

Profine® *silver* vending



MICROFILTRACIÓN DE AGUA POTABLE

Profine® **Silver Vending** elimina olores y sabores no deseados, reduce el cloro y tiene un grado de filtración nominal de 0,5 micras. También tiene una acción bacteriostática gracias a Profine® Carbon Block con iones de plata añadidos. Cartucho de estructura compuesta apto para el tratamiento de agua potable conforme al Decreto Ministerial italiano 25/2012.

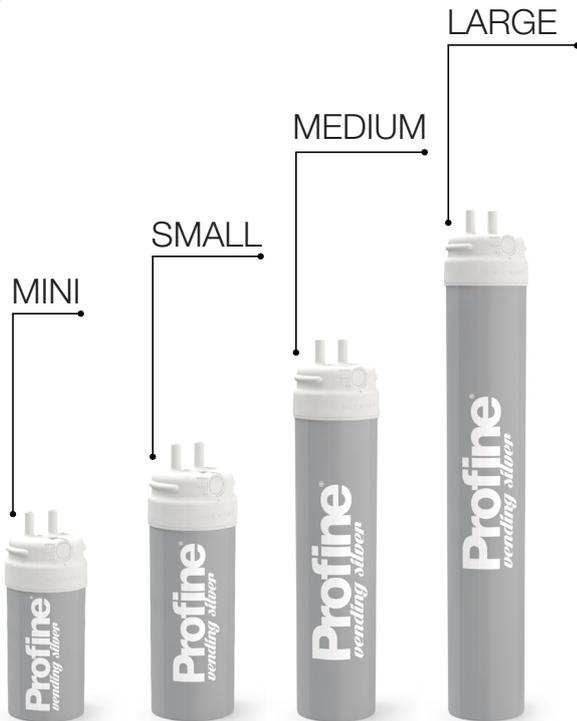
MODELOS	
CÓDIGO	MODELOS
Y21467B-B14	MINI
Y21468B-B15	SMALL
Y21469B-B16	MEDIUM
Y21470B-B17	LARGE

DIMENSIONES		
MODELOS	DIÁMETRO	ALTURA
MINI	88 mm	202 mm
SMALL	88 mm	259 mm
MEDIUM	88 mm	374 mm
LARGE	88 mm	519 mm

Cuando instale y sustituya el filtro, tenga en cuenta el espacio que debe dejar para extraer el cartucho.

PARÁMETROS			
MINI	SMALL	MEDIUM	LARGE
7.000 l*	15.000 l*	24.000 l*	45.000 l*

* Las capacidades pueden variar en función del agua entrante y de los caudales.



FILTRO SILVER VENDING

Profine® Silver Vending ofrece en un solo producto:

- acción bacteriostática
- microfiltración hasta 0,5 micras
- reduce el cloro, los clorocompuestos y los THM
- reduce los olores y sabores indeseables
- garantiza una autonomía prolongada
- elimina esporas, bacterias y fauna microbiana

Todas las características que lo convierten en un aliado ideal en la preparación de bebidas frías y agua potable.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

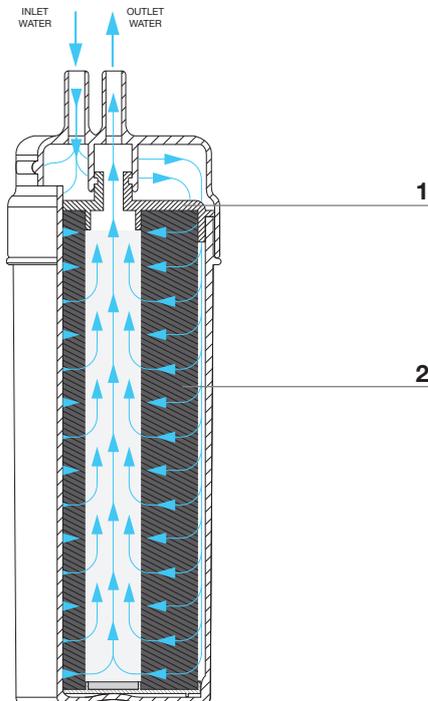
Gracias al Profine® Carbon Block, el filtro Profine® Silver Vending proporciona una acción bacteriostática, reduce el cloro, los olores y los sabores no deseados, al tiempo que realza el sabor de las bebidas. Las conexiones realizadas directamente en el cartucho filtrante reducen su tamaño, lo que facilita su sustitución por personal no cualificado y no requiere un gran espacio para retirar el cartucho, dejando un 30% más de espacio libre.

UTILICE

Profine® Silver Vending forma parte de una amplia gama de productos Profine® Vending que han sido probados y diseñados para satisfacer todas las necesidades del sector de la restauración, el catering y el vending. Es ideal para su uso con dispensadores automáticos de bebidas. El cartucho sólo debe alimentarse con agua fría.

INSTALACIÓN

El filtro debe montarse en posición vertical u horizontal. Siga la normativa local aplicable y las instrucciones del equipo para la instalación. Utilice conexiones hembra de 3/8".



Temperatura Mín - Máx
4 °C – 30 °C (40 °F – 86 °F)



Presión de servicio Mín - Máx
2 bar – 6 bar (0,2 – 0,6 MPa)

TECNOLOGÍA SUPERIOR EN 2 ETAPAS:

1. Distribuidor superior laminar: optimiza el flujo en la alimentación
2. Bloque de carbón Profine® con iones de plata y microfiltración de 0,5 micras

VERIFICACIÓN DE LAS VARIACIONES DE LOS PARÁMETROS

PARÁMETRO	REF. LEGISLATIVO 31/2012	AGUA NO TRATADA	AGUA TRATADA	NOTA
microplásticos		Valor inicial (100%)	Reducción del 85-90%	
pH	≥ 6,5 e ≤ 9,5	≥ 8,2 e ≤ 8,3	≥ 8,1 e ≤ 8,4 mg/l	
total de colonias bacterianas 22°C y 36°C		100 UFC/ml (22°C) 20 UFC/ml (36°C)	100 UFC/ml (22°C) 20 UFC/ml (36°C)	verificación tras 60 días de no utilización
cloro libre	0,20 mg/l	1,00 mg/l	≥ 0,1 e ≤ 0,2 mg/l	Reducción del 85%
conductividad	2500 µS/cm - 20°C	≥ 350 e ≤ 400 µS/cm	≥ 320 e ≤ 390 µS/cm	

La verificación del sistema de tratamiento fue realizada por el TIFQLAB Laboratorio de Ingeniería de Procesos Alimentarios de la Universidad de Calabria Sez.

EMBALAJE (caja de 6 unidades)

MODELOS	ANCHURA	PROFUNDIDAD	ALTURA
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

SUSTITUCIÓN

Se recomienda sustituir el cartucho al final de su autonomía nominal o si el flujo de salida es demasiado lento. En cualquier caso, el cartucho debe sustituirse en los 365 días siguientes a su instalación. Antes de retirar el cartucho filtrante, cierre la entrada de agua aguas arriba y elimine la presión en el circuito abriendo el grifo aguas abajo.

CERTIFICACIONES DE EMPRESA

Fabricado en Italia por think:water, empresa certificada ISO 9001:2015 (calidad), ISO 14001:2015 (medio ambiente) y MOCA.

CERTIFICACIONES DE PRODUCTO

Cumple con la normativa **ICIM 0415CS** Productos y componentes utilizados en contacto con agua destinada al consumo humano (incluyendo DM 174/2004 y DM 25/2012 según prueba Tifq Lab), **KIWA KUKreg4** y **WRAS**.

INACTIVIDAD

Periodos cortos de inactividad: es necesario lavar el cartucho; en caso de inactividad prolongada, es posible desinfectar el sistema.

AMBIENTE

Para la producción de los filtros Profine®, el impacto medioambiental es cercano a 0. Todos los filtros Profine® están libres de BPA.

DISPOSICIÓN

Elimine el cartucho usado de acuerdo con la Decisión 2014/955/UE (CEE 15 02 03).