

## ROBINET VANNE OPERCULE INOX FEMELLE BSP

Robinet vanne à opercule inox femelle taraudée BSP à passage intégral pour le sectionnement des fluides courants compatibles du groupe 2.

Tige à filetage intérieur tournante non montante.

L'étanchéité est assurée par un presse étoupe PTFE et un joint de chapeau en PTFE.

**Certificat**  
**3.1**



PED 2014/68/UE



**Dimensions :** DN1/2" à DN2"  
**Raccordement :** Femelle BSP  
**Température Mini :** -25°C  
**Température Maxi :** +180°C  
**Pression Maxi :** 16 Bars  
**Caractéristiques :** Tige tournante non montante  
Tige à filetage intérieur  
Passage intégral  
Presse étoupe PTFE

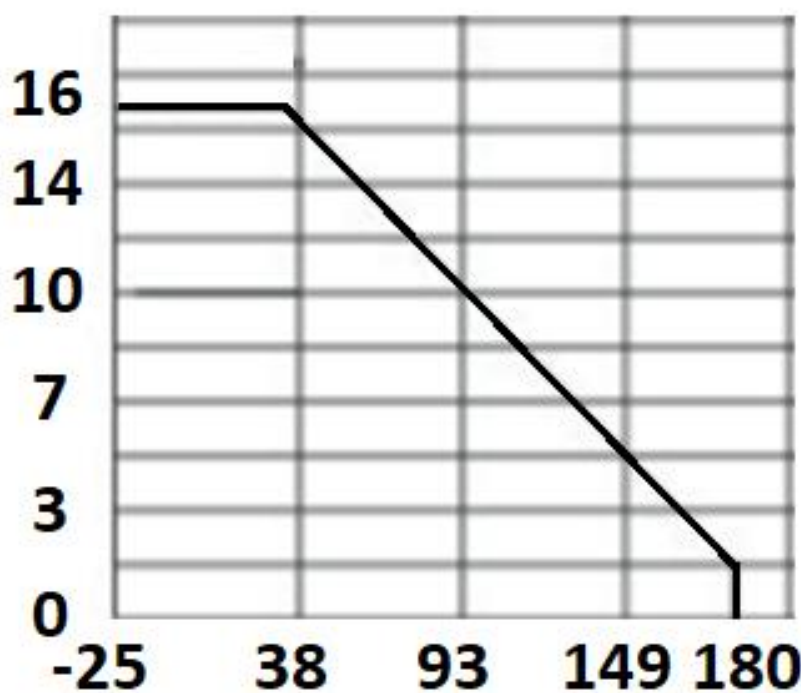
**Matière :** Inox ASTM A351 CF8M

**ROBINET VANNE OPERCULE INOX FEMELLE BSP**
**CARACTERISTIQUES :**

- Passage intégral
- Tige tournante non montante
- Tige à filetage intérieur
- Chapeau vissé
- Simple opercule
- Femelle / Femelle BSP cylindrique
- Etanchéité de l'axe par presse étoupe PTFE

**UTILISATION :**

- Pour fluides courants compatibles du groupe 2
- Température mini et maxi admissible Ts : - 25°C à + 180°C
- Pression maxi admissible Ps : 16 bars

**COURBE PRESSION / TEMPERATURE ( HORS VAPEUR ) :**
**Pression (Bar)**

**Température (°C)**
**COEFFICIENT DE DEBIT Kvs ( M3 / h ) :**

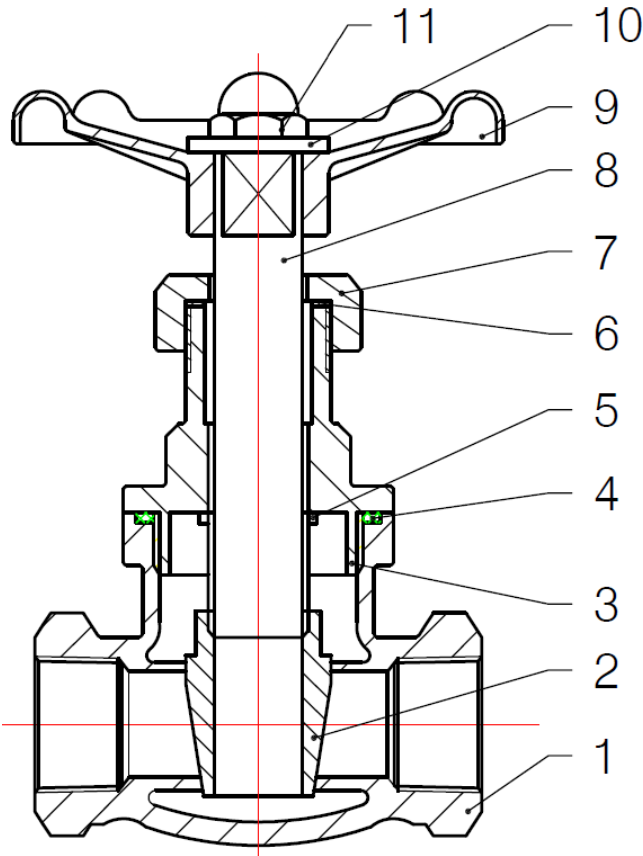
| DN           | 1/2" | 3/4" | 1" | 1"1/4 | 1"1/2 | 2"  |
|--------------|------|------|----|-------|-------|-----|
| Kvs ( m3/h ) | 4.5  | 20   | 34 | 60    | 102   | 161 |

**GAMME :**

- Robinet vanne opercule inox Femelle / femelle taraudée BSP cylindrique **Ref. RO** DN1/2" au DN2"

ROBINET VANNE OPERCULE INOX FEMELLE BSP

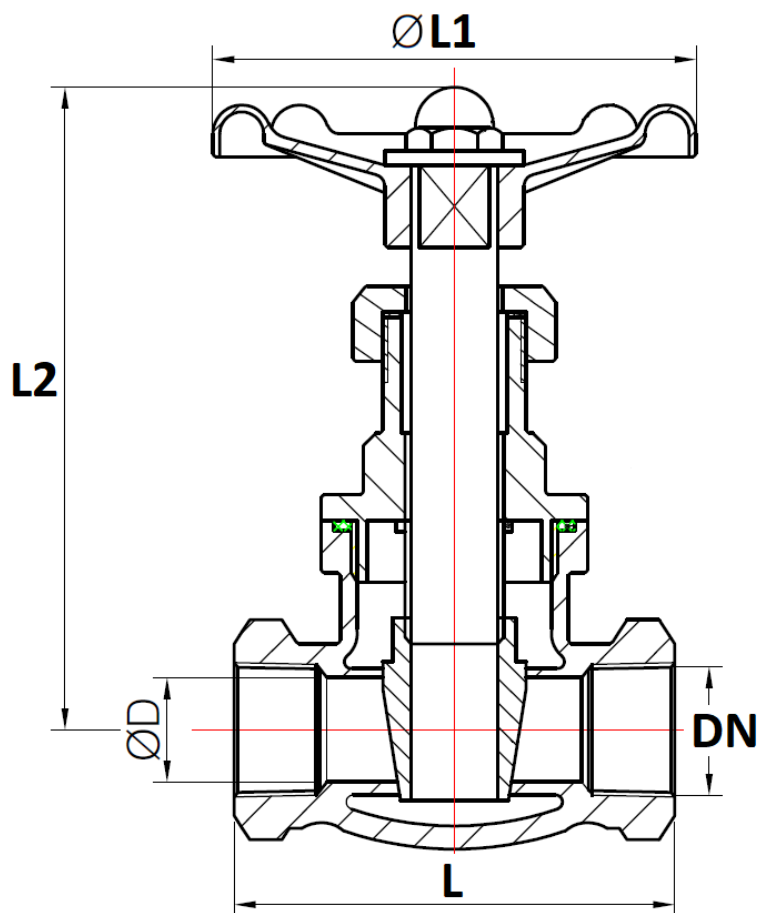
NOMENCLATURE :



| Repère | Désignation   | Matériaux           |
|--------|---------------|---------------------|
| 1      | Corps         | Inox ASTM A351 CF8M |
| 2      | Opércule      | Inox AISI 316       |
| 3      | Chapeau       | Inox ASTM A351 CF8M |
| 4      | Joint chapeau | PTFE                |
| 5      | Joint         |                     |
| 6      | Presse étoupe |                     |
| 7      | Ecrou         | Inox ASTM A351 CF8M |
| 8      | Axe           | Inox AISI 316       |
| 9      | Volant        | Zamak               |
| 10     | Rondelle      | Inox AISI 304       |
| 11     | Ecrou volant  |                     |

ROBINET VANNE OPERCULE INOX FEMELLE BSP

DIMENSIONS ( en mm ) :



| DN               | 1/2" | 3/4" | 1"   | 1"1/4 | 1"1/2 | 2"   |
|------------------|------|------|------|-------|-------|------|
| $\varnothing D$  | 15   | 20   | 25   | 32    | 40    | 50   |
| L                | 53   | 57   | 64   | 73    | 76    | 88   |
| $\varnothing L1$ | 65   | 77   |      | 97    |       |      |
| L2               | 98   | 104  | 115  | 125   | 137   | 160  |
| Poids (Kg)       | 0.4  | 0.52 | 0.69 | 1.07  | 1.36  | 2.08 |
| Ref.             | RO15 | RO20 | RO25 | RO32  | RO40  | RO50 |

**ROBINET VANNE OPERCULE INOX FEMELLE BSP**

**NORMALISATIONS :**

- Fabricant certifié ISO 9001 : 2015
- DIRECTIVE 2014/68/UE : CE N° 0036  
Catégorie de risque II Module A2
- Certificat 3.1 sur demande
- Tests d'étanchéité suivant la norme API 598
- Raccordement femelle taraudé BSP cylindrique suivant norme ISO 7-1 Rp

**PRECONISATIONS :** Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.