

# VANNE DE BRANCHEMENT

## Aperçu



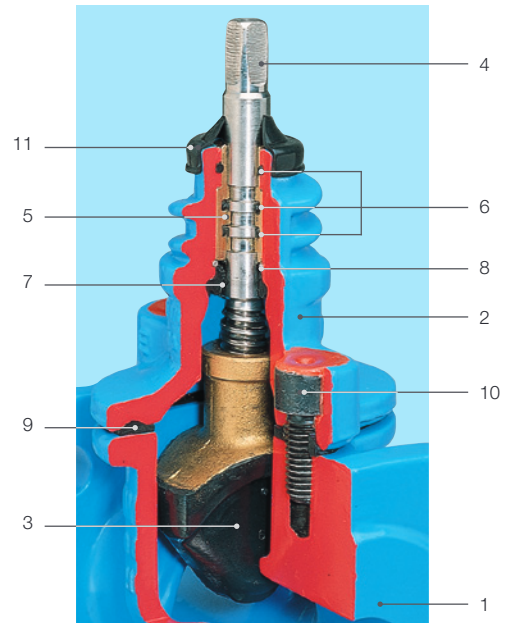
### Caractéristiques

#### Vanne en fonte ductile

- **Vanne à opercule caoutchouc** avec passage intégral
- Vanne à bride
- Vanne à emboîtements ISO
- Vanne avec raccords filetés
- Vanne de branchement
- Vanne de branchement avec sortie verticale
- Vanne de branchement avec sortie verticale et vidange
- 2 joints toriques à siège anti-corrosion
- Siège de roulement en laiton
- Chapeau fileté pour la tige de rallonge
- 100 % adapté au branchement enterré
- Les filetages laissés libres après montage doivent être traités contre la corrosion suivant les règles de l'art

### Matériau | Caractéristiques

- 1,2 **Corps (1), chapeau (2)** en fonte ductile, à revêtement poudre époxy intérieur et extérieur (voir page 4)
- 3 **Opercule** laiton, en élastomère vulcanisé
- 4 **Tige en acier inox** Duplex avec filetage roulé aux surfaces étanches
- 5 **Siège de roulement** (support de joints toriques) en laiton
- 6 **Joints toriques** en élastomère
- 7 **Joint d'étanchéité** en élastomère
- 8 **Circlip** en inox
- 9 **Joint de chapeau** en élastomère
- 10 **Vis à six pans** par le, entièrement protégées contre la corrosion par une masse de coulage et joint du chapeau
- 11 **Joint racleur** en élastomère



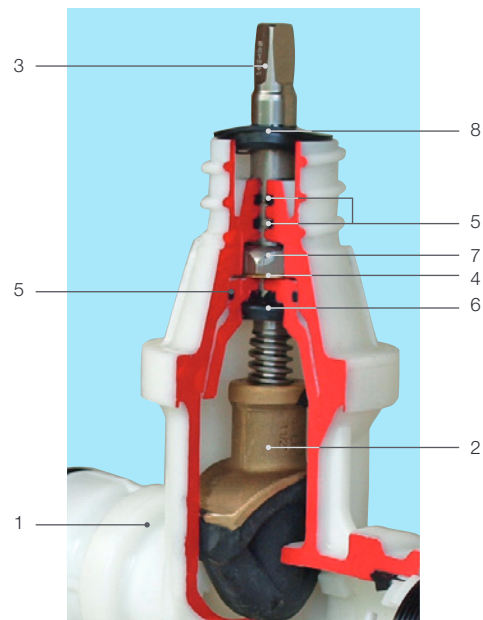
### Caractéristiques

#### Vanne en POM

- **Vanne à opercule caoutchouc** avec passage intégral
- Vanne à emboîtements ISO
- Vanne à emboîtements Hawle FIT
- Vanne avec raccords filetés
- Vanne de branchement
- Vanne de branchement avec sortie verticale
- Chapeau fileté soudé par friction
- 2 joints toriques pour l'étanchéité de la tige
- Siège de roulement en laiton
- Sécurité de surcharge
- Chapeau fileté pour la tige de rallonge
- 100 % adapté au branchement enterré

### Matériau | Caractéristiques

- 1 **Corps** en POM
- 2 **Opercule** laiton, en élastomère vulcanisé
- 3 **Tige en acier inox** Duplex avec filetage roulé aux surfaces étanches
- 4 **Siège de roulement** en laiton
- 5 **Joints toriques** en élastomère
- 6 **Joint d'étanchéité** en élastomère
- 7 **Sécurité de surcharge** en inox
- 8 **Joint racleur** en élastomère



# VANNE DE BRANCHEMENT

## manchon ISO aux extrémités pour tuyaux PE



### Caractéristiques

- Vanne à opercule caoutchouc avec passage intégral
- Pour tubes en PE conformes à EN 12201 et DIN 8074 | jusqu'à PN 16 ; température du fluide jusqu'à 30° C
- **Réf 2630** : Etanchéité : le profil de l'opercule caoutchouc évite les frottements lors de la fermeture et donc l'abrasion et la détérioration de l'étanchéité
- Toutes les pièces en matériaux inoxydables
- Couple de manœuvre : maximum autorisé de 80 Nm
- Détails techniques du raccord à emboîtements PE ISO voir Page K 3/1

**Modèle standard** : sans volant ni tige de rallonge

**Modèles spéciaux** : sur demande

### Accessoires complémentaires

<b>Accessoires correspondants :</b>	voir page J 1/2	
Volant :		Réf 7800
Tige de rallonge :	fixe	Réf 9101
	télescopique	Réf 9601
Bouches à clé :	fixe	Réf 1550, 1650
	télescopique	Réf 1850, 1851K
Rallonge de tige :		Réf 7820
Carré de manoeuvre :		Réf 2156, Réf 2157, Réf 2158
Chanfreinoir :		Réf 6000
Extracteurs :		Réf 6010
Coupe tubes :		Réf 6050
Spray de montage :		Réf 3443

### Réf 2600



STRUCTURE  
Bague de crantage pour  
tubes PE



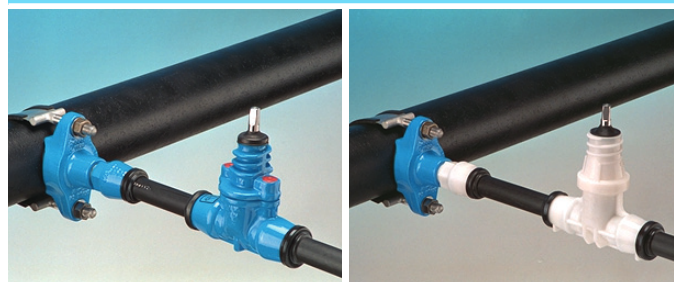
### Réf 2630



Réf	Modèle	PN	Largeur nominale/DN					
			1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
2600	en fonte ductile	16						
2630	en POM							

également disponible pour le raccord de tubes PVC avec bague de crantage « corindon » contre supplément

### Exemple d'utilisation



**E. Hawle Armaturenwerke GmbH** 4840 Vöcklabruck - Austria - Wagrainner Straße 13  
Tel.: +43 (0) 7672 72576 0 - Fax: +43 (0) 7672 78464 - E-Mail: hawle@hawle.at - www.hawle.com

**J 5/1**