FILTRE A TAMIS EN Y LAITON 4MS FEMELLE BSP ACS

Filtre à tamis en Y laiton 4MS pour les réseaux d'adduction et de distribution d'eau.
Filtration de 850µ avec tamis en inox 304 démontable.
L'étanchéité est assurée par un joint torique EPDM.
Compatible avec les réseaux d'eau potable grâce à l'attestation de conformité sanitaire (ACS).



Dimensions :	DN3/8" à DN2"1/2
Raccordement :	Femelle BSP
Température Mini :	-10°C
Température Maxi :	+120°C
Pression Maxi :	16 Bars jusqu'au DN2"
Caractéristiques :	Tamis inox démontable Montage vertical ou horizontal Filtration 850µ
Matière :	Corps Laiton CW617N-4MS suivant EN12165

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

FILTRE A TAMIS EN Y LAITON 4MS FEMELLE BSP ACS

CARACTERISTIQUES :

- Laiton CW617N-4MS
- Tamis inox démontable
- Modèle femelle / femelle
- Montage horizontal ou vertical avec fluide descendant (respecter le sens de passage indiqué sur le corps par une flèche)
- Filtration 8.5/10° mm (soit 850 µ)

UTILISATION :

- Réseaux d'adduction et de distribution d'eau
- Température mini admissible Ts : - 10°C
- Température maxi admissible Ts :+ 120°C
- Pressions maxi admissibles Ps : 16 bars jusqu'au DN 2", 10 bars au-delà

COEFFICIENT DE DEBIT Kvs (M3 / h) :

DN	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
Kvs (m3/h)	1.31	4.07	8.11	11.15	17.24	26.14	26.38

CALCUL DE PERTES DE CHARGES :

Δp = (Q / Kv)² x SG

Q : débit en m³/h

Δp : Perte de charge en bar

SG : gravité spécifique (= 1 pour de l'eau)

Kv : coefficient de débit, volume d'eau en m³/h qui passe au travers de la vanne et pour lequel la perte de charge sera de 1 bar à 20°C.

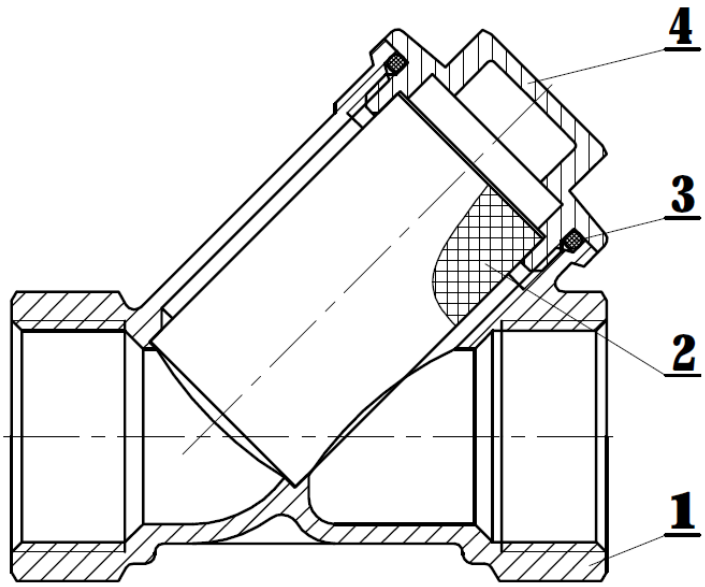
GAMME :

- Filtre en Y Laiton taraudé femelle BSP cylindrique du DN 3/8" au DN 2"1/2

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

FILTRE A TAMIS EN Y LAITON 4MS FEMELLE BSP ACS

NOMENCLATURE :



Repère	Désignation	Matériaux
1	Corps DN3/8" à DN2"	Laiton CW617N-4MS suivant EN 12165 brossé
1	Corps DN2"1/2	Laiton CW617N suivant EN 12165 brossé
2*	Tamis	Inox AISI 304
3*	Joint torique	EPDM
4	Bouchon DN3/8" à DN2"	Laiton CW617N-4MS suivant EN 12165 brossé
4	Bouchon DN2"1/2	Laiton CW617N suivant EN 12165 brossé

Réparabilité :

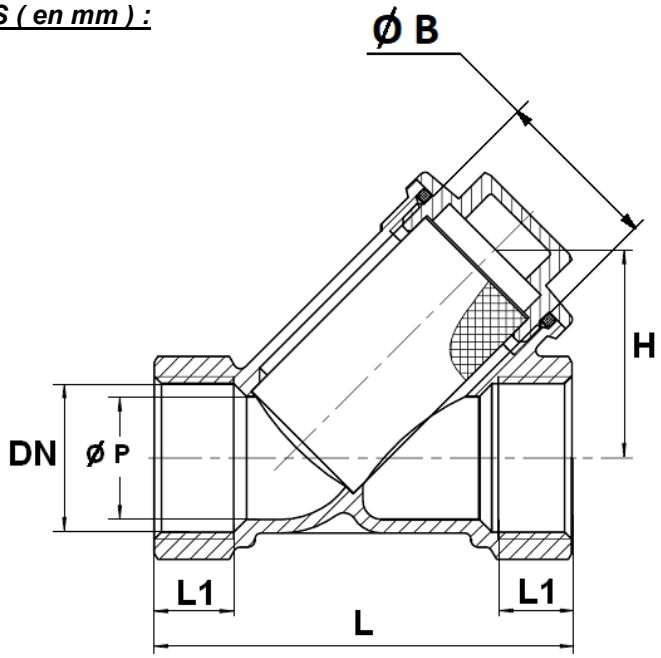


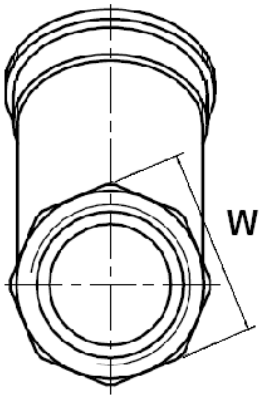
*Codes pièces de rechange		
DN (")	Tamis (2)	Joint (3)
3/8"	9801061	9801071
1/2"	9801062	9801072
3/4"	9801063	9801073
1"	9801064	9801074
1"1/4	9801065	9801075
1"1/2	9801066	9801076
2"	9801067	9801077
2"1/2	9801068	9801078

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

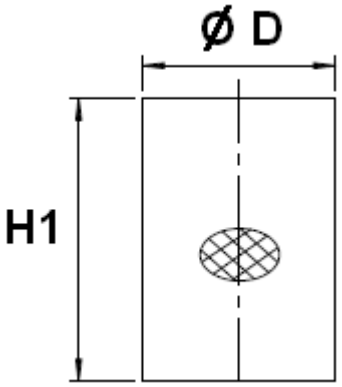
FILTRE A TAMIS EN Y LAITON 4MS FEMELLE BSP ACS

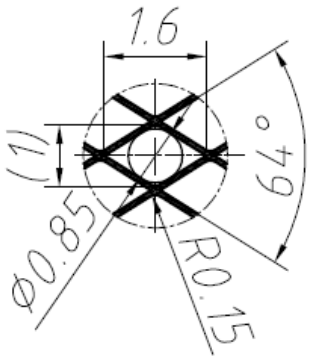
DIMENSIONS (en mm) :





Dimensions tamis :





DN	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2
Ø P	12	15.6	20	26	32	42	50	60
L	48	58	68	75	90	108	130	150
L1	9	11	13	14	16.5	18	20	20
Ø B	M18x1.5	M22.5x1.5	M28.5x1.5	M33x1.5	M38.5x1.5	M47.5x1.5	M58x1.5	M72x1.5
H	22	23.5	33.3	38	42	49.5	61	75.3
W	20	25	31	38	47	54	67	84
Ø D	14.5	18.5	23.5	27.5	33.5	42.5	52.5	65
H1	22	25	40	40.5	46	54	63	83
Poids (en Kg)	0.07	0.14	0.22	0.34	0.48	0.77	1.22	2.1
Ref.	206003	206004	206005	206006	206007	206008	206009	206010

Sferaco 90 rue du Ruisseau 38297 St Quentin Fallavier Tél : 04.74.94.15.90 Fax : 04.74.95.62.08 Internet : www.sferaco.com E-mail : info@sferaco.fr

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

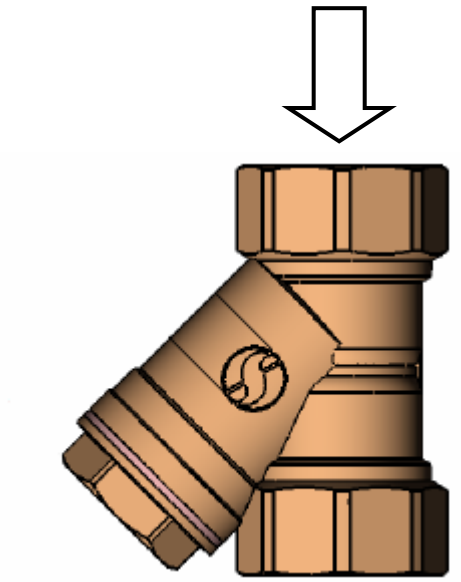
FILTRE A TAMIS EN Y LAITON 4MS FEMELLE BSP ACS

NORMALISATIONS :

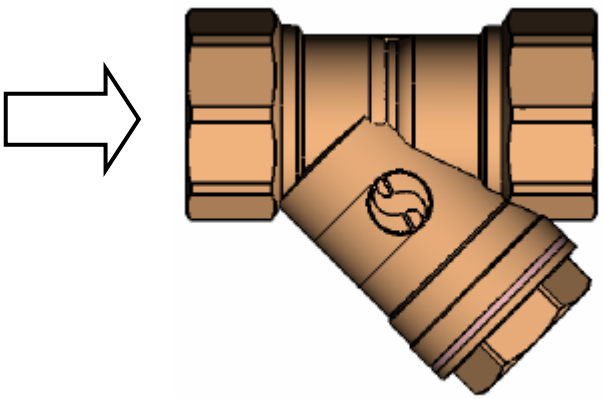
- Fabricant certifié ISO 9001 :2015 et ISO 14001 : 2015
- DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive (Article 1, § 2.b)
- Attestation de conformité sanitaire **A.C.S. N° 26 ACC LY 068**
- Taraudage femelle BSP cylindrique suivant la norme ISO 228-1

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.

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles