

## PENTEK SERIE 3G SLIM LINE CARCASAS DE FILTRO

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



**Las Carcasas Pentair Pentek\* 3G Slim Line\* 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 Buna-N

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)
158599	Tapa de soporte de montaje de 1/4" azul/clara sin 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)
158603	Tapa de soporte de montaje Quick-Change 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)
158604	Tapa de soporte de montaje Quick-Change de 1/4" azul/clara 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)
158637	Tapa de soporte integral de 1/4" azul/clara c/PR	13,75" x 5,38" (349 mm x 137 mm)	2 psi a 3 gpm (0,14 bar a 11 Lpm)
158638	Tapa de soporte integral de 1/4" blanca/blanca c/PR	13,75" x 5,38" (349 mm x 137 mm)	2 psi a 3 gpm (0,14 bar a 11 Lpm)
158639	Tapa de soporte integral Quick-Change negra/azul de 1/4" c/PR	13,75" x 5,38" (349 mm x 137 mm)	2 psi a 3 gpm (0,14 bar a 11 Lpm)
158641	Tapa de soporte integral Quick-Change de 1/4" blanca/blanca c/PR	13,75" x 5,38" (349 mm x 137 mm)	2 psi a 3 gpm (0,14 bar a 11 Lpm)
158602	Tapa de soporte de montaje Quick-Change de 1/4" negra/azul 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)
158610	Tapa de soporte de montaje de 3/8" azul/clara sin PR	11,75" x 4,75" (298 mm x 121 mm)	2 psi a 5 gpm (0,14 bar a 19 Lpm)
158614	Tapa de soporte de montaje Quick-Change de 3/8" negra/azul sin PR	11,75" x 4,75" (298 mm x 121 mm)	2 psi a 5 gpm (0,14 bar a 19 Lpm)
158616	Tapa de soporte de montaje Quick-Change de 3/8" azul/clara sin PR	11,75" x 4,75" (298 mm x 121 mm)	2 psi a 5 gpm (0,14 bar a 19 Lpm)
158619	Tapa de soporte de montaje Quick-Change de 3/8" blanca/blanca 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/clara c/PR	13,75" x 5,38" (349 mm x 137 mm)	2 psi a 5 gpm (0,14 bar a 19 Lpm)
158644	Tapa de soporte integral de 3/8" blanca/blanca 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/clara 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/clara c/PR	11,75" x 4,75" (298 mm x 121 mm)	2 psi a 5 gpm (0,14 bar a 19 Lpm)
158625	Tapa de soporte de montaje Quick-Change de 1/2" negra/azul sin 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/clara 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/clara 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 Buna-N 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

### 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  
WEB: www.aquatecnicacr.com



### 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.

310120-S REV C MY15