Scheda Tecnica
FILTRAZIONE
Filtri declonatori
Rev. 03 del 18-06-2025

AQASOFT®
PROGETTO ACQUA

AQ FAC 7-10-13-18

Filtri decloratori industriali



I filtri decloratori AQASOFT sono apparecchiature concepite allo scopo ridurre la concentrazione di cloro libero residuo nell'acqua grezza prima di poterla impiegare nei processi tecnologici, migliorandone altresì le caratteristiche organolettiche eliminando gli odori, il colore e, in determinate condizioni d'uso, sostanze di natura organica.

Filtri decloratori industriali gestiti da microprocessore con programma di lavaggio cronometrico per acque tecniche, di processo e potabili, completi di funzione per il lavaggio spontaneo attivabile.

REQUISITI FONDAMENTALI

- Materiale corpo valvola per alte pressioni
- Programma di lavaggio cronometrico
- Adatto per acque potabili, di processo e tecniche
- Lavaggio spontaneo attivabile
- Elettronica evoluta gestita da microprocessori
- Timer con display digitale e tastiera dedicata
- Visualizzazione dell'ora del giorno
- Visualizzazione dei parametri di funzionamento
- Visualizzazione delle fasi di lavaggio
- Visualizzazione dei menù diagnostico, storico e statistico
- Allarme e visualizzazione giorni residui alla manutezione
- Tensione primaria al trafo 230 V / 50-60 Hz
- Tensione di sicurezza all'apparecchio 12 V / 50 Hz
- Assorbimento elettrico 7 Watt
- Certificato di Conformità

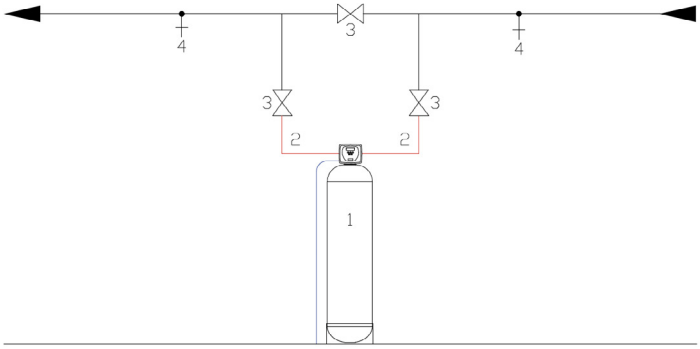
DATI TECNICI

	Temperatura acqua min/max:	5 / 25 °C		Temperatura ambiente min/max:	5 / 40 °C	
	Portata nominale	Pressione min	Pressione max	Perdita di carico*	Portata controlavaggio	Raccordi
AQ FAC 7	7,0 m³/h	2 bar	8,6 bar	3 m.c.a.	100% portata nominale	1 1/4"
AQ FAC 10	11,0 m³/h	2 bar	8,6 bar	3 m.c.a.	100% portata nominale	1 1/2"
AQ FAC 13	13,0 m³/h	2 bar	8,6 bar	3 m.c.a.	100% portata nominale	2"
AQ FAC 18	18,0 m³/h	2 bar	8,6 bar	3 m.c.a.	100% portata nominale	2"

* perdita di carico alla portata nominale a filtro pulito

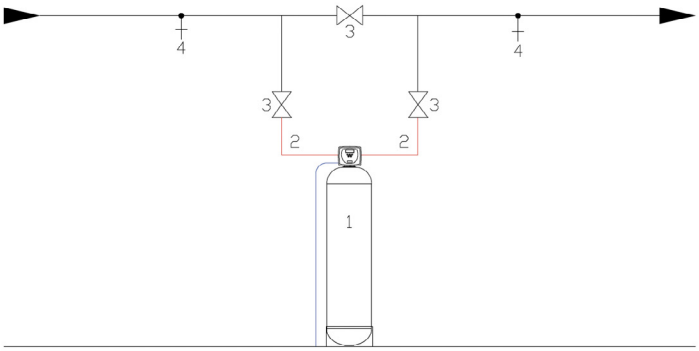
AQASOFT si riserva il diritto di apportare variazioni a quanto sopra senza darne esplicita menzione. Le foto ed i disegni in questa scheda non sono impegnativi.

SCHEMA DI INSTALLAZIONE TIPICO AQ FAC 7



LEGENDA	
1	FILTRO DECLORATORE
2	GIUNTI ANTIVIBRANTI
3	VALVOLE DI INTERCETTAZIONE
4	RUBINETTI DI PRELIEVO

SCHEMA DI INSTALLAZIONE TIPICO AQ FAC 10 - 13 - 18

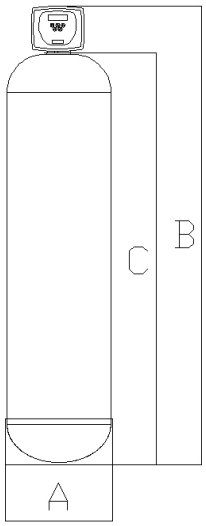


LEGENDA	
1	FILTRO DECLORATORE
2	GIUNTI ANTIVIBRANTI
3	VALVOLE DI INTERCETTAZIONE
4	RUBINETTI DI PRELIEVO

ATTENZIONE!

UTILIZZARE SEMPRE GIUNTI ANTIVIBRANTI PER IL COLLEGAMENTO DELL'APPARECCHIATURA ALLA RETE IDRICA.

INGOMBRI E PESI



	A	B	C	Peso
AQ FAC 7	615 mm	2160 mm	1920 mm	250 Kg
AQ FAC 10	770 mm	2310 mm	2060 mm	365 Kg
AQ FAC 13	940 mm	2410 mm	2160 mm	800 Kg
AQ FAC 18	1230 mm	2620 mm	2300 mm	960 Kg

AQASOFT si riserva il diritto di apportare variazioni a quanto sopra senza darne esplicita menzione. Le foto ed i disegni in questa scheda non sono impegnativi.