

## SERIE HEAVY DUTY BIG BLUE CARCASAS DE FILTRO

PARA APLICACIONES DE GRAN CAPACIDAD Y ALTO FLUJO



No se muestra Big Black

Las Carcasas de Filtro Heavy Duty Big Blue<sup>®</sup> y Big Black Pentair 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 de polipropileno de alto flujo (HFPP) está disponible con puertos de entrada y salida NPT de 3/4", 1" o 1-1/2". El puerto interno de 1-1/2" permite el traspaso de un mayor volumen de líquidos a través de la tapa de HFPP de manera más rápida.

Las Carcasas Big Blue y Big Black son compatibles con una amplia variedad de sustancias químicas y están disponibles con o sin un botón de alivio de presión. Aceptan una amplia variedad de cartuchos de diámetro de 4-1/2".

### 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: polipropileno	Clasificación de temperatura: 40-100 °F (4,4-37,8 °C)
Tapa: polipropileno (HFPP)	
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: EPDM	



Los 150233, 150234, 150235, 150236, 150237, 150238, 150239, 150240, 150467, 150468, 150469 y 150470 están probados y certificados por la NSF International según la norma 42 de NSF/ANSI para los requisitos de los materiales y la integridad estructural.

## ESPECIFICACIONES Y RENDIMIENTO

PIEZA #	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES MÁXIMAS	INICIAL ΔP (PSI) A ÍNDICE DE FLUJO (GPM)
150469*	Big Blue #10 de 3/4" negro/azul HFPP c/PR	12,75" x 7,38" (324 mm x 187 mm)	2 psi a 15 gpm (0,14 bar a 57 Lpm)
150470*	Big Blue #10 de 3/4" negro/azul HFPP sin PR	12,75" x 7,38" (324 mm x 187 mm)	2 psi a 15 gpm (0,14 bar a 57 Lpm)
150467*	Big Blue #20 de 3/4" negro/azul HFPP c/PR	23,04" x 7,38" (585 mm x 187 mm)	2 psi a 15 gpm (0,14 bar a 57 Lpm)
150468*	Big Blue #20 de 3/4" negro/azul HFPP sin PR	23,04" x 7,38" (585 mm x 187 mm)	2 psi a 15 gpm (0,14 bar a 57 Lpm)
158799*	Big Blue #20 de 3/4" negro/blanco HFPP c/PR	23,04" x 7,38" (585 mm x 187 mm)	2 psi a 15 gpm (0,14 bar a 57 Lpm)
150237*	Big Blue #10 de 1" negro/azul HFPP c/PR	13,30" x 7,45" (338 x 189 mm)	1 psi a 15 gpm (0,07 bar a 57 Lpm)
150238*	Big Blue #10 de 1" negro/azul HFPP sin PR	13,30" x 7,45" (338 x 189 mm)	1 psi a 15 gpm (0,07 bar a 57 Lpm)
150233*	Big Blue #20 de 1" negro/azul HFPP c/PR	23,22" x 7,45" (590 x 189 mm)	1 psi a 15 gpm (0,07 bar a 57 Lpm)
150234*	Big Blue #20 de 1" negro/azul HFPP sin PR	23,22" x 7,45" (590 x 189 mm)	1 psi a 15 gpm (0,07 bar a 57 Lpm)
150239*	Big Blue #10 de 1-1/2" negro/azul HFPP c/PR	13,45" x 7,45" (342 x 189 mm)	1 psi a 20 gpm (0,07 bar a 76 Lpm)
150240*	Big Blue #10 de 1-1/2" negro/azul HFPP sin PR	13,45" x 7,45" (342 x 189 mm)	1 psi a 20 gpm (0,07 bar a 76 Lpm)
150235*	Big Blue #20 de 1-1/2" negro/azul HFPP c/PR	23,74" x 7,45" (603 x 189 mm)	1 psi a 20 gpm (0,07 bar a 76 Lpm)
150236*	Big Blue #20 de 1-1/2" negro/azul HFPP sin PR	23,74" x 7,45" (603 x 189 mm)	1 psi a 20 gpm (0,07 bar a 76 Lpm)
150671	Big Blue #10 de 1" negro/negro HFPP sin PR	13,30" x 7,45" (338 x 189 mm)	1 psi a 15 gpm (0,07 bar a 57 Lpm)
150426	Big Blue #10 de 1" negro/negro HFPP c/PR	13,30" x 7,45" (338 x 189 mm)	1 psi a 15 gpm (0,07 bar a 57 Lpm)
150383	Big Blue #20 de 1" negro/negro HFPP c/PR	23,22" x 7,45" (590 x 189 mm)	1 psi a 15 gpm (0,07 bar a 57 Lpm)
150672	Big Blue #20 de 1" negro/negro HFPP sin PR	23,22" x 7,45" (590 x 189 mm)	1 psi a 15 gpm (0,07 bar a 57 Lpm)
150639	Big Blue #20 de 1-1/2" negro/negro HFPP sin PR	23,74" x 7,45" (603 x 189 mm)	1 psi a 15 gpm (0,07 bar a 57 Lpm)

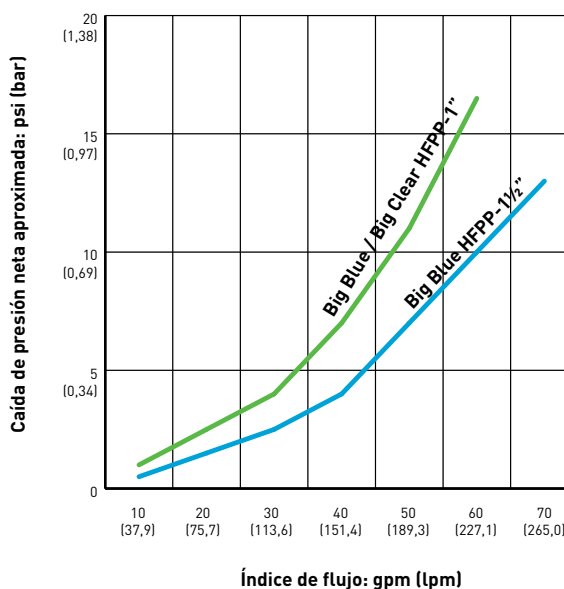
Componente enumerado por la\*NSF

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

## ACCESORIOS

PIEZA #	DESCRIPCIÓN
150296	Llave SW-3 para Big Blue de 10"
144368	Llave SW-4 para Big Blue de 20"
SH144229	Acoplador de cartucho para cartuchos de 4-1/2"
151122	Junta tórica EPDM para Big Blue
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



13845 BISHOPS DR., SUITE 200, BROOKFIELD, WI 53005 U.S.A.

P: 262.238.4400 | WATERPURIFICATION.PENTAIR.COM

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

© 2017 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.

310053-S Rev F DE17