

EQ3V

SAND MEDIA DUAL FILTERS

Descrizione

Filtro a sabbia a quattro camere, con drenaggio a piastra e diffusori a "fungo". Racchiude in un corpo compatto e trasportabile le funzioni di una batteria di filtro a sabbia. Già dotato di valvole a 3 vie e pronto per essere autoattizzato.



Portata
80 - 160 m³/h



Sup. Filtrante
22700 cm²



Diametri
6" (DN150)



Vantaggi

- ✓ Modello DN150 a quattro camere unico sul mercato
- ✓ Gestione di alte portate pur mantenendo una struttura compatta e trasportabile.
- ✓ Boccaporti d'ispezione e carico ovali di grande passaggio e apertura facilitata.

Materiali costruttivi

CORPO FILTRO	Acciaio da costruzione
COLLETTORI	Acciaio da costruzione
FINITURA	Vernice in polvere di poliestere (spessore min. 160 micron)
DIFFUSORI	Polipropilene
ELEMENTO FILTRANTE	Sabbia di quarzite (granulometria consigliata: 0,8 - 1,2 mm)
GUARNIZIONI	EPDM
ACCESSORI	Polipropilene

Condizioni di utilizzo

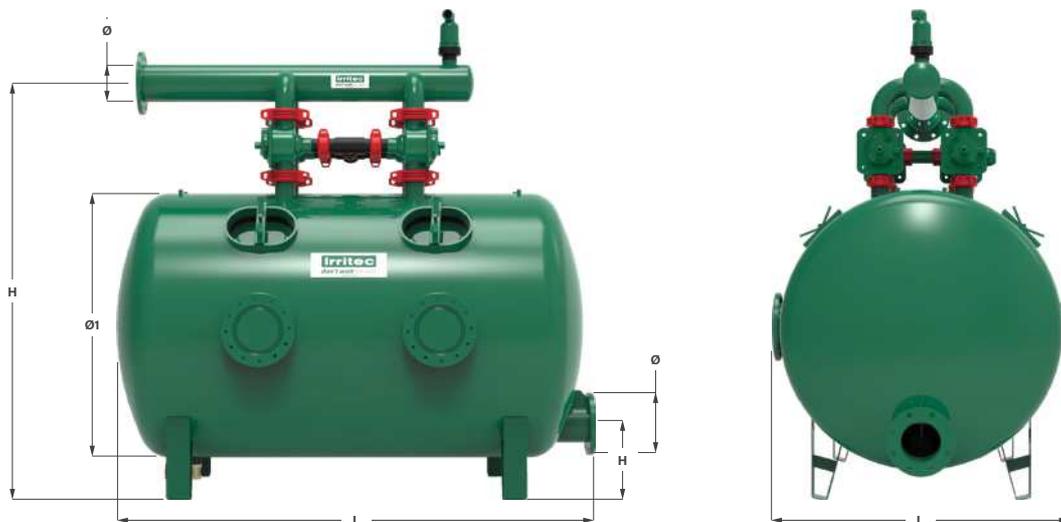
RANGE PH	4 < pH < 11
TEMPERATURA MAX	60 °C / 140 °F
PRESSIONE MAX	6 bar a 20°C
PRESSIONE MIN	2,5 bar (fase di controlavaggio)

EQ3V

SAND MEDIA
DUAL FILTERS

Guida alla selezione dei modelli

Dati Generali	DIAMETRO CORPO	1200 mm
	CONNESSIONI	6"
	TIPOLOGIA CONNESSIONE	Flangiato
	QUANTITÀ SABBIA	1600 kg
	SUPERFICIE FILTRANTE	22700 cm ²
	PORTATA MASSIMA	160 m ³ /h
CAPACITÀ FILTRANTE		MOLTO ALTA
Dati Controlavaggio	PORTATA MINIMA	35 m ³ /h
	PRESSIONE MINIMA	2,5 bar
	TEMPO MIN. CONTROLAVAGGIO	60 - 120 sec.
	CRITERI CONTROLAVAGGIO	ΔP max 0,5 bar - lavaggi a tempo secondo qualità acqua
Applicazioni	 AGRICOLTURA	Filtrazione primaria su acque "Difficili" - impianti medio-grandi
	 LANDSCAPE	



Ø corpo (mm)	Connezioni		Codice	Numero Ugelli	Portata (m ³ /h)	L (mm)	L1 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	Peso (kg)
1200	6"	flangiati	IFEQ3V60F	192	80÷160	2200	1350	300	1850	860

