





MICROFILTRAZIONE PER L'ACQUA DA BERE

Profine® **Silver Vending** elimina odori e sapori indesiderati, riduce il cloro, e ha un grado di filtrazione nominale pari a 0,5 micron. Inoltre ha un'azione batteriostatica grazie al Profine® Carbon Block addizionato con ioni d'argento. Cartuccia a struttura composita adatta al trattamento delle acque potabili conforme al DM 25/2012.

MODELLI			
CODICE	MODELLI		
PVSMVMN0-B14	MINI		
PVSSVSM0-B15	SMALL		
PVSMVMD0-B16	MEDIUM		
PVSLVLR0-B17	LARGE		

	DIMENSIONI	
MODELLI	DIAMETRO	ALTEZZA
MINI	88 mm	202 mm
SMALL	88 mm	259 mm
MEDIUM	88 mm	374 mm
LARGE	88 mm	519 mm

Nella fase d'installazione e sostituzione del filtro tenere conto dello spazio necessario da lasciare per poter sfilare la cartuccia.

PARAMETRI			
MINI	SMALL	MEDIUM	LARGE
7.000 I*	15.000 l*	24.000 l*	45.000 l*

 $^{^{\}star}$ Le capacità possono variare in base all'acqua in ingresso e alle portate.

FILTRO SILVER VENDING

Profine® Silver Vending offre in un unico prodotto:

- un'azione batteriostatica
- una microfiltrazione a 0,5 micron
- riduce il cloro, i clorocomposti e THM
- riduce odori e sapori indesiderati
- garantisce un'autonomia estesa
- rimuove spore, batteri e fauna microbica

Tutte caratteristiche che la rendono un ideale partner nella preparazione di bevande fredde e acqua da bere.

CARATTERISTICHE GENERALI

Grazie a Profine® Carbon Block, il filtro Profine® Silver Vending garantisce un'azione batteriostatica, riduce il cloro, gli odori e sapori indesiderati esaltando il gusto delle bevande. Attacchi ricavati direttamente sulla cartuccia filtrante ne riduce gli ingombri facilitando la sostituzione da parte di personale non qualificato e non richiede grandi spazi per lo sfilamento della cartuccia lasciando libero il 30% di spazio in più.

UTILIZZO

Profine® Silver Vending è parte di un'ampia gamma di prodotti Profine® Vending testati e concepiti per essere in grado di soddisfare tutte le esigenze nel settore della ristorazione, del catering e della distribuzione automatica. È ideale per l'impiego con erogatori automatici di bevande. La cartuccia deve essere alimentata solo con acqua fredda.

INSTALLAZIONE

Il filtro deve essere montato in posizione verticale o orizzontale. Per l'installazione seguire le norme locali vigenti e le istruzioni dell'apparecchiatura. Usare attacchi femmina 3/8".







MICROFILTRAZIONE PER L'ACQUA DA BERE





Temperatura Min - Max 4 °C - 30 °C (40 °F - 86 °F)

Pressione operativa Min - Max 2 bar - 6 bar (0,2 - 0,6 MPa)

TOP TECHNOLOGY IN 2 STADI:

- 1. distributore superiore lamellare: ottimizza il flusso in alimentazione
- 2. Profine® Carbon Block addizionato con ioni d'argento e microfiltrazione a 0.5 micron

VERIFICA VARIAZIONE PARAMETRI				
PARAMETRO	RIF. NORMATIVO D.LGS. 31/2012	ACQUA NON TRATTATA	ACQUA TRATTATA	NOTA
microplastiche		valore Iniziale (100%)	riduzione 85-90%	
pН	≥ 6,5 e ≤ 9,5	≥ 8,2 e ≤ 8,3	≥ 8,1 e ≤ 8,4 mg/l	
colonie batteriche totali 22°C e a 36°C		100 UFC/ml (22°C) 20 UFC/ml (36°C)	100 UFC/ml (22°C) 20 UFC/ml (36°C)	verifica dopo 60giorni di non utilizzo
cloro libero	0,20 mg/l	1,00 mg/l	≥ 0,1 e ≤ 0,2 mg/l	riduzione dell'85%
conducibilità	2500 µS/cm - 20°C	≥ 350 e ≤ 400 µS/cm	≥ 320 e ≤ 390 µS/cm	

La verifica del sistema di trattamento è stato effettuato dal TIFQLAB Università della Calabria Sez. Laboratorio Ingegneria dei Processi Alimentari.

IMBALLO (scatola da 6 pezzi)				
MODELLI	LARGHEZZA	PROFONDITÀ	ALTEZZA	
MINI	28.5 cm	19 cm	22,9 cm	
SMALL	28 cm	20 cm	28 cm	
MEDIUM	28 cm	20 cm	39,5 cm	
LARGE	28 cm	20 cm	54 cm	

SOSTITUZIONE

Si consiglia la sostituzione della cartuccia alla fine della sua autonomia nominale, o nel caso in cui il flusso in uscita sia troppo lento. La sostituzione della cartuccia deve comunque avvenire entro 365 giorni dalla sua installazione. Prima di rimuovere la cartuccia filtrante, chiudere l'ingresso dell'acqua a monte ed eliminare la pressione nel circuito aprendo il rubinetto a valle.

CERTIFICAZIONI AZIENDALI Prodotto in Italia da think:water, azienda certificata ISO 9001:2015 (qualità), ISO 14001:2015 (ambiente) e MOCA.

CERTIFICAZIONI PRODOTTI Conforme alla regolamentazione DM 25/2012.

2

INATTIVITÀ

Brevi periodi di inattività: flussaggio della cartuccia necessario; in caso di inutilizzo prolungato, è possibile eseguire la disinfezione del sistema.

AMBIENTE

Per la produzione dei filtri Profine® l'impatto ambientale è prossimo a 0. Tutti i filtri Profine® sono BPA free.

SMALTIMENTO

Smaltire la cartuccia esausta secondo la Decisione 2014/955/UE (CER 15 02 03).

