

## PENTEK SERIE CFB CARTUCHOS DE BLOQUES MOLDEADOS MODIFICADOS

FILTRACIÓN DE SEDIMENTOS Y REDUCCIÓN DEL SABOR Y OLOR DEL CLORO EN UN SOLO CARTUCHO



Presenta la tecnología Fibredyne

Los Cartuchos Serie CFB Pentair Pentek\* ofrecen una reducción eficaz del sabor y el olor del cloro que se encuentran en los materiales de bloques de carbón tradicionales mientras proporcionan excelentes capacidades de reducción de sedimentos.\*\*

Los Cartuchos Serie CFB son bloques moldeados y modificados creados mediante el uso de nuestra tecnología de Fibredyne. Esta tecnología produce un medio de filtro único al fijar el carbón activado en polvo en una matriz de fibra sintética sin celulosa. El resultado es un solo cartucho que combina las ventajas de un filtro de sedimentos y un bloque de carbón. La tecnología de bloque de carbón de Fibredyne también ofrece una reducción de hasta dos veces del sabor y olor del cloro, y capacidad de reserva de suciedad de los bloques tradicionales.\*\* Además, esta tecnología no libera los restos en la transmisión de efluentes debido a una capa de filtración posterior única que se fusiona con la combinación de medios de fibra/carbón.

Los Cartuchos Serie CFB son ideales para una amplia variedad de aplicaciones residenciales, de servicio de alimentos, comerciales e industriales.

### CARACTERÍSTICAS/VENTAJAS

Clasificación nominal de 10 micrones\*\*

Reducción del mal sabor y olor, y del sabor y olor del cloro\*\*

Alta capacidad de reserva de suciedad\*\*

Opción económica para las altas aplicaciones de sedimentos que producen una conexión prematura

### ESPECIFICACIONES

Material de filtro: PAC vinculado

Juntas: Santoprene

Tapas extremas: polipropileno

Clasificación de temperatura:  
40-180 °F (4,4-82,2 °C)

Malla: polietileno



Probado y certificado por la NSF International según la norma 42 de NSF/ANSI para los requisitos de los materiales solamente.

\*\*Basado en la prueba interna del fabricante.

## ESPECIFICACIONES Y RENDIMIENTO

MODELO #	PIEZA #	DIMENSIONES MÁXIMAS	CLASIFICACIÓN (NOMINAL)**	INICIAL ΔP (PSI) A ÍNDICE DE FLUJO (GPM)**	REDUCCIÓN DEL SABOR Y EL OLOR DEL CLORO A ÍNDICE DE FLUJO (GPM)**
CFB-10	255671-43	2,88" x 9,75" (73 mm x 248 mm)	10 micrones	3,0 psi a 1 gpm (0,20 bar a 3,8 Lpm)	>5.000 galones a 1 gpm (>18.927 L a 3,8 Lpm)
CFB-20	255672-43	2,88" x 20" (73 mm x 508 mm)	10 micrones	3,0 psi a 2 gpm (0,20 bar a 7,6 Lpm)	>10.000 galones a 2 gpm (>37.854 L a 7,6 Lpm)
CFB-30	255673-43	2,88" x 30" (73 mm x 762 mm)	10 micrones	3,0 psi a 3 gpm (0,20 bar a 11,4 Lpm)	>15.000 galones a 3 gpm (>56.781 L a 11,4 Lpm)

\*\*Basado en la prueba interna del fabricante.

NOTAS: La capacidad de rendimiento depende del diseño del sistema, el índice de flujo y ciertas otras condiciones de las aplicaciones. Los cartuchos pueden contener una pequeña cantidad de restos de carbón (polvo negro muy fino). Después de la instalación, siga las instrucciones para limpiar el cartucho para eliminar las partículas antes de usar el agua. Se recomienda dejar correr el agua del grifo al menos 20 segundos antes de usar el agua para beber o cocinar. Esto es particularmente importante si el grifo no se ha usado a diario. Clasificaciones de micrones basadas en la eliminación del 85 % o más del tamaño de las partículas dadas. Capacidad estimada usando 2 ppm de cloro disponible a 0,5 ppm.

ADVERTENCIA: No use el sistema con agua microbiológicamente no segura o de calidad desconocida sin desinfectar apropiadamente el sistema antes y después.



### WATER QUALITY SYSTEMS

5730 NORTH GLEN PARK ROAD, MILWAUKEE, WI 53209

P: 262.238.4400 | F: 262.238.4404

WATERPURIFICATION.PENTAIR.COM

CUSTOMER CARE: 800.279.9404 | tech-support@pentair.com

© 2017 Pentair Residential Filtration, LLC. All rights reserved.

\*Para obtener una lista detallada sobre los lugares en los cuales las marcas comerciales de Pentair están registradas, visite [waterpurification.pentair.com](http://waterpurification.pentair.com). Las marcas registradas y logotipos de Pentair son propiedad de Pentair, Inc. o de sus afiliadas. Las marcas y logotipos registrados y no registrados de terceros son propiedad de sus respectivos dueños.

310113-S REV E DE16