

ROBINET A SOUPE BRONZE CLAPET PTFE FEMELLE BSP PN16

Robinet à soupape bronze femelle à passage réduit pour le sectionnement ou le réglage de fluides dans les réseaux de chauffage, réseaux d'adduction, de distribution et d'évacuation d'eau, air comprimé.

L'étanchéité est assurée par un presse étoupe PTFE.

Construction monobloc pour une meilleure résistance mécanique.



**Dimensions :** DN1/4" à DN2"  
**Raccordement :** Femelle – Femelle BSP  
**Température Mini :** -10°C  
**Température Maxi :** +110°C  
**Pression Maxi :** 16 Bars  
**Caractéristiques :** Tige et volant montants tournants  
 Monobloc  
 Passage réduit  
 Presse étoupe PTFE  
 Clapet PTFE

**Matière :** Corps bronze C83600

ROBINET A SOUPAPE BRONZE CLAPET PTFE FEMELLE BSP PN16

**CARACTERISTIQUES :**

- Respecter le sens de passage ( indiqué sur le corps par une flèche )
- Tige et volant montants tournants
- Presse étoupe PTFE
- Corps bronze
- Clapet PTFE
- Taraudé femelle BSP cylindrique

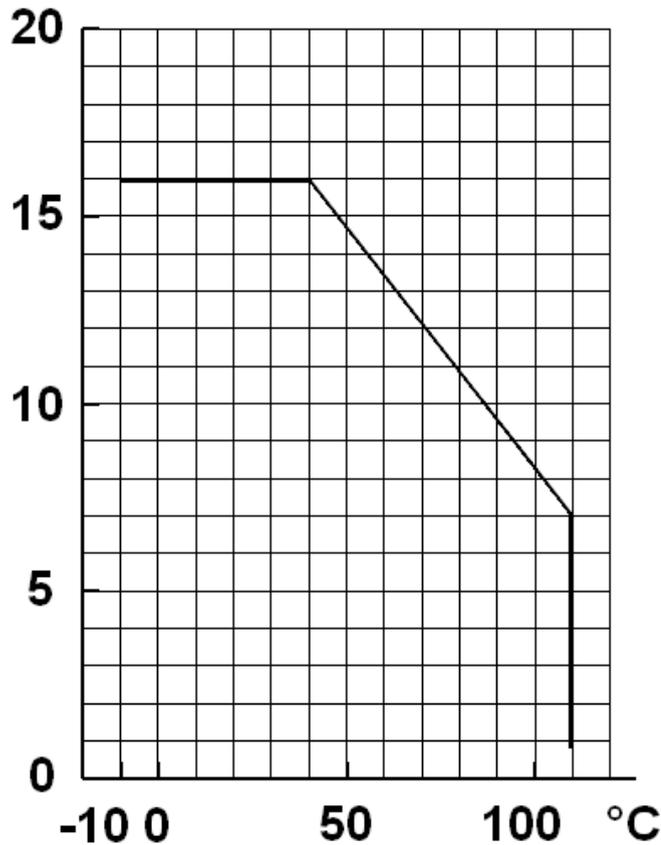
**UTILISATION :**

- Chauffage, réseaux d'adduction, de distribution et d'évacuation d'eau, air comprimé
- Température mini et maxi admissible Ts : - 10°C à + 110°C
- Pression maxi admissible Ps : 16 bars ( voir courbe )
- **Non adapté pour emploi sur la vapeur**

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

**PRESSION**

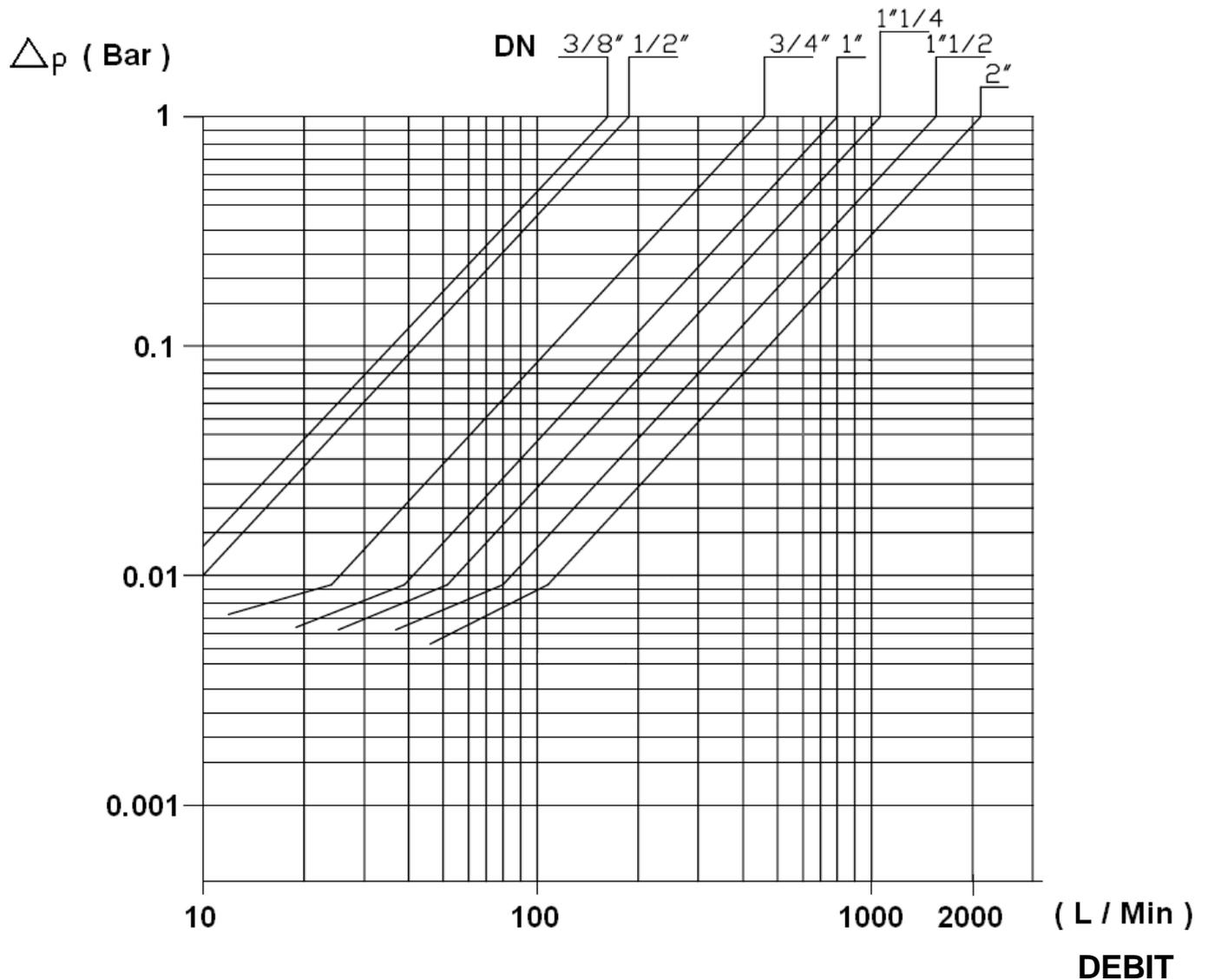
**Bar**



**TEMPERATURE**

ROBINET A SOUPAPE BRONZE CLAPET PTFE FEMELLE BSP PN16

DIAGRAMME PERTES DE CHARGE :

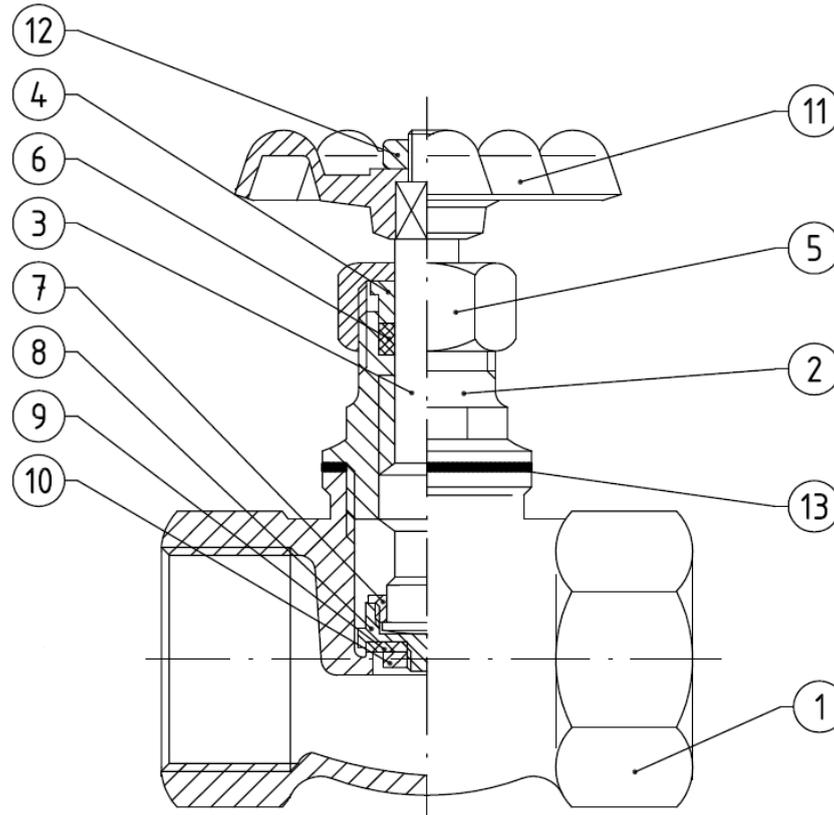


GAMME :

- Robinet soupape corps bronze et clapet PTFE femelle taraudé cylindrique BSP du DN 1/4" au DN 2" Ref. 462

**ROBINET A SOUPAPE BRONZE CLAPET PTFE FEMELLE BSP PN16**

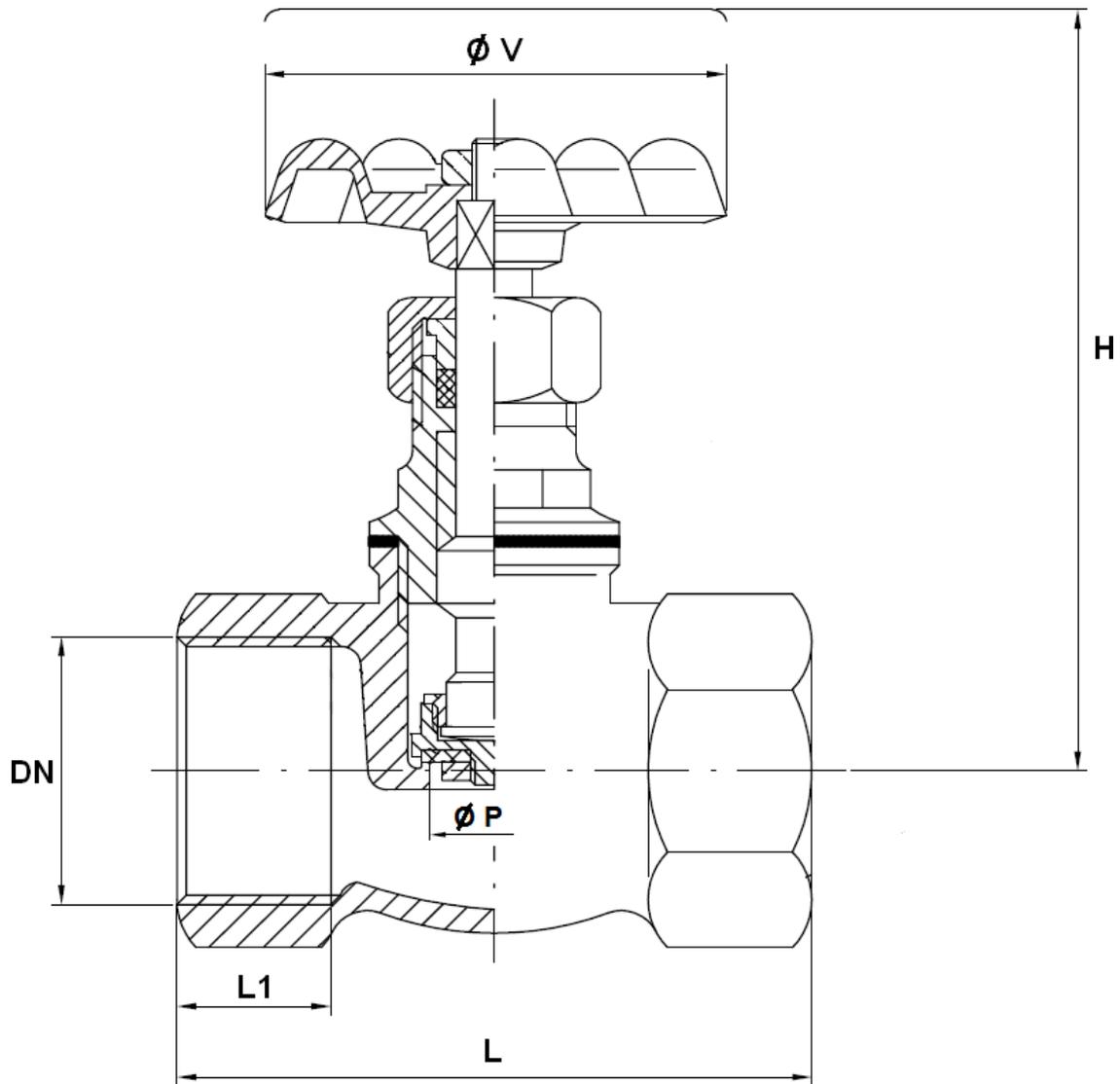
**NOMENCLATURE :**



| Repère | Désignation                     | Matériaux                       |
|--------|---------------------------------|---------------------------------|
| 1      | Corps                           | Bronze C83600 ASTM B62          |
| 2      | Chapeau                         | Laiton CW 617N suivant EN 12165 |
| 3      | Axe                             | Laiton CW 614N suivant EN 12164 |
| 4      | Fouloir                         | Laiton CW 614N suivant EN 12164 |
| 5      | Ecrou Presse Etoupe             | Laiton CW 614N suivant EN 12164 |
| 6      | Presse Etoupe                   | PTFE                            |
| 7      | Bague                           | Laiton CW 614N suivant EN 12164 |
| 8      | Clapet                          | Laiton CW 614N suivant EN 12164 |
| 9      | Bague clapet                    | PTFE                            |
| 10     | Ecrou clapet                    | Laiton CW 614N suivant EN 12164 |
| 11     | Volant                          | Aluminium GD12FE UNI EN1706     |
| 12     | Ecrou volant                    | Acier 6S UNI 5589               |
| 13     | Joint chapeau ( DN 1/4" au 1" ) | Fibres rouge                    |

ROBINET A SOUPE BRONZE CLAPET PTFE FEMELLE BSP PN16

**DIMENSIONS ( en mm ) :**



| DN            | 1/4"   | 3/8"   | 1/2"   | 3/4"   | 1"     | 1"1/4  | 1"1/2  | 2"     |
|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| L             | 45     | 45     | 49     | 55     | 63     | 72     | 89     | 100    |
| L1            | 9.5    | 9.5    | 11     | 13     | 12     | 15     | 15     | 19     |
| H ( ouvert )  | 66     | 66     | 67     | 78     | 90     | 100    | 115    | 145    |
| Ø P           | 11.5   | 11.5   | 11.5   | 13.5   | 17.5   | 21     | 28.5   | 36     |
| Ø V           | 50     | 50     | 50     | 50     | 55     | 60     | 70     | 80     |
| Poids (en Kg) | 0.2    | 0.2    | 0.21   | 0.32   | 0.46   | 0.68   | 1.03   | 1.45   |
| Ref.          | 462002 | 462003 | 462004 | 462005 | 462006 | 462007 | 462008 | 462009 |

ROBINET A SOUPAPE BRONZE CLAPET PTFE FEMELLE BSP PN16

**NORMALISATIONS :**

- Fabricant certifié ISO 9001 : 2015 et ISO 14001 : 2015
  
- DIRECTIVE 2014/68/UE : Compatible pour Liquides et Gaz du Groupe 1
  - DN1/4"-1" : Article 4, §3 (SEP), pas de marquage CE
  - DN1"1/4-2" : Catégorie de risque I, marquage CE
  
- Tests d'étanchéité suivant la norme EN 12266-1, Taux A
  
- Taraudage femelle BSP cylindrique suivant la norme ISO 228-1

**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.