

FILTRO A Y

Questi filtri a Y con vaglio sostituibile in linea sono stati concepiti per sistema idrici nell'ambito di fornitura di acqua potabile, dell'irrigazione, del trattamento acqua e della climatizzazione. Il disegno consente di abbinare l'economicità e la qualità delle prestazioni richiesta per questi sistemi.

Hanno un vaglio in lamiera perforata di acciaio inox che può essere smontato per la pulizia o la sostituzione; il passo di luce è maggiore di quello utilizzato nel settore
Sono filtri concepiti per operare con acqua fredda e calda.



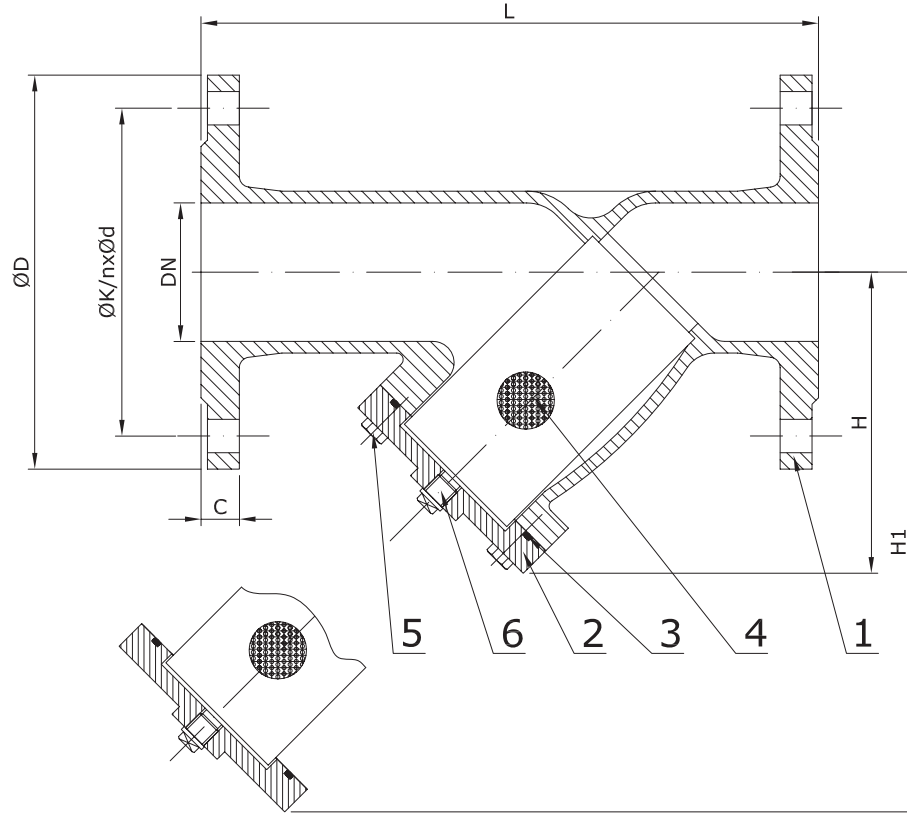
Specifiche tecniche

- Vernice EPOXI interna ed esterna, protezione dagli agenti atmosferici.
- Simboli in risalto nel corpo di ghisa, PN e DN.
- Disegno del corpo di passo ampio, maggiore capacità di portata e minore perdita di carico.
- Tappo di spurgo e coperchio fissato con viti smontabile.
- Robusto vaglio in lamiera di acciaio inox di lamiera perforabile.
- Pressione nominale: PN 16.
- Temperatura di utilizzo -10°C-80°C (NBR), -10°C-120°C (EPDM).
- Lunghezza di costruzione: EN 558-1 Serie 1 (DIN3202 F1) * Flange EN1092-2 PN16 Protocollo di prove conforme a EN 12226-1.
- Rivestimento interno ed esterno in vernice epossidica azzurra.

Dettaglio

N°	DESCRIZIONE	MATERIALE
1	Corpo	Ghisa / Ghisa duttile
2	Coperchio	Ghisa / Ghisa duttile
3	Guarnizione di tenuta	NBR / EPDM
4	Schermo	Acciaio inox SS304
5	Vite	Acciaio inox A2-70
6	Tappo di sfiato	Acciaio inox SS304





Dimensioni

DN		L	C	H	H1	ØD	ØK	nxØd	TAPPO (BSPT)	FILTRO STANDARD	KVs	PESO
mm	in				mm				in	mm	m ³ /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