

## SERIE 3G SLIM LINE CARCASAS DE FILTRO

DISEÑO LIVIANO Y COMPATIBILIDAD QUÍMICA, IDEALES PARA APLICACIONES DE BAJO FLUJO



**Las Carcasas Pentair 3G Slim Line<sup>®</sup> son perfectas para aplicaciones de filtración de bajo flujo. Su diseño liviano y su alta compatibilidad química hacen que sean ideales para estas aplicaciones desafiantes.**

**Las tapas se fabrican con polipropileno reforzado de color negro, azul y blanco. Tres tapas de estilos diferentes se añaden a la flexibilidad de estas carcasas. La tapa de soporte de montaje permite que la carcasa se monte en uno o varios soportes de montaje.**

**El soporte se incorpora a la tapa de soporte integral. Los indicadores de la tapa de montaje del medidor señalan cuando el cartucho está sucio y le permite aprovecharlo al máximo.**

**Las carcasas están disponibles con sumideros claros u oscuros; las carcasas claras se fabrican con acrilonitrilo estireno (SAN) y las carcasas opacas con polipropileno. Las carcasas claras ofrecen revisión interna del flujo, rendimiento y la vida útil del cartucho. Las carcasas opacas están moldeadas con polipropileno reforzado y ofrecen una excelente compatibilidad química.**

### CARACTERÍSTICAS/VENTAJAS

Carcasas de 10" disponibles con sumideros claros u oscuros

Roscas de contrafuerte para resistencia adicional y reposición más fácil del cartucho

Conexiones roscadas de NPT y John Guest disponibles en 1/4", 3/8" y 1/2"

Estilos de tapas que incluyen soporte de montaje, soporte integral, montaje de medidor y válvula opcional de derrame de alivio de presión

La carcasa acepta cartuchos DOE (extremo abierto doble)

Sello a prueba de fugas

Botón de alivio de presión que ayuda a reducir la presión de la carcasa al cambiar el cartucho

### ESPECIFICACIONES

Carcasa: polipropileno (opaco) o acrilonitrilo estireno (claro)

Tapa: Polipropileno reforzado

Ensamblaje inferior: acero inoxidable Serie 300, EPDM y polipropileno

Junta tórica: #237 EPDM

Clasificación de Temperatura: 40-125 °F (4,4-51,7 °C)

Presión máxima: 125 psi (8,6 bar)

## ESPECIFICACIONES Y RENDIMIENTO

PIEZA #	DESCRIPCIÓN (#10 3G SLIM LINE)	DIMENSIONES MÁXIMAS	INICIAL ΔP (PSI) A ÍNDICE DE FLUJO (GPM)
158598	Tapa de soporte de montaje negra/azul de 1/4" c/PR	11,75" x 4,75" (298 mm x 121 mm)	2 psi a 3 gpm (0,14 bar a 11 Lpm)
158601	Tapa de soporte de montaje de 1/4" blanca/blanca sin PR	11,75" x 4,75" (298 mm x 121 mm)	2 psi a 3 gpm (0,14 bar a 11 Lpm)
158606	Tapa de soporte de montaje Quick-Change de 1/4" blanca/blanca sin PR	11,75" x 4,75" (298 mm x 121 mm)	2 psi a 3 gpm (0,14 bar a 11 Lpm)
158608	Tapa de soporte de montaje negra/azul de 3/8" sin PR	11,75" x 4,75" (298 mm x 121 mm)	2 psi a 5 gpm (0,14 bar a 19 Lpm)
158642	Tapa de soporte integral Quick-Change negra/azul de 3/8" c/PR	13,75" x 5,38" (349 mm x 137 mm)	2 psi a 5 gpm (0,14 bar a 19 Lpm)
158643	Soporte integral de 3/8" azul/claro c/PR	13,75" x 5,38" (349 mm x 137 mm)	2 psi a 5 gpm (0,14 bar a 19 Lpm)
158647	Soporte integral Quick-Change de 3/8" blanco/blanco c/PR	13,75" x 5,38" (349 mm x 137 mm)	2 psi a 5 gpm (0,14 bar a 19 Lpm)
158620	Tapa de soporte de montaje negra/azul de 1/2" sin PR	11,75" x 4,75" (298 mm x 121 mm)	2 psi a 5 gpm (0,14 bar a 19 Lpm)
158621	Tapa de soporte de montaje negra/azul de 1/2" c/PR	11,75" x 4,75" (298 mm x 121 mm)	2 psi a 5 gpm (0,14 bar a 19 Lpm)
158622	Tapa de soporte de montaje de 1/2" azul/claro sin PR	11,75" x 4,75" (298 mm x 121 mm)	2 psi a 5 gpm (0,14 bar a 19 Lpm)
158623	Tapa de soporte de montaje de 1/2" azul/claro c/PR	11,75" x 4,75" (298 mm x 121 mm)	2 psi a 5 gpm (0,14 bar a 19 Lpm)
158648	Soporte integral negro/azul de 1/2" c/PR	13,75" x 5,38" (349 mm x 137 mm)	2 psi a 5 gpm (0,14 bar a 19 Lpm)
158649	Soporte integral de 1/2" azul/claro c/PR	13,75" x 5,38" (349 mm x 137 mm)	2 psi a 5 gpm (0,14 bar a 19 Lpm)
158794	Soporte integral de 1/2" negro/claro c/PR	13,75" x 5,38" (349 mm x 137 mm)	2 psi a 5 gpm (0,14 bar a 19 Lpm)

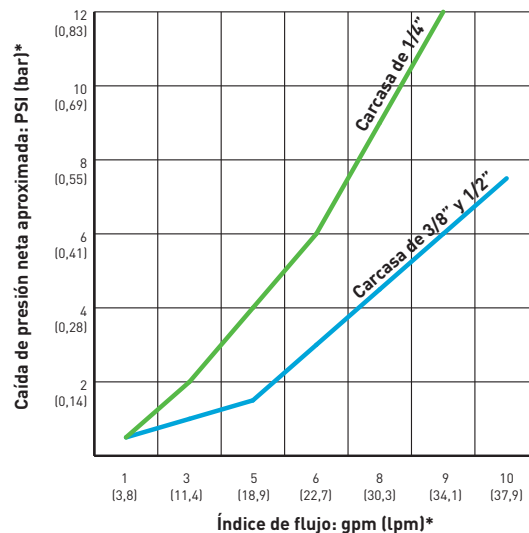
PRECAUCIÓN: Se debe proteger el filtro contra el congelamiento, que puede provocar grietas en el filtro y fugas de agua.

## ACCESORIOS

PIEZA #	DESCRIPCIÓN
150539	Llave SW-1A para Slim Line
155003	Acoplador de cartucho para cartuchos estándares
151121	Junta tórica #237 EPDM para Slim Line
158095	Junta tórica #237 Viton para Slim Line
158096	Junta tórica #237 Silicone para Slim Line
244047	Kit SL-ZP: soporte de placa de zinc para Slim Line
357638	SL-SS: soporte de acero inoxidable SOLAMENTE para Slim Line
357644	Kit SL-SS: soporte de acero inoxidable para Slim Line
244046-00	SL-ZP: soporte de placa de zinc SOLAMENTE para Slim Line
244627-02	Soporte de sistema con dos carcasas

## CAÍDA DE PRESIÓN VS ÍNDICE DE FLUJO

Basado en 3G Slim Line



\*Caída de presión e índice de flujo basados en la carcasa sin cartucho.



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

© 2018 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.

310120-S REV F JE18