

V252

JOINTS DE DÉMONTAGE DE TYPE LÉGER



Description du produit

TVN V252 Joints de Démontage de Type Léger 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 réglage longitudinal, il est presque impossible d'insérer une vanne exactement dans une section de tuyau. Équipé de deux brides et d'un anneau d'extrémité suiveur. Cette conception offre un contrôle optimal du joint avec les boulons à goujons séparés appliquant une pression sur le joint indépendamment des tirants faisant les connexions de bride.

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
- Installations chimiques et pétrochimiques
- Entreprises alimentaires et chimiques
- Traitements du pétrole et du gaz naturel
- Systèmes d'extinction d'incendie

Produits associés

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



EAUX USEES



IRRIGATION

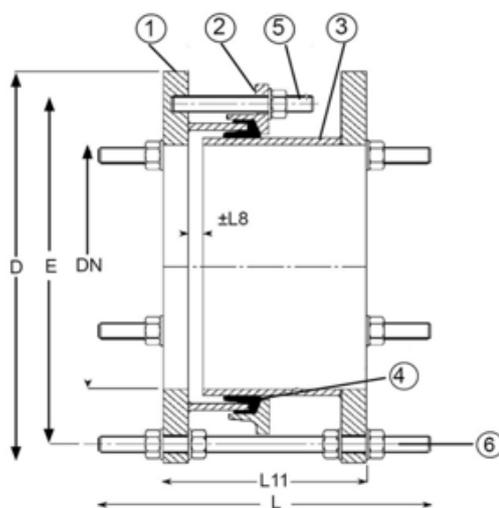


EAU POTABLE

Caractéristiques du Produit

- Le modèle léger V252 est équipé de 2 brides et de tirants à 25-50% pour les réseaux PN 10 et PN 16.
- Le joint permet une configuration sans contrainte. Ici, aucun tirant fileté n'est utilisé pour permettre au joint de démontage d'agir comme un joint de dilatation limité absorbant les bruits et les vibrations dans la tuyauterie.
- 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.
- 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.
- Le corps en fonte ductile a une résistance élevée à la contrainte de tension élevée qui peut se produire au niveau des tuyauteries.
- Pression d'épreuve hydrostatique pour le corps: PN x 1,5 selon EN 12266-1..

Material List et Tableau de Dimensions



No	Partie	Matière
1	Bride	Acier S275JR
2	Bague de Fouloir	Acier S275JR
3	Corps	Acier S275JR
4	Joint	Caoutchouc EPDM
5	Goujon, Écrou et Rondelle	Acier gr. 8.8, zingué, passivé
6	Tirant, Écrou et Rondelle	Acier gr. 4.6, zingué, passivé

DN	PN	D	E	L	L8	L11	Boulon No.	KG
300	PN10	445	400	360	60	555	M20	67
350	PN10	505	460	360	60	555	M20	77
400	PN10	565	515	360	60	575	M24	88
450	PN10	615	565	360	60	575	M24	100
450	PN16	640	585	640	60	360	M20	105
500	PN10	670	620	360	60	575	M24	109
600	PN10	780	725	360	60	585	M27	146
700	PN10	895	840	360	60	585	M27	177
800	PN10	1015	950	360	60	605	M30	217
900	PN10	1115	1050	360	60	605	M30	240
1000	PN10	1230	1160	370	60	625	M33	310
1200	PN10	1455	1380	370	60	645	M36	398