Filtri a L

I filtri L inox a cartuccia filtrante Flowise sono filtri a rete senza parti meccaniche in movimento, generalmente impiegato per la filtrazione di acque o liquidi con basso contenuto di solidi sospesi. La rete filtrante è il modello reps in acciao inox saldata su un cestello con grado di filtrazione 200 micron

I filtri L inox a cartuccia filtrante sono facilmente smontabili per consentire l'ispezione interna ed effettuare la pulizia.

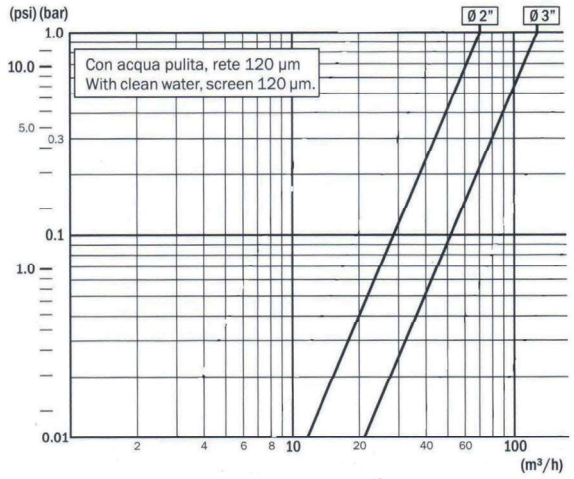
Filtrazione:
L'acqua da trattare alimenta il filtro mediante la connessione di ingresso (IN) attraversa l'elemento filtrante dall'interno verso l'esterno e defluisce filtrata all'uscita (OUT). I solidi sospesi restano trattenuti nella parte interna dell'elemento filtrante. I filtri L inox a cartuccia filtrante dispongono di una connessione (E) per valvola di spurgo, normalmente chiusa durante la filtrazione.

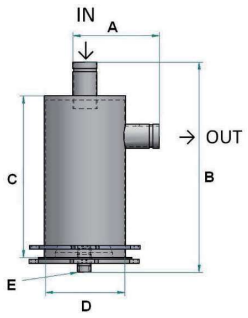
Pulizia:
La pulizia del filtro L inox a cartuccia filtrante deve essere eseguita manualmente quando la differenza di pressione tra ingresso e uscita risulta eccessiva. Le operazioni di pulizia devono avvenire in assenza di pressione e richiedono lo smontaggio del coperchio per l'estrazione dell'elemento filtrante e la rimozione dei liquidi sospesi in esso trattenuti.

Caratteristiche principali
- Materiale di costruzione Acciaio inox 304
- Cartuccia filtrante inox tipo reps lavabile grado di filtrazione 200 µm superfice filtrante 1775 – 2225 cm²
- Pressione max 10 bar (150 psi)
- Temperatura massima 75° C (oltre provvedere ad opportuna coibentazione)
- Oring disponibili: Epdm



Dati tecnici





DIMENSIONI (UNITA' mm)

MODELLO	A	B	C	D	E
L 2''	225	510	410	198	1''
L 3''	242	620	510	198	1''

MODELLO	MATERIALE	GUARNIZIONI	N° CARTUCCE	PORTATA	AREA FILTRANTE	GRADO FILTRAZ	TIPO CONNESSIONI	IN / OUT
L 2''	4 - INOX304	NBR	1	50 m³ / h	1775 cm³	120 µm	B - GAS F	20 - 2''
L 3''	4 - INOX304	NBR	1	100 m³ / h	2225 cm³	120 µm	B - GAS F	30 - 3''

ESEMPIO CODICE D' ORDINE

L3

Via Varese 29
20010 Cornaredo (Mi)
Tel. 02.48463090
Fax 02.93563660
www.flowisefiltri.com
info@flowisefiltri.com