

## FILTRE EN Y

Ces filtres en Y à tamis démontable ont été conçus pour systèmes d'eau d'approvisionnement, irrigation, traitement et installations de climatisation. Leur conception permet de combiner une grande économie avec des performances de qualité requises pour ces systèmes.

Le tamis est en tôle perforée d'acier inoxydable et peut être démonté pour son nettoyage ou pour le remplacer. Ils ont un passage libre plus large que celui utilisé dans l'industrie. Ce sont des filtres conçus pour la distribution d'eau froide et chaude.



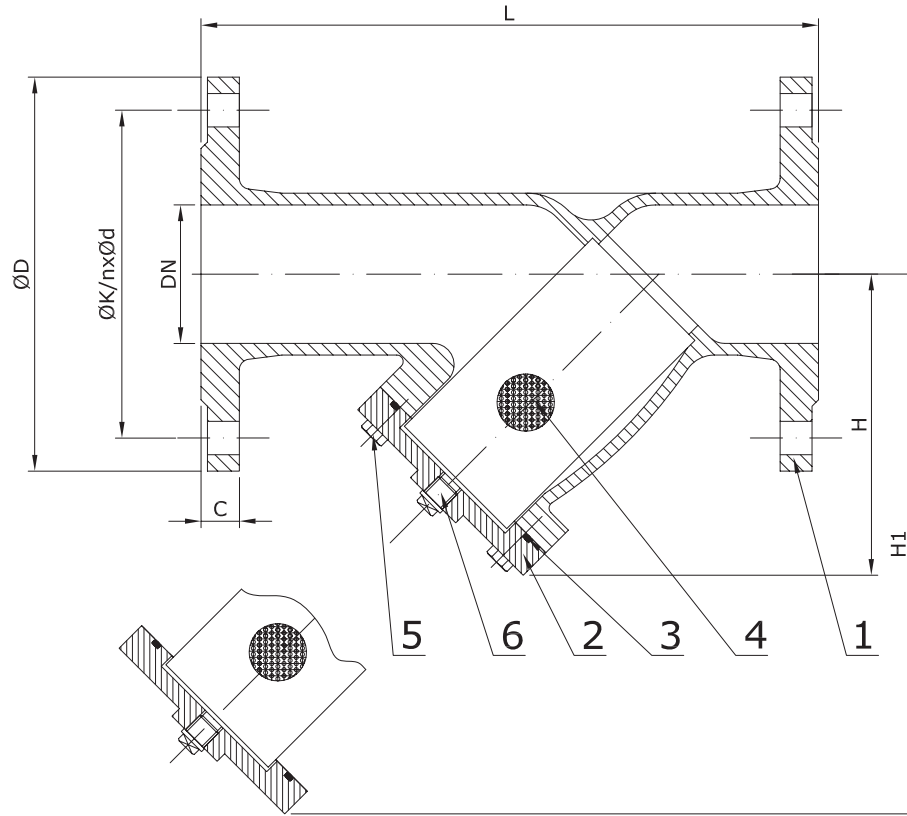
## Caracteristiques techniques

- Peinture ÉPOXY à l'intérieur et à l'extérieur, de protection contre les intempéries.
- Symboles en relief sur le corps en fonte, PN et DN.
- Conception du corps à passage large, plus de débit de passage et moins de perte de charge.
- Bouchon de purge et couvercle vissé démontable.
- Tamis compact en tôle perforée d'acier inoxydable.
- Pression d'origine : PN 16
- Température d'origine : -10 °C ...80 °C (NBR) / -10 °C...120°C (EPDM).
- Longueur de construction : EN 558-1 Séries 1 (DIN3202 F1) \* Brides EN1092-2 PN16 Protocole d'essais conforme à EN 12226-1.
- Revêtement intérieur et extérieur en peinture Époxy bleu.

## Vue éclatée

N°	DESCRIPTION	MATÉRIAU
1	Corps	Fonte / Fonte ductile
2	Couvercle	Fonte / Fonte ductile
3	Joint d'étanchéité	NBR / EPDM
4	Tamis	Acier inoxydable SS304
5	Vis	Acier inoxydable A2-70
6	Bouchon d'évent	Acier inoxydable SS304





## Dimensions

DN		L	C	H	H1	ØD	ØK	nxØd	BOUCHON (BSPT)	FILTRATION STRANDARD	KVs	POIDS
mm	in				mm				in	mm	m <sup>3</sup> /h	kg
50	2"	230	19	117	192	165	125	4x19	1/2	1,2	57	7,7
65	2-1/2"	290	19	142	232	185	145	4x19	1/2	1,6	93	11,5
80	3"	310	19	163	265	200	160	8x19	1/2	1,6	136	14,5
100	4"	350	19	194	323	220	180	8x19	1/2	1,6	230	18,5
125	5"	400	19	248	402	250	210	8x19	1/2	1,6	336	28,5
150	6"	480	19	280	430	285	240	8x23	3/4	1,6	472	39,5
200	8"	600	20	346	560	340	295	12x23	3/4	3,1	861	65
250	10"	730	22	433	715	406	355	12x28	3/4	3,1	1349	116
300	12"	850	24,5	480	785	460	410	12x28	3/4	3,1	1890	151