

## PENTEK RFFE10-BB, RFFE20-BB CARTUCHOS DE REDUCCIÓN DE HIERRO DE FLUJO RADIAL

MEJORA EL SABOR DEL AGUA Y BRINDA PROTECCIÓN PARA LAS TUBERÍAS



Los Cartuchos de Filtro RFFE10-BB y RFFE20-BB Pentek\* están diseñados para ofrecer un método fácil y eficaz de reducción del hierro disuelto del agua, lo que mejora enormemente el sabor.

Este cartucho ayuda a eliminar las manchas anaranjadas y marrones que generalmente se encuentran en las bateas, los baños, las bañeras y otros equipos de tuberías. También reduce la posibilidad de daños en tuberías y calentadores de agua, y reduce el hierro disuelto hasta en un 3 ppm.

No añade sustancias químicas nocivas al agua, lo cual hace que sea totalmente seguro para las aplicaciones de agua potable.

El Cartucho RFFE20-BB Pentek está diseñado para su uso en la Carcasa de Filtro de 20 pulgadas Big Blue de Pentek y se debe instalar en la línea de agua fría principal después del tanque de presión o del medidor de agua. El Cartucho RFFE10-BB está diseñado para su uso en la Carcasa de Filtro de 10 pulgadas Big Blue de Pentek. Para obtener mejores resultados, se recomienda el tratamiento previo de sedimento y el tratamiento posterior de carbón.

### CARACTERÍSTICAS/VENTAJAS

Reduce de manera fácil y eficaz el hierro disuelto hasta en un 3 ppm del agua

Mejora el sabor y reduce el gusto metálico que causa el hierro

Reduce la posibilidad de daños en tuberías y calentadores de agua

Para usar en carcasas de filtro Big Blue de 10 y 20 pulgadas

### CONDICIONES OPERATIVAS RECOMENDADAS

pH: >7,0

Sílice: <100 ppm

Manganeso: <1 ppm

Hierro: <3 ppm

Bacterias de hierro: ninguna

Sulfuro de hidrógeno: ninguno

## ESPECIFICACIONES Y RENDIMIENTO

MODELO #	PIEZA #	CLASIFICACIÓN (NOMINAL)**
RFFE10-BB	655005-43	NR
RFFE20-BB	155263-43	NR

VIDA ÚTIL APROXIMADA DEL SISTEMA**				
NIVEL DE HIERRO EN AGUA	TOTAL DE GALONES DE AGUA USADOS	250 GPD (CUATRO PERSONAS)	125 GPD (DOS PERSONAS)	75 GPD (UNA PERSONA)
3 ppm	26.000 gal	104 días	208 días	416 días
2 ppm	40.000 gal	160 días	320 días	640 días
1 ppm	80.000 gal	320 días	640 días	1.280 días
0,5 ppm	160.000 gal	640 días	1.280 días	N/D

\*\*Los resultados de prueba fueron obtenidos usando el Pentek RFFE20-BB en combinación con un cartucho RFC20-BB.

NOTAS: Si las condiciones del agua se encuentran fuera de los límites especificados anteriormente, se puede reducir la vida útil de la filtración. Si el agua contiene bacterias de hierro, se recomienda realizar una cloración de choque. 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.

PRECAUCIÓN: Se debe proteger el filtro contra el congelamiento, que puede provocar grietas en el filtro y fugas de agua.



### 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.

310086-S REV B MY15