

V251

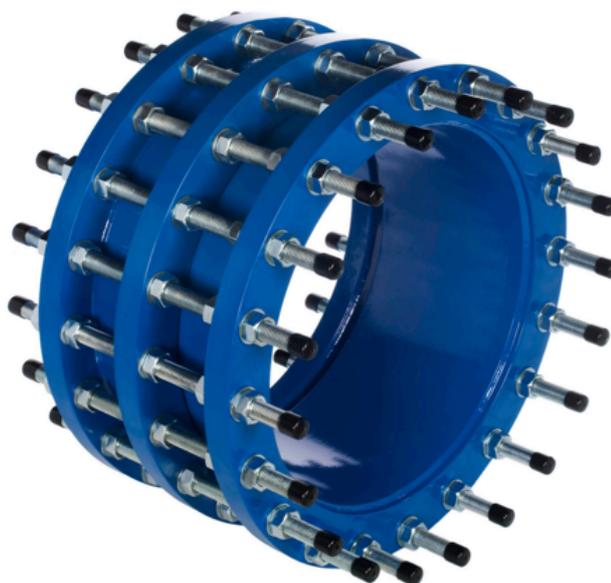
JOINTS DE DÉMONTAGE À TIRANTS



Description du produit

V251 Joints de démontage à tirants sont les éléments cruciaux pour l'installation et le démontage des vannes et autres raccords sur les tuyauteries. La fonction auto-retenue permet une étanchéité étanche et reste fixe sur les lignes avec des temps prolongés. Sans un joint de démontage offrant un ajustement longitudinal, il est presque impossible d'insérer une vanne exactement dans une section de tuyau. Le joint de démontage V251 avec des tirants filetés pleine longueur assure une retenue complète et un fonctionnement sans fuite.

Grâce à cette adaptabilité du joint de démontage, la vanne peut être montée à côté du joint de démontage, et le joint de démontage peut être réglé à la longueur exacte requise avant d'être solidement connecté aux brides.



Caractéristiques Techniques

Dimensions	DN50 - DN2400
Pression de service	PN 10 -16 - 25 - 40
Température	-10°C à +110 °C
Raccordement	EN 1092-2 ISO 7005-2 - À bride
Revêtement	Poudre d'époxy thermoplastique
Essais	EN 12266-1
Marquage	EN 19

Gamme d'application

- Conduites d'eau potable
- Systèmes de traitement et de distribution d'eau
- Industrie minière
- Construction navale et équipements de forage
- Entreprises alimentaires et chimiques
- Traitements du pétrole et du gaz naturel

Produits associés

- V151 Vannes passage direct
- V106 Vanne Papillon Double Excentration
- V202 Clapet à papillon



EAUX USÉES



IRRIGATION



EAU POTABLE

Caractéristiques du Produit

- Le modèle V251 est équipé de 3 brides, est la solution parfaite pour toutes les applications standard et non standard.
- De plus grandes tailles et des pressions nominales plus élevées jusqu'à 40 bar sont toujours possibles selon les exigences du client.
- Seules les qualités EPDM ou NBR de haute qualité pour l'eau, l'eau potable et les eaux usées sont utilisées pour le joint. Ceux-ci garantissent une étanchéité propre pendant des années et en même temps le mouvement du joint de démontage.
- Facile à installer et à retirer grâce à l'ajustement longitudinal standard de ± 25 mm et offre ainsi un support parfait lors de l'installation et du retrait des vannes.
- Les revêtements FBE de haute qualité protègent les joints de démontage TVN de la corrosion à long terme.
- Corps en fonte ductile GGG-40/50 galvanisé 8,8 boulons, écrous et rondelles.
- Les boulons, écrous et rondelles peuvent être choisis en inox AISI 304 ou AISI 316.
- Certains types de joints de démontage peuvent également être utilisés sans contrainte dans les canalisations flexibles.
- Le corps en fonte ductile a une résistance élevée à la contrainte de tension élevée qui peut se produire au niveau des tuyauteries.
- Des brides de raccordement selon n'importe quelle norme sont disponibles sur demande du client.
- De plus grandes tailles nominales, des pressions nominales plus élevées et des longueurs de construction non standard sont également disponibles sur demande.
- Pression d'épreuve hydrostatique pour le corps: PN x 1,5 selon EN 12266-1..

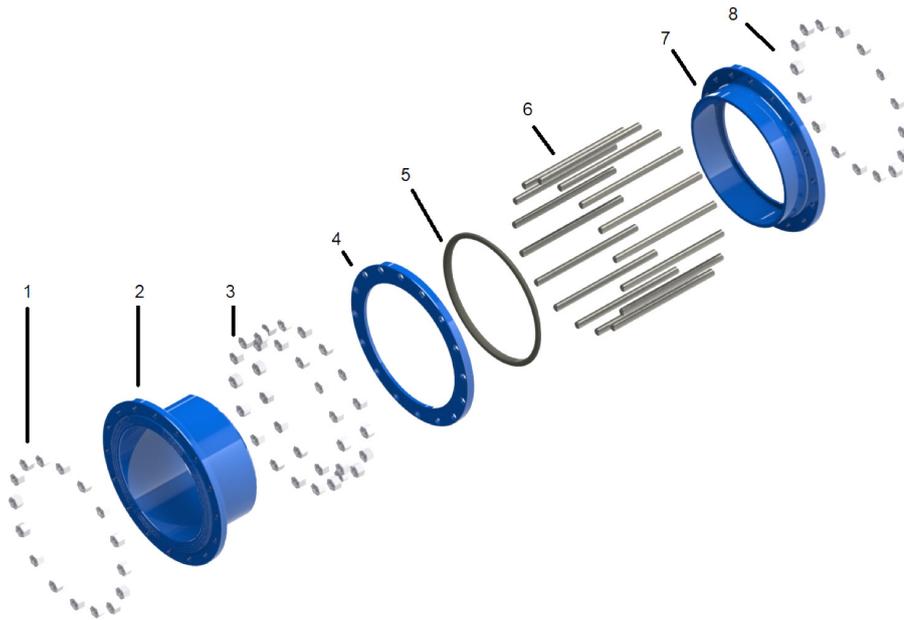


V251

JOINTS DE DÉMONTAGE À TIRANTS

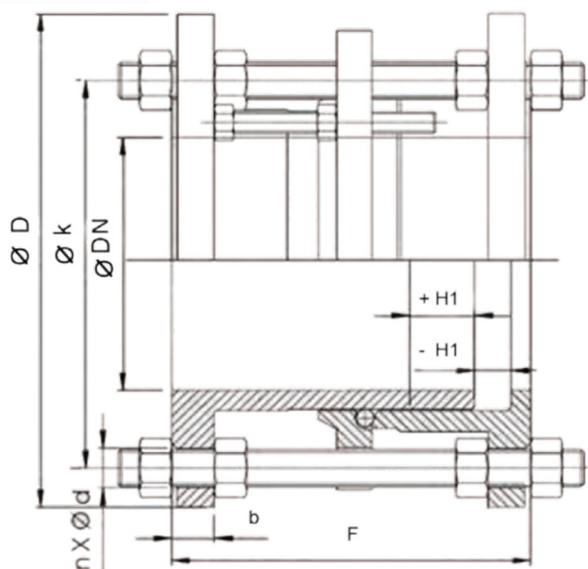


Liste des Matériaux



No	Partie	Matière
1	Écrou	8.8 Acier galvanisé / AISI 304-316 Inox
2	Bride longue	Fonte ductile GGG50
3	Écrou	8.8 Acier galvanisé / AISI 304-316 Inox
4	Bride de compression	Fonte ductile GGG50
5	Joint d'étanchéité	EPDM / Nitrile
6	Boulons	8.8 Acier galvanisé / AISI 304-316 Inox
7	Bride courte	Fonte ductile GGG50
8	Écrou et Rondelle	8.8 Acier galvanisé / AISI 304-316 Inox

Tableau de Dimensions



MM	Dimensions							Poids	
	PN 10			PN 16			H	PN 10	PN 16
DN	D	k	d2xn	D	k	d2xn	H	Kg	Kg
50	165	125	19x4	165	125	19x4	40	8	8
65	185	145	19x4	185	145	19x4	40	9	9
80	200	160	19x8	200	160	19x8	40	16	16
100	220	180	19x8	220	180	19x8	40	21	21
125	250	210	19x8	250	210	19x8	40	26	26
150	285	240	23x8	285	240	23x8	40	35	35
200	340	295	23x8	340	295	23x12	40	46	50
250	400	350	23x12	405	355	28x12	40	70	80
300	455	400	23x12	460	410	28x12	40	90	99
350	505	460	23x16	520	470	28x16	40	105	140
400	565	515	28x16	580	525	31x16	40	135	165
450	615	565	28x20	640	585	31x20	40	145	190
500	670	620	28x20	715	650	34x20	40	155	210
600	780	725	31x20	840	770	37x20	40	215	300
700	895	840	31x24	910	840	37x24	40	265	340
800	1015	950	34x24	1025	950	41x24	40	310	400
900	1115	1050	34x28	1125	1050	41x28	40	370	450
1000	1230	1160	37x28	1255	1170	44x28	40	450	500
1100	1340	1270	37x32	1355	1270	44x32	40	600	700
1200	1455	1380	41x32	1485	1390	50x32	40	730	840
1300	1585	1490	42x32	1585	1490	50x32	40	810	950
1400	1675	1590	44x36	1685	1590	50x36	40	890	1,020
1500	1785	1700	44x36	1820	1710	57x36	40	1,050	1,250
1600	1915	1820	50x40	1930	1820	57x40	40	1,680	2,100
1800	2,115	2020	50x44	2,130	2020	57x44	40	2100	2800
2000	2,325	2230	50x48	2,345	2230	62x48	40	2400	3050
2200	2,550	2440	56x56	2,555	2440	62x52	40	3000	3530