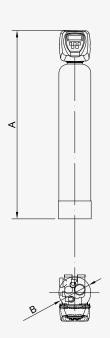




SCHEDA TECNICA



## **FAF CIVILE**

## Filtri a masse deferrizzatori/demanganizzatori

Per eliminare selettiva del ferro e del manganese attraverso un processo di ossidazione l'utilizzo di materiale catalitico. Filtri automatici per piccole e medie portate con lavaggio in controcorrente a comando temporizzato per eliminare dall'acqua il ferro. Si segnala che per una ottimale attivazione della pirolusite è da prevedere un sistema di dosaggio proporzionale di ipoclorito di sodio a monte del filtro.

## Caratteristiche tecniche generali

PRESSIONE MINIMA	1,5 Bar	
PRESSIONE MASSIMA	8,5 Bar	
ALIMENTAZIONE ELETTRICA:	220 V - 50 Hz	
ASSORBIMENTO	35 Watt	
IN / OUT	1" - 1"1/4 - 1" 1/2 - 2"	
SCARICO	Tubo in gomma retinato 12 x 19 mm	
PERDITA CARICO MEDIO (BAR)	O,5	
PERDITA CARICO MASSIMO (BAR)	1	
CONTROLAVAGGIO (MINUTI)	30	
TEMPERATURA DI ESERCIZIO (°C)	5 - 40	
BOMBOLA	Polietilene alimentare/fibra di vetro	
MASSE FILTRANTI	Quarzite ad elevato grado di purezza, pirolusite	

MODELLO	ATTACCHI Ø	QUARZITE 2/3	PIROLUSITE	PORTATA MEDIA MC/H	PORTATA MAX MC/H	DIMENSIONI MM (AXB)
FAF-5	1″	25	15	1	1,5	1326 X 257
FAF-10	1″	50	25	1,5	2,5	1593 X 336
FAF-15	1″1/4	75	50	2,5	3,5	1900 X 363
FAF-20	1″1/4	90	75	3,5	4,5	1844 X 413
FAF-25	1″1/4	90	90	4,5	5	1844 X 413
FAF-30	1″1/2	125	130	6	8	1892 X 486
FAF-40	1″1⁄2	175	150	7	9	1892 X 550
FAF-50	2"	250	180	10	12	2420 X 626
FAF-60	2"	350	250	12	14	2420 X 780