

Caratteristiche

- Costruzione in Acciaio Inox Aisi 304 (M1) o 316 (M2)
- Filtrazione da 25 a 2000 µm
- Sistema manuale di pulizia
- Elementi filtranti in Poliestere/Aisi 316
- Attacchi filettati (B) da 2" a 3"
- Attacchi flangiati (F) DN100 a DN150
- Conformi alle direttive 97/23/CE e 98/37/CE
- Completo di manometri



Applicazioni

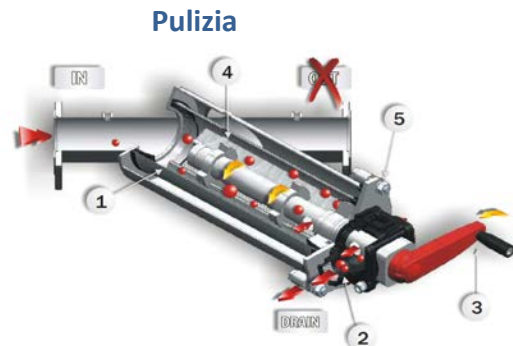
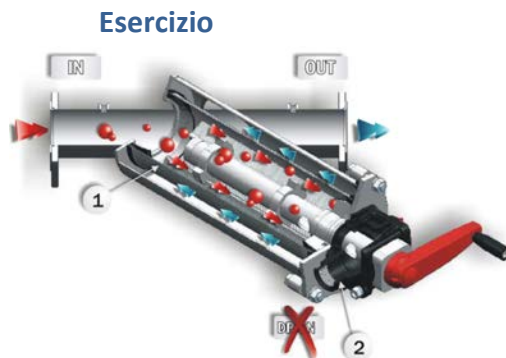
- Trattamento acque
- Chimica
- Processi alimentari
- Petrolchimica
- Elettronica
- Farmaceutica
- Cartiere
- Agricoltura
- Metallurgica
- Plastica
- Tessile

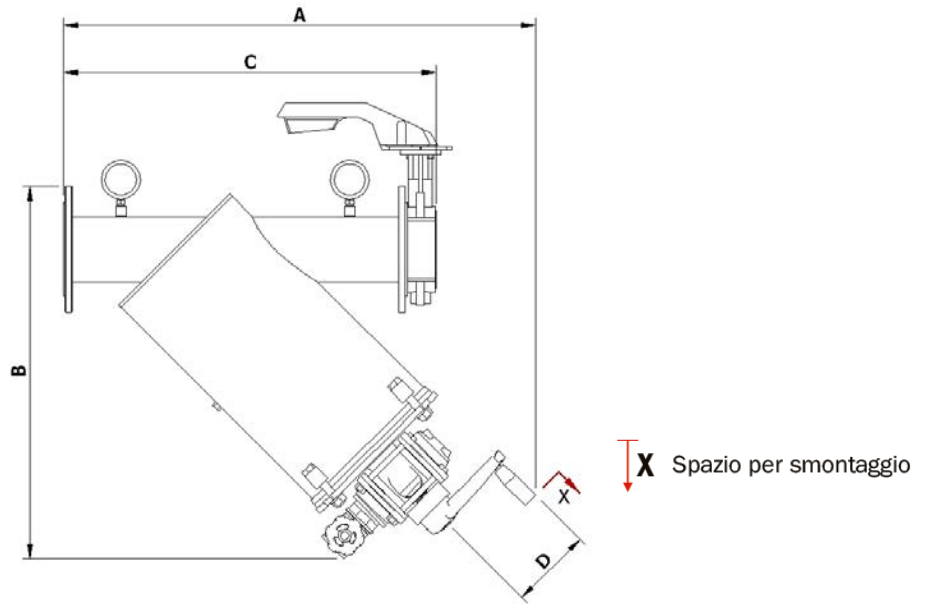
Dati tecnici

Pressione max di esercizio:	10 bar
Temperatura max: 60°C	
Pressione minima di pulizia:	1,0 bar
Salinità e Acidità:	<10000 ppm TDS, PH 3÷9
Connessioni:	ISO PN16/10 – BSP ANSI 150 -NPT

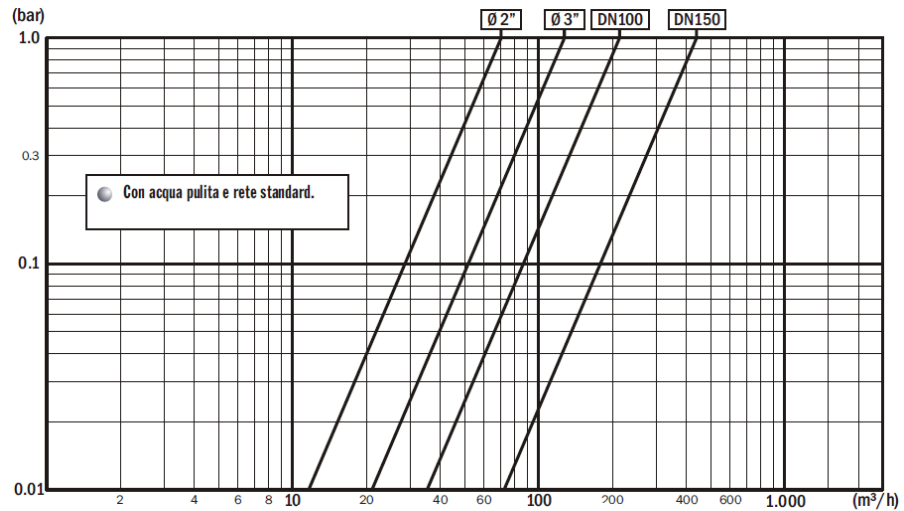
Funzionamento

L'acqua viene filtrata dall'interno verso l'esterno. I solidi vengono trattenuti all'interno dell'elemento filtrante (1). I contaminanti vengono eliminati attraverso la valvola di spurgo (2) che durante la filtrazione è chiusa. Per la pulizia dell'elemento filtrante occorre chiudere l'uscita, aprire il drenaggio e ruotare la manovella in assenza di pressione.





Perdite di carico



Modello	Area Filtrante	Portata Max	Conessioni		Dimensioni (mm)					Peso
	cm ²		In/Out	Drain	A	B	C	D	X	Kg
FAB Y 2"/2	1500	40	2"	1" 1/2	640	470	445	130	350	17
FAB Y 3"/2	1500	80	3"	1"1/2	670	485	510	130	350	18
FAB Y 3"/3	2200	80	3"	1"1/2	780	595	510	120	500	22
FAB Y 100/3	2200	130	DN100	1" 1/2	820	660	600	130	500	27
FAB Y 100/4	3300	140	DN100	1" 1/2	820	660	650	130	500	42
FAB Y 150/4	3300	250	DN150	1" 1/2	890	690	800	130	500	54
FAB Y 150/5	5400	300	DN150	2"	1140	900	800	170	800	61