



# AQ DFM 108 - 208 - 074 - 124

## Filtri Deferrizzatori Demanganizzatori

I filtri deferrizzatori demanganizzatori della famiglia AQ DFM sono identificabili come “apparecchiature per il trattamento delle acque potabili, tecniche e di processo”.

La loro funzione è quella di rimuovere efficacemente dall'acqua sostanze disciolte, quali ferro e manganese, attraverso l'utilizzo di particolari masse filtranti, portandone i valori al di sotto dei livelli stabiliti dalle normative vigenti.

Filtri deferrizzatori demanganizzatori 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
- 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 manutenzione
- Tensione primaria al trafo 230 V / 50 Hz
- Tensione di sicurezza all'apparecchio 12 V / 50 Hz
- Assorbimento elettrico 7 Watt
- Certificato di Conformità

Al fine di un corretto dimensionamento delle apparecchiature in funzione degli specifici parametri chimico fisici delle acque da trattare, nonché delle concentrazioni dei parametri da rimuovere, consigliamo vivamente un confronto con il nostro ufficio tecnico



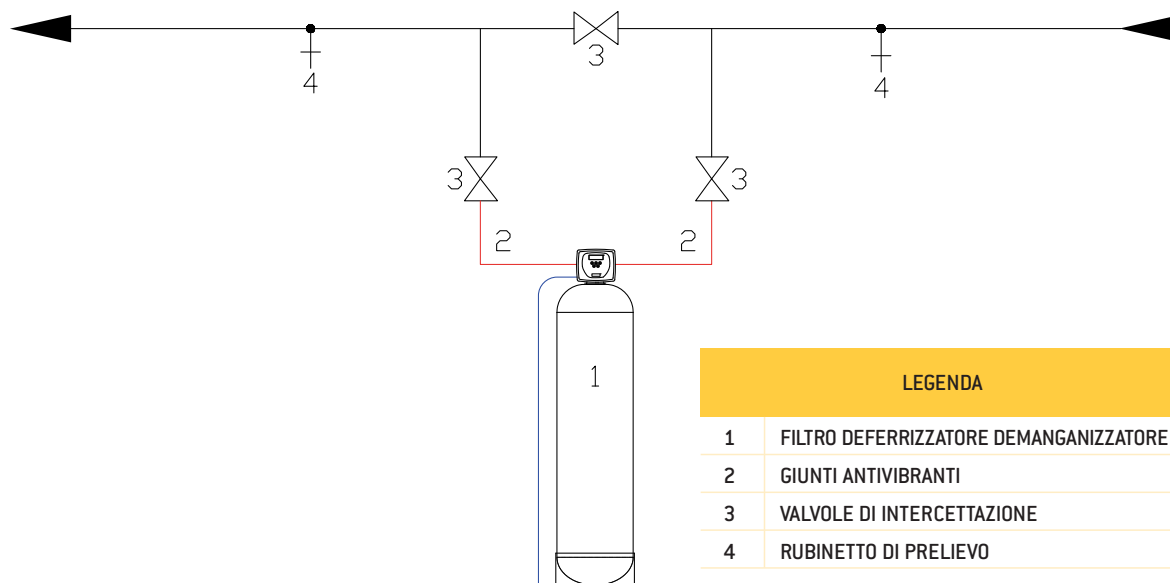
DATI TECNICI	Temperatura acqua min/max:		5 / 25 °C		Temperatura ambiente min/max:		5 / 40 °C	
	Portata nominale	Pressione min	Pressione max	Perdita di carico *	Filtrazione Fe max	Raccordi		
AQ DFM 108	1,0 m³/h	2 bar	8,6 bar	3 m.c.a.	0,8 ppm	1"		
AQ DFM 208	2,0 m³/h	2 bar	8,6 bar	3 m.c.a.	0,8 ppm	1"		
AQ DFM 074	0,7 m³/h	2 bar	8,6 bar	3 m.c.a.	4,0 ppm	1"		
AQ DFM 124	1,2 m³/h	2 bar	8,6 bar	3 m.c.a.	4,0 ppm	1"		

\* perdita di carico alla portata nominale a filtro pulito

FILTRAZIONE • Filtri deferrizzatori demanganizzatori 1"

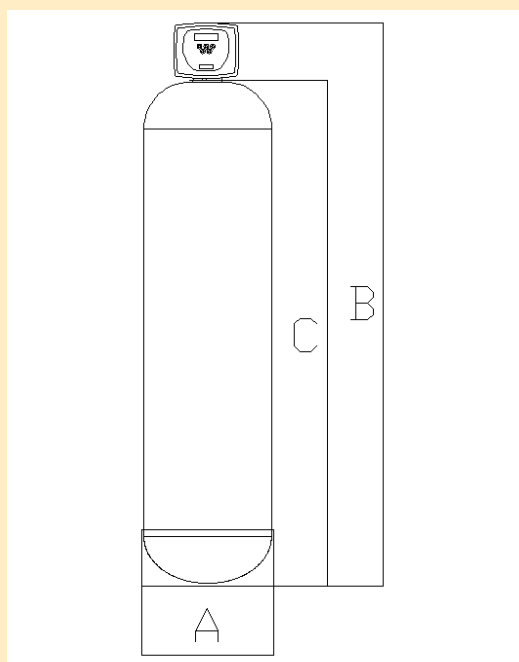
## Scheda Tecnica

### SCHEMA DI INSTALLAZIONE TIPICO



**ATTENZIONE!!!** UTILIZZARE SEMPRE GIUNTI ANTIVIBRANTI PER IL COLLEGAMENTO DELL'APPARECCHIATURA ALLA RETE IDRICA

### INGOMBRI E PESI



	A	B	C	Peso
AQ DFM 108	350 mm	1575 mm	1390 mm	80 Kg
AQ DFM 208	464 mm	1865 mm	1675 mm	160 Kg
AQ DFM 074	350 mm	1575 mm	1390 mm	80 Kg
AQ DFM 124	464 mm	1865 mm	1675 mm	160 Kg

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