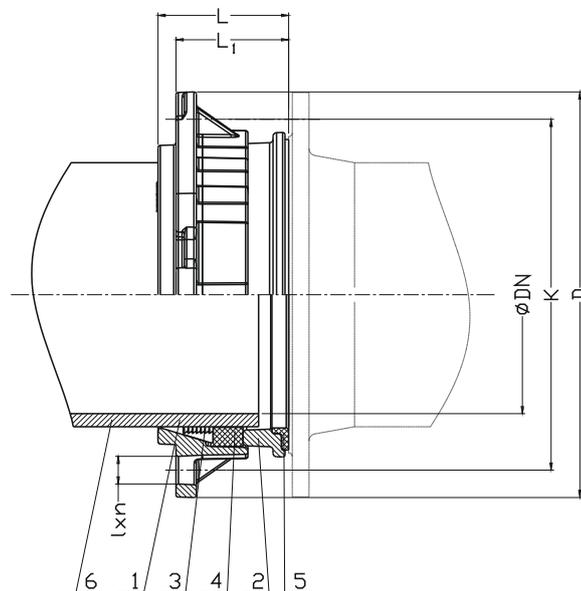


Adaptateur à bride verrouillée pour tuyaux fonte

PN10
PN16

EAU
POTABLE



DN	D _z	D PN16 (PN10)	K PN16 (PN10)	I x n PN16 (PN10)	L	L1	Boulons à utiliser	Poids
				[mm]			PCS/M	[kg]
60/65	77	185	135-145	19x4	80	75	4xM16 L=120	3,5
80	98	200	160	19x8	85	75	8xM16 L=120	4,2
100	118	220	180	19x8	95	85	8xM16 L=120	4,9
125	144	250	210	19x8	90	80	8xM16 L=120	6,0
150	170	285	240	23x8	95	85	8xM20 L=140	7,0
200	222	340	295	23x12(8)	105	90	12(8)xM20 L=140	11,5
250	274	400	355 (350)	28(23)x12	105	90	12xM24(M20) L=150	17,5
300	326	455	410 (400)	28(23)x12	105	90	12xM24(M20) L=150	21,7

No.	Désignation	Matériaux standard
1	Bride	Fonte ductile EN-GJS 500-7 EN 1563
2	Contre bride	
3	Bague de crantage	Acier trempé 1.6582 EN-ISO 683-2
4	Joint d'étanchéité	Elastomère EPDM EN-ISO 1629
5	Joint de la contre bride	Elastomère EPDM EN-ISO 1629
6	Tuyau fonte	Fonte ductile EN 545

Description produit (modèle standard):

Le design de l'emboiture permet de guider facilement le tube à la mise en place
 La bague de verrouillage en acier trempé bloque les mouvements du tube et évite son déboîtement.
 Joint élastomère EPDM compatible pour l'eau potable, Résistance chimique assurée
 Joint avec une importante capacité de compression et une bonne mémoire de forme
 Double fonction étanchéité et verrouillage
 Bride et emboiture d'étanchéité en un ensemble monobloc
 Déviation angulaire de 3° possible lors du montage
 Design conçu pour résister à 35 bars de pression selon la norme EN 12842. Pression de service maximale 16 bars
 Revêtement époxy épaisseur minimale 250 microns selon la norme EN 14901, Certification RAL GSK
 Marquage produit selon la norme EN 1092-2 (DIN 2501), pression PN10; PN16

Domaine d'utilisation:

Réseaux de distribution d'eau potable, d'eaux usées et autres fluides inertes
 Raccordement d'une extrémité lisse de tuyaux en fonte
 Pression de service jusqu'à 1.6 Mpa
 Température jusqu'à +70°C

Tests de contrôle:

Test à l'eau sous pression selon les normes EN 1074-1; EN 12266-1 Étanchéité du Raccord: 1,1 x PN
 Test enveloppe : 1,5 x PN