





Clapet de non-retour ACS à double guidage laiton 4MS pour les réseaux d'eau potable, chauffage, air comprimé et fioul. Le corps est en laiton CW617N-4MS, l'obturateur est en laiton et l'étanchéité est assurée par un joint plat NBR garantissant une excellente étanchéité haute / basse pression.

Système à double guidage axial et latéral assurant un centrage parfait de l'obturateur sur le siège. Le ressort de rappel en inox 302 permettant un montage toutes positions.







Dimensions: DN3/8" à DN4" **Raccordement:** Femelle BSP

Température Mini : -10°C **Température Maxi :** +100°C

Pression Maxi : 25 Bars jusqu'au DN1" **Caractéristiques :** Clapet toutes positions

Femelle/Femelle

Obturateur Laiton/inox

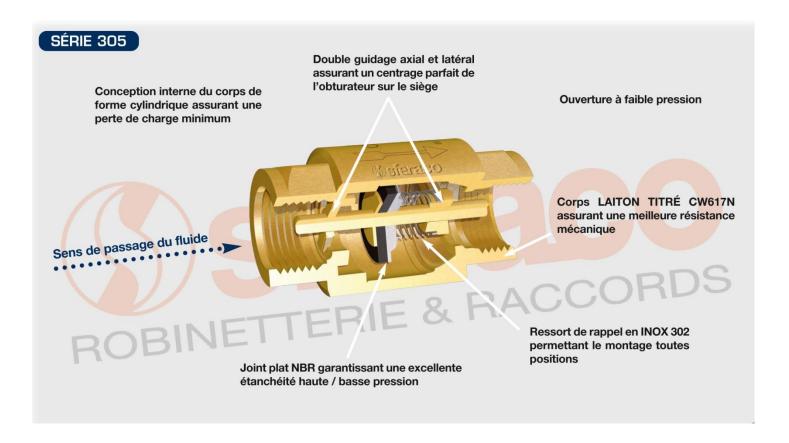
Joint NBR

Faibles pertes de charge

Matière: Corps laiton CW617N-4MS suivant EN 12165

CARACTERISTIQUES:

- Respecter le sens de passage (indiqué sur le corps par une flèche)
- · Clapet toutes positions
- Modèle femelle / femelle BSP
- · Obturateur laiton / inox

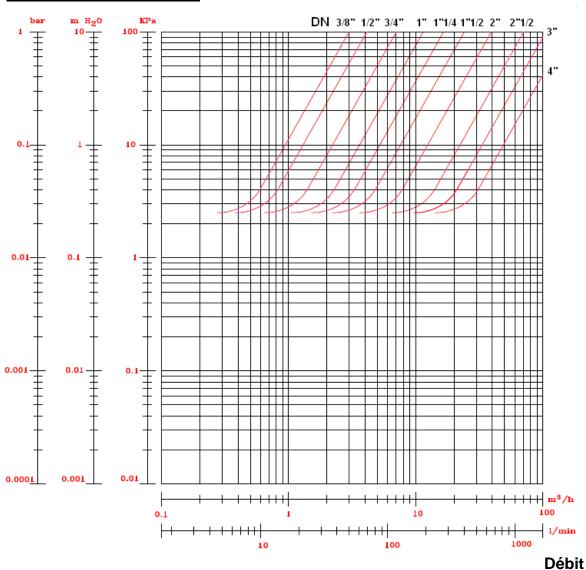


UTILISATION:

- Chauffage, eau potable, air comprimé, fioul
- Température mini admissible Ts : 10°C
- Température maxi admissible Ts :+ 100°C
- Pressions maxi admissibles Ps: 25 bars jusqu'au DN 1", 18 bars du DN 1"1/4 au DN 2" et 12 bars au-delà
- Tenue au vide : 300 à 500 mbar (50 à 70% de vide)



DIAGRAMME PERTES DE CHARGES:



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)	2.99	4.12	7.03	11.45	16.54	24.12	39.32	70.64	105.60	155.30

PRESSION D'OUVERTURE:

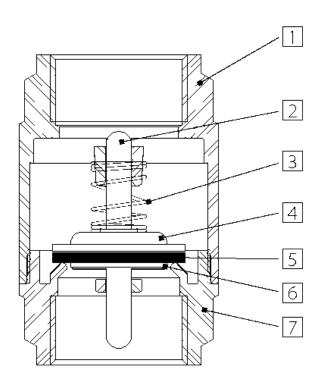
Pression d'ouverture entre 20 et 200 mbar

GAMME:

• Raccordement taraudé femelle BSP cylindrique du DN 3/8" au DN 4"



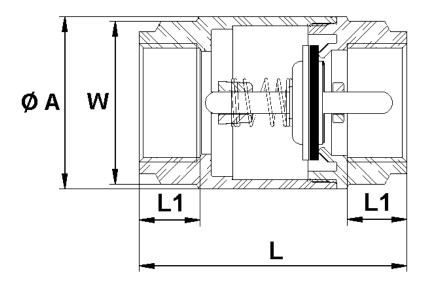
NOMENCLATURE:



Repère	Désignation	Matériaux				
1	Corps	Laiton CW617N-4MS suivant EN 12165 brossé				
2	Axe	Laiton CW614N-4MS suivant EN 12164				
3	Ressort	Inox AISI 302				
4	Bague	Inox AISI 304				
5	Joint	NBR				
6	Obturateur	Laiton CW614N-4MS suivant EN 12164				
7	Mamelon	Laiton CW617N-4MS suivant EN 12165 brossé				



DIMENSIONS (en mm) :



DN	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
L	55	58.5	65	74.5	83	93	101	122	141.5	158.5
L1	11	13	14	17	18	19	21	26	27	28
Ø A	34.5	34.5	41.5	48	60.5	71	87	120	140.5	172.5
W (sur plat)	23	27	33	40	50	55	70	87	102	128
Poids (Kg)	0.19	0.2	0.28	0.41	0.64	0.87	1.31	2.94	4.25	6.54
Ref.	305003	305004	305005	305006	305007	305008	305009	305010	305011	305012

NORMALISATIONS:

- Fabricant certifié ISO 9001 : 2015
- DIRECTIVE 2014/68/UE: Produits exclus de la directive (Article 4, § 3)
- Attestation de conformité sanitaire A.C.S. N° 18 ACC NY 088
- Taraudage femelle BSP cylindrique suivant la norme ISO 228-1