

PENTEK SERIE PBH

CARCASA DE FILTRO DE BOLSA



PBH-420

PBH-410

Los Conjuntos Standard Bag Vessel Pentair mantienen al sistema con un mayor caudal al reducir el tiempo de cambio del filtro de la bolsa. Están fabricados con polipropileno ligero resistente a la corrosión para ofrecerle toda la resistencia que necesita sin el peso.

Se instalan como un sistema doble para índices de flujo totalmente sin interrupciones.

Todos los Recipientes Serie PBH incluyen indicador, llave y válvula de drenaje de 3/8". El cierre de rosca único y grande ACME asegura una apertura rápida y un sellado positivo.

Las bolsas de filtro están disponibles en fieltro de polipropileno, polipropileno de alta eficiencia absoluto y malla de monofilamento de nailon, ideales para aplicaciones de filtración y tamizado de 1 a 800 micrones.

Las Carcasas de Filtro Bag Vessel, moldeadas con polipropileno reforzado resistente, ofrecen una excelente compatibilidad química y son ideales para usar en diversas aplicaciones de bajo flujo. Estas aplicaciones incluyen filtración previa residencial y servicio de alimentos, además de aplicaciones comerciales e industriales para la filtración de agua y la filtración de sustancias químicas. Están equipadas con una tapa negra de polipropileno reforzado.

CARACTERÍSTICAS • VENTAJAS

- ◆ La construcción ligera de polipropileno resistente a la corrosión le brinda resistencia sin peso
- ◆ Opción de carcasas de 10" y 20"
- ◆ Disponible en tamaños NPT de 1" y 1-1/2"
- ◆ Incluye indicador, llave y válvula de drenaje de 3/8"
- ◆ Liviano para uso portátil
- ◆ A precio económico

ESPECIFICACIONES

- ◆ Carcasa - polipropileno
- ◆ Tapa - polipropileno (HFPP)
- ◆ Indicador - latón al bismuto (sin plomo)
- ◆ Tapa de ventilación - polipropileno
- ◆ Tapa de drenaje - polipropileno e alta densidad
- ◆ Válvula de bola - sellos de PVC/Buna-N
- ◆ Junta - polipropileno
- ◆ Junta tórica - EPDM
- ◆ Clasificación de temperatura- 40-100°F (4.4-37.8°C)
- ◆ Presión máxima - 100 psi (6.2 bar)

ESPECIFICACIONES Y RENDIMIENTO

PIEZA #	MODELO #	TAMAÑO DE LA TUBERÍA	DIMENSIONES MÁXIMAS	INICIAL ΔP (PSI) A ÍNDICE DE FLUJO (GPM)
150360	PBH-410-1*	1" NPT	13.13" x 4.25" (334 x 108 mm)	1 psi @ 15 gpm (0.07 bar @ 57 Lpm)
150367	PBH-420-1**	1" NPT	23.38" x 7.25" (594 x 184 mm)	1 psi @ 15 gpm (0.07 bar @ 57 Lpm)
150338	PBH-410-1.5*	1½" NPT	13.63" x 4.25" (346 x 108 mm)	1 psi @ 15 gpm (0.07 bar @ 57 Lpm)
150337	PBH-420-1.5**	1½" NPT	23.88" x 7.25" (607 x 184 mm)	1 psi @ 15 gpm (0.07 bar @ 57 Lpm)

*Acepta una bolsa estándar de 4" x 8,25"(102 x 210 mm). Las dimensiones permiten la superposición de 1" (25 mm) en la junta

**Acepta una bolsa estándar de 4" x 18,25"(102 x 470 mm). Las dimensiones permiten la superposición de 1" (25 mm) en la junta.

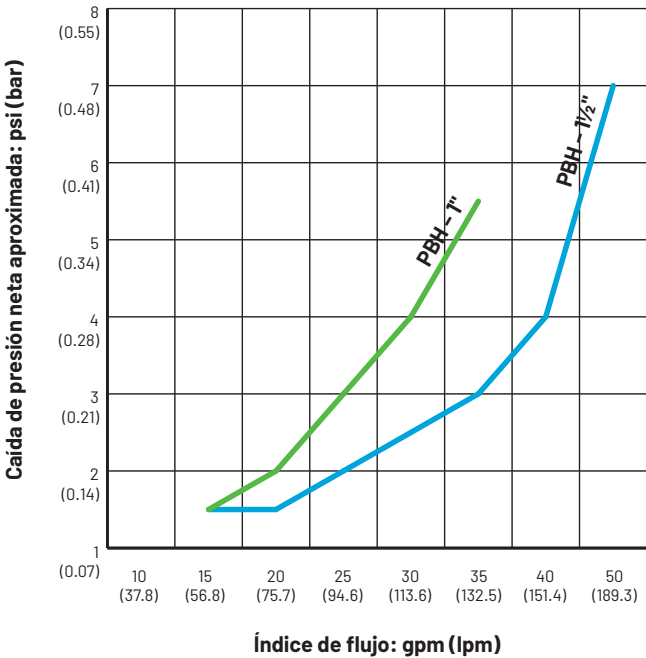
NOTA: Consulte la hoja de especificaciones de filtro de bolsa 4003015 Pentek para las bolsas de instalación Rápida de 1 a 200 micrones.

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"
SH144368	Llave SW-4 para Big Blue de 20"
151122	Junta tórica Big Blue EPDM
150061	Kit WB-ZP: soporte de placa de zinc para Big Blue
144928	Kit WB-PC: soporte blanco cubierto de polvo para Big Blue
357639	WB-SS: soporte de acero inoxidable SOLAMENTE para Big Blue
357640	Kit WB-SS: soporte de acero inoxidable para Big Blue

CAÍDA DE PRESIÓN VS ÍNDICE DE FLUJO



13845 Bishops Dr. | Suite 200 | Brookfield, WI 53005 | United States
Tel.: 262.238.4400 | Atención al Cliente: 800.279.9404 | tech-support@pentair.com | pentair.com

Todas las marcas comerciales y logotipos de Pentair indicados son propiedad de Pentair. Las marcas registradas y los logotipos de terceros son propiedad de sus respectivos titulares.