

## PENTEK SERIE BIG CLEAR HEAVY DUTY CARCASAS DE FILTRO

PARA APLICACIONES DE GRAN CAPACIDAD Y ALTO FLUJO



Las Carcasas de Filtro Big Clear de Pentair Pentek<sup>®</sup> ofrecen la versatilidad para satisfacer todas sus necesidades de filtración de gran capacidad, incluidas las aplicaciones de alto flujo y sedimento pesado. La carcasa grande adicional ofrece una mayor capacidad del cartucho, lo que reduce la cantidad de vasos requeridos para aplicaciones de alto índice de flujo. Los sumideros están disponibles en longitudes de 10" y 20".

La tapa está disponible con puertos de entrada y salida NPT de 1". El puerto interno de 1-1/2" permite el traspaso de un mayor volumen de líquidos a través de la tapa de manera más rápida.

Las Carcasas de Filtro Big Clear ofrecen revisión interna del flujo, rendimiento y la vida útil del cartucho, y son ideales para una variedad de aplicaciones. Las tapas de polipropileno de 1" ofrecen un botón de alivio de presión en la entrada para liberar la presión de la carcasa, y están disponibles en longitudes de 10" y 20".

Las tapas se fabrican con polipropileno reforzado. Los sumideros de 10" se fabrican con Lexan y los sumideros de 20" son de SAN (acrilonitrilo estireno).

### CARACTERÍSTICAS/VENTAJAS

Carcasa de gran capacidad apta para aplicaciones de alto flujo	Alivio/derrame de presión en la entrada del tapón
Disponible en longitudes de 10" y 20"	Acepta cartuchos de hasta 4-1/2" de diámetro

### ESPECIFICACIONES

Carcasa: Lexan (#10); SAN (#20)	Clasificación de temperatura:
Tapa: polipropileno	40-100 °F (4,4-37,8 °C)
Ensamblaje del botón: acero inoxidable Serie 300, EPDM y polipropileno	Presión máxima: 10": 100 psi (6,9 bar) 20": 90 psi (6,2 bar)
Junta tórica: Buna-N	

## ESPECIFICACIONES Y RENDIMIENTO

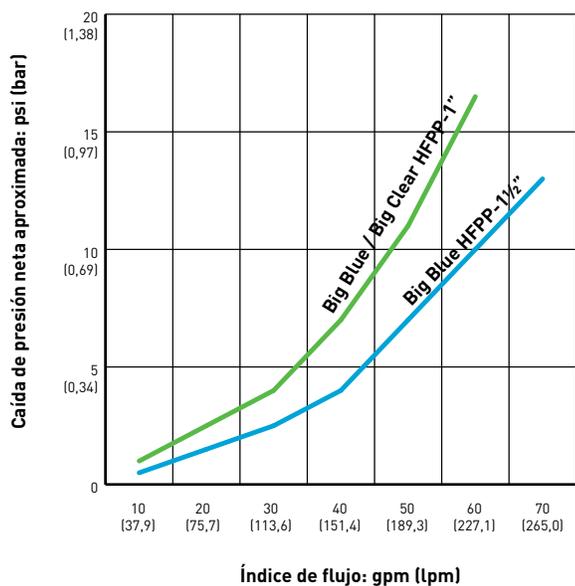
PIEZA #	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES MÁXIMAS	INICIAL ΔP (PSI) A ÍNDICE DE FLUJO (GPM)
166219	Big Clear 10# de 1" (Lexan) azul/clara c/PR	13,30" x 7,28" (338 x 185 mm)	1 psi a 15 gpm (0,07 bar a 57 Lpm)
166201	Big Clear #20 de 1" (SAN) azul/clara c/PR	23,22" x 7,28" (590 x 185 mm)	1 psi a 20 gpm (0,07 bar a 76 Lpm)

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

## ACCESORIOS

PIEZA #	DESCRIPCIÓN
SH144880	Llave BW/BC para Big Clear y Big White
SH144229	Acoplador de cartucho para cartuchos de 4-1/2"
151362	Junta tórica Buna-N para Big Clear de 20"
151254	Junta Buna-N para Big Clear y Big White de 10"
244718	WB-ZP: soporte de placa de zinc SOLAMENTE
150061	Kit WB-ZP: soporte de placa de zinc
357639	WB-SS: soporte de acero inoxidable SOLAMENTE
357640	Kit WB-SS: soporte de acero inoxidable
144928	Kit WB-PC: soporte blanco cubierto de polvo
144258	Soporte de dos carcasas
144259	Soporte de tres carcasas
160210	Kit de equipos de fibra de vidrio, plataforma Big Blue® /Big White/Big Clear (requiere ensamblaje)

## CAÍDA DE PRESIÓN VS ÍNDICE DE FLUJO



### SISTEMAS DE CALIDAD DE AGUA

5730 NORTH GLEN PARK ROAD, MILWAUKEE, WI 53209

P: 262.238.4400 | F: 262.238.4404

WATERPURIFICATION.PENTAIR.COM | WWW.PENTAIRINDUSTRIAL.COM

ATENCIÓN AL CLIENTE: 800.279.9404 | tech-support@pentair.com

© 2016 Pentair Residential Filtration, LLC. Todos los derechos reservados.

Para conocer una lista detallada de dónde están registradas las marcas comerciales de Pentair, visite [waterpurification.pentair.com/brands](http://waterpurification.pentair.com/brands). Las marcas y logos Pentair son propiedad de Pentair plc o sus filiales. Las marcas y logos registrados y no registrados de terceros son propiedad de sus respectivos propietarios.

310923-S Rev D MY16