

## PENTEK SERIE FLOPLUS CARTUCHOS DE BLOQUES DE CARBÓN MOLDEADOS MODIFICADOS

IDEAL PARA APLICACIONES CON CAÍDAS DE PRESIÓN Y BAJO FLUJO



Presenta la tecnología Fibredyne\*

Los Cartuchos Pentair Pentek\* FloPlus usan la ventaja de la reducción de partículas pequeñas a un índice de flujo comparable con un cartucho con clasificación de 10 micrones.

Este producto cuenta con caídas de presión extremadamente bajas e índices de flujo altos, en comparación con los cartuchos de carbón de 10 micrones (muy abiertos). Su eficacia es tan alta que puede eliminar partículas muy pequeñas y producir agua más limpia y más segura.

Estos cartuchos son ideales para las aplicaciones en las que la caída de presión y el flujo bajo han sido problemas crónicos en el pasado, como también para el tratamiento completo del agua del hogar y la reducción de partículas pequeñas. No obstante, aborda las necesidades de cualquier usuario final que busca un producto que ofrezca alto flujo, caída de presión baja, reposiciones poco frecuentes de cartuchos y reducción de partículas pequeñas.

### CARACTERÍSTICAS/VENTAJAS

Reduce las partículas tan pequeñas como el tamaño de 0,5 micrones por medios mecánicos\*\*

Certificado según la norma 53 de NSF/ANSI de reducción de quistes como criptosporidio y giardia por medios mecánicos\*\*

Capacidad de reserva de suciedad superior\*\*

Filtración de profundidad verdadera

Índices de flujo altos y caída de presión baja similares a un cartucho nominal de 10 micrones

Vida útil máxima: capacidad de reserva de suciedad de un bloque de carbón de 10 micrones con la eficacia de partículas de un cartucho de 0,5 micrones

### ESPECIFICACIONES

Material de filtro: PAC vinculado

Tapas extremas: polipropileno

Malla: polietileno

Juntas: Santoprene

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



Certificado según la norma 53 de NSF/ANSI de reducción de quistes como criptosporidio y giardia por medios mecánicos.

\*\*Basado en la prueba interna del fabricante.  
EPA EST. N.º 086074-NH-001

## ESPECIFICACIONES Y RENDIMIENTO

MODELO #	PIEZA #	DIMENSIONES MÁXIMAS	CLASIFICACIÓN (NOMINAL)**	INICIAL ΔP (PSI) A ÍNDICE DE FLUJO (GPM)**	SABOR Y OLOR DEL CLORO A ÍNDICE DE FLUJO (GPM)
FloPlus-10	455903-43	2,88" x 9,75" (73 mm x 248 mm)	0,5 micrones	2 psi a 1 gpm (0,14 bar a 3,8 Lpm)	>10.000 galones a 1 gpm (37.854 L a 3,8 Lpm)
FloPlus-20	455904-43	2,88" x 20" (73 mm x 508 mm)	0,5 micrones	2 psi a 2 gpm (0,14 bar a 7,6 Lpm)	>20.000 galones a 2 gpm (75.708 L a 7,6 Lpm)
FloPlus-10BB	455905-43	4,63" x 9,75" (118 mm x 248 mm)	0,5 micrones	4 psi a 2 gpm (0,28 bar a 7,6 Lpm)	>25.000 galones a 2 gpm (94.635 L a 7,6 Lpm)
FloPlus-20BB	455906-43	4,63" x 20" (118 mm x 508 mm)	0,5 micrones	4 psi a 4 gpm (0,28 bar a 15,2 Lpm)	>50.000 galones a 4 gpm (189.270 L a 15,2 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. Algunos estados requieren certificación o registro del sistema si se realizan declaraciones de reducción de sustancias relacionadas con la salud. 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.

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.

310131-S REV F JE15

### AQUA TECNICA DE CENTROAMERICA, S. A.

AVENIDA 10, CALLE 1 Y 3. PISO 2

10104 SAN JOSE, COSTA RICA

TEL. +506 2223-8422

EMAIL: [info@aquatecnicacr.com](mailto:info@aquatecnicacr.com)

WEB: [www.aquatecnicacr.com](http://www.aquatecnicacr.com)