

**Vanne de sectionnement**  
à embouts PE, opercule surmoulé d'élastomère

**EAU  
POTABLE**



Vanne de sectionnement DN100



Boite à joints avec sécurité contre le desserrage intempêtif et protection par un joint de propreté



Double roulements à billes sur la tige avec effet dans l'axe horizontal et vertical



Ecrou d'opercule interchangeable

**Description produit:**

- Corps, chapeau et opercule fabriqués en fonte ductile EN-GJS 400-15
- Vanne de sectionnement à passage intégrale
- Surmoulage intégrale intérieur et extérieur de l'opercule par de l'EPDM ou du NBR
- L'écrou d'opercule en laiton forgé est interchangeable
- Tige de manoeuvre en acier inoxydable avec filetage forgé
- Double roulements à billes sur la tige avec effet dans l'axe horizontal et vertical
- Etanchéité sur la tige par joints toriques, la boite à joints n'est pas en contact avec le fluide
- Boite à joints démontable sous pression
- La boite à joints forgée a une sécurité contre le desserrage intempêtif
- La boite à joints est protégée contre les intrusions de poussières par l'extérieure
- Les boulons zingués de maintien corps/chapeau sont protégés par de la cire
- Revêtement époxy épaisseur minimum 250 microns selon la norme PN-EN ISO 12944-5:2009 Certification GSK
- Produit selon la norme PN-EN 1074-1 i 2:2002; PN-EN 1171:2007
- Sens de Fermeture FSH réf 2120 . Sens de fermeture FAH réf 2120G
- Embouts de raccordement en tube PEHD type PE100 Noir avec Bandes bleues NF ACS
- Les embouts PE de la vanne peuvent être soudés directement sur le tube PE à raccorder
- L'étanchéité du raccordement des embouts PE sur le corps de vanne est assurée avec un anneau de maintien métallique qui est protégé par une gaine plastique thermo rétractable
- Marquage produit selon la norme PN-EN-19:2005; PN-EN-1074:2002

**Domaine d'utilisation:**

Réseaux de distribution d'eau : eau potable, eaux usées et autres fluides inertes avec une pression maximale de 16 Bar et une plage de température de - 10°C à + 40°C

**Différents modèles:**

Boulons de liaison corps/chapeau en acier inoxydable  
Manchons compatible avec du tube PE 100 SDR17  
Avec revêtement Protegol

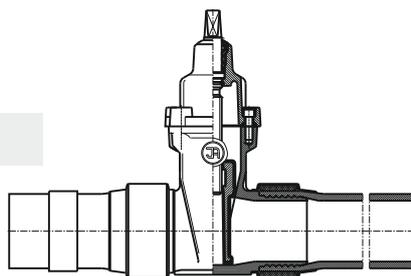
**Tests de contrôle:**

Test à l'eau sous pression selon la norme PN-EN 1074-1:2002; PN-EN 1074-2:2002; PN-EN 12266-1:2012  
Etanchéité du siège: 1,1 xPN  
Test enveloppe: 1,5 x PN

**Accessoires:**

Tige allonge fixe réf: 9010  
Tige allonge télescopique réf: 9011  
Colonnnette de manoeuvre à volant réf: 9113  
Colonnnette pour motorisation: 9114  
Volant réf: 9301  
Carré de manoeuvre réf 9408 inclus sur la vanne FAH  
Bouche à clé réf: 9501 9509

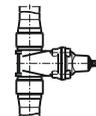
**Installation:**



Recommandé



Acceptable



Non acceptable

