



## CLAPET DE NON RETOUR A DISQUE LAITON TOUTES POSITIONS PN16

Clapet de non-retour à disque entre brides (wafer) PN10/40 pour les réseaux de chauffage, d'adduction, de distribution et d'évacuation d'eau. Compatible pour l'eau potable.

Corps laiton 4MS avec bague de centrage et disque inox.

Montage toutes positions.

Étanchéité métal/métal.

Encombrement court pour montage entre brides (Wafer).



- Dimensions :** DN32 à DN50  
**Raccordement :** Entre brides PN10, PN16, PN25 et PN40  
**Température Mini :** -10°C  
**Température Maxi :** +250°C  
**Pression Maxi :** 16 Bars  
**Caractéristiques :** Clapet à disque  
 Toutes positions  
 Étanchéité métal/métal  
 Compatible eau potable  
 Modèle étroit (Wafer)

**Matière :** Corps laiton CW617N-4MS suivant EN 12165

**CLAPET DE NON RETOUR A DISQUE LAITON TOUTES POSITIONS PN16**

**CARACTERISTIQUES :**

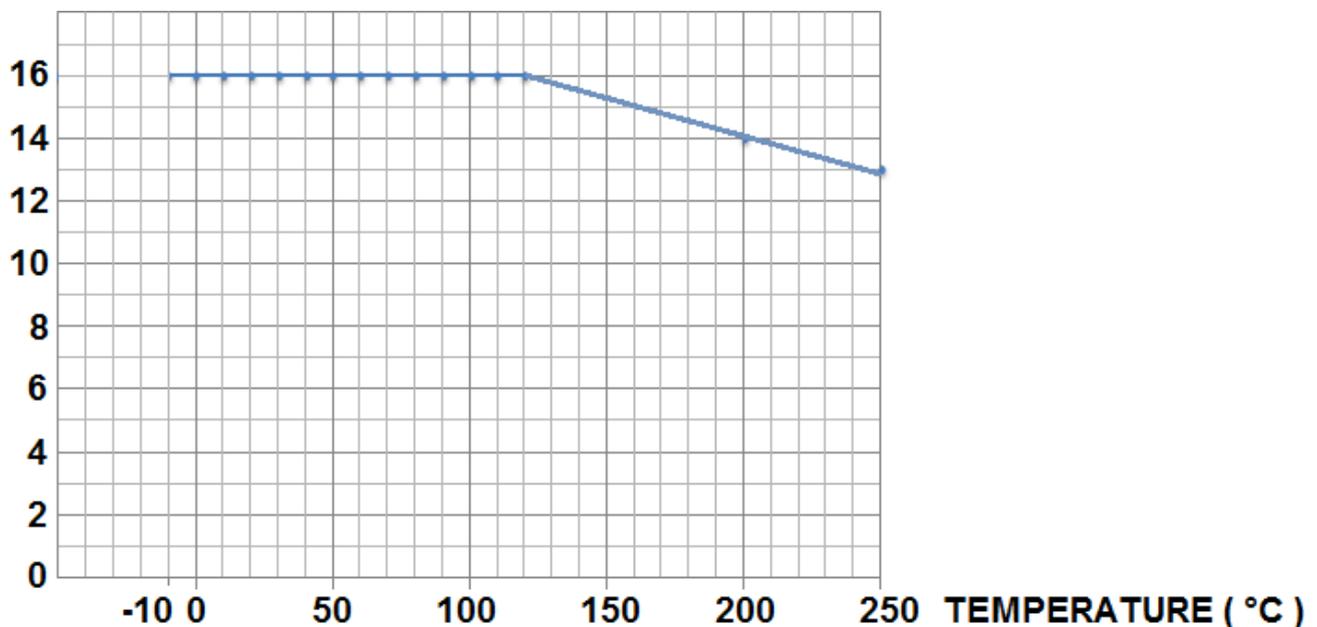
- Clapet à disque
- Modèle étroit (Wafer)
- Montage toutes positions ( respecter le sens de passage indiqué sur le corps par une flèche )
- Etanchéité métal / métal
- Corps laiton CW617N-4MS
- Disque inox
- Avec bague de centrage

**UTILISATION :**

- Chauffage, réseaux d'adduction, de distribution et d'évacuation d'eau
- Température mini admissible Ts : - 10°C
- Température maxi admissible Ts :+ 250°C
- Pression maxi admissible Ps : 16 bars (voir courbe ci-dessous)

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

**PRESSION ( Bar )**



**COEFFICIENT DE DEBIT Kvs ( M3 / h ) :**

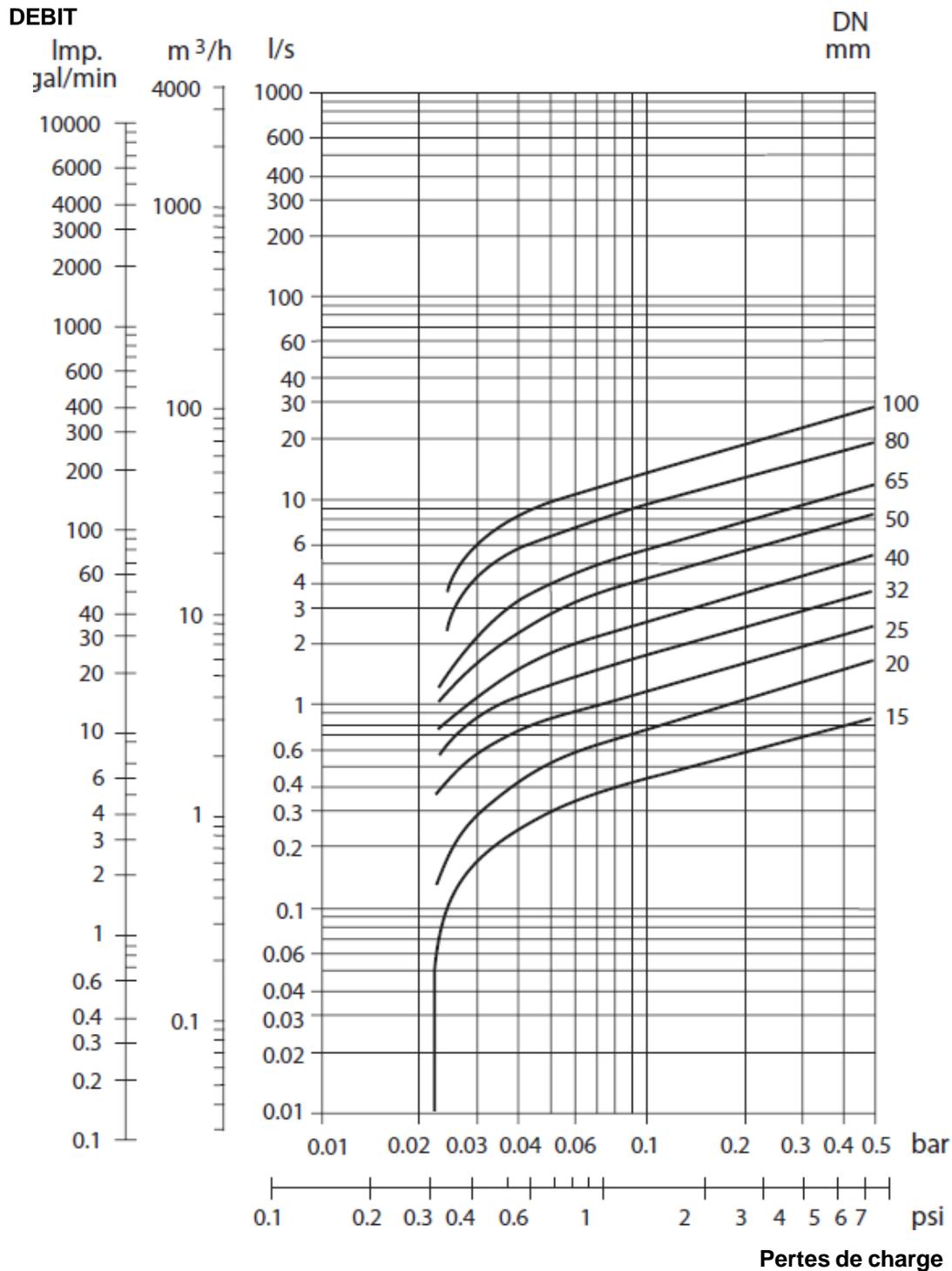
DN	32	40	50
Kvs ( m3/h )	16	26	40

**GAMME :**

- Montage entre brides PN10, PN16, PN25 et PN40 Ref. 385 du DN32 au DN50

**CLAPET DE NON RETOUR A DISQUE LAITON TOUTES POSITIONS PN16**

**DIAGRAMME PERTES DE CHARGES :**

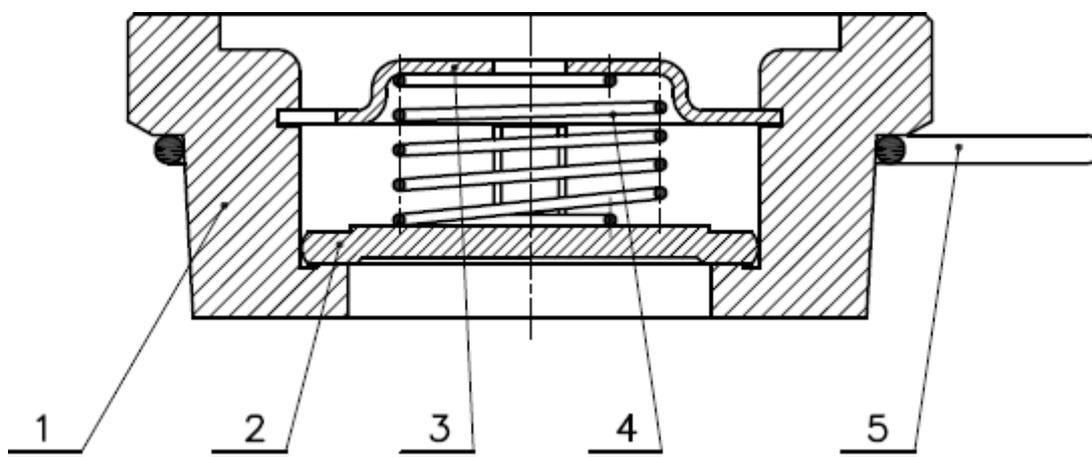


**CLAPET DE NON RETOUR A DISQUE LAITON TOUTES POSITIONS PN16**

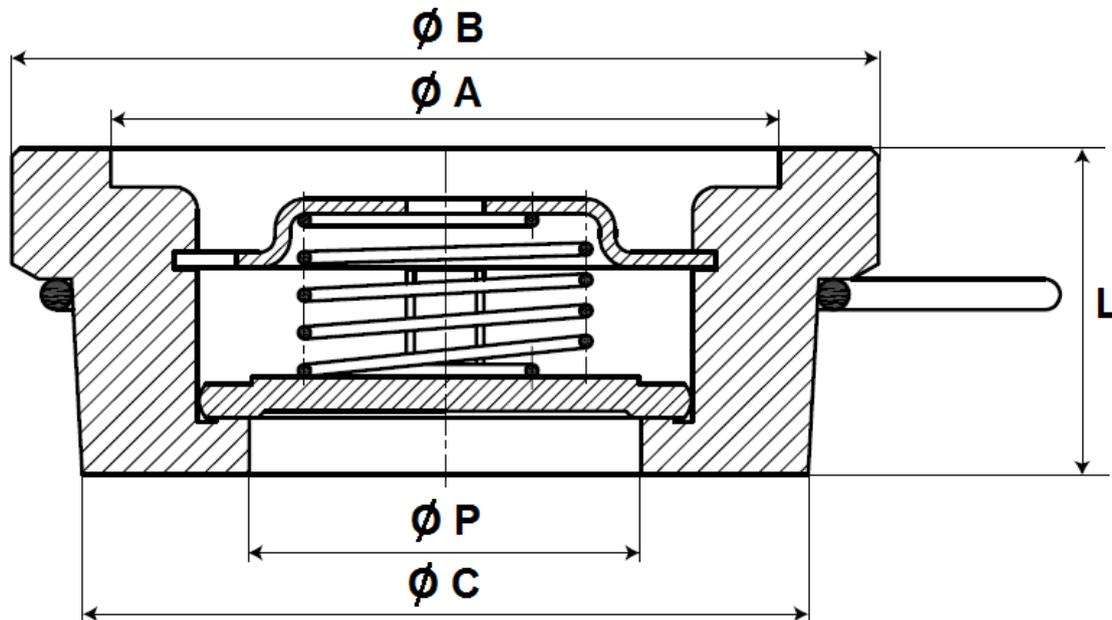
PRESSION D'OUVERTURE ( en mbar ) :

DN	Position verticale Fluide ascendant	Position horizontale
DN 32	27 ↑	20 →
DN 40	28 ↑	20 →
DN 50	29 ↑	20 →

NOMENCLATURE :



Repère	Désignation	Matériaux
1	Corps	Laiton CW617N-4MS suivant EN 12165
2	Disque	Inox AISI 316
3	Butée	
4	Ressort	Inox AISI 302
5	Bague de centrage	


**CLAPET DE NON RETOUR A DISQUE LAITON TOUTES POSITIONS PN16**
**DIMENSIONS ( en mm ) :**


DN	32	40	50
Ø A	52.4	63.1	75.4
Ø B	72	82	95
Ø C	62	74.5	87.5
Ø P	31.7	39.3	48
L	28	31.5	40
Poids (en Kg)	0.36	0.55	0.95
Ref.	385032	385040	385050

**NORMALISATIONS :**

- Fabricant certifié ISO 9001 : 2015
- DIRECTIVE 2014/68/UE : CE N° 0408  
Catégorie de risque II Module A2-C2
- Construction suivant la norme EN 12334
- Tests d'étanchéité suivant la norme EN 12266-1, Taux A
- Ecartement suivant la norme EN 558 série 49

**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.