ISO 9001 : 2015 BUREAU VERITAS Certification

REF.109

CLAPET DE NON RETOUR A DOUBLE GUIDAGE LAITON 4MS ACS

Clapet de non-retour ACS à double guidage laiton 4MS pour les réseaux d'eau potable, chauffage, eau froide et eau chaude.
Le corps est en laiton CW617N-4MS, l'obturateur est en POM 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 :	+110°C
Pression Maxi :	16 Bars jusqu'au DN1"
Caractéristiques :	Clapet toutes positions Femelle/Femelle Obturateur POM Joint NBR Faibles pertes de charge
Matière :	Corps laiton CW617N-4MS suivant EN 12165

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

CLAPET DE NON RETOUR A DOUBLE GUIDAGE LAITON 4MS ACS

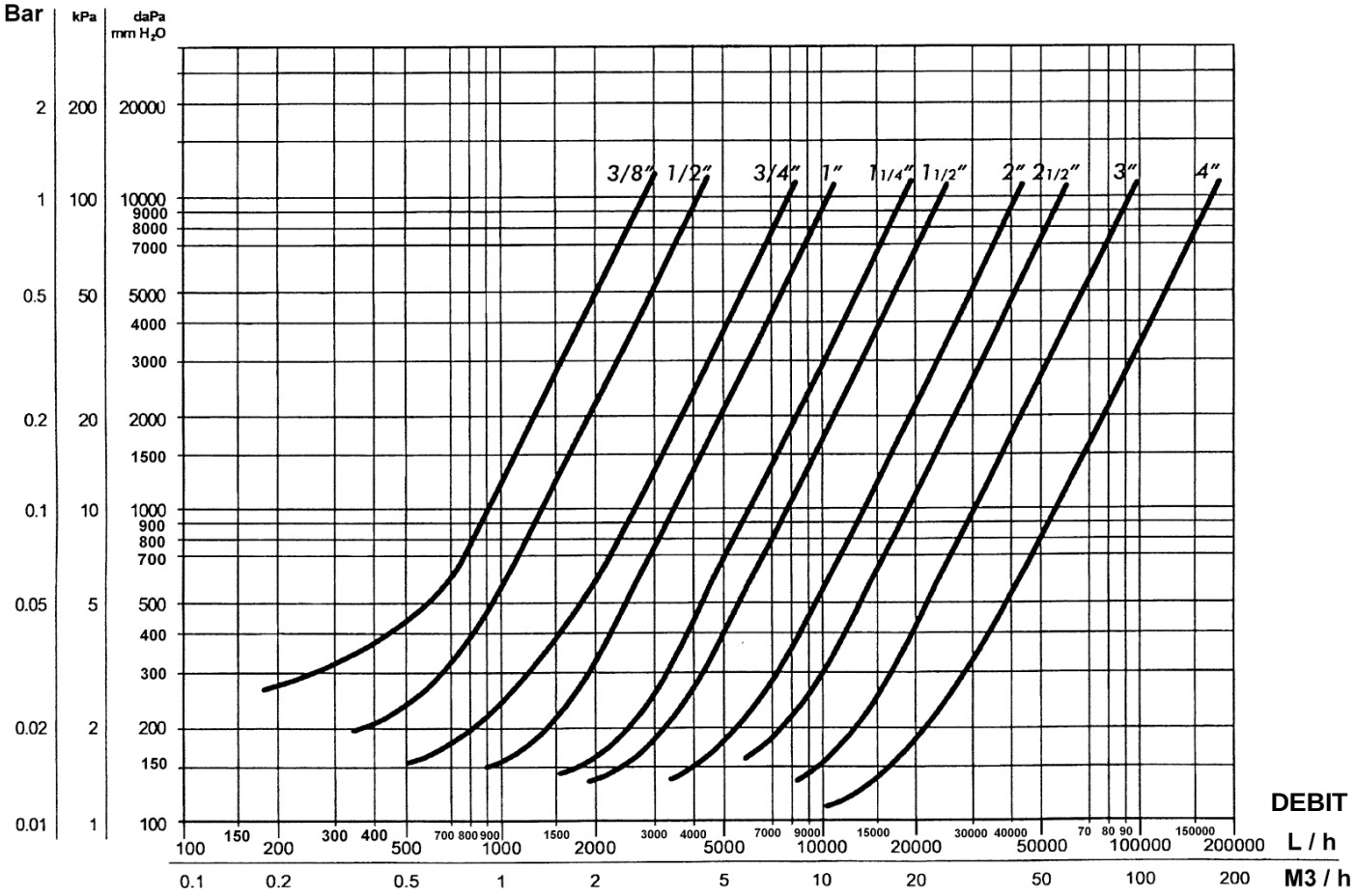
CARACTERISTIQUES :

- Respecter le sens de passage (indiqué sur le corps par une flèche)
- Modèle femelle / femelle taraudé BSP cylindrique
- Obturateur POM
- Double guidage axial et latéral assurant un centrage parfait de l'obturateur sur le siège
- Ouverture à faible pression
- Corps en laiton titré CW617N assurant une meilleure résistance mécanique
- Ressort de rappel en inox 302 permettant un montage toutes positions
- Joint plat NBR garantissant une excellente étanchéité haute / basse pression

UTILISATION :

- Chauffage, eau potable, eau chaude, eau froide
- Température mini admissible Ts : - 10°C
- Température maxi admissible Ts :+ 110°C
- Pressions maxi admissibles Ps : 16 bars jusqu'au DN 1", 10 bars du 1"1/4 au 2" et 8 bars au delà

DIAGRAMME PERTES DE CHARGES :



Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

CLAPET DE NON RETOUR A DOUBLE GUIDAGE LAITON 4MS ACS

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)	2.7	4	8	10.3	18	24	40	60	90	170

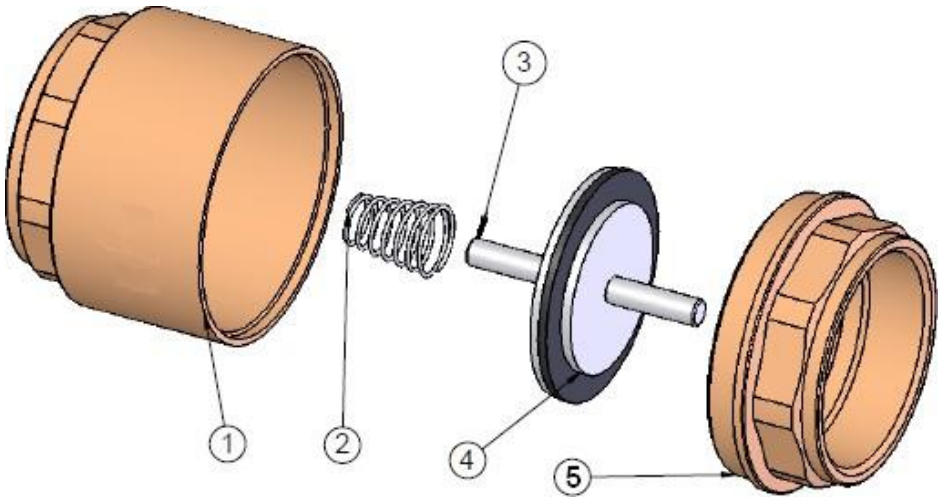
PRESSION D'OUVERTURE :

- Pression d'ouverture entre 20 et 200 mbar

GAMME :

- Clapet de non-retour à double guidage laiton taraudé femelle BSP cylindrique du DN 3/8" au DN 4"

NOMENCLATURE:



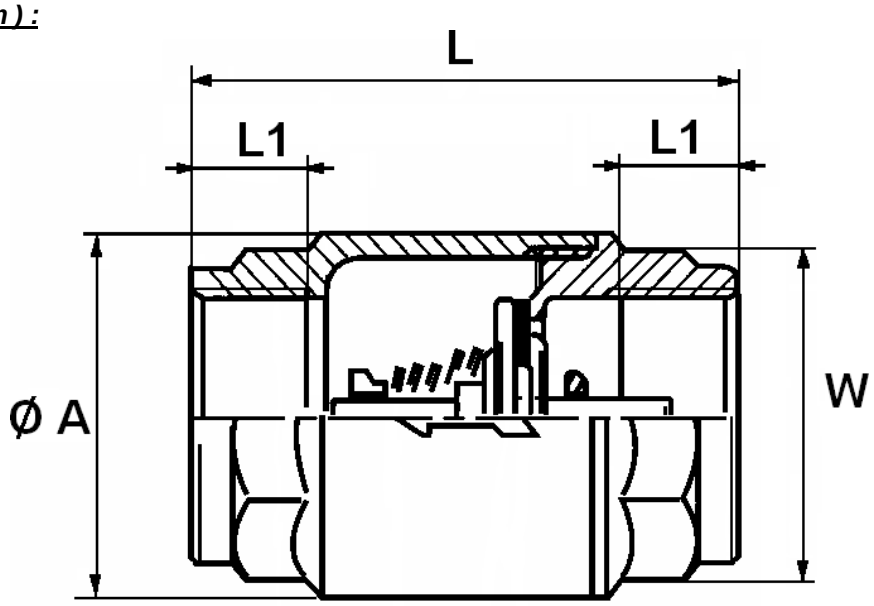
Repère	Désignation	Matériaux
1	Corps	Laiton CW617N-4MS suivant EN 12165 brossé
2	Ressort	Inox AISI 302
3	Obturateur	POM
4	Joint	NBR
5	Mamelon	Laiton CW617N-4MS suivant EN 12165 brossé

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

REF.109

CLAPET DE NON RETOUR A DOUBLE GUIDAGE LAITON 4MS ACS

DIMENSIONS (en mm) :



DN	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
Ø A	29	30	37	44	56	63	78	103	120	155
L	45	48	53	59	66	71	80	93	104	119
L1	8	11	12	13	14	15	17	18	20	22
W (sur plat)	21	25	31	38	47	54	68	84	97	121
Poids (en Kg)	0.09	0.11	0.16	0.24	0.35	0.47	0.74	1.29	1.76	2.98
Ref.	10910030	10910040	10910050	10910060	10910070	10910080	10910090	10910100	10910110	10910120

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° 20 ACC LY 713**
- 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.

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles