

## PENTEK SERIE CFB-PLUS

### 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-Plus Pentair Pentek\* son una versión mejorada de los Cartuchos CFB Pentek. Ofrecen las mismas ventajas con una mayor reducción del sabor y olor del cloro y la más alta reducción de los sedimentos que se encuentran en un cartucho de carbón.\*\*

Los productos de la Serie CFB-Plus son bloques moldeados modificados, fabricados con nuestra tecnología 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-Plus son ideales para una amplia variedad de aplicaciones residenciales, de servicio de alimentos, comerciales e industriales.

#### CARACTERÍSTICAS/VENTAJAS

Clasificación nominal de 5 y 10 micrones\*\*

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

Capacidad de reserva de suciedad superior\*\*

#### 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 Internacional 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-Plus10	255674-43	2,88" x 9,75" (73 mm x 248 mm)	5-10 micrones	1,6 psi a 1 gpm (0,11 bar a 3,8 Lpm)	>10.000 galones a 1 gpm (>37.800 L a 3,8 Lpm)
CFB-Plus20	255675-43	2,88" x 20" (73 mm x 508 mm)	5-10 micrones	1,6 psi a 2 gpm (0,11 bar a 7,6 Lpm)	>20.000 galones a 2 gpm (>75.700 L a 7,6 Lpm)
CFB-Plus30	255676-43	2,88" x 30" (73 mm x 762 mm)	5-10 micrones	1,6 psi a 3 gpm (0,11 bar a 11,4 Lpm)	>30.000 galones a 3 gpm (>113.500 L a 11,4 Lpm)
CFB-Plus10BB	255677-43	4,63" x 9,75" (118 mm x 248 mm)	5-10 micrones	2,5 psi a 2 gpm (0,17 bar a 7,6 Lpm)	>25.000 galones a 2 gpm (>94.600 L a 7,6 Lpm)
CFB-Plus20BB	255678-43	4,63" x 20" (118 mm x 508 mm)	5-10 micrones	2,5 psi a 4 gpm (0,17 bar a 11,4 Lpm)	>50.000 galones a 4 gpm (>189.000 L a 15,1 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

© 2015 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.

310114-S REV D MY15