Filtro WASH-L

WASH-L-3

WASH-L-4

WASH-L-8

Funzione

Filtri pulenti a scuotimento, ad uso domestico e tecnologico per il trattamento acqua potabili in generale a pH neutro, per la filtrazione di particelle in sospensione e sedimenti (sabbia, limo, scaglie di ruggine, ecc.). L'eliminazione di tali sostanze oltre a prevenire fenomeni corrosivi assicura una protezione igenico-sanitaria contro le impurità che potrebbero essere ingerite tramite cibi e bevande.

Caratteristiche principali

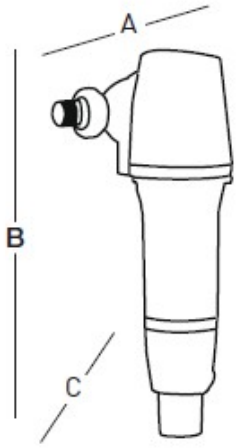
I filtri nella versione 3 e 4 sono caratterizzati da un'elegante copertura superiore che integra un manometro ed un datario da utilizzare come promemoria dell'ultimo lavaggio del filtro. Hanno una tecnologia di risciacquo brevettata ad alta efficacia; basta ruotare la parte inferiore in senso orario per scaricare le particelle di grandi dimensioni dallo scarico. Adattano una tecnologia di pulizia basata sulla raschiata della superficie filtrante su entrambi i lati con la semplice rotazione in senso orario e antiorario della ghiera nera.

La versione 8 impiega una tecnologia autopulente semiautomatica brevettata, basata su un sistema di spruzzatura a 360° a comando idraulico. Utilizza acqua filtrata pressurizzata per il lavaggio della cartuccia filtrante. Per pulire il filtro basta ruotare la manopola e una potenza idraulica ben progettata guiderà il lavoro della molla per avviare il controlavaggio.

I filtri WASH-l-8 sono dotati di un modulo di controllo di pulizia automatico.

Tutte e tre le versioni sono dotati di una flangia girevole a 360° per installazione su tubazioni verticali ed orizzontali. Hanno doppia filettatura maschio e femmina e dotati di codoli di riduzione.

WASH-L			
Versione	L-3	L-4	L-8
Codice	FIWASHL3	FIWASHL4	FIWASHML8
Portata	3,0 m^3/h	4,0 m^3/h	8,0 m^3/h
Attacchi	1” con codoli da ¾”	1” con codoli da ¾”	1”¼ con codoli da 1”
Grado di filtrazione	40 micron		
Pressione d’esercizio	1 - 10 bar		
Temperatura acqua	Minima 5°C - Massima +40°C		



DIMENSIONI			
Modello	A	B	C
WASH-L-3	200	360	185
WASH-L-4	200	360	185
WASH-L-8	230	440	210