



Los filtros High Flow de 3M con tecnología Integrada de Membrana y Carbón Pre-Activado o "I.M.P.A.C.T." (Integrated Membrane Pre-Activated Carbon Technology) cuentan con una gran superficie de filtración para ofrecer una excelente capacidad de retención de sedimentos con una reducida pérdida de carga.

Soluciones de filtración para Post-Mix de uso exclusivo

Gama de cartuchos High Flow HF-S				
Código de producto	Cartucho	Caudal (l/min)	Capacidad (litros)	Qué reduce
7100053825	HF10	3,8	7.600	Reducción de bacterias ² , partículas, sabor y olor a cloro, quistes ¹
7100022068	HF20-E	5,7	34.069	Reducción de partículas, sabor y olor a cloro, quistes ¹
7000001676	HF25	5,7	37.854	Reducción de partículas, sabor y olor a cloro
7100022069	HF30-E	6,3	52.996	Reducción de partículas, sabor y olor a cloro, quistes ¹
7000001705	HF35	6,3	47.696	Reducción de partículas, sabor y olor a cloro
7000001665	HF40	7,9	94.635	Reducción de bacterias ² , partículas, sabor y olor a cloro, quistes ³
7000051728	HF45	7,9	94.635	Reducción de partículas, sabor y olor a cloro
7000001666	HF60	12,6	132.489	Reducción de bacterias ² , partículas, sabor y olor a cloro, quistes ³
7100006231	HF65	12,6	132.489	Reducción de partículas, sabor y olor a cloro
7000001667	HF90	18,9	204.412	Reducción de bacterias ² , partículas, sabor y olor a cloro, quistes ³
7000001669	HF95	18,9	204.412	Reducción de partículas, sabor y olor a cloro

¹ Basado en el uso de ooquistes de *Cryptosporidium parvum*. Probado y verificado en el laboratorio del fabricante.

² Analizado con *E. Coli* ATCC (11229). Probado y verificado en el laboratorio del fabricante.

³ Basado en el uso de ooquistes de *Cryptosporidium parvum*. Certificado por la norma NSF 53 para la reducción de quistes.

Solución de filtración multi-aplicaciones para Post-Mix

Gama de sistemas DP de doble puerto				
Código de producto	Sistema ¹	Caudal (l/min)	Capacidad (litros)	Qué reduce
7000042841	DP190	18,9	204.412	Reducción de bacterias ⁴ , partículas, sabor y olor a cloro, quistes ³ e inhibición de cal
7100007038	DP290	37,9	408.823	
7100007041	DP390	56,8	613.236	
Código de producto	Pack de cartuchos de repuesto ²	Caudal (l/min)	Capacidad (litros)	Qué reduce
7000029268	DP190 CP	18,9	204.412	Reducción de bacterias ⁴ , partículas, sabor y olor a cloro, quistes ³ e inhibición de cal
7000050525	DP290 CP	37,9	408.823	
7000125646	DP390 CP	56,8	613.236	

¹ El sistema incluye un cabezal modular, un inhibidor de cal (HF8-S) y un cartucho HF90 (el DP190 incluye un cartucho HF90, el DP290 incluye dos cartuchos HF90 y el DP390 incluye tres cartuchos HF90)

² El pack de cartuchos de repuesto incluye un inhibidor de cal (HF8-S) y un cartucho HF90 (el DP190 CP incluye un cartucho HF90, el DP290 CP incluye dos cartuchos HF90 y el DP390 CP incluye tres cartuchos HF90)

³ Basado en el uso de ooquistes de *Cryptosporidium parvum*. Certificado por la norma NSF 53 para la reducción de quistes.

⁴ Analizado con *E. Coli* ATCC (11229). Probado y verificado en el laboratorio del fabricante.

Uso del Producto:
Existen muchos factores que van más allá del control de 3M, y que únicamente están dentro del conocimiento y control del usuario, los cuales pueden afectar el uso y por lo tanto el rendimiento final de un producto 3M para una aplicación en particular requerida por el usuario. Dada la variedad de factores que pueden afectar el uso y el rendimiento final de un producto 3M, el usuario es el único responsable de evaluar el producto 3M y de determinar, si es adecuado para un propósito particular y si también es adecuado el método de aplicación indicado en la etiqueta del mismo.
Garantía, Solución Limitada y Exención de Responsabilidad:
A menos que se indique específicamente en una garantía adicional en el empaque o en la documentación del producto de 3M, se deja claro que 3M garantiza que cada producto 3M cumpla con la especificaciones internas 3M de uso y calidad vigentes del producto para el momento en que 3M distribuye o envía el producto a un tercero. 3M no otorga ninguna otra garantía o condición, expresa o implícita, incluyendo, entre otras, cualquier garantía implícita o condición de comerciabilidad o adecuación para un propósito particular o cualquier garantía o condición implícita que surja de un curso de negociación, temas aduaneros o uso de comercio. Si el producto 3M no cumple con esta garantía, entonces la única y exclusiva solución es, a opción de 3M, el reemplazo del producto 3M o el reembolso del precio de compra.
ón de Responsabilidad:
Excepto donde esté prohibido por Ley, 3M no será responsable por ninguna pérdida o daño que surja del producto 3M, ya sea directo, indirecto, especial, incidental o consecuente, independientemente de la teoría legal declarada, incluida la garantía, el contrato, la negligencia o estricta responsabilidad.



3M Iberia
3M SPSD
C/Juan Ignacio Luca de Tena 18-25
28022 Madrid
Spain
Phone +34 (0)321 60 01
3Mwaterfiltration@mmm.com
3M.com.es

Más información en 3M.co.uk/Foodservice

3M es una marca registrada de 3M Company
Recicla. Impreso en España.
© 2022 3M Company. Derechos Reservados.

Sinceridad refrescante: El cloro y los refrescos no se mezclan.

El cloro tiene cosas buenas y cosas malas. Lo bueno es que las empresas de suministro de agua lo utilizan para que el agua sea segura para el consumo. Lo malo es que también puede alterar el sabor de las bebidas frías. Esto puede llegar a afectar seriamente a tu negocio. Por suerte, gracias a los productos de filtración de agua de 3M™ para servicios de restauración, puedes reducir el cloro del agua para asegurarte de ofrecer siempre bebidas de calidad.



Los clientes no quieren cloro sino calidad.

Los refrescos de mala calidad no son buenos para los negocios.

Los refrescos y otras bebidas frías preparadas con agua que contenga cloro podrían tener un sabor u olor desagradables. Haz que tus clientes vuelvan a consumir tus bebidas con los productos de filtración de agua de 3M™ para servicios de restauración, con tecnología de filtración por carbón activado para reducir la concentración de cloro.



Tecnología de filtración de agua.

Los productos de la gama High Flow de 3M™ incluyen la opción de filtros de repuesto con tecnología integrada de membrana y carbón pre-activado o "I.M.P.A.C.T." (Integrated Membrane Pre-Activated Carbon Technology), que proporciona a los cartuchos una larga vida útil y ahorros¹.

Cartucho High Flow HF90

- ▶ Cartuchos individuales con una capacidad y un caudal que anteriormente solo se podían conseguir con sistemas de tres o cuatro cartuchos¹
- ▶ Cartuchos con una vida útil de hasta 12 meses
- ▶ Los cartuchos se cambian de forma rápida y sencilla gracias al diseño encapsulado de cambio rápido e higiénico o SQC (Sanitary Quick Change)
- ▶ Conexiones directas o fácilmente adaptables a las tuberías existentes
- ▶ Certificado por la norma NSF 53 para la reducción de quistes²
- ▶ Reducción del 99,99 % de las bacterias presentes en el agua^{1,3}
- ▶ Agua de calidad Recipe Quality Water™ para todas las aplicaciones de restauración comercial

La tecnología de bloque de carbón tiene una capacidad para reducir el sabor y el olor a cloro

4 veces mayor

que la del filtro de precapa del principal competidor

Limpio y cómodo: filtros de cambio rápido e higiénico

SQC

(Sanitary Quick Change) para realizar los cambios de forma rápida y sencilla



1 Estructura de polipropileno

2 La membrana plisada de grado farmacéutico¹ ofrece una reducción de quistes² y bacterias³, así como una excelente capacidad de retención de sedimentos con una reducida pérdida de carga

3 La membrana plisada de densidad progresiva cuenta con una gran superficie de filtración para ofrecer una excelente capacidad de retención de sedimentos

¹Los filtros con tecnología integrada de membrana y carbón pre-activado ("I.M.P.A.C.T.") pueden identificarse claramente mediante el icono ("I.M.P.A.C.T.") que figura en la etiqueta del producto.

²Basado en el uso de ooquistes de *Cryptosporidium parvum*.

³Analizado con E. Coli ATCC (11229). Probado y verificado en el laboratorio del fabricante.

Sistema multi-aplicaciones de doble puerto

Bebidas frías, hielo y café DP290

Aplicaciones

Dispensador de bebidas/Post Mix

- ▶ Carbonatador triple o de alta capacidad, dispensadores de bebidas frías o heladas con o sin carbonatador

Máquinas de café/té de medio a alto volumen

- ▶ Cafeteras de filtro con 1, 2 y 3 calentadores, dispensadores de café líquido, cafeteras de goteo para termo, urnas de café de 11 litros y máquinas de preparación de té de 11 y 15 litros

Máquinas de hielo

- ▶ Máquinas comerciales de cubitos o escamas de hielo



Modo de funcionamiento de un sistema multi-aplicaciones

Un sistema, dos flujos de filtración.

Sistema DP290

