



FILTROS DE CARTUCHO SAVANA® MB

Filtros MB (melt-blown) para aplicaciones de alta carga de partículas

Resumen

Los filtros Savana® MB están fabricados a partir de fibras de polipropileno termofundido (melt-blown), las cuales proporcionan características de filtrado fiables y consistentes, combinando caudales elevados y una larga vida útil.

Su fabricación en polipropileno 100% asegura una amplia compatibilidad química. Son idealmente apropiados para una variedad de aplicaciones, tales como agua, ácidos y bases débiles, productos químicos y disolventes.

Aplicaciones

- Soluciones industriales: Pre-RO, pre-filtros o filtros finales para filtración de agua, desalinización, petroquímica, artes gráficas.
- Pantallas planas, unidades de disco duro y placas para la industria electrónica, ácidos y bases débiles, productos químicos, suspensiones abrasivas y agua.
- Filtrado de propósito general para una gran variedad de industrias y aplicaciones.

Características y Beneficios

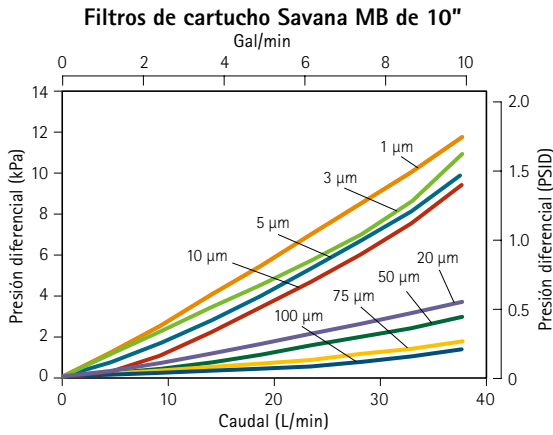
- Componentes estructurales en polipropileno para una amplia compatibilidad en tratamiento de fluidos.
- Filtración de profundidad gradual que proporciona caudales elevados con mayor eficiencia de filtrado y una vida útil más larga.
- Los filtros de longitud continua sin soldaduras de hasta 50", con bandas selladas térmicamente, libres de tensoactivos, aglomerantes y adhesivos.
- Varios niveles de retención y códigos que permiten adaptarse a los requisitos del cliente.



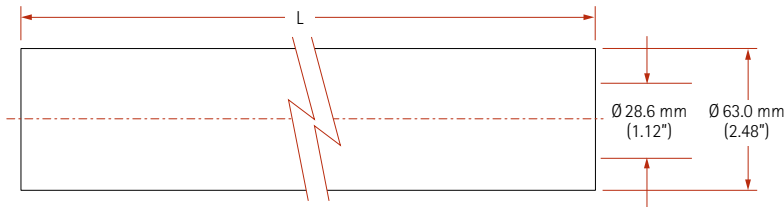
Especificaciones

Materiales:	Componentes estructurales y bandas	Polipropileno
	Junta tórica (AS568-222)	EPDM, FKM, Silicona, NBR
Niveles de retención:	1, 3, 5, 10, 20, 50, 75, 100 µm	
Condiciones de operación máximas:	Máxima presión diferencial directa	0,4 MPa (4.0 bar; 58.02 PSID) @ 20°C (68°F)
		0,15 MPa (1.5 bar; 21.75 PSID) @ 80°C (176°F)
	Máxima presión diferencial inversa	0,25 MPa (2.5 bar; 36.26 PSID) @ 20°C (68°F)
	Máxima temperatura de operación	80°C (176°F)
Dimensiones (Doble abierto):	Longitud	254 mm (10.00")
	Ø exterior	63 mm (2.48")
	Ø interior	28.6 mm (1.12")

Datos de funcionamiento



Dimensiones (Doble abierto)



Filtro	10"	20"	30"	40"	50"
L	254 mm ± 1 mm (10.00" ± 0.04 ")	508 mm ± 1.5 mm (20.00" ± 0.06 ")	762 mm ± 2 mm (30.00" ± 0.08 ")	1016 mm ± 2 mm (40.00" ± 0.08 ")	1270 mm ± 2 mm (50.00" ± 0.08 ")

Información para hacer un pedido

Filtros de cartucho Savana MB

Número de pieza

SVM

<p>Nivel de retención</p> <p>01 = 1 μm 20 = 20 μm 03 = 3 μm 50 = 50 μm 05 = 5 μm 75 = 75 μm 10 = 10 μm 99 = 100 μm</p>	<p>Código</p> <p>0 = Código 0 5 = Código 5 F = Código F*</p>	<p>Longitud**</p> <p>10 = 10" 20 = 20" 30 = 30" 40 = 40" 50 = 50"</p>	<p>Material junta tórica</p> <p>E = EPDM V = FKM S = Silicona N = NBR X = sin junta*</p>	<p>Cantidad/lote</p> <p>1 = 20 piezas (cartuchos de 30", 40", 50") 2 = 25 piezas (cartuchos de 10", 20") 3 = 50 piezas (sólo cartuchos de 10" código F)</p>
---	---	--	---	--

*Código F sólo para los doble abiertos sin bandas ni juntas

**Las dimensiones de los cartuchos pueden ajustarse a requisitos específicos.

Por favor, contactar con el dpto. de ventas para más información.

Más información

Para ampliar la información, contactar con el Centro Regional de Servicio al Cliente para conocer lo que Entegris puede ofrecerle. Visitar www.entegris.com y seleccionar el vínculo "Customer Service" del centro más próximo.

Términos y condiciones de venta

Todas las compras están sujetas a los "Términos y Condiciones de Venta". Para visualizar e imprimir esta información, visitar la página web de Entegris en www.entegris.com y seleccionar el vínculo "Legal Notices" del pie de página en la página principal.

Entegris® and Savana® are registered trademarks of Entegris, Inc.

ENTEGRIS, INC.

Corporate Headquarters | 129 Concord Road | Billerica, MA 01821 USA
 Customer Service Tel. +1 952 556 4181 | Customer Service Fax +1 952 556 8022
 In North America 800 394 4083 | www.entegris.com



creating a material advantage