 160	36997	2,20	59,00
180	161 - 180	36998	2,30	59,83
200	181 - 200	38353	2,40	67,79
225	201 - 225	38354	2,60	76,28
250	226 - 250	40443	3,20	135,92
280	251 - 280	40445	3,50	96,11
315	281 - 315	40447	3,60	163,85
355	316 - 355	40449	3,70	111,23

Remarque : pour tuyaux fonte, acier, fibre-ciment PEHD PN 16, PVC-U et PVC-BO

Robinet de prise en charge latérale

Réf. 1818



DN	DE	Code	Bossage	Sortie fileté	Prix €
20	25	20787	40 x 300	26/34	65,65
20 G	32	22648	40 x 300	33/42	77,36
25	32	23300	40 x 300	33/42	141,35
30	40	22649	55 x 300	40/49	171,09
40	50	22650	55 x 300	50/60	263,33

Robinet de prise en charge latérale et verticale

Réf. 2038 gamme GLOBALL



DN	DE	Code	Bossage	Sortie fileté	Prix €
20	25	10470	40 x 300	26/34	110,21
25	32	11132	40 x 300	33/42	178,06
30	40	29741	55 x 300	40/49	283,77
40	50	32952	55 x 300	50/60	332,94

Robinet de prise en charge sur le dessus

Réf. 1448



DN	DE	Code	Sortie fileté	Prix €
20	25	26756	26/34	178,91
20 G	32	26757	26/34	184,05
40	50	8609	50/60	406,19

Remarque : avec écrou "Ensemble 28"

Robinet de prise en charge verticale

Réf. 628 SENSASS



DN	DE	Code	Bossage	Sortie fileté	Prix €
20	25	8578	40/300	26/34	152,61
25	32	8579	55/300	33/42	255,10
40	50	10454	55/300	50/60	449,21

Remarque : avec écrou "Ensemble 28"

Robinet de prise en charge latérale

Réf. 128



DN	DE	Code	Bossage	Sortie fileté	Prix €
20	25	8577	40/300	26/34	126,25
25	32	8604	40/300	33/42	176,27
25 Y	32	11051	55/300	33/42	207,55
25 GY	40	24471	55/300	40/49	225,49
30	40	8613	55/300	40/49	246,61
40	50	8612	55/300	50/60	305,33

Remarque : avec écrou "Ensemble 28"

Robinet de prise en charge latérale

Réf. 121



DN	Code	Taraudage	Bossage	Entraxe	Prix €
20	8659	20/27	40/300	70	137,09
25	8617	26/34	40/300	81	187,11
30	8620	33/42	55/300	95	256,90
40	8621	40/49	55/300	95	331,88
40 G	8660	40/49	55/300	110	375,10

Remarque : renforcé taraudé

Robinet d'arrêt

Réf. 922



DN	Code	Taraudage	Entraxe	Prix €
20 T	8382	20/27	70	147,52
25 T	8383	26/34	81	204,98
30	8395	/	95	318,60
40 T	9962	40/49	95	371,79

Remarque : arrêt renforcé taraudé

Robinet d'arrêt

Réf. 1888



DN	DE	Code	Sortie fileté	Prix €
20	25	8462	26/34	73,99
25	32	8470	33/42	145,77
30	40	28314	40/49	223,94
40	50	10461	50/60	269,33

Robinet d'arrêt

Réf. 2988



DN	DE	Code	Sortie fileté	Prix €
20	25	10383	26/34	130,55
25	32	10384	33/42	154,42
30	40	10385	40/49	244,14
40	50	10386	50/60	299,49

Remarque : avec écrou «Ensemble 28»

Robinet avant-compteur

Réf. 411 NU / 412 NU



DN	Code	Écrou	Entrée	Prix €
15	8910	20 x 27	20 x 27	26,03
15 G	17489	20 x 27	26 x 34	27,56
20	10133	26 x 34	26 x 34	50,43
20 G	8911	26 x 34	33 x 42	56,90
25	17459	33 x 42	33 x 42	123,09
30	17460	40 x 49	40 x 49	170,42
30 G	8913	40 x 49	50 x 60	183,25
40	8915	50 x 60	50 x 60	210,60

Robinet avant-compteur
Réf. 812



DN	Code	Écrou	Entrée	Prix €
15	8919	20 x 27	20 x 27	18,80
15 G	8918	20 x 27	26 x 34	21,57
20	8920	26 x 34	26 x 34	31,83
20 G	8921	26 x 34	33 x 42	43,46
25	8922	33 x 42	33 x 42	71,66
30	34609	40 x 49	40 x 49	87,96
30 G	10697	40 x 49	50 x 60	100,88
40	8924	50 x 60	50 x 60	123,11

Robinet avant-compteur
Réf. 812S



DN	Code	Écrou	Entrée	Prix €
15	9336	20 x 27	20 x 27	22,49
15 G	11138	20 x 27	26 x 34	25,12
20	16151	26 x 34	26 x 34	33,52
20 G	22373	26 x 34	33 x 42	45,19
30	20767	40 x 49	40 x 49	93,09
40	35246	50 x 60	50 x 60	151,31

Robinet avant-compteur
Réf. 818



DN	DE	Code	Écrou	Longueur	Prix €
15	20	10055	20 x 27	67	27,16
15 G	25	8998	20 x 27	67	29,90
20	25	9000	26 x 34	67	40,81
20 G	32	9001	26 x 34	67	61,34
25	32	17454	33 x 42	82	89,60
30	40	9003	40 x 49	104	117,65
30 G	50	33430	40 x 49	104	145,10
40	50	9004	50 x 60	113	167,37

Remarque : avec écrou "Ensemble 28"

Clapet antipollution
Réf. 310



Dimensions			Avec bouchons		Avec purges		Bouchon-purge	
DN	Écrou	Sortie	Code	Prix €	Code	Prix €	Code	Prix €
15	20/27	20/27	4526	20,97	4519	32,80	4527	27,77
20	26/34	26/34	4525	44,58	4520	58,99	4523	51,82
30	40/49	40/49	4528	138,04	4479	153,11	4518	145,54
40	50/60	50/60	4480	163,75	4522	178,77	4529	171,29

Robinet de prise en charge universelle YACUO SE5402



Remarques : - robinet 1/4 de tour pour prise verticale ou horizontale
- raccordement REXUO encliqueté en sortie

DN	DE	Code	Nez	Poids	Prix €
20	25	8593	40/300	1,82	121,00
20	32	8611	40/300	2,03	146,00
25	32	8594	40/300	2,54	178,00
32	40	8595	55/300	3,36	267,00
40	50	8596	55/300	4,55	302,00
40	63	17432	55/300	5,42	368,00

Embase pour YACUO SE5402 5488



DN	Code	Poids	Prix €
20	29688	0,16	12,30
25	37221	0,23	21,20
32	38238	0,23	24,90
40	38274	0,23	25,40

Robinet de prise en charge latérale SPHERUO SE402



Remarques : - robinet 1/4 de tour pour prise latérale
- raccordement REXUO encliqueté en sortie

DN	DE	Code	Nez	Poids	Prix €
20	20	11191	40/300	1,10	91,90
20	25	8584	40/300	1,10	80,50
20	32	8644	40/300	1,20	95,60
25	32	8585	40/300	1,56	106,00
25	32	11192	55/300	1,80	133,00
25	40	8648	55/300	1,97	120,00
32	40	8587	55/300	2,43	150,00
32	50	11672	55/300	2,55	143,00
40	50	8588	55/300	3,50	202,00
40	63	8724	55/300	3,85	251,00

Robinet d'arrêt SPHERUO SE403



DN	DE	Code	Poids	Prix €
20	20	17809	1,50	106,00
20	25	8385	1,20	84,50
25	32	8386	1,65	123,00
32	40	8387	2,72	180,00
40	50	8388	4,00	241,00
40	63	2260	5,80	359,00

Embase pour SPHERUO SE402 & SE403 9486



DN	Code	Poids	Prix €
20 à 40	16842	0,10	8,24

Jonction
REXUO SE12



DE	DE sortie	Code	Longueur	Poids	Prix €
20		2600	78	0,22	17,50
20	21	10249	79	0,24	18,40
21		2615	79	0,24	20,80
25		2604	72	0,26	17,10
25	27	2602	75	0,30	19,50
27		2601	77	0,29	21,50
32		2605	99	0,54	27,60
32	34	2606	94	0,50	30,00
34		2599	90	0,52	35,10
40		2607	115	0,94	53,80
40	42	2616	113	0,81	54,00
42		2618	110	0,65	48,50
49		2614	121	1,07	103,00
50	49	2617	132	1,14	93,60
50		2608	144	1,19	83,20
63		2609	171	2,06	118,00

Jonction dissymétrique
REXUO SE22



DE	DE réduit	Code	Longueur	Poids	Prix €
25	20	2239	73	0,33	22,70
32	25	2240	83	0,51	25,80
40	25	2244	94	0,85	52,00
40	32	2245	101	0,91	54,50
50	32	2246	115	1,22	67,60
50	40	2242	129	1,36	76,90
63	40	18579	182	2,07	121,00
63	50	18580	157	1,94	116,00

Manchon de réparation
REXUO SE112



DE	DE sortie	Code	Longueur	Poids	Prix €
20		2640	124	0,30	22,30
20	21	24447	124	0,30	24,30
21		2649	125	0,30	25,10
25		2641	121	0,38	24,30
25	27	2647	123	0,37	26,60
25	32	2310	161	0,61	51,50
27		2646	125	0,37	27,10
32		2643	143	0,68	37,50
32	34	2651	142	0,67	39,30
34		2652	138	0,68	43,70
40		2642	163	1,09	65,20
40	42	2648	160	0,91	63,00
42		2653	158	0,90	64,00
49		27516	168	1,00	134,00
50	49	18895	180	1,30	128,00
50		2644	191	1,70	107,00
60		41124	186	2,38	250,00
63	60	19530	202	2,32	232,00
63		2645	217	2,33	212,00

Raccord mâle
REXUO SE13



DE	Filetage	Code	Longueur	Poids	Prix €
20	1/2"	2428	52	0,13	9,74
20	3/4"	2409	51	0,16	13,20
21	1/2"	2429	53	0,14	11,60
21	3/4"	2412	52	0,15	14,30
25	1/2"	11898	49	0,21	14,40
25	3/4"	2408	50	0,16	9,27
25	1"	2413	52	0,20	14,00
27	3/4"	2411	52	0,12	11,60
27	1"	11900	54	0,19	16,20
32	3/4"	2410	65	0,32	19,10
32	1"	2414	67	0,33	17,40
32	1"1/4	2419	68	0,34	24,60
34	1"	2416	61	0,35	21,60
40	1"	2415	75	0,71	41,60
40	1"1/4	2418	79	0,53	30,70
40	1"1/2	2423	78	0,82	40,90
42	1"1/4	2420	73	0,46	32,70
49	1"1/2	2424	81	0,62	46,00
50	1"1/4	16345	93	0,89	52,70
50	1"1/2	2421	88	0,70	42,30
50	2"	2425	87	1,10	85,30
60	2"	2427	92	1,26	76,60
63	1"1/2	2422	107	1,59	101,00
63	2"	2426	109	1,25	71,80

Raccord femelle
REXUO SE14



DE	Taraudage	Code	Longueur	Poids	Prix €
20	1/2"	2487	53	0,13	9,89
20	3/4"	2498	53	0,16	13,60
21	1/2"	2509	54	0,15	12,00
21	3/4"	2510	54	0,15	14,20
25	1/2"	2511	52	0,19	13,80
25	3/4"	2497	53	0,17	10,40
25	1"	2499	58	0,21	14,30
27	3/4"	2503	56	0,19	13,20
32	3/4"	2500	67	0,33	19,70
32	1"	2488	69	0,32	17,40
32	1"1/4	2512	65	0,34	22,40
34	3/4"	2504	62	0,37	24,20
34	1"	2506	65	0,33	21,70
40	1"	2501	79	0,67	37,60
40	1"1/4	2489	80	0,56	31,90
40	1"1/2	2513	79	0,67	38,50
42	1"1/4	2514	76	0,43	34,50
49	1"1/2	2515	82	0,63	47,30
50	1"1/4	2507	96	0,83	57,10
50	1"1/2	2490	96	0,70	45,60
50	2"	2502	87	0,81	62,60
60	2"	2516	95	1,35	80,30
63	2"	2491	112	1,24	77,10

Raccord coudé 90°
REXUO SE19



DE	Code	Longueur	Poids	Prix €
20	2062	67	0,26	30,20
25	2069	71	0,33	21,80
32	2070	91	0,63	35,30
40	2071	113	1,03	86,60
50	2072	122	1,31	108,00
63	2073	163	2,34	203,00

Raccord coudé 90° mâle
REXUO SE19/M



DE	Filetage	Code	couple de serrage	Poids	Prix €
25	3/4"	2064	butée	0,20	22,30
25	1"	2065	butée	0,24	25,80
32	1"	2074	butée	0,39	38,20
32	3/4"	16020	butée	0,46	39,20
32	1"1/4	11217	butée	0,52	44,10
40	1"1/4	11218	60 Nm	0,68	69,90
50	1"1/2	11219	70 Nm	0,85	93,40
63	2"	22733	butée	1,84	188,00

Raccord coudé 90° femelle
REXUO SE19/T



DE	Filetage	Code	couple de serrage	Poids	Prix €
20	1/2"	19914	30 Nm	0,16	22,50
20	3/4"	18306	30 Nm	0,30	40,30
25	3/4"	2063	butée	0,22	17,20
25	1/2"	42967	butée	0,23	29,30
32	1"	2075	butée	0,37	30,90
32	3/4"	11213	butée	0,39	40,10
40	1"1/4	11561	60 Nm	0,64	65,30
50	1"1/2	11631	70 Nm	0,84	87,40
63	2"	22915	butée	1,50	156,00

Raccord coudé 135° mâle
REXUO SE139/M



DE	Filetage	Code	Couple de serrage	Poids	Prix €
32	1"	40765	30 Nm	0,58	76,80

Raccord coudé 135° femelle
REXUO SE139/T



DE	Filetage	Code	Couple de serrage	Poids	Prix €
25	3/4"	29941	butée	0,22	27,50

Té à sortie femelle
REXUO SE20



DE	Filetage	Code	Longueur	Poids	Prix €
20	1/2"	22914	87	0,30	23,80
32	1"	2171	111	0,86	55,40
32	3/4"	2162	109	0,61	63,80
40	1"1/4	2172	149	0,97	70,90
40	1"	27296	149	0,97	76,80
50	1"1/2	2173	166	1,49	137,00
50	3/4"	2180	162	1,73	154,00
63	2"	21175	218	2,46	239,00

Té à 3 raccordements
REXUO SE21



DE	Code	Longueur	Poids	Prix €
20	2174	87	0,34	29,80
25	2175	91	0,41	26,40
32	2176	123	0,82	50,10
40	2177	152	1,44	112,00
50	2178	170	1,88	158,00
63	2179	224	3,28	282,00

Raccord droit à écrou serti
REXUO 9214



DE	Taraudage	Code	Longueur	Poids	Prix €
20	1/2"	2518	55	0,16	36,10
20	3/4"	2505	58	0,19	19,70
25	3/4"	2492	55	0,22	17,70
25	1"	2520	57	0,23	22,50
27	3/4"	2521	57	0,21	20,90
27	1"	2493	60	0,22	26,40
32	1"	2495	68	0,39	31,30
32	3/4"	2522	66	0,38	30,70
40	1"1/4	2524	83	0,53	74,00
50	1"1/2	2534	99	0,82	80,50
63	2"	20451	115	1,40	110,00

Coude à écrou serti
REXUO 9219



DE	Taraudage	Code	Couple de serrage	Poids	Prix €
25	3/4"	2048	butée	0,22	22,60
25	1"	10304	butée	0,26	29,70
32	1"	2061	butée	0,49	43,40
32	3/4"	30657	butée	0,37	44,10
40	1"1/4	11297	butée	0,90	90,80
50	1"1/2	16954	70 Nm	1,20	137,00

Coude 135° à écrou serti
REXUO SE239



DE	Taraudage	Code	Couple de serrage	Poids	Prix €
25	3/4"	27134	butée	0,33	61,40

Kit de réduction de diamètre
REXUO SE7



DE	Sortie	Code	Longueur	Poids	Prix €
25	20	9332	44	0,16	16,70
32	20	15361	43	0,24	27,20
32	25	8273	47	0,22	25,10
40	25	10171	54	0,34	32,90
40	32	11817	60	0,41	35,30
50	32	9333	51	0,58	43,20
50	40	10430	67	0,62	50,70
63	40	16603	69	1,20	77,00
63	50	17097	72	0,99	74,30

Robinet de compteur
SE2235



DN	DE	Code	Écrou	Longueur	Poids	Prix €
15	20	8816	3/4"	84	0,36	40,30
15	25	8849	3/4"	87	0,41	31,70
15	27	8818	3/4"	87	0,40	34,90
15	32	8809	3/4"	92	0,52	45,80
20	25	8850	1"	97	0,56	48,80
20	32	8810	1"	113	0,69	53,80
20	34	16355	1"	113	0,70	56,90
25	32	8811	1"1/4	113	0,98	133,00
25	40	8812	1"1/4	130	1,20	141,00
30	40	8813	1"1/2	135	1,40	151,00
30	50	8814	1"1/2	135	1,48	161,00
40	50	8815	2"	158	2,32	217,00

Robinet de compteur fileté mâle
SPHÉRUO 2235-2236



DN	Code	Filetage	Écrou	Longueur	Poids	Prix €
15	8851	1/2"	3/4"	64	0,29	32,10
15	8837	3/4"	3/4"	61	0,29	27,80
15	8836	1"	3/4"	61	0,32	31,30
20	10066	3/4"	1"	79	0,47	44,70
20	8833	1"	1"	80	0,49	42,30
20	22891	1"1/4	1"	80	0,50	53,90
25	11842	1"	1"1/4	93	0,82	125,00
25	8838	1"1/4	1"1/4	97	0,87	126,00
30	8834	1"1/2	1"1/2	102	1,07	159,00
30	17345	2"	1"1/2	102	1,07	145,00
40	24200	1"1/2	2"	130	1,84	205,00
40	8835	2"	2"	119	1,79	197,00

Robinet de compteur fileté type S.P.D.E
SPHÉRUO 2336



DN	Code	Filetage	Écrou	Longueur	Poids	Prix €
15	8859	3/4"	3/4"	80	0,32	29,90
15	8860	1"	3/4"	80	0,33	44,10
20	8861	1"	1"	80	0,49	41,20
30	8862	1"1/2	1"1/2	110	1,08	158,00
40	8863	2"	2"	140	1,87	222,00

Robinet de compteur
SE2015



DN	DE	Code	Écrou	Longueur	Poids	Prix €
15	20	8794	3/4"	83	0,36	52,50
15	25	8795	3/4"	85	0,39	37,70
15	32	11724	3/4"	89	0,50	58,00
20	25	8798	1"	104	0,47	81,30
20	32	8799	1"	107	0,56	94,70
25	32	8800	1"1/4	130	0,89	128,00
25	40	8801	1"1/4	134	1,07	156,00
30	40	8803	1"1/2	153	1,29	159,00
30	50	8804	1"1/2	158	1,42	174,00
40	50	8805	2"	148	1,70	233,00

Manchon ISO
Type 100



DE	Code	kg	Prix €
20	2678	0,20	19,54
21	2679	0,23	27,10
25	2681	0,27	18,91
27	2676	0,30	30,86
32	2686	0,40	30,19
34	2677	0,40	46,89
40	2687	0,75	40,59
42	2690	0,62	77,31
49	2691	0,94	129,90
50	2688	0,97	67,06
63	2689	2,38	131,76

Manchon ISO
Série FER type 100



DE	DE réduit	Code	kg	Prix €
20	21	2674	0,23	51,54
25	27	2670	0,29	44,58
32	34	2675	0,43	67,47
50	49	2671	0,97	150,86
63	60	2672	2,40	214,56

Manchon de réparation
Type 101



DE	Code	kg	Prix €
20	2692	0,33	50,53
25	2693	0,40	38,16
32	2694	0,59	51,55
40	2695	0,89	89,08
50	2696	1,22	123,84
63	2697	2,28	184,49

Manchon réduit
Type 102



DE	DE réduit	Code	kg	Prix €
25	20	2312	0,29	41,57
32	20	2318	0,40	70,51
32	25	2313	0,38	48,49
40	25	2311	0,92	87,92
40	32	2314	0,88	85,54
50	32	2315	1,26	135,30
50	40	2316	1,22	134,18
63	40	2319	2,55	185,19
63	50	2320	2,43	190,20

Raccord mâle
Type 105



DE	Filetage	Code	kg	Prix €
20	3/4"	2449	0,17	17,48
25	1"	2462	0,22	15,46
32	1"1/4"	2451	0,34	34,91
32	1"1/2"	2450	0,43	40,75
40	1"1/2"	2463	0,52	56,46
50	2"	2464	0,79	105,38

Raccord à écrou prisonnier
Type 109



DE	Taraudage	Code	kg	Prix €
25	3/4"	2566	0,22	30,49
32	1"	2568	0,54	47,08
50	1"1/2"	2570	1,14	108,17

Raccord mâle
Type 110



DE	Filetage	Code	kg	Prix €
20	1/2"	2452	0,15	11,28
21	1/2"	2465	0,15	15,71
25	3/4"	2453	0,18	12,73
27	3/4"	2466	0,19	18,47
32	1"	2454	0,27	19,82
34	1"	2467	0,29	26,71
40	1"1/4"	2455	0,48	31,03
42	1"1/4"	2446	0,44	51,26
49	1"1/2"	2447	0,64	84,17
50	1"1/2"	2468	0,66	45,17
60	2"	10690	1,02	115,58
63	2"	2469	1,32	80,66

Raccord mâle réduit
Type 112



DE	Filetage	Code	kg	Prix €
25	1/2"	2459	0,19	26,02
32	3/4"	2470	0,27	21,91
40	1"	2443	0,49	51,78
50	1"	2442	0,65	78,62
50	1"1/4"	2460	0,67	65,76
63	1"1/4"	2444	1,38	125,77
63	1"1/2"	2445	1,37	87,20

Raccord femelle
Type 115



DE	Taraudage	Code	kg	Prix €
20	3/4"	2556	0,17	16,46
25	1"	2557	0,24	14,80
32	1"1/4"	2558	0,37	21,81
40	1"1/2"	2559	0,60	36,64
50	2"	2560	0,77	47,74

Raccord femelle
Type 116



DE	Taraudage	Code	kg	Prix €
20	1/2"	2537	0,14	12,03
21	1/2"	2546	0,14	15,48
25	1/2"	2571	0,18	16,03
25	3/4"	2541	0,19	12,26
27	3/4"	2561	0,19	18,41
32	3/4"	2563	0,28	22,41
32	1"	2562	0,28	17,87
34	1"	2544	0,28	26,71
40	1"	2538	0,46	45,76
40	1"1/4"	2542	0,50	28,81
42	1"1/4"	2535	0,41	52,26
49	1"1/2"	2536	0,63	83,45
50	1"1/4"	2539	0,63	76,71
50	1"1/2"	2543	0,70	43,86
60	2"	2554	0,99	114,91
63	2"	2540	1,30	71,69

Coude 1/4 à écrou prisonnier
Type 119



DE	Taraudage	Code	kg	Prix €
25	3/4"	2088	0,29	43,70
32	1"	2092	0,59	71,42
50	1"1/2"	2094	1,20	136,14

Coude 1/4
Type 120



DE	Code	kg	Prix €
20	2119	0,23	34,91
25	2114	0,29	30,05
32	2115	0,55	43,86
40	2116	0,80	69,62
50	2117	1,12	134,34
63	2118	2,55	194,09

Coude 1/4 mâle
Type 121



DE	Filetage	Code	kg	Prix €
20	1/2"	2106	0,18	19,04
20	3/4"	2111	0,27	30,53
25	3/4"	2107	0,22	28,45
25	1"	2089	0,34	38,36
32	1"	2108	0,45	41,13
32	1" 1/4	2090	0,51	45,17
40	1" 1/4	2109	0,73	69,17
40	1" 1/2	2103	0,83	78,79
50	1" 1/2	2110	1,09	93,14
50	2"	2085	1,13	122,49
63	2"	2102	1,79	126,95

Coude 1/4 femelle
Type 122



DE	Taraudage	Code	kg	Prix €
20	1/2"	2095	0,16	22,61
25	1/2"	2086	0,24	31,85
25	3/4"	2097	0,22	22,95
32	3/4"	2081	0,33	44,67
32	1"	2082	0,36	31,42
40	1" 1/4	2098	0,62	48,49
50	1" 1/4	2099	0,99	91,33
50	1" 1/2	2100	0,77	66,47
63	2"	2101	1,71	123,54

Coude 1/8
Type 123



DE	Code	kg	Prix €
25	2158	0,31	74,05
32	2155	0,48	90,19
40	2156	0,79	130,39
50	2159	1,13	176,80
63	2157	2,30	238,73

Coude 1/4 mâle
Type 124



DE	Filetage	Code	kg	Prix €
25	1/2"	2087	0,25	36,00
32	3/4"	2105	0,33	50,96
40	1"	2104	0,61	142,81
50	1" 1/4	2121	0,94	105,70
63	1" 1/2	10572	1,85	148,46

Té
Type 125



DE	Tubulure	Code	kg	Prix €
20	20	2208	0,34	32,58
25	25	2203	0,45	29,67
32	32	2204	0,73	46,65
40	40	2205	1,21	62,22
50	50	2206	1,59	129,10
63	63	2207	3,75	234,50

Té réduit
Type 130



DE	Tubulure	Code	kg	Prix €
25	20	2198	0,48	63,45
32	25	2196	0,81	82,91
40	32	2197	1,08	118,71
50	32	2199	1,56	220,31
50	40	2200	1,69	208,31
63	32	2201	2,77	320,54
63	40	2195	1,31	295,95

Té fileté mâle
Type 131



DE	Code	Tubulure	kg	Prix €
25	2186	3/4"	0,35	30,62
32	2187	1"	0,55	47,08
40	2193	1" 1/4	0,97	71,17
50	2192	1" 1/2	1,41	101,95
63	2194	2"	2,89	289,80

Té taraudé femelle
Type 132



DE	Code	Tubulure	kg	Prix €
20	2188	1/2"	0,26	33,10
25	2189	3/4"	0,35	36,10
32	2190	1"	0,55	45,15
40	2202	1" 1/4	1,60	72,26
50	2191	1" 1/2	1,34	144,58
63	2185	2"	2,96	264,38

Réduction
Type 135



DE	DE réduit	Code	kg	Prix €
25	20	2332	0,14	28,67
32	25	2333	0,22	36,89
40	32	2334	0,35	48,63
50	40	2331	0,54	86,17
63	50	2335	0,98	120,72

Réduction
Type 140



DE	DE réduit	Code	kg	Prix €
32	20	2337	0,24	29,85
40	25	2336	0,38	42,41
50	32	2338	0,55	54,01
63	40	2327	1,06	71,10

Robinet sans purge
Type 4102



DE	Taraudage	Code	Longueur	kg	Prix €
20	3/4"	28837		0,30	57,17
25	3/4"	8882	92	0,50	45,42
25	1"	8883	97	0,65	67,44
32	3/4"	8884	101	0,66	71,05
32	1"	8885	101	0,72	76,32
40	1"	11374		1,265	114,73
40	1" 1/4	27517		1,33	133,43
40	1" 1/2	10120		1,385	142,47
50	1" 1/2	30177		2,00	208,18
50	2"	10121		2,345	212,80

Remarques : robinet droit poignée laiton

Robinet sans purge
Type 4222



DE	Taraudage	Code	Entraxe	kg	Prix €
25	3/4"	8888	49	0,48	62,06
25	1"	8889	50	0,66	84,36
32	3/4"	8890	54	0,70	86,52
32	1"	8891	55	0,70	97,75

Remarque : robinet 90° poignée laiton

Robinet à douille extensible
Type 4315



DE	Filetage	Code	Longueur	kg	Prix €
25	3/4"	8894	122 - 147	0,72	74,78
32	3/4"	11062	128 - 153	0,80	81,88

Remarque : robinet droit poignée laiton raccord ISIFLO incorporé

Robinet à douille extensible
Type 4162



DN	Dimensions	Code	Longueur	kg	Prix €
20	3/4"m. x 3/4"	8892	106 - 131	0,59	66,79
20	1"m x 3/4"	8893	121 - 146	0,66	67,42

Remarque : robinet droit poignée laiton filetage mâle

Robinet de prise
ISIFLOPLUS type 4150 CR



DE	Dimensions	Code	kg	Prix €
20	40 x 3 PE 25	8616	1,69	157,51
25	40 x 3 PE 32	9846	1,00	169,72
32	55 x 3 PE 40	10393	3,50	395,64
40	55 x 3 PE 50	10394	4,00	406,82

Robinet de prise
ISIFLOPLUS type 7625 CR



DE	Dimensions	Code	kg	Prix €
20	40 x 3 PE 25	8691	1,00	84,13
25	40 x 3 PE 32	8692	1,00	97,32
32	55 x 3 PE 40	8693	1,00	144,08
40	55 x 3 PE 50	8694	1,00	202,95

Manchon de réparation définitive REPAMAX - Longueur 140



DN	Code	Longueur	Tolérance	Pression nominale	kg	Prix €
40	37375	140	45 - 57	PN 24	2,23	119,45
50	37362	140	52 - 64	PN 24	2,30	124,35
50	37365	140	59 - 71	PN 24	2,40	131,25
65	37357	140	71 - 84	PN 24	2,44	135,10
70/80	37360	140	81 - 93	PN 24	2,54	140,50
80	37359	140	87 - 109	PN 24	3,52	166,90
100	37356	140	108 - 131	PN 24	3,88	184,95
100	37358	140	121 - 144	PN 24	4,10	189,05
125	37366	140	138 - 160	PN 24	4,30	206,70
125	37367	140	147 - 169	PN 16	4,60	207,55
150	37374	140	164 - 186	PN 16	4,70	218,15
175	37381	140	190 - 212	PN 16	5,80	229,65
200	37392	140	210 - 232	PN 16	5,28	252,00
200	37382	140	230 - 252	PN 16	5,67	281,05

Manchon de réparation définitive REPAMAX - Longueur 210



DN	Code	Longueur	Tolérance	Pression nominale	kg	Prix €
80	37370	210	87 - 109	PN 24	5,36	261,35
100	37364	210	108 - 131	PN 24	5,60	267,10
100	37388	210	121 - 144	PN 24	6,20	285,30
125	37371	210	138 - 160	PN 24	6,49	302,10
125	37394	210	147 - 169	PN 16	6,68	305,70
150	37361	210	152 - 174	PN 16	6,70	326,55
150	37379	210	164 - 186	PN 16	6,66	374,50
150	37363	210	180 - 202	PN 16	7,17	380,40
200	37369	210	207 - 229	PN 16	8,21	385,95
250	38376	210	236 - 258	PN 16	9,45	450,85
250	37372	210	260 - 282	PN 16	9,60	474,30
300	37389	210	294 - 316	PN 16	10,70	572,15
300	37396	210	310 - 332	PN 16	11,02	587,25
300	38377	210	336 - 358	PN 16	11,00	668,20

Manchon de réparation définitive REPAMAX - Longueur 280

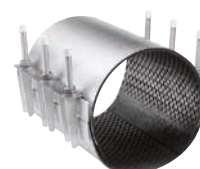


DN	Code	Longueur	Tolérance	Pression nominale	kg	Prix €
40	37395	280	45 - 57	PN 24	4,11	289,95
50	41450	280	52 - 64	PN 24	4,00	291,20
50	37390	280	59 - 71	PN 24	4,56	303,45
65	37373	280	71 - 84	PN 24	4,78	305,25
70/80	37378	280	81 - 93	PN 24	4,70	308,40
80	37384	280	87 - 109	PN 24	7,35	351,20
100	37368	280	108 - 131	PN 24	7,93	363,60
100	37380	280	121 - 144	PN 24	8,03	369,00
100/125	37387	280	124 - 146	PN 24	8,50	369,95
125	37377	280	138 - 160	PN 24	8,40	387,35
125	37385	280	147 - 169	PN 16	8,60	394,00
150	37376	280	159 - 181	PN 16	8,94	398,90
150	37386	280	164 - 186	PN 16	9,00	415,05
150	37399	280	180 - 202	PN 16	9,20	437,50
200	37383	280	207 - 229	PN 16	10,04	478,00
250	37400	280	236 - 258	PN 16	11,46	613,45
250	37391	280	260 - 282	PN 16	12,86	618,50
300	41453	280	294 - 316	PN 16	14,20	724,35
300	37393	280	310 - 332	PN 16	14,00	787,90
300	38378	280	334 - 366	PN 16	14,24	895,70
350	41728	280	352 - 384	PN 16	20,20	1009,95
350	42632	280	363 - 385	PN 16	15,82	1282,00
350	40715	280	385 - 407	PN 16	16,00	1288,40
400	41727	280	404 - 436	PN 16	21,60	1335,90
450	41726	280	490 - 522	PN 16	26,00	1727,15
500	41725	280	528 - 560	PN 16	27,20	1822,85
600	41724	280	606 - 638	PN 16	32,10	1969,25
600	40798	280	634 - 666	PN 16	35,00	1977,65



Manchon de réparation Inox HIPP HUWA 10 en une partie

Code	Tolérance	Type	Longueur	kg	Prix €
1856	25 - 28	SB10	100	0,54	58,30
1857	32 - 36	SB10	100	0,57	62,70
1858	40 - 44	SB10	100	0,63	67,05
1859	48 - 52	SB10	100	1,27	69,90
1861	48 - 55	SB20	200	1,70	Nous consulter
1862	54 - 58	SB20	200	1,85	113,90
1864	60 - 67	SB20	200	1,90	124,35
1865	67 - 74	SB20	200	1,94	128,85
1866	70 - 77	SB20	200	2,00	109,40
1867	76 - 83	SB20	200	2,00	137,75
1869	82 - 89	SB20	200	2,06	140,35
1871	91 - 98	SB20	200	2,09	146,50
1872	95 - 104	SB20	200	2,18	157,85
1874	102 - 112	SB20	200	2,00	Nous consulter
1875	108 - 118	SB20	200	2,26	166,75
1877	113 - 123	SB20	200	2,33	169,75
1880	118 - 128	SB20	200	2,36	164,60
1884	132 - 142	SB20	200	2,60	178,00
1888	140 - 150	SB20	200	2,81	188,00
1894	167 - 177	SB20	200	2,86	198,85
1900	193 - 203	SB20	200	3,33	215,45
1945	209 - 220	SB20	200	3,20	Nous consulter
1903	219 - 229	SB20	200	3,53	234,05
1906	243 - 254	SB20	200	3,75	262,95



Manchon de réparation Inox HIPP HUWA 20 en deux parties

Code	Tolérance	Type	Longueur	kg	Prix €
1863	54 - 58	SB30	300	2,00	Nous consulter
1868	73 - 83	SB30	300	2,50	Nous consulter
1873	95 - 104	SB30	300	3,00	Nous consulter
1870	88 - 110	DB20	200	3,41	238,50
1933	88 - 110	SB30	300	4,30	Nous consulter
1876	108 - 128	DB20	200	3,55	259,10
1934	108 - 128	SB30	300	5,00	Nous consulter
1881	118 - 128	SB30	300	2,80	Nous consulter
1882	120 - 140	DB20	200	3,90	259,75
1891	140 - 160	DB20	200	4,02	272,85
1896	168 - 189	DB20	200	4,24	284,90
1901	195 - 217	DB20	200	4,45	307,60
1902	216 - 238	DB30	300	7,02	469,90
1907	269 - 289	DB30	300	8,10	587,10
1910	273 - 297	DB30	300	8,21	595,85
1912	322 - 344	DB30	300	9,00	637,80

MANCHONS DE RÉPARATION THELEN



- **Manchons emboîtables** permettant d'adapter la réparation à la taille de la fissure
- Pour tuyaux acier, fonte, PVC-U, fibre ciment
- **DN 40 à DN 300**
- Visserie inox A2 + écrou alliage cuivre nickel silicium



Manchon de réparation 2 parties RDS 12 L

DN	Code	Tolérance	Longueur	kg	Prix €
40	43713	44 - 52	200	4.30	Nous consulter
40	43714	54 - 61	200	4.30	
50	43715	60 - 68	200	4.70	
60/65/70	43716	76 - 87	200	5.50	
80	43717	89 - 98	205	9.80	
80	43718	95 - 108	205	9.80	
100	43719	108 - 118	240	12.20	
100	43720	116 - 128	240	12.20	
125	43721	133 - 144	245	17.60	
125	43722	142 - 153	245	17.60	
150	43723	159 - 172	300	25.60	
150	43724	168 - 184	300	25.60	
200	43725	214 - 225	405	39.00	
250	43726	267 - 274	406	56.00	
300	43727	315 - 326	500	83.50	

Manchon de réparation 3 parties RDS 31



DN	Code	Tolérance	Longueur	kg	Prix €
40	20276	44 - 66	135	5,20	336,45
60	15277	70 - 89	150	6,50	344,20
80	15278	89 - 108	170	8,30	410,60
100	15279	108 - 128	170	8,60	438,10
125	18025	133 - 155	180	12,90	586,65
150	15280	159 - 186	210	14,20	725,05
175	18630	191 - 211	260	24,90	1234,55
200	15281	216 - 250	260	25,50	1110,95
250	9994	267 - 298	355	47,50	1757,50
300	25269	315 - 358	400	60,70	2704,85
350	16737	368 - 400	505	85,00	3530,60
400	21462	400 - 429	505	89,00	4249,80

Manchon de réparation 2 parties Ref. KM



DN	Code	Dimensions	kg	Prix €
1/2"	1990	15 x 21	0,60	120,00
3/4"	1991	20 x 27	1,20	125,00
1"	1992	26 x 34	1,20	143,85
1"1/4	1993	33 x 42	1,40	161,10
1"1/2	1994	40 x 49	1,90	183,60
2"	1989	50 x 60	3,00	195,75
DN 50	1965	Long. 140	3,20	212,45

Équipements de réservoir

Capots & crépines



Fonte SECUR-IT
anti-perçement

Écrous
auto-cassants

Grillage
anti-nuisibles

L'exploitation
en douceur



Vigi
CAPOT REGARD SÉCURISÉ



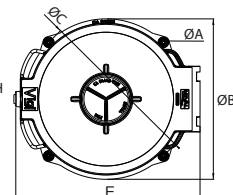
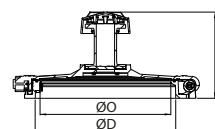
BAC de rétention

Serrure de sûreté

Capteur
anti-intrusion

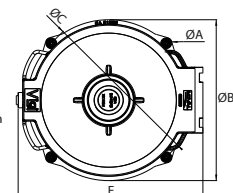
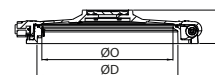
Interchangeabilité
= économie

Capot regard sécurisé VIGI avec cheminée



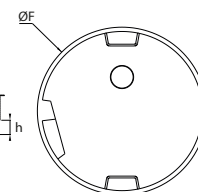
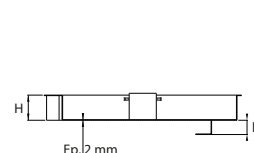
Diamètre	Code	Verrouillage	ØO	ØD	ØC	ØB	ØA	E	H	kg	Prix €
600	37528	canon européen	608	663	745	750	18	867	459	114,30	3479,25
600	40230	pré-équipement deny®	608	663	745	750	18	867	459	114,30	3479,25
700	36754	canon européen	714	767	885	885	18	1006	475	174,00	8390,15
700	40231	pré-équipement deny®	714	767	885	885	18	1006	475	174,00	8390,15

Capot regard sécurisé VIGI sans cheminée



Diamètre	Code	Verrouillage	ØO	ØD	ØC	ØB	ØA	E	h	kg	Prix €
600	37527	canon européen	608	663	745	750	18	867	168	96,00	2642,80
600	40232	pré-équipement deny®	608	663	745	750	18	867	168	96,00	2642,80
700	36753	canon européen	714	767	885	885	18	1006	184	151,00	7020,10
700	40233	pré-équipement deny®	714	767	885	885	18	1006	184	151,00	7020,10

Bac de rétention pour capot regard VIGI



Code	Diamètre	ØF	H	h	kg	Prix €
33013	600	625	95	60	8,40	1917,90
33014	700	740	95	60	10,50	2143,60

Option pour capot VIGI : Capteur anti-intrusion



Code	Prix €
37529	969,95

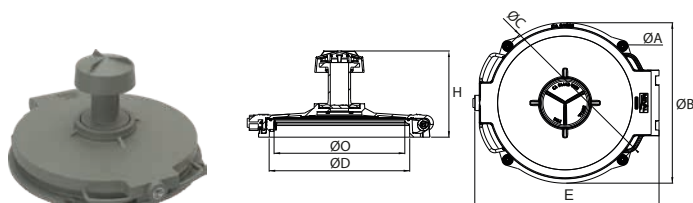
Option pour capot VIGI : Kit de fixation



Code	kg	Prix €
37531*	1,00	246,20

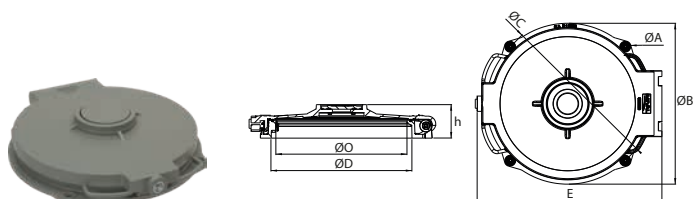
* 4 écrous sécables + 4 boulons d'ancrage M16

Capot regard standard avec cheminée



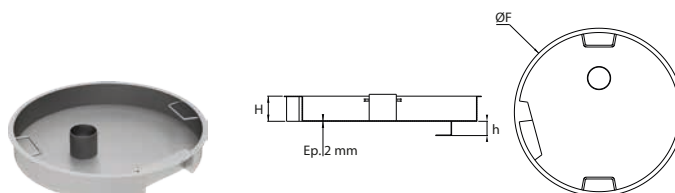
Diamètre	Code	Verrouillage	ØO	ØD	ØC	ØB	ØA	E	H	kg	Prix €
600	37526	tête triangulaire	608	663	745	750	18	867	459	118,00	2477,70
600	40234	canon européen	608	663	745	750	18	867	459	118,00	2966,10
600	40236	pré-équipement deny®	608	663	745	750	18	867	459	118,00	2966,10
700	36780	tête triangulaire	714	767	885	885	18	1006	475	168,69	3995,50
700	40235	canon européen	714	767	885	885	18	1006	475	168,69	4485,15
700	40237	pré-équipement deny®	714	767	885	885	18	1006	475	168,69	4485,15

Capot regard standard sans cheminée



Diamètre	Code	Verrouillage	ØO	ØD	ØC	ØB	ØA	E	H	kg	Prix €
600	4191	tête triangulaire	608	663	745	750	18	867	459	96,26	1770,00
600	40238	canon européen	608	663	745	750	18	867	459	96,26	2257,90
600	40240	pré-équipement deny®	608	663	745	750	18	867	459	96,26	2257,90
700	36781	tête triangulaire	714	767	885	885	18	1006	475	144,61	3482,75
700	40239	canon européen	714	767	885	885	18	1006	475	144,61	3971,90
700	40241	pré-équipement deny®	714	767	885	885	18	1006	475	144,61	3971,90

Bac de rétention pour capot regard standard



Code	Diamètre	ØF	H	h	kg	Prix €
33013	600	625	95	60	8,40	1880,30
33014	700	740	95	60	10,50	2101,55

Option pour capot standard : Serrure haute sécurité



Code	Prix €
37530	1544,25

Option pour capot standard : Kit de fixation



Code	kg	Prix €
37531*	1,00	246,20

* 4 écrous sécables + 4 boulons d'ancrage M16

Clé pour capot regard : à empreinte triangulaire



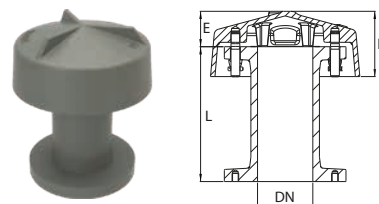
Code	Prix €
7877	34,25

Grille antichute pour capots VIGI & standard



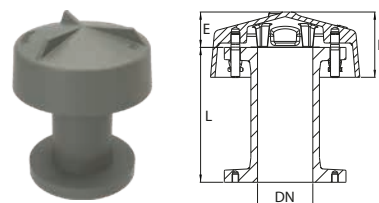
Code	Diamètre	kg	Prix €
41496	600	12,00	N.C

Cheminée d'aération pour capot VIGI



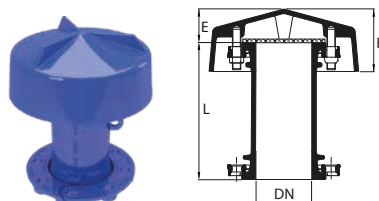
DN	Code	L	E	H	kg	Prix €
100	38347	250	65	120	28,56	836,50

Cheminée d'aération pour capot standard



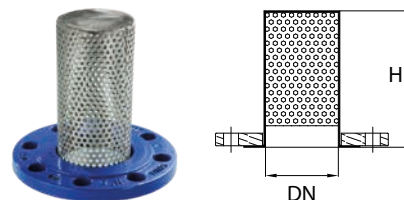
DN	Code	L	E	H	kg	Prix €
100	17082	500	65	120	32,50	509,00
100	38451	1000	65	120	41,26	680,05

Cheminée d'aération pour réservoir



DN	Code	L	E	H	kg	Prix €
100	4193	500	65	120	27,18	509,00
100	12058	1000	65	120	40,74	679,95
150	4200	250	125	155	42,80	622,35
150	4201	500	125	155	54,50	713,70
150	4202	1000	125	155	77,10	958,40

Crépine



Dimensions		Bride seule			Panier inox		
DN	H	Code	kg	Prix €	Code	kg	Prix €
40	105	4308	2,00	43,60	19848	0,20	172,35
60/65	135	4309	2,96	47,35	19850	0,30	185,50
80	165	4310	3,70	55,10	19852	0,40	218,85
100	195	4311	4,18	61,85	19853	0,50	221,00
125	225	4312	4,06	93,55	19854	0,60	273,60
150	265	4313	4,96	103,30	19855	0,80	361,10
200	335	4315	8,00	113,75	19791	1,30	456,85
250	380	4316	12,00	189,65	19856	1,30	577,10
300	430	4317	17,80	258,25	19857	2,30	716,05

Remarque : autre DN nous consulter

Quand un revêtement classique ne suffit plus, il y a l'**Abcite®**. Cette protection thermoplastique repousse les limites de la prévention traditionnelle contre la **corrosion**.

Une **seule couche** d'Abcite® suffit pour dépasser les normes de corrosion les plus strictes et **protéger les pièces fonte** dans les conditions les plus extrêmes.

ABCITE

REVÊTEMENT HAUTE PROTECTION

Les avantages de l'Abcite®

- **Une épaisseur de 400 microns :**

Résistant à la corrosion, au brouillard salin, aux UV, à l'abrasion, aux chocs et aux produits chimiques

- **Un revêtement à toute épreuve :**

Imperméabilité permanente (même en cas d'immersion permanente) et frottement minimal (passage aisé de l'eau dans les canalisations revêtues).

- **Un impact sur l'environnement :**

Ne contient pas de solvants, de bisphénols, d'halogènes, de PVC, de phtalates ou de durcisseurs.



Domaine d'application



En AEP pour les secteurs corrosifs (PH1 à PH14) et également pour les sols soumis aux courants vagabonds, Soval est en mesure de proposer le revêtement ABCITE en application extérieure sur l'ensemble des gammes de raccords à brides et Souplessur.



En assainissement, le revêtement Abcite appliqué sur les pièces de voirie apportera une résistance totale contre la corrosion générée par les vapeurs d'H₂S (sulfure d'hydrogène).