



Ideal para aplicaciones de alto caudal

Elaborados con polipropileno durable

Disponible con botón de alivio de presión

#### **HYDRONIX SERIE HF45 CARCASA COMERCIAL**

Son carcasas comerciales de alta durabilidad para filtros de 10" y 20". Las carcasas Serie HF5 tienen excelente resistencia química y son ideales para muchas aplicaciones residenciales, comerciales e industrial liviano.

#### **HYDRONIX SERIE HF45 CARCASA COMERCIAL**

Aceptan cartuchos de 4.5" en diámetro y ofrecen conexiones más grandes para un mas alto flujo de líquidos. Son ideales para sus aplicaciones de alta capacidad y caudal y son hechas de polipropileno durable.



## HF45 SERIES

### Commercial Filter Housings

#### Material de Construcción

Carcasa <i>Opaca</i> :	Polipropileno
Carcasa <i>Transparente</i> :	Policarbonato
Tapa:	Polipropileno
O-Ring:	Buna-N
Botón de Alivio:	Acero Inoxidable, EPDM y Polipropileno

#### Rango de Temperatura

Temperatura Máxima:	100° (37.7°C)
Presión Máxima:	90 PSI (6.21 bar)

#### Applications

- Filtración de toda la casa
- Destilerías
- Ósmosis Inversa
- Irrigación por Goteo
- Plomería Residencial
- Enchapado
- Fotografía
- Molidoras
- Pre-filtración Commercial
- Invernaderos
- Bebida
- Procesos Analíticos
- Máquina de Hielo
- Procesamiento de Alimentos
- Sistemas de Riego

#### SERIE HF45 - ESPECIFICACIONES

Número de Parte	Descripción
HF45-10BLBK34	NSF 10" Blue 4.5" Body, 3/4" Black Cap
HF45-10BLBK34PR	NSF 10" Blue 4.5" Body, 3/4" Black Cap w/PR
HF45-20BLBK34	20" Blue 4.5" Body, 3/4" Black Cap
HF45-20BLBK34PR	20" Blue 4.5" Body, 3/4" Black Cap w/PR
HF45-10BLBK10	NSF 10" Blue 4.5" Body, 1" Black Cap
HF45-10BLBK10PR	NSF 10" Blue 4.5" Body, 1" Black Cap w/PR
HF45-20BLBK10	20" Blue 4.5" Body, 1" Black Cap
HF45-20BLBK10PR	20" Blue 4.5" Body, 1" Black Cap w/PR
HF45-20CLBK10	20" Clear 4.5" Body, 1" Black Cap
HF45-20CLBK10PR	20" Clear 4.5" Body, 1" Black Cap w/PR
HF45-10BLBK15	10" Blue 4.5" Body, 1.5" Black Cap
HF45-10BLBK15PR	10" Blue 4.5" Body, 1.5" Black Cap w/PR
HF45-20BLBK15	20" Blue 4.5" Body, 1.5" Black Cap
HF45-20BLBK15PR	20" Blue 4.5" Body, 1.5" Black Cap w/PR
HF45-20CLBK15	20" Clear 4.5" Body, 1.5" Black Cap
HF45-20CLBK15PR	20" Clear 4.5" Body, 1.5" Black Cap w/PR
HF45-ORING	Hydronix O-ring For HF45 Housing

**ADVERTENCIA:** No utilizar con agua que es microbiológicamente insegura o de calidad desconocida sin la adecuada desinfección antes y después del sistema.

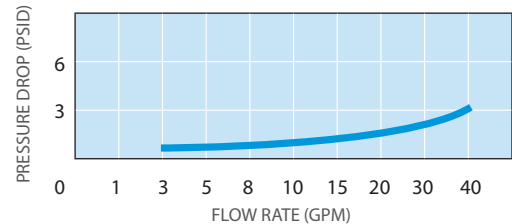
#### HYDRONIX WATER TECHNOLOGY

P.O. Box 2235 Chino Hills, CA 91709 | USA  
sales@hydronixwater.com • www.HydronixWater.com

Probado y certificado por NSF International bajo la norma ANSI / NSF 42 para los requisitos de materiales solamente.



#### HF45 Series Filter Housings



#### Guía de Instalación

**ADVERTENCIA: LEER ESTE INSTRUCTIVO ANTES DE CAMBIAR O INSTALAR. SIGA LAS SIGUIENTES INSTRUCCIONES PARA REDUCIR CUALQUIER RIESGO.**

**PRECAUSION:** El Portafiltro deberá ser protegido contra temperaturas muy bajas o extremas. No deben estar en contacto directo con la luz del sol, ya que los rayos UV pueden hacer frágil el portafiltro o carcasa. La presión debe ser medida antes de instalar el portafiltro y la presión del agua deberá ser regulada en la línea principal o en el portafiltro, si la presión del agua excede de acuerdo a la presión máxima del fabricante : 75 psi los instaladores deberán asegurarse que los filtros y los reemplazos son la longitud correcta y que no hayan estado demasiado tiempo y que hayan ocasionado estrés en los Portafiltros. Se debe instalar un detector de fugas donde la presión sea alta ya que se puede de presentar golpe de ariete o picos de presión alta de más de 60 psi lo que puede provocar grietas o fugas.

**PRECAUSION:** Todos los sistemas de filtración contienen algunas partes que son de vida limitada, el desgaste o agotamiento de estas piezas regularmente son difíciles de detectar, normalmente cuando hay una fuga se puede decir que la vida útil de la pieza ha llegado a su límite.

**AVISO IMPORTANTE:** Prevenga reparaciones costosas o daños causados por el agua. Se recomienda para un uso eficiente de los colectores (vasos) se cambien cada 5 años los colectores claros y los colectores opacos cada 4 años. Si su colector ha estado instalado por más del tiempo recomendado reemplácelo inmediatamente. Asegúrese de que cada colector nuevo o en uso tenga la siguiente fecha de reemplazo.

**GARANTIA:** 3 años de garantía a partir de la fecha de venta de fábrica solo por defectos de materiales. La garantía es limitada solo para reemplazar o reparar el producto. Cualquier uso indebido, mal instalación, falta de mantenimiento, exceder la presión máxima o no seguir estas instrucciones invalidará esta garantía limitada.

**RENUNCIA DE GARANTIAS:** Salvo lo dispuesto en la garantía de Hydronix Water Technology, los bienes vendidos por Hydronix Water Technology son adquiridos por el comprador "tal cual". Hydronix Water Technology garantiza que los productos son de calidad de los que se pueden utilizar para un propósito en particular a excepción de lo establecido en la garantía escrita por Hydronix Water Technology, Hydronix Water Technology no hace ninguna representación o garantía de ningún tipo con respecto al producto.

**RESPONSABILIDAD LIMITADA:** En ningún caso Hydronix Water Technology es responsable ante el comprador o cualquier otra entidad por más del precio de la factura recibida por Hydronix Water Technology para cualquier producto no conforme. Hydronix Water Technology no será responsable ante el comprador o cualquier otra entidad por daños personales, daños a la propiedad, o cualquier daño directo, indirecto, especial, incidental, consecuente, punitivo, ejemplar o de cualquier tipo sin limitaciones, el costo de la contratación del sustituto de los bienes, la pérdida de beneficios de productos o producciones, o la interrupción de Negocios, por cualquier causa y en cualquier teoría de la responsabilidad y si Hydronix Water Technology ha sido advertido de la posibilidad de tales daños. El propósito esencial de esta disposición es limitar la responsabilidad de Hydronix Water Technology que surjan de la venta de productos al comprador por incumplimiento de contrato, negligencia u otro. Estas limitaciones se aplicarán sin perjuicio de cualquier fallo del propósito esencial de cualquier remedio limitado y no obstante las disposiciones de cualquier otro acuerdo entre el Hydronix Water Technology y el comprador.

Distribuido por: