

**CLAPET DE NON RETOUR SIMPLE BATTANT LAITON 4MS BSP EPDM Ps10**

Clapet de non-retour simple battant laiton 4MS siège EPDM pour les réseaux d'adduction, de distribution et d'évacuation d'eau.

Montage horizontal ou vertical avec fluide ascendant.



**Dimensions :** DN3/8" à DN4"  
**Raccordement :** Femelle BSP  
**Température Mini :** +0°C  
**Température Maxi :** +60°C  
**Pression Maxi :** 10 Bars  
**Caractéristiques :** Simple battant  
Montage vertical ou horizontal  
Siège EPDM (NBR à partir du DN2"1/2)

**Matière :** Corps Laiton CW617N-4MS suivant EN12165

**CLAPET DE NON RETOUR SIMPLE BATTANT LAITON 4MS BSP EPDM Ps10**

**CARACTERISTIQUES :**

- Corps laiton CW617N-4MS
- Respecter le sens de passage ( indiqué sur le corps par une flèche )
- Montage vertical avec fluide ascendant ou horizontal
- Modèles taraudés femelle BSP
- Simple battant
- Siège EPDM (NBR à partir du DN2"1/2)

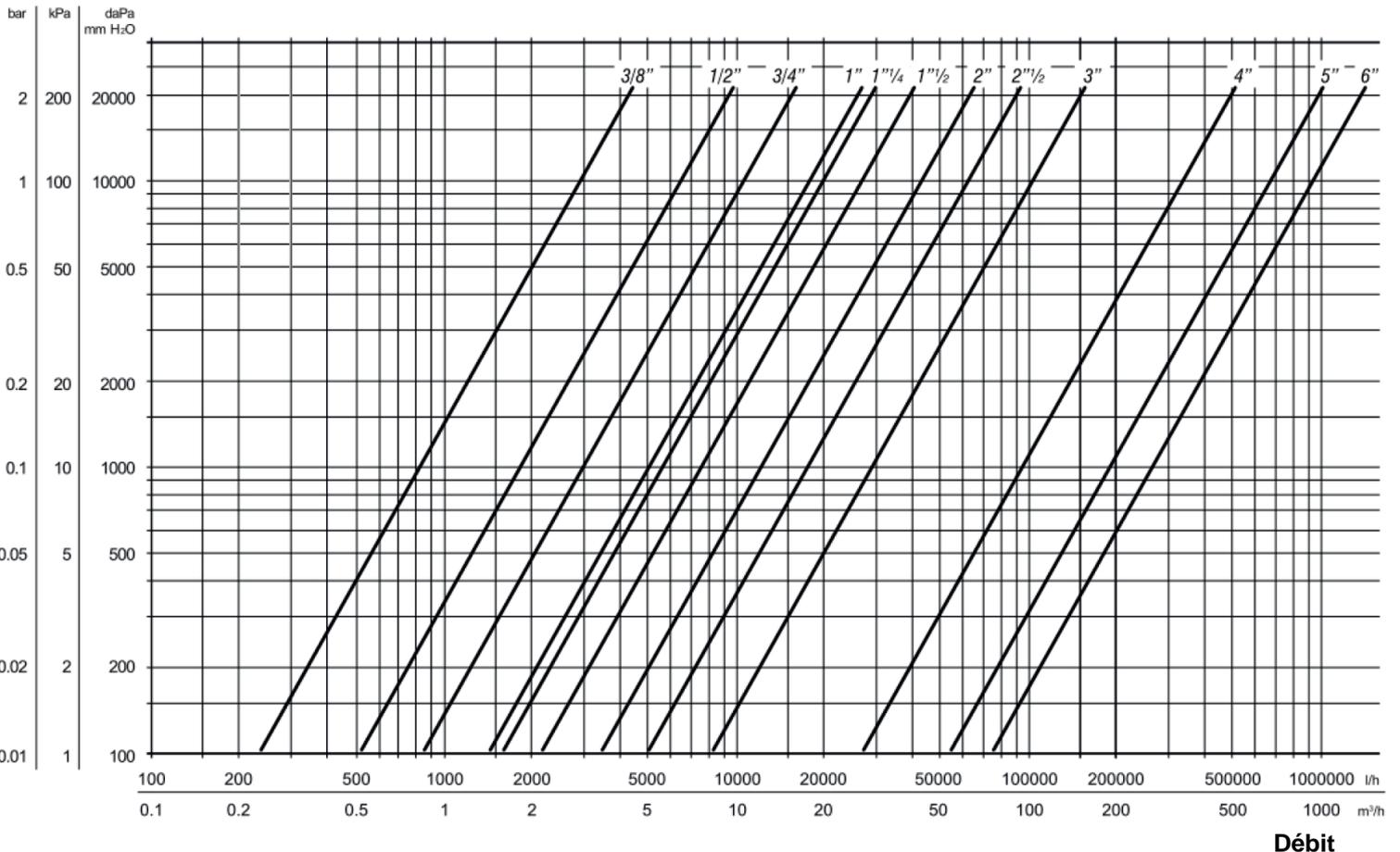
**UTILISATION :**

- Réseaux d'adduction, de distribution et d'évacuation d'eau
- Température mini admissible Ts : + 0°C
- Température maxi admissible Ts :+ 60°C
- Pression maxi admissible Ps : 10 bars

**GAMME :**

- Raccordement taraudé femelle BSP cylindrique avec siège EPDM PN10 du DN3/8" au DN2" **Ref. 302**
- Raccordement taraudé femelle BSP cylindrique avec siège NBR PN10 du DN2"1/2 au DN4" **Ref. 302**

**DIAGRAMME PERTES DE CHARGES :**

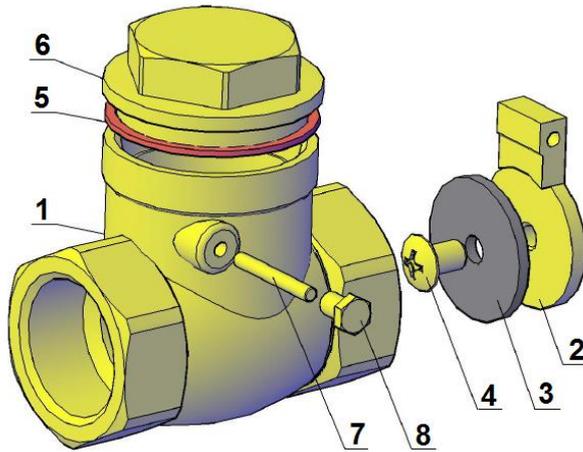


**CLAPET DE NON RETOUR SIMPLE BATTANT LAITON 4MS BSP EPDM Ps10**

COEFFICIENT DE DEBIT Kvs ( M3 / h ) :

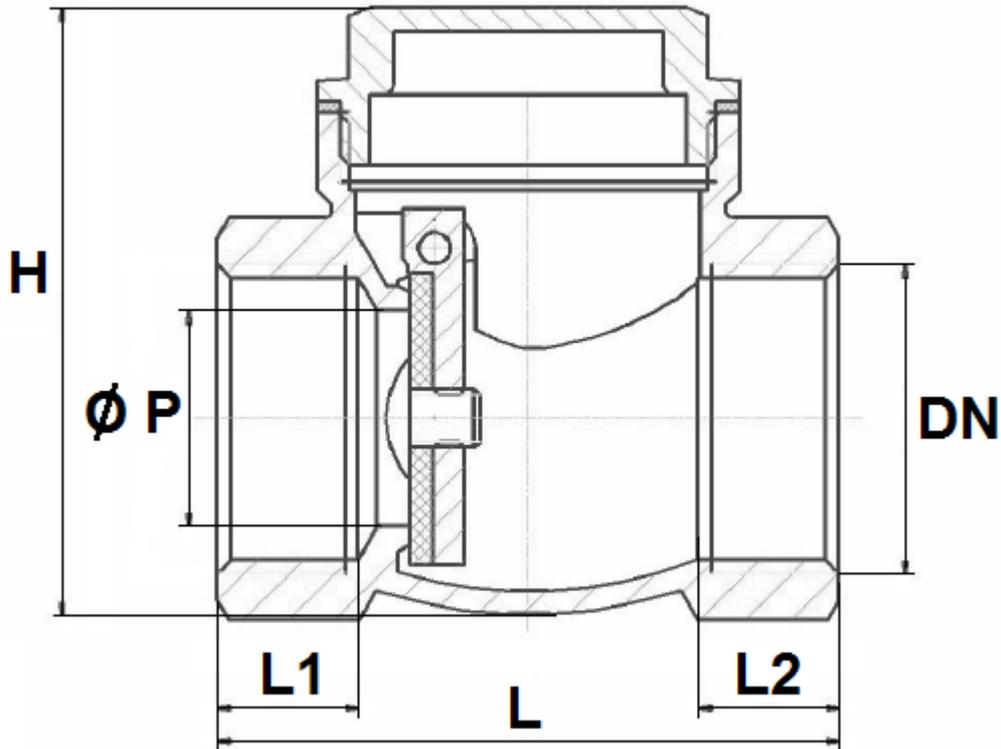
| DN           | 3/8" | 1/2" | 3/4" | 1"   | 1"1/4 | 1"1/2 | 2"   | 2"1/2 | 3"  | 4"  |
|--------------|------|------|------|------|-------|-------|------|-------|-----|-----|
| Kvs ( m3/h ) | 2.9  | 6.5  | 10.5 | 17.8 | 19.8  | 26.7  | 42.8 | 61.4  | 103 | 336 |

NOMENCLATURE :



| Repère | Désignation      | Matériaux DN 3/8" à 2"             | Matériaux DN 2"1/2 à 4"         |
|--------|------------------|------------------------------------|---------------------------------|
| 1      | Corps            | Laiton CW617N-4MS suivant EN 12165 |                                 |
| 2      | Battant          |                                    |                                 |
| 3      | Joint            | EPDM                               | NBR                             |
| 4      | Vis              | Laiton Hpb59-1                     | Laiton CW614 N suivant EN 12164 |
| 5      | Joint de chapeau | Fibres                             | NBR                             |
| 6      | Chapeau          | Laiton CW617N-4MS suivant EN 12165 |                                 |
| 7      | Axe              | Laiton Hpb59-1                     |                                 |
| 8      | Vis axe          |                                    |                                 |

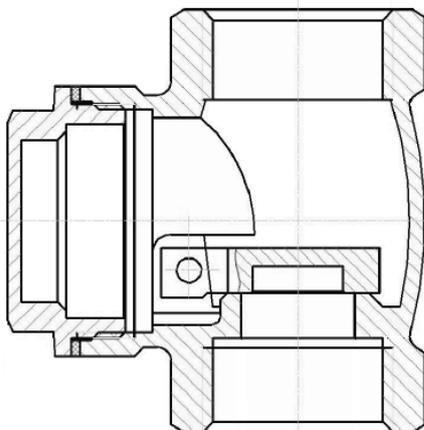
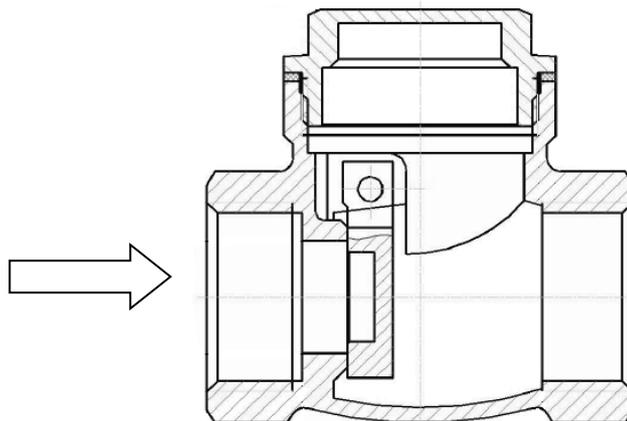
## CLAPET DE NON RETOUR SIMPLE BATTANT LAITON 4MS BSP EPDM Ps10

DIMENSIONS ( en mm ) :

| DN            | 3/8"   | 1/2"   | 3/4"   | 1"     | 1"1/4  | 1"1/2  | 2"     | 2"1/2  | 3"     | 4"     |
|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Ø P           | 12     | 12.5   | 18.5   | 23.5   | 30     | 35     | 47     | 55     | 68     | 88     |
| L             | 47     | 47     | 53     | 63     | 70     | 88     | 97     | 116    | 135    | 164    |
| L1            | 10.5   | 10.5   | 12     | 13.5   | 17     | 18     | 19.5   | 16     | 16     | 20     |
| L2            | 10.5   | 10     | 12     | 12     | 14.5   | 17     | 19.5   | 16     | 16     | 20     |
| H             | 46     | 46     | 52     | 62     | 73     | 92     | 102    | 113    | 133    | 166    |
| Poids (en Kg) | 0.12   | 0.14   | 0.20   | 0.34   | 0.43   | 0.76   | 1      | 1.58   | 2.25   | 3.84   |
| Ref.          | 302003 | 302004 | 302005 | 302006 | 302007 | 302008 | 302009 | 302010 | 302011 | 302012 |

**CLAPET DE NON RETOUR SIMPLE BATTANT LAITON 4MS BSP EPDM Ps10****NORMALISATIONS :**

- Fabricant certifié ISO 9001:2015
- DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive ( Article 1, § 2.b )
- Taraudage femelle BSP cylindrique suivant la norme ISO 228-1

**POSITIONS DE MONTAGE :****Montage Vertical ( fluide ascendant )****Montage Horizontal**

**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.