

VANNE A SPHERE LAITON AVEC FILTRE INCORPORE FEMELLE BSP

Vanne à sphère laiton avec filtre à tamis incorporé pour les réseaux de pompe à chaleur, d'adduction et de distribution d'eau.

Encombrement réduit et maintenance aisée.

Filtration 500µ avec tamis en inox 304.

L'étanchéité est assurée par un joint torique EPDM à l'axe et un joint NBR sur le bouchon du filtre.



Dimensions : DN1/2" à DN1"1/4
Raccordement : Femelle BSP
Température Mini : -10°C
Température Maxi : +110°C
Pression Maxi : 16 Bars
Caractéristiques : Axe inéjectable
Tamis inox démontable
Filtration 500µ (5/10°)

Matière : Corps laiton CW617N suivant EN 12165



VANNE A SPHERE LAITON AVEC FILTRE INCORPORE FEMELLE BSP

CARACTERISTIQUES :

- Cartouche inox démontable
- Axe inéjectable
- Bille pleine
- Filtration 5/10° mm (500 microns)
- Commande par manette papillon aluminium
- Montage horizontal ou vertical descendant (respecter le sens de passage indiqué sur le corps par une flèche)

UTILISATION :

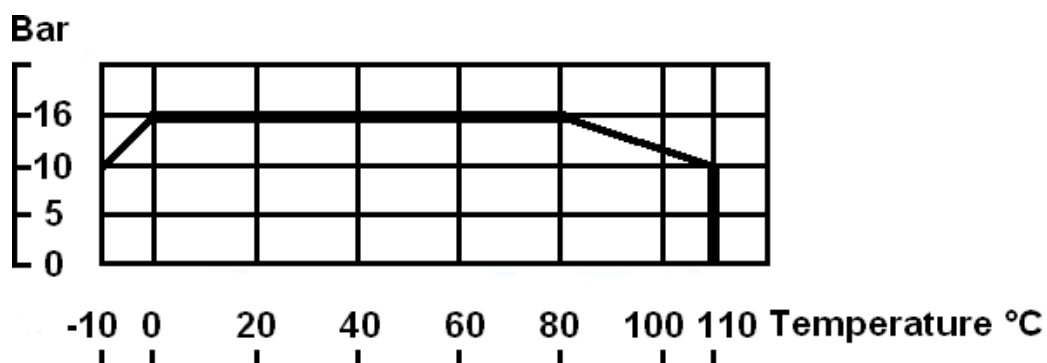
- Pompes à chaleur
- Fluides courants compatibles
- Température mini admissible Ts : - 10°C
- Température maxi admissible Ts :+ 110°C
- Pression maxi admissible Ps : 16 bars (voir courbe)

COEFFICIENT DE DEBIT Kvs (M3 / h) :

DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4
Kvs (m3/h)	1.75	1.89	1.93	1.95

COURBE PRESSION / TEMPERATURE :

PRESSION

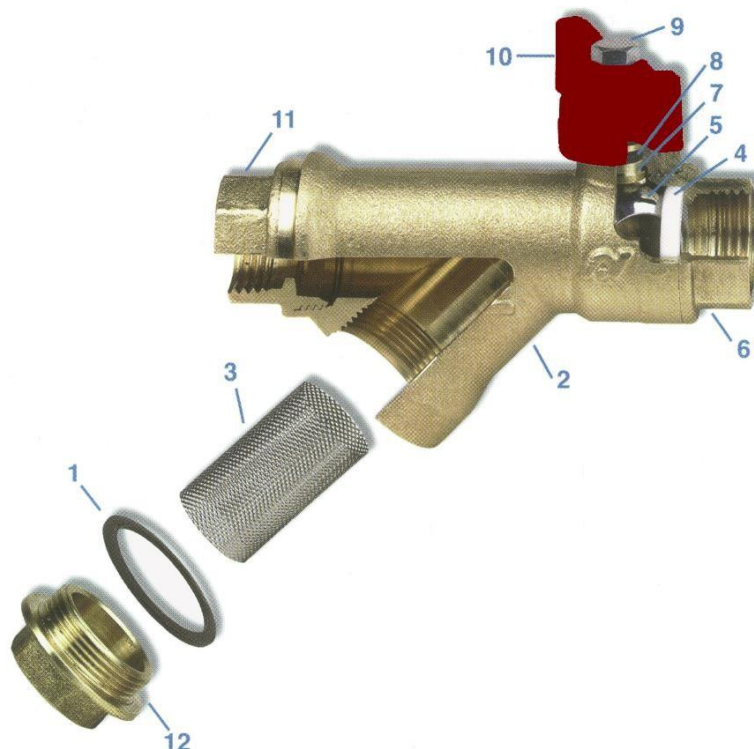


GAMME :

- Vanne filtre femelle / femelle taraudée cylindrique BSP avec manette papillon rouge **Ref. 619** du DN1/2" au 1"1/4



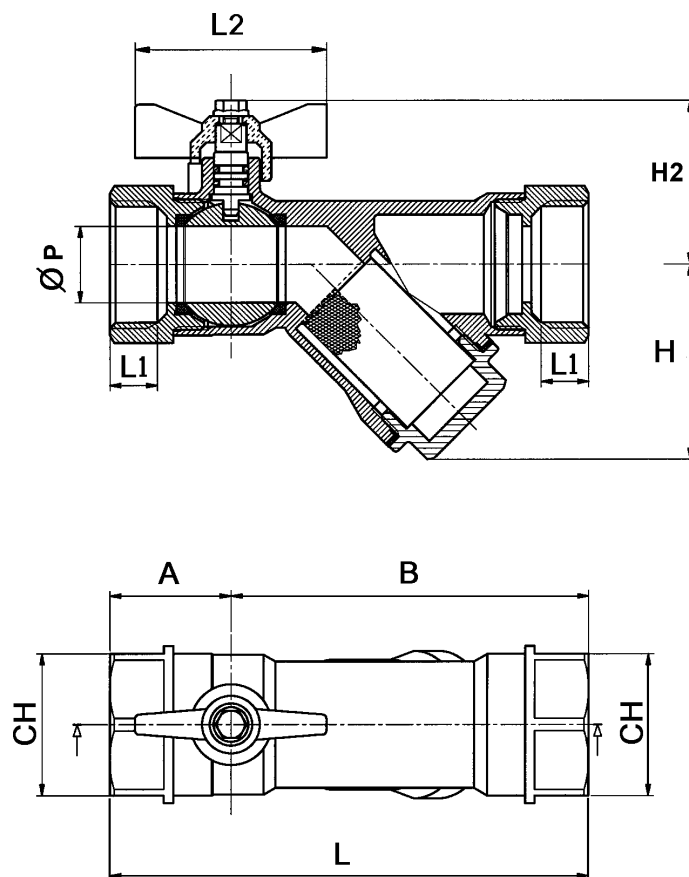
VANNE A SPHERE LAITON AVEC FILTRE INCORPORE FEMELLE BSP

NOMENCLATURE:

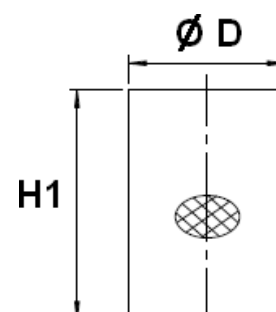
Repère	Désignation	Matériaux
1	Joint	NBR
2	Corps	Laiton CW 617 N suivant EN 12165
3	Tamis	Inox AISI 304
4	Joint de sphère	PTFE
5	Sphère	Laiton CW 617 N suivant EN 12165 chromé
6	Mamelon	Laiton CW 617 N suivant EN 12165
7	Axe	Laiton CW 614 N suivant EN 12164
8	Joint d'axe torique	EPDM
9	Ecrou	Acier UNI 5739 zingué
10	Manette papillon	Aluminium UNI 5076-74
11	Mamelon	Laiton CW 617 N suivant EN 12165
12	Bouchon de purge	Laiton CW 617 N suivant EN 12165

VANNE A SPHERE LAITON AVEC FILTRE INCORPORE FEMELLE BSP

DIMENSIONS (en mm) :



Dimensions tamis :



DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4
Ø P	15	20	25	25
L	98	120	148	148
L1	10.5	12.5	16	13.5
L2	50	50	60	60
H	43	51	57.2	57.2
H2	38.5	42	53.3	53.3
CH	24	30	38	46
B	73.5	91	112.5	112.5
A	24.5	29	35.5	35.5
Ø D	20	25	31	31
H1	32	39	46	46
Poids (en Kg)	0.36	0.595	0.92	0.96
Ref.	619004	619005	619006	619007

VANNE A SPHERE LAITON AVEC FILTRE INCORPORE FEMELLE BSP

NORMALISATIONS :

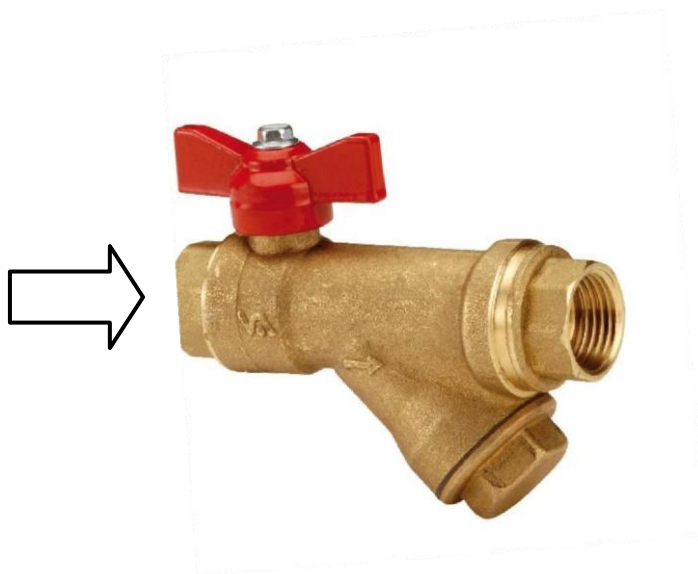
- Fabricant certifié ISO 9001 :2015
- DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive (Article 1, § 2b)
- Taraudage femelle BSP cylindrique selon la norme UNI ISO 228-1

POSITIONS DE MONTAGE :

Montage Vertical (fluide descendant)



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.