

# filtri autopulenti Self Cleaning FO con testata in ottone

con cartuccia in rete lavabile di poliestere - 50 micron



## APPLICAZIONI

**Filtrazione di:** acqua con pH neutro e di acqua potabile.

**Usi domestici:** prefiltrazione in impianti termici, protezione di rubinetti, boiler, e altre installazioni.

**Usi tecnici:** prefiltrazione, microfiltrazione, protezione di pompe, sistemi di riscaldamento, impianti di addolcimento, di dechlorazione, di demineralizzazione.

## CONDIZIONI D'ESERCIZIO

Massima pressione \_\_\_\_\_ 10 BAR

Minima pressione \_\_\_\_\_ 1,5 BAR

Massima temperatura \_\_\_\_\_ 45°C

## CARATTERISTICHE

Materiali atossici.

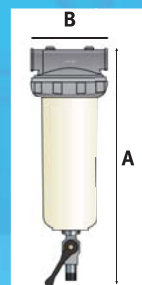
**Testata:** ottone CW 614 N nichelato.

**Bicchieri:** PET.

**O-ring:** EPDM.

**Cartuccia:** rete di poliestere, filtrazione 50 micron.

altezza cartuccia	modello	attacchi IN/OUT	mm		portata ottimale l/h
			A	B	
10"	SC FO 310 B	3/4"	420	135	3000
10"	SC FO 310 C	1"	420	135	4000
10"	SC FO 310 D	1" 1/4	420	135	8000
10"	SC FO 310 E	1" 1/2	420	135	10000
10"	SC FO 310 F	2"	420	135	15000



**Pulizia della cartuccia:** lavaggio in controcorrente con comando manuale. L'apertura della valvola provoca all'interno del bicchiere una depressione che spinge verso il basso la cartuccia ed inverte automaticamente il flusso dell'acqua dall'interno verso l'esterno della cartuccia. In tal modo il flusso di acqua (controcorrente) porta con sé le particelle e le sostanze depositate sulla cartuccia convogliandole allo scarico. Alla chiusura della valvola la molla sul fondo della cartuccia fa ritornare la cartuccia nella posizione di servizio.