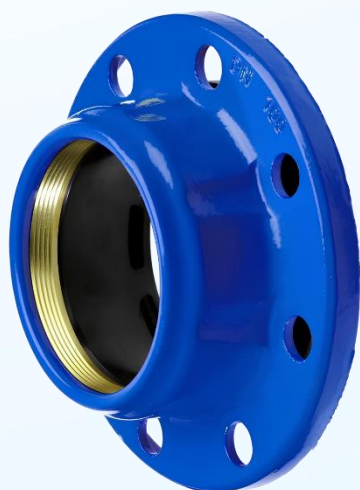


Adaptateur à bride PVC - PE - PVC-BO PN25 MAXI GRIP

Permet l'assemblage mécanique auto-bloqué d'un appareil à bride et d'une canalisation.



Descriptif

- Sécurité de service :
 - Etanchéité garantie avec joint enveloppant EPDM
 - Revêtement époxy homologué pour l'eau potable, appliqué électrostatiquement conformément aux spécifications EN 14901 et GSK (RAL-GZ662)
- Mise en œuvre simple et rapide :
 - Déviation angulaire $\pm 3,5^\circ$
 - Simple boulonnage.

Conformité aux normes :

- NF EN 1092-2 : 1997 : Brides et leurs assemblages. Partie 2 : Brides en fonte.
- NF EN 12842 : 2012 : Raccords en fonte ductile pour systèmes de canalisations en PVC & PE et ou PVC-BO
- ISO 2531 : Tuyaux, raccords et accessoires en fonte ductile.
- ISO 7005-2 : 1988 : Brides métalliques, brides en fonte.
- ISO 7483 : Dimensions des joints à utiliser avec les brides ISO 7005.

Agrément :

- ACS (Attestation de Conformité Sanitaire).

Remarque :

- Le système d'ancrage reprend les efforts dus à la pression hydraulique dans la limite de la PFA. Il n'est pas conçu pour reprendre les efforts mécaniques des tuyauteries.
- Montage vertical ascendant déconseillé
- Pression maximale de service 25 bar, la pression maximale de service étant conforme à la norme du tube

Caractéristiques

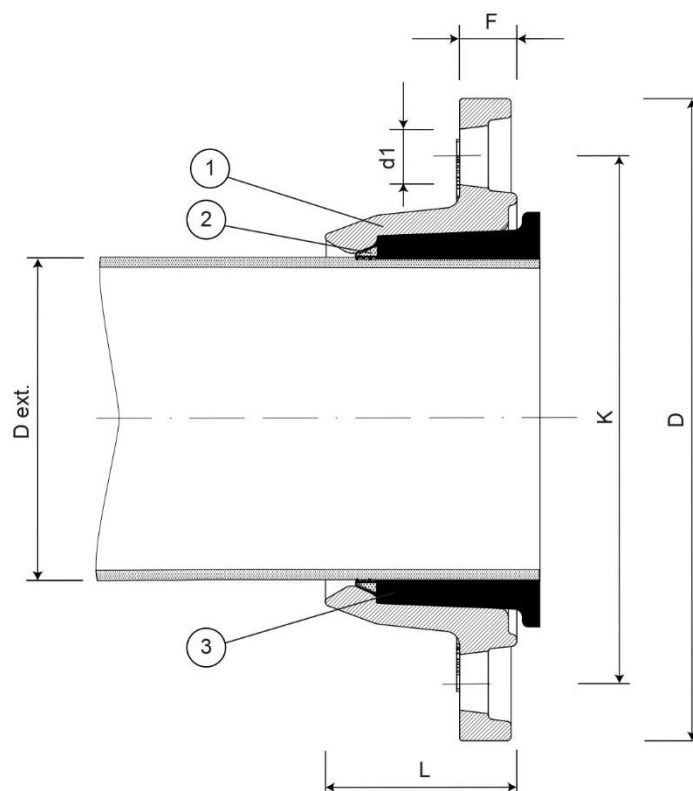
- Gamme :
 - Pour PVC-U, PE, PVC-BO (Demander la liste des fabricants de tube compatible) et PE 80 ou PE 100, DN 50 à 500.
 - Pour tuyaux aux diamètres extérieurs PVC.
- PFA 25
- Perçage des brides :
 - ISO PN 25
- Température d'utilisation : $+0^\circ\text{C}$ (Sans glace) à $+70^\circ\text{C}$.

Epreuves hydrauliques

- Epreuve sur le siège : 1.1 x PN
- Epreuve sur le corps : 1.5 x PN

Applications

- Réseaux de distribution d'eau
- Réseaux de protection incendie
- Réseaux d'irrigation



Rep	Désignation	Qté	Matière	Norme
01	Bride	1	Fonte GS/EN-GJS-450-10	NF EN 1563
02	Bague crantée	1	Laiton	NF EN 12167
03	Joint	1	EPDM	NF EN 681-1

STOP PVC - PE – PVC BO PN25

DN	D ext. PVC/PE	PN	D mm	L mm	F mm	K mm	n° x d1 mm	Kg aprox.
50	63	25	165	53	20	125	4 x 19	3
60/65	63	25	185	53	20	135/145	8 x 19	3
60/65	75	25	185	57	20	135/145	4 x 19	3
80	90	25	200	61	20	160	8 x 19	3
100	90	25	235	61	20	190	8 x 23	5
100	110	25	235	67	20	190	8 x 23	5
125	125	25	270	70	21	220	8 x 28	5
125	140	25	270	70	21	220	8 x 28	6
150	160	25	300	79	22	250	8 x 28	8
200	200	25	360	91	23	310	12 x 28	11
200	225	25	360	91	23	310	12 x 28	10
250	250	25	425	106	25	370	12 x 31	17
250	280	25	425	106	25	370	12 x 31	14
300	315	25	485	110	28	430	16 x 28	22
400	400	25	620	133	32	550	16 x 37	36
500	500	25	730	140	37	660	20 x 37	50