

Scheda Tecnica

Filtri Automatici >

> Filtri a Rete Orizzontali STF Serie SMARTFILTER

Filtrazione



DESCRIZIONE

Applicazione

- Filtro automatico orizzontale a rete per impianti agricoltura

Specifiche

- Massima pressione: 10 bar
- Minima pressione esercizio: 2,5 bar*
- Conessioni: flangiate
- Scarico acqua reflua: 2"
- Elemento filtrante: 200 - 125** - 100 - 74 micron
- Massima temperatura dell'acqua 50°C
- Tempo di controlavaggio 35 s (auto regolabile)
- Controlavaggio a tempo e a pressione differenziale

Caratteristiche

- Cestello prefiltrante ingresso acqua
- Alimentazione centralina: 4 batterie alcaline AA/220V 50 Hz
- Filtro sicurezza segnale idraulico di comando
- Gestione centralina bluetooth

Materiali

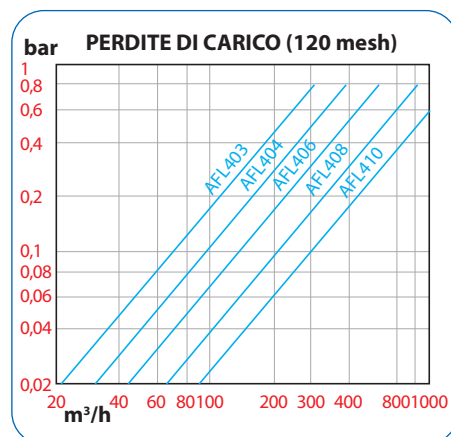
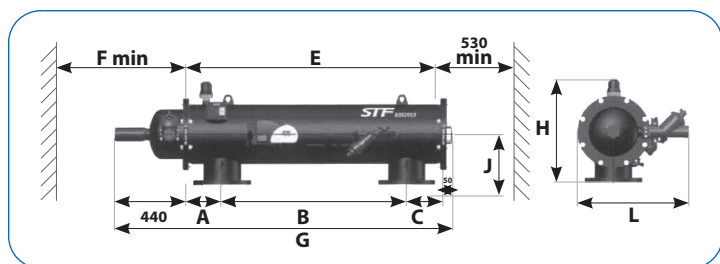
- Corpo filtro e coperchi: S-235-JR
- Trattamento: poliestere epossidico polimerizzato in forno
- Scanner di aspirazione: AISI 304
- Rete filtrante: AISI 316
- Ugelli di aspirazione: PVC
- Valvole di controlavaggio: PP
- Bulloni e dadi: bicromati
- Guarnizioni: NBR - EPDM - Viton

*Pressione minima esercizio 1,5 bar a richiesta

**Standard, altri a richiesta

Codice	Superficie filt. _{netta} cm ²	Q _{nom} m ³ /h	Q _{esercizio} m ³ /h e qualità dell'acqua			Controlavaggio		Ø flangia IN/OUT	Ø flangia IN/OUT*	Peso a vuoto Kg
			Alta	Media	Bassa	Portata m ³ /h	Consumo lt			
AFL483-L	2.475	110	85	60	40	5	45	3" - DN80	3" - DN80	100
AFL484-L	4.950	200	110	90	65	12	115	4" - DN100	4" - DN100	115
AFL486-L	7.425	270	200	150	110	20	195	6" - DN150	6" - DN150	130
AFL488-L	9.900	410	315	240	175	25	240	8" - DN150	8" - DN200	145
AFL490-L	12.375	580	400	340	240	35	340	10" - DN150	10" - DN250	165

*A Richiesta



DIMENSIONI MM

Cod.	A	B	B'	C	E	F	G	H	J	L
AFL403	176	700	360	176	712	500	1.202	624	300	661
AFL404	109	700	700	109	988	690	1.477	624	300	661
AFL406	181	700	700	181	1.262	970	1.752	624	300	661
AFL408	219	1.100	1.100	219	1.538	1.240	2.027	624	300	661
AFL410	231	1.100	1.350	231	1.812	1.520	2.302	624	300	661

*A Richiesta