



FILTRI IN ACCIAIO ZINCATI A CALDO

POSSIBILITA' DI COSTRUZIONE
IN ACCIAIO INOX AISI 304 – 316.

CARTUCCIA ESTRAIBILE NORMALE
AGRICOLTURA.



**FILTRI
A CALZA NORMALI
IN ACCIAIO ZINCATI**

I Filtri sono costruiti in acciaio zincato a caldo.

Cartuccia filtrante in acciaio inox con fori calibrati, guarnizioni in gomma sagomate per la tenuta idraulica della cartuccia, con possibilità di inserimento delle calze in nylon.

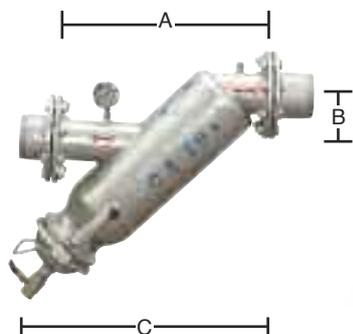
Camera raccolta detriti a sgancio rapido per facilitare lo smontaggio e la pulizia della cartuccia e della calza in nylon.

FUNZIONAMENTO DEL FILTRO

L'acqua costretta a passare all'interno della cartuccia filtrante, lascia all'interno, trasportandoli alla camera di raccolta, le parti solide filtrate e le impurità in esse contenute. L'apertura periodica della valvola di spurgo serve a scaricare le suddette impurità, permettendo un maggior mantenimento e durata del lavoro.

DATI TECNICI FILTRI

Modello	Entrata e uscita	Portata l/s Max	Diametro valvola scarico	Pressione di esercizio Max	Spessore corpo	Peso kg
Filettato	1" 1/4	2,5	1/2"	8 Bar	3 mm	4,0
Filettato	2"	5	3/4"	8 Bar	3 mm	8,0
Sferico	60					
Filettato	3"	10	1"	8 Bar	3 mm	15,0
Flangiato	DN 80					
Sferico	80					
Filettato	4"	20	1"	8 Bar	3 mm	19,0
Flangiato	DN 100					
Sferico	100					
Flangiato	DN 125	30	1" 1/4	8 Bar	3 mm	26,0
Sferico	120					



INGOMBRO / mm

Serie	Ingombro / mm		
	A	B	C
1" 1/4	320	100	350
2" 60	440	180	500
3" DN 80 80	480	350	600
4" DN 100 100	520	350	650
DN 125 120	600	430	750

RACCOMANDAZIONI: RISPETTARE LE PORTATE DELLA TABELLA.

Utilizzare il filtro per acque parzialmente sporche; aprire la valvola di scarico periodicamente; per l'eventuale manutenzione pulire con acqua pulita la calza e la cartuccia alla fine dei turni di lavoro.

VANTAGGI

Il filtro ha una bassissima perdita di carico. La capacità della camera di raccolta detriti permette un notevole accumulo degli stessi senza ridurre la superficie filtrante della cartuccia.

Non richiede lavaggi in controcorrente. L'applicazione del giunto sferico a sgancio rapido facilita le operazioni di pulizia della cartuccia.

SI CONSIGLIA L'UTILIZZO COME FILTRO DI PROTEZIONE.