

FILTROS PARA SEDIMENTO

WATER TEC DE MÉXICO S.A. DE C.V.

MARCA

HYDRONIX™
WATER TECHNOLOGY

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Certificados bajo la norma NSF 42, 61 y 372, material aprobado por la FDA.
- 100% Polipropileno de alta pureza.
- Alta resistencia a químicos.
- Capas de filtración, flujo de afuera hacia adentro resulta en una vida útil extendida.

APLICACIONES

- Procesos de revelado de imágenes en la industria PCB.
- Filtración para la industria de electro-enchapado.
- Pre filtración para sistemas de OI y DI.
- Pre filtración para químicos de baja viscosidad.
- Pre filtración para manufactura y reciclado de agua.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

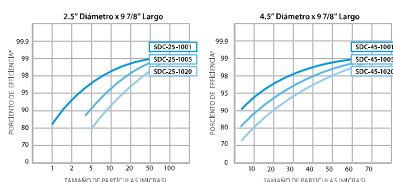
- Max. temperatura operacional: 145 °F (63 °C)
- Max. baja de presión: 69 °F (20 °C) 46.4 psi (3.2 kg/cm²)
- Recomendable reemplazable caída de presión: 21.75 psi (1.5 kg/cm²)
- Caudal Máximo: 2-8 gpm (Dependiendo de micras)

MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN

Filtro: 100% Polipropileno de alta pureza.

RANGO DE TEMPERATURA

- 40 °F a 145 °F (4.4 °C a 62.8 °C)

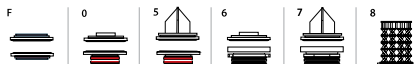


GUÍA DE MODELO

Cartucho Encordado Largo
SDC-25-10 05
Diámetro Exterior Micras

LEYENDA

Diámetro Exterior:	25 = 2.5"	O-Ring Material:	E = EPDM (Negro)
	45 = 4.5"		N = Buna-N
Largo:	05 = 4 7/8"		S = Silicona (Rojo)
	10 = 9 7/8"		V = Viton
	20 = 20"	Tapa:	No símbolo = Doble Abierto
	30 = 30"		F = Tapa Doble Abierto
	40 = 40"		0 = 222/Flat (SOE)
	50 = 50"		5 = 222/Fin (SOE)
Micras:	01 = 1 Micra		6 = 226/Flat (SOE)
	05 = 5 Micras		7 = 226/Fin (SOE)
	10 = 10 Micras		8 = Spring/Open
	20 = 20 Micras		
	25 = 25 Micras		
	50 = 50 Micras		
	75 = 75 Micras		



Filtro probado y certificado por NSF International bajo la norma NSF/ANSI 42 para los requisitos de materiales solamente y NSF/ANSI CAN 61, NSF/ANSI 372.

COMPONENTE

HYDRONIX™

SERIE SDC - Filtros para Sedimento

Los filtros Hydronix™ Serie SDC de 2.5" con su diseño sin núcleo representan una solución económica para la pre filtración en múltiples aplicaciones. Comúnmente son utilizados para la pre filtración en sistemas de OI (Ósmosis Inversa) y post filtración para filtros de Carbón Activado Granular (GAC). También son utilizados para aplicaciones como maquinas de hielo, maquinas de café, aplicaciones analíticas, destilerías y otras. Certificados bajo la norma NSF 42, 61 y 372.

Los filtros Hydronix™ Serie SDC de 4.5" tienen integrada una tecnología de profundidad multi-graduada en su diseño. Incorpora cuatro capas de filtración, el flujo de liquido de afuera hacia adentro le permite a la capa exterior atrapar partículas mas gruesas resultando en menor caída de presión en comparación a filtros convencionales. Los filtros Serie SDC proveen mejor retención de sedimento que filtros convencionales de spun polipropileno y cartuchos encordados/hilados.

2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES

	Número de Parte	Descripción	Micras	pzs/c
5"	SDC-25-0501	2.5" x 4 7/8"	1	80
	SDC-25-0505	2.5" x 4 7/8"	5	80
	SDC-25-0510	2.5" x 4 7/8"	10	80
10"	SDC-25-1001	2.5" x 9 7/8"	1	40
	SDC-25-1005	2.5" x 9 7/8"	5	40
	SDC-25-1010	2.5" x 9 7/8"	10	40
	SDC-25-1020	2.5" x 9 7/8"	20	40
	SDC-25-1050	2.5" x 9 7/8"	50	40
20"	SDC-25-2001	2.5" x 20"	1	20
	SDC-25-2005	2.5" x 20"	5	20
	SDC-25-2010	2.5" x 20"	10	20
	SDC-25-2020	2.5" x 20"	20	20
	SDC-25-2050	2.5" x 20"	50	20
30"	SDC-25-3001	2.5" x 30"	1	20
	SDC-25-3005	2.5" x 30"	5	20
	SDC-25-3010	2.5" x 30"	10	20
	SDC-25-3025	2.5" x 30"	25	20
	SDC-25-3075	2.5" x 30"	75	20
40"	SDC-25-4001	2.5" x 40"	1	20
	SDC-25-4001-S5	2.5" x 40"	1	20
	SDC-25-4005	2.5" x 40"	5	20
	SDC-25-4010	2.5" x 40"	10	20
	SDC-25-4025	2.5" x 40"	25	20
50"	SDC-25-4075	2.5" x 40"	75	20
	SDC-25-5005	2.5" x 50"	5	20

4.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES

	Número de Parte	Descripción	Micras	pzs/c
10"	SDC-45-1001	4.5" x 9 7/8"	1	12
	SDC-45-1005	4.5" x 9 7/8"	5	12
	SDC-45-1010	4.5" x 9 7/8"	10	12
	SDC-45-1020	4.5" x 9 7/8"	20	12
	SDC-45-1050	4.5" x 9 7/8"	50	12
20"	SDC-45-2001	4.5" x 20"	1	6
	SDC-45-2005	4.5" x 20"	5	6
	SDC-45-2010	4.5" x 20"	10	6
	SDC-45-2020	4.5" x 20"	20	6
	SDC-45-2050	4.5" x 20"	50	6

Advertencia: No utilizar con agua que es microbiológicamente insegura o de calidad desconocida sin la adecuada desinfección antes y después del sistema.
* Tapaderas, longitudes y diámetros especiales disponibles sobre pedido.



Filtro probado y certificado por NSF International bajo la norma NSF/ANSI 42 para los requisitos de materiales solamente y NSF/ANSI/CAN 61, NSF/ANSI 372.

COMPONENTE

HYDRONIX™

SERIE SBC -

Cartuchos de Profundidad Fundida

Los cartuchos Hydronix™ Serie SBC Cartuchos de Profundidad Fundida son cartuchos de polipropileno especialmente diseñados y termalmente fundidos para proveer una filtración y rendimiento superior. Los filtros SBC de profundidad fundida incorporan un núcleo de polipropileno para darle al cartucho una mejorada integridad estructural.

Hydronix™ Serie SBC Cartuchos de Profundidad Fundida incorporan ranuras finas por toda la circunferencia del cartucho para una superficie de filtración ampliada. No desprenden sabor, color u olor en el líquido procesado y producen un caudal consistente. No desprenden fibra, convirtiéndolos en filtros ideales para aplicaciones de procesos alimenticios y bebida.

MARCA



VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Micro-fibra de polipropileno termalmente fundida para más alta eficiencia de filtración.
- No desprenden sabor, color u olor.
- Resistencia a químicos y ataques de bacteria.
- No desprenden fibra, ofrecen caudal consistente y filtración superior.
- Cumplen con los reglamentos de la FDA CFR 21 para uso en aplicaciones alimenticias y de bebida.

APLICACIONES

- Componentes eléctricos
- Enchapado
- Lavado de partes
- Papel y pulpa
- Tinta
- Agua embotellada
- Gaseosas
- Jugos
- Aceite y Gas
- Pre filtración para OI
- Agua de Enjuague

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Presión Máxima Diferencial:

- 15 psid a 175 °F (1.0 bar a 80 °C)
- 25 psid a 140 °F (1.7 bar a 60 °C)
- 60 psid a 68 °F (4.13 bar a 20 °C)

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Filtro: Polipropileno
Núcleo: Polipropileno

RANGO DE TEMPERATURA

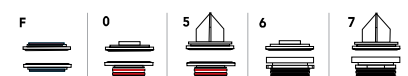
- 40 °F a 175 °F (4.4 °C a 79.4 °C)

GUÍA DE MODELO



LEYENDA

Diámetro Exterior: 25 = 2.5"	O-Ring Material:
Largo: 10 = 9 7/8"	E = EPDM (Negro)
195 = 19 1/2"	N = Buna-N
20 = 20"	S = Silicona (Rojo)
2914 = 29 1/4"	V = Viton
30 = 30"	Tapa:
39 = 39"	No símbolo = Doble Abierto
40 = 40"	F = Tapa Doble Abierto
50 = 50"	0 = 222/Flat (SOE)
Micras: 01 = 1 Micra	5 = 222/Fin (SOE)
05 = 5 Micras	6 = 226/Flat (SOE)
10 = 10 Micras	7 = 226/Fin (SOE)
20 = 20 Micras	
50 = 50 Micras	

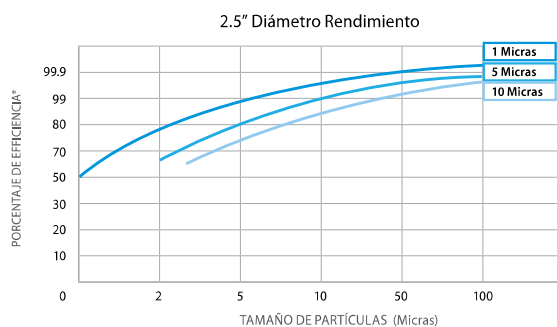


Tapaderas, longitudes y diámetros especiales disponibles sobre pedido.

2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES

	Número de Parte	Descripción	Micras	pzs/c
10"	SBC-25-1001	2.5" x 9 7/8"	1	40
	SBC-25-1005	2.5" x 9 7/8"	5	40
	SBC-25-1010	2.5" x 9 7/8"	10	40
	SBC-25-1020	2.5" x 9 7/8"	20	40
19 1/2"	SBC-25-1951	2.5" x 19 1/2"	1	20
	SBC-25-1955	2.5" x 19 1/2"	5	20
20"	SBC-25-2001	2.5" x 20"	1	20
	SBC-25-2005	2.5" x 20"	5	20
	SBC-25-2010	2.5" x 20"	10	20
	SBC-25-2020	2.5" x 20"	20	20
	SBC-25-2050	2.5" x 20"	50	20
29 1/4"	SBC-25-29141	2.5" x 29 1/4"	1	20
	SBC-25-29145	2.5" x 29 1/4"	5	20
	SBC-25-291410	2.5" x 29 1/4"	10	20
30"	SBC-25-3001	2.5" x 30"	1	20
	SBC-25-3005	2.5" x 30"	5	20
	SBC-25-3010	2.5" x 30"	10	20
	SBC-25-3020	2.5" x 30"	20	20
	SBC-25-3050	2.5" x 30"	50	20
39"	SBC-25-3901	2.5" x 39"	1	20
	SBC-25-3905	2.5" x 39"	5	20
40"	SBC-25-4001	2.5" x 40"	1	20
	SBC-25-4005	2.5" x 40"	5	20
	SBC-25-4005-S5	2.5" x 40", 222/FIN	5	20
50"	SBC-25-5005	2.5" x 50"	5	20

Advertencia: No utilizar con agua que es microbiológicamente insegura o de calidad desconocida sin la adecuada desinfección antes y después del sistema. Los Filtros de Profundidad Fundida de Hydronix™ cumplen con los reglamentos de la FDA CFR 21 para uso en aplicaciones alimenticias y de bebida y certificados bajo la norma NSF 42, 61 y 372.



FILTROS RANURADOS Y CARBÓN DE FLUJO RADIAL

WATER TEC DE MÉXICO S.A. DE C.V.

MARCA



VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Certificados bajo la norma NSF 42, 61 y 372, material aprobado por la FDA.
- 100% Polipropileno de alta pureza.
- Ranuras Profundas brindan una superficie de filtración más amplia.

APLICACIONES

- Alimentación y bebidas.
- Pre filtración para sistemas de OI y DI.
- Pre filtración para manufactura y reciclado de agua.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Max. temperatura operacional: 145 °F (63 °C)
- Max. baja de presión: 69 °F (20 °C) 46.4 psi (3.2 kg/cm²)
- Recomendable reemplazable caída de presión: 21.75 psi (1.5 kg/cm²)
- Caudal Máximo: 2-8 gpm (Dependiendo de micras)

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Medio Filtrante: Polipropileno

RANGO DE TEMPERATURA

- 40 °F a 145 °F (4.4 °C a 62.8 °C)



Filtro probado y certificado por NSF International bajo la norma NSF/ANSI 42 para los requisitos de materiales solamente y NSF/ANSI/CAN 61, NSF/ANSI 372.

COMPONENTE

HYDRONIX™

SERIE SGC -

Filtros de Ranuras Profundas

Los filtros Hydronix™ Serie SGC de Ranuras Profundas ofrecen una solución fiable y económica para muchas de sus aplicaciones de pre filtración. Típicamente utilizados en la pre filtración en sistemas de Ósmosis Inversa y para aplicaciones de pos-filtración, los filtros SGC con su diseño de ranuras profundas le brindan una superficie de filtración más amplia que ayudan extender la vida del cartucho y darle más capacidad de filtración. Certificados bajo la norma NSF 42, 61 y 372.

Modelo	Inicial ΔP (psi) a Índice de Flujo (gpm)
SGC-25-1001	0.6 psi at 5 gpm (.04 bar at 19 L/min)
SGC-25-1005	0.4 psi at 5 gpm (.03 bar at 19 L/min)
SGC-25-2001	0.6 psi at 10 gpm (.04 bar at 38 L/min)
SGC-25-2005	0.4 psi at 10 gpm (.03 bar at 38 L/min)
SGC-25-3001	0.4 psi at 15 gpm (.03 bar at 57 L/min)
SGC-25-3005	0.3 psi at 15 gpm (.02 bar at 57 L/min)
SGC-25-4001	0.3 psi at 20 gpm (.02 bar at 76 L/min)
SGC-25-4005	0.3 psi at 20 gpm (.02 bar at 76 L/min)

2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES

# de Parte	Descripción	Micras	pzs/c
SGC-1001	2.5" x 9 7/8", Filtro de Ranuras Profundas	1	40
SGC-1005	2.5" x 9 7/8", Filtro de Ranuras Profundas	5	40
SGC-2001	2.5" x 20", Filtro de Ranuras Profundas	1	20
SGC-2005	2.5" x 20", Filtro de Ranuras Profundas	5	20
SGC-3001	2.5" x 30", Filtro de Ranuras Profundas	1	20
SGC-3005	2.5" x 30", Filtro de Ranuras Profundas	5	20
SGC-4001	2.5" x 40", Filtro de Ranuras Profundas	1	20
SGC-4005	2.5" x 40", Filtro de Ranuras Profundas	5	20

MARCA

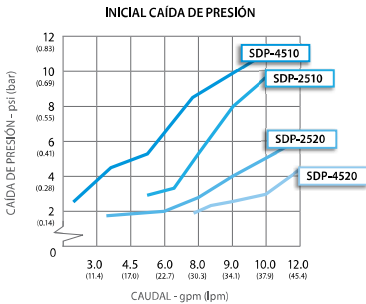


MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Medio Filtrante: Carbón Granular Activado (GAC)
Cubierta Exterior: Polipropileno
Núcleo Interno: Polipropileno
Tapas: Polipropileno
Empaque: Buna-N

RANGO DE TEMPERATURA

- 40 °F a 125 °F (4.4 °C a 51.7 °C)



HYDRONIX™

SERIE SDP -

Filtros de Carbón de Flujo Radial

Los filtros Hydronix™ de Carbón de Flujo Radial Serie SDP cuentan con un diseño especial que le ofrece todas las ventajas de un filtro de carbón activado granular (GAC) junto a las de un filtro de sedimento. Esta combinación produce mejor flujo y menos caída de presión mientras que le proporciona una remoción eficaz de malos olores, sabores y cloro.

Modelo	Inicial ΔP (psi) a Índice de Flujo (gpm)	Reducción del Sabor y el Olor del Cloro a Índice de Flujo (gpm)
SDP-2510	.6 psi at 1 gpm (.04 bar at 3.8 L/min)	> 5,000 gallons at 1 gpm (18,927 liters at 3.8 L/min)
SDP-2520	.6 psi at 2 gpm (.04 bar at 7.6 L/min)	> 10,000 gallons at 2 gpm (37,854 liters at 7.6 L/min)
SDP-4510	.9 psi at 2 gpm (.06 bar at 7.6 L/min)	> 50,000 gallons at 2 gpm (189,270 liters at 7.6 L/min)
SDP-4520	.9 psi at 4 gpm (.06 bar at 15.1 L/min)	>100,000 gallons at 4 gpm (378,541 liters at 15.1 L/min)

2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES

# de Parte	Descripción	pzs/c
SDP-2510	2.5" x 9 3/4", Cartucho Doble Propósito Sedimento y Carbón	25
SDP-2520	2.5" x 20", Cartucho Doble Propósito Sedimento y Carbón	12

4.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES

# de Parte	Descripción	pzs/c
SDP-4510	4.5" x 9 3/4", Cartucho Doble Propósito Sedimento y Carbón	12
SDP-4520	4.5" x 20", Cartucho Doble Propósito Sedimento y Carbón	6



Filtro probado y certificado por NSF International bajo la norma NSF/ANSI 42 para los requisitos de materiales solamente y NSF/ANSI/CAN 61, NSF/ANSI 372.

COMPONENTE

2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES

	Número de Parte	Descripción	Micras	pzs/c
10"	SWC-25-10-0.5	2.5" x 9.875"	.5	40
	SWC-25-1001	2.5" x 9.875"	1	40
	SWC-25-1005	2.5" x 9.875"	5	40
	SWC-25-1010	2.5" x 9.875"	10	40
	SWC-25-1020	2.5" x 9.875"	20	40
	SWC-25-1030	2.5" x 9.875"	30	40
	SWC-25-1050	2.5" x 9.875"	50	40
	SWC-25-10100	2.5" x 9.875"	100	40
20"	SWC-25-20-0.5	2.5" x 20"	.5	20
	SWC-25-2001	2.5" x 20"	1	20
	SWC-25-2005	2.5" x 20"	5	20
	SWC-25-2010	2.5" x 20"	10	20
	SWC-25-2020	2.5" x 20"	20	20
	SWC-25-2030	2.5" x 20"	30	20
	SWC-25-2050	2.5" x 20"	50	20
	SWC-25-20100	2.5" x 20"	100	20
30"	SWC-25-3001	2.5" x 30"	1	20
	SWC-25-3005	2.5" x 30"	5	20
	SWC-25-3010	2.5" x 30"	10	20
	SWC-25-3020	2.5" x 30"	20	20
	SWC-25-3030	2.5" x 30"	30	20
	SWC-25-3050	2.5" x 30"	50	20
	SWC-25-30100	2.5" x 30"	100	20
40"	SWC-25-4001	2.5" x 40"	1	20
	SWC-25-4005	2.5" x 40"	5	20
	SWC-25-4010	2.5" x 40"	10	20
	SWC-25-4020	2.5" x 40"	20	20
	SWC-25-4030	2.5" x 40"	30	20
	SWC-25-4050	2.5" x 40"	50	20
	SWC-25-40100	2.5" x 40"	100	20
50"	SWC-25-5005	2.5" x 50"	5	20

4.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES

	Número de Parte	Descripción	Micras	pzs/c
10"	SWC-45-10-0.5	4.5" x 9.875"	.5	12
	SWC-45-1001	4.5" x 9.875"	1	12
	SWC-45-1005	4.5" x 9.875"	5	12
	SWC-45-1010	4.5" x 9.875"	10	12
	SWC-45-1020	4.5" x 9.875"	20	12
	SWC-45-1030	4.5" x 9.875"	30	12
	SWC-45-1050	4.5" x 9.875"	50	12
	SWC-45-10100	4.5" x 9.875"	100	12
20"	SWC-45-20-0.5	4.5" x 20"	.5	6
	SWC-45-2001	4.5" x 20"	1	6
	SWC-45-2005	4.5" x 20"	5	6
	SWC-45-2010	4.5" x 20"	10	6
	SWC-45-2020	4.5" x 20"	20	6
	SWC-45-2030	4.5" x 20"	30	6
	SWC-45-2050	4.5" x 20"	50	6
	SWC-45-20100	4.5" x 20"	100	6

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

HYDRONIX™

SERIE SWC -

Filtros Encordados (Hilados)

Hydronix™ Serie SWC Cartuchos Encordados (Hilados) Son una solución costo efectiva para la reducción de partículas de arena, limo, sedimento y óxido.

Hechos de cuerda 100% polipropileno, los filtros Serie SWC pueden resistir temperaturas hasta 165 °F (73.9 °C) y certificados bajo la norma NSF 42, 61 y 372.

Hydronix™ Serie SWC Cartuchos Encordados (Hilados) Son ideales para varias aplicaciones residenciales y comerciales utilizando agua municipal o de pozo.

Diferentes patrones de encordado para filtros de diferentes micras, le asegura que está recibiendo el producto correcto para la aplicación correcta.

MARCA

HYDRONIX™
WATER TECHNOLOGY

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Fabricado con cuerda 100% polipropileno.
- Alta retención de sedimento.
- Reduce partículas de arena, limo y óxido.

APLICACIONES

- Ácidos Minerales
- Cloruro de zinc
- Sosa Caustica
- Hidróxido Férrico
- Alcohol etílico
- Disolventes Orgánicos
- Aceites animal, derivados del petróleo y vegetal
- Soluciones Fotográficas
- Agentes Oxidantes
- Álcalis
- Acidos Organicos
- Agua Potable
- Agua Desmineralizada
- Pre-filtración de membrana

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Filtro: Cuerda de Polipropileno

Núcleo: Polipropileno

RANGO DE TEMPERATURA

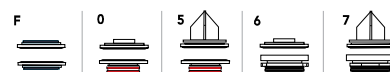
- 40 °F a 165 °F (4.4 °C a 73.9 °C)

GUÍA DE MODELO

Cartucho Encordado Largo
SWC-25-10 05
Diámetro Exterior Micras

LEYENDA

Diámetro Exterior: 25 = 2.5"	O-Ring Material:
45 = 4.5"	E = EPDM (Negro)
Largo: 10 = 9.875"	N = Buna-N
20 = 20"	S = Silicona (Rojo)
30 = 30"	V = Viton
40 = 40"	Tapa:
50 = 50"	No símbolo= Doble Abierto
Micras: 0.5 = .5 Micra	F = Tapa Doble Abierto
01 = 1 Micra	0 = 222/Flat (SOE)
05 = 5 Micras	5 = 222/Fin (SOE)
10 = 10 Micras	6 = 226/Flat (SOE)
20 = 20 Micras	7 = 226/Fin (SOE)
30 = 30 Micras	
50 = 50 Micras	
100 = 100 Micras	



Tapaderas, longitudes y diámetros especiales disponibles sobre pedido.

CARTUCHOS PLISADOS DE POLIÉSTER

WATER TEC DE MÉXICO S.A. DE C.V.

MARCA



VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Fabricado con poliéster durable.
- Lavable y reusable.
- Resistente a químicos y bacteria.

APLICACIONES

- Residenciales
- Comerciales
- Industriales

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Filtro: Poliéster no tejido
Tapas: Plastisol Vinílico
Núcleo: Polipropileno

RANGO DE TEMPERATURA

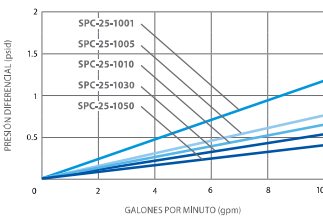
- 40 °F a 125 °F (4.4 °C a 51.7 °C)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

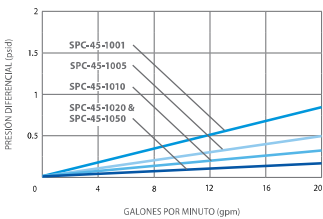
CAUDAL (GPMs)

Micras	2.5" x 9 7/8"	2.5" x 20"	4.5" x 9 7/8"	4.5" x 20"
1	4	8	15	30
5	7	14	20	40
10	7	14	20	40
20	8	16	20	40
30	8	16	20	40
50	10	20	20	40

SPC Rendimiento



SPC Rendimiento



HYDRONIX™

SERIE SPC -

Cartuchos Plisados de Poliéster

Los Cartuchos Plisados de Poliéster Hydronix™ Serie SPC son fabricados de durable poliéster para proveerle un cartucho plisado superior que es lavable y reusable. Los Cartuchos Plisados de Poliéster Hydronix™ Serie SPC son resistente a químicos y bacterias y ofrecen una alta habilidad de remover sedimento entre cambios de filtro.

Los Cartuchos Plisados de Poliéster Hydronix™ Serie SPC pueden ser usados en aplicaciones residenciales, comerciales e industriales. La tela filtrante de poliéster es plisada alrededor de un núcleo de polipropileno para la integridad estructural. Luego los extremos son fundidos en plastisol de vinil para formar un filtro unificado.

2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES

	Número de Parte	Descripción	Micras	pzs/c
10"	SPC-25-1001	2.5" x 9 7/8"	1	40
	SPC-25-1005	2.5" x 9 7/8"	5	40
	SPC-25-1010	2.5" x 9 7/8"	10	40
	SPC-25-1020	2.5" x 9 7/8"	20	40
	SPC-25-1030	2.5" x 9 7/8"	30	40
	SPC-25-1050	2.5" x 9 7/8"	50	40
20"	SPC-25-2001	2.5"x 20"	1	20
	SPC-25-2005	2.5"x 20"	5	20
	SPC-25-2010	2.5"x 20"	10	20
	SPC-25-2020	2.5"x 20"	20	20
	SPC-25-2030	2.5"x 20"	30	20
	SPC-25-2050	2.5"x 20"	50	20
30"	SPC-25-3001	2.5"x 30"	1	20
	SPC-25-3005	2.5"x 30"	5	20
	SPC-25-3010	2.5"x 30"	10	20
	SPC-25-3020	2.5"x 30"	20	20
	SPC-25-3030	2.5"x 30"	30	20
	SPC-25-3050	2.5"x 30"	50	20
40"	SPC-25-4001	2.5"x 40"	1	20
	SPC-25-4005	2.5"x 40"	5	20
	SPC-25-4010	2.5"x 40"	10	20
	SPC-25-4020	2.5"x 40"	20	20
	SPC-25-4030	2.5"x 40"	30	20
	SPC-25-4050	2.5"x 40"	50	20

4.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES

	Número de Parte	Descripción	Micras	pzs/c
10"	SPC-45-10-0.2	4.5" x 9 7/8"	0.2 Absolute	12
	SPC-45-1001	4.5" x 9 7/8"	1	12
	SPC-45-1005	4.5" x 9 7/8"	5	12
	SPC-45-1010	4.5" x 9 7/8"	10	12
	SPC-45-1020	4.5" x 9 7/8"	20	12
	SPC-45-1030	4.5" x 9 7/8"	30	12
20"	SPC-45-1050	4.5" x 9 7/8"	50	12
	SPC-45-2001	4.5"x 20"	1	6
	SPC-45-2005	4.5"x 20"	5	6
	SPC-45-2010	4.5"x 20"	10	6
	SPC-45-2020	4.5"x 20"	20	6
	SPC-45-2030	4.5"x 20"	30	6
	SPC-45-2050	4.5"x 20"	50	6

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



HYDRONIX™ SERIE ICF/ISF - Filtros en Línea

Hydronix™ Serie ICF Filtros en Línea son hechos con carbón cascara de coco certificado por la NSF Internacional y han sido diseñados para la remoción de sabor y olor al igual que la reducción de sedimento para una agua más limpia, más clara y con mejor sabor. Los filtros Serie ICF son fáciles de instalar y comúnmente usados en las maquinas de hielo, sistemas de ósmosis inversa, dispensadores de agua y otras aplicaciones.

Hydronix™ Serie ISF Filtros en Línea son filtros ideales para la reducción de sedimentos entroy a una maquina de hielo, sistemas de filtración, ósmosis inversa, maquinas de café, bebederos y dispensadores de agua. Los filtros Serie ISF son fáciles de instalar y no ocupan espacio.

MARCA

HYDRONIX™
WATER TECHNOLOGY

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Diseño para minimizar canalización.
- 1/4", 3/8" NPT Hembra y de Conexión Rápida.

APLICACIONES

- Máquina de Hielo
- Sistemas de Ósmosis Inversa
- Dispensadores de Agua
- Maquinas de Café
- Refrigeradores

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

SERIE ICF -
Cuerpo: Polipropileno
Medio Filtrante: Carbón Cascara de Coco
Separadores: Polipropileno

SERIE ISF -
Cuerpo: Polipropileno
Medio Filtrante: Polipropileno

ENTRADAS/SALIDAS DISPONIBLES

- 1/4" Hembra NPT Básica
- 3/8" Hembra NPT Básica
- 1/4" HYDROFIT™ Conexión Rápida
- 3/8" HYDROFIT™ Conexión Rápida

GUÍA DE MODELO



LEYENDA

Diámetro Exterior: 25 = 2.5"
Largo: 6 = 6"
10 = 10"
12 = 12"
Entrada/Salidas: = 1/4"
38 = 3/8"
Tipo de Entrada/Salida: = FNPT
Q = QC
Código para Filtros Especial: ALK = Alcalino/ORP
CAL = Calcita

Entradas/Salidas Disponibles: 1/4" Female NPT Básica, 1/4" Hydrofit™ Conexión Rápida y 3/8" Hydrofit™ Conexión Rápida.

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

2" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES SERIE ICF/ISF

	Número de Parte	Descripción	pzs/c
6"	ICF-6	3,785 L (1,000 gal), 2" x 6", 1/4" FNPT	50
	ICF-6Q	3,785 L (1,000 gal), 2" x 6", 1/4" Hydrofit™ QC	50
	ICF-6Q38	3,785 L (1,000 gal), 2" x 6", 3/8" Hydrofit™ QC	50
10"	ICF-10	7,570 L (2,000 gal), 2" x 10", 1/4" FNPT	25
	ICF-10Q	7,570 L (2,000 gal), 2" x 10", 1/4" Hydrofit™ QC	25
	ICF-10Q38	7,570 L (2,000 gal), 2" x 10", 3/8" Hydrofit™ QC	25
	ISF-10	2"x 10", 1/4" FNPT	25
	ISF-10Q	2"x 10", 1/4" FNPT Hydrofit™ QC	25

2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES SERIE ICF/ISF

	Número de Parte	Descripción	pzs/c
12"	ICF-2512	13,249 L (3,500 gal), 2.5" x 12", 1/4" FNPT	25
	ICF-2512Q	13,249 L (3,500 gal), 2.5" x 12", 1/4" Hydrofit™ QC	25
	ISF-2512	2.5" x 12", 1/4" FNPT	25
	ISF-2512Q	2.5" x 12", 1/4" Hydrofit™ QC	25

2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES FILTRO DE CALCITA

	Número de Parte	Descripción	pzs/c
12"	ICF-CAL10Q	2"x 10", 1/4" FNPT Hydrofit™ QC	25

2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES FILTRO ALCALINO/ORP

	Número de Parte	Descripción	pzs/c
12"	ICF-2512-ALK	7,570 L (2,000 gal), 2.5" X 12", 1/4" FNPT	25

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



ICF SERIES

REDUCCIÓN DE CLORO, SABOR Y OLOR

Carbón de Cáscara de Coco	
Vida de Servicio:	1 año ó 2000 gal (7570 L)
Caudal Máximo:	.50 gpm (1.9 lpm)
Presión Máxima:	125 psi (8.6 bar)
Temperatura Máxima:	100 °F (38 °C)
Temperatura Mínima:	35 °F (2 °C)



ISF SERIES

REDUCCIÓN DE SEDIMENTO

Vida de Servicio:	Variable
Caudal Máximo:	.50 gpm (1.9 lpm)
Presión Máxima:	125 psi (8.6 bar)
Temperatura Máxima:	100 °F (38 °C)
Temperatura Mínima:	35 °F (2 °C)
Micras:	5µ

FILTROS CARBÓN EN BLOQUE

WATER TEC DE MÉXICO S.A. DE C.V.

MARCA



VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Reduce sabor, olor, cloro y ciertos QOV's del agua.*
- Alta eficiencia y capacidad para remover cloro, comparable a carbón en bloque mas caro.*

APLICACIONES

- (POU) Punto de Uso
- Servicio Alimenticio
- (OI) Ósmosis Inversa
- Comercial
- Residenciales
- Industrial

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Presión Máxima de Operación: 250 psi (17 bar)
Presión Diferencial Máxima: 100 psid (6.8 bar)
Presión Colapsable: 200 psid (13.8 bar)

CAUDALS (GPMs)

Micras	2.5" x 10"	2.5" x 20"	4.5" x 10"	4.5" x 20"
0.5	0.5	1	2	2.6
1	0.75	1.5	2.5	3
5	1	2	3.5	7
10	1	2	4	8

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Carbón: Cáscara de coco
Malla: Polipropileno
Tapas: Polipropileno
Empaque: Neoprene
Tela Ext: Polipropileno

RANGO DE TEMPERATURA

- 40 °F a 180 °F (4.4 °C a 82.2 °C)

GUÍA DE MODELO



LEYENDA

Diámetro Exterior: 25 = 2.5"	Micras: 05 = .5 Micra
45 = 4.5"	01 = 1 Micra
Largo: 05 = 4 7/8"	05 = 5 Micras
10 = 9 7/8"	10 = 10 Micras
20 = 20"	

* Pesos, capacidad, micrones, caída de presión, porcentaje de eficiencia y Delta ΔP (psila su correspondiente caudal han sido probados por la marca y laboratorio independiente. El rendimiento no ha sido aprobado por NSF.



HYDRONIX™

SERIE CB - Filtros Carbón en Bloque

Hydronix™ Serie CB Filtros de Carbón en Bloque fabricados con carbón cascara de coco de alta pureza y disponibles en diferentes tamaños. Los filtros de Carbón en Bloque de Hydronix Serie CB tienen la relación perfecta costo beneficio. Con su alta capacidad de remoción de cloro, su habilidad de retención de sedimentos y su habilidad de no despidir carbón, usted hará de los filtros Serie CB Hydronix su marca de preferencia.

Hydronix™ Serie CB Filtros de Carbón en Bloque son ideales para aplicaciones (POU) Punto de Uso y aplicaciones de (OI) Ósmosis Inversa. Pueden utilizarse en aplicaciones residenciales, servicio alimenticio, comercial e industrial. Los filtros Serie CB de Hydronix™ son perfectos para reemplazar filtros convencionales (GAC) de carbón activado granular o filtros (PAC) de carbón activado en polvo en todas aquellas aplicaciones donde sea necesaria una alta remoción de cloro.

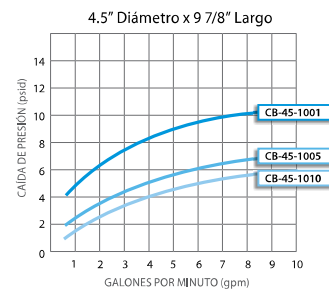
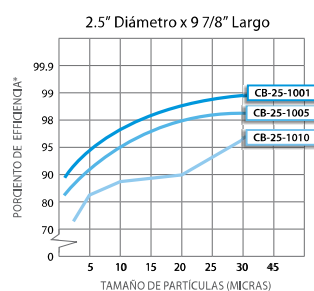
2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES

	Número de Parte	Descripción	Capacidad Cloro* (GALONES)	Micras*	pzs/c
5"	CB-25-0505	2.5"x 4 7/8"	3,000 a 1.0 gpm	5	40
	SMCB-2510	2.5"x 9 7/8"	20,000 a 0.5 gpm	.5	20
10"	CB-25-1001	2.5"x 9 7/8"	6,000 a 0.75 gpm	1	20
	CB-25-1005	2.5"x 9 7/8"	6,000 a 1.0 gpm	5	20
	CB-25-1010	2.5"x 9 7/8"	6,000 a 1.5 gpm	10	20
20"	SMCB-2520	2.5"x 20"	40,000 a 1.0 gpm	.5	20
	CB-25-2001	2.5"x 20"	12,000 a 1.5 gpm	1	20
	CB-25-2005	2.5"x 20"	9,000 a 2.0 gpm	5	20
	CB-25-2010	2.5"x 20"	9,000 a 2.5 gpm	10	20

4.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES

	Número de Parte	Descripción	Capacidad Cloro* (GALONES)	Micras*	pzs/c
10"	SMCB-4510	4.5"x 9 7/8"	50,000 a 2.0 gpm	.5	9
	CB-45-1001	4.5"x 9 7/8"	20,000 a 2.5 gpm	1	9
	CB-45-1005	4.5"x 9 7/8"	12,000 a 3.5 gpm	5	9
	CB-45-1010	4.5"x 9 7/8"	12,000 a 4.0 gpm	10	9
20"	SMCB-4520	4.5"x 20"	100,000 a 2.6 gpm	.5	6
	CB-45-2001	4.5"x 20"	17,000 a 1.0 gpm	1	6
	CB-45-2005	4.5"x 20"	26,000 a 7.0 gpm	5	6
	CB-45-2010	4.5"x 20"	26,000 a 8.0 gpm	10	6

Advertencia: No utilizar con agua que es microbiológicamente insegura o de calidad desconocida sin la adecuada desinfección antes y después del sistema.
NOTA: La capacidad de rendimiento depende del diseño del sistema, caudal y otras condiciones. Los filtros Serie CB descomponen una cantidad mínima de partículas de carbón, después de la instalación, por favor siga las instrucciones de arranque para activar y limpiar el cartucho y remover estas partículas. Debe activar/limpiar el cartucho de estas partículas corriendo el agua por lo menos por 20 segundos después de instalación.
NOTA: El tamaño de micra es basado en la retención de 85% de partículas.



HYDRONIX™

SERIE UDF - GAC/Filtros

2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES SERIE UDF

# de Parte	Descripción	pzs/c
UDF-10	10", GAC, Carbón de Coco	25
UDF-10PF	10", GAC, Carbón de Coco c/Prefiltro	25
UDF-10C100E	10", Ablandador, Resina Catiónica	25
UDF-10KDF5	10" GAC + 1/2 lbs KDF	25
UDF-10KDF1	10" GAC + 1 lbs KDF	25
UDF-10KDF2	10" GAC + 2 lbs KDF	25
UDF-10KDF4	10" 4 lbs KDF	25
UDF-20	20", GAC Carbón de Coco	12
UDF-20C200E	20" Ablandador, Resina Catiónica	12

4.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES SERIE UDF

# de Parte	Descripción	pzs/c
UDF-10BP	4.5" x 10", GAC, Carbón de Coco	12
UDF-20BP	4.5" x 20", GAC, Carbón de Coco	6

2.5" Y 4.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES ALKALINE / ORP

# de Parte	Descripción	pzs/c
UDF-10-ALK	2.5" x 10", GAC, Calcita Alcalina	25
UDF-10BP-ALK	4.5" x 10", GAC, Calcita Alcalina	8
UDF-20-ALK	2.5" x 20", GAC, Calcita Alcalina	12
UDF-20BP-ALK	4.5" x 20", GAC, Calcita Alcalina	4



MARCA

HYDRONIX™
 WATER TECHNOLOGY

SERIE UDF - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

 Mínima Presión Operacional: 20 psi
 Máxima Presión Operacional: 125 psi

SERIE UDF - MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

 Medio Filtrante: Carbón Granular Activado (GAC)
 Tapas: De Alto Impacto
 Cuerpo: Poliestireno (Hips)
 Empaque: Buna-N

SERIE UDF - RANGO DE TEMPERATURA

- 40 °F a 125 °F (4.4 °C a 51.7 °C)

NOTA : Un cartucho de agua potable puede contener partículas de carbón (polvo negro muy fino) . Después de la instalación y antes de usar el agua , siga las instrucciones para el lavado del cartucho para eliminar los finos .

NOTA : Se recomienda que se enjuaguen durante 20 segundos antes de usar el agua para beber o cocinar.

HYDRONIX™

SERIE EC - Cartuchos Vacios

2" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES SERIE EC EN LÍNEA

# de Parte	Descripción	pzs/c
EC-2010C	2" x 10", 1/4", Cartucho Vacio Transparente	25
EC-2010W	2" x 10", 1/4", Cartucho Vacio Blanco	25

2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES SERIE EC

# de Parte	Descripción	pzs/c
EC-2510C	2.5" x 10", Cartucho Vacio Transparente	25
EC-2510W	2.5" x 10", Cartucho Vacio Blanco	25
EC-2520W	2.5" x 20", Cartucho Vacio Blanco	25

4.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES SERIE EC

# de Parte	Descripción	pzs/c
EC-4510C	4.5" x 10", Cartucho Vacio Transparente	12
EC-4510W	4.5" x 10", Cartucho Vacio Blanco	12
EC-4520C	4.5" x 20", Cartucho Vacio Transparente	6
EC-4520W	4.5" x 20", Cartucho Vacio Blanco	6



MARCA

HYDRONIX™
 WATER TECHNOLOGY

SERIE EC- VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Construcción durable.
- Excelente flujo.
- Filtro de Pre/Post Filtración.

SERIE EC- MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

 Tapas: Poliestireno de Alto Impacto
 Cuerpo: EC-4510W - Poliestireno de Alto Impacto (Hips)
 EC-4510C - ABS
 EC-2010C - SAN


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

FILTROS DELTA PLUS

WATER TEC DE MÉXICO S.A. DE C.V.

MARCA



VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Grado absoluto de 1 – 100 micras.
- Tapas termo-fundidas libre de pegamentos.
- Material aprobado FDA CFR Título 21.

APLICACIONES

- Filtración para torres de enfriamiento en la industria de semi conductores
- Pre filtración para Deionización
- Filtración de químicos y líquidos de mediana y baja viscosidad
- Filtración de agua para procesos de manufactura y agua reciclada
- Filtración de pintura

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CAÍDA MÁXIMA DE PRESIÓN

- 100 °F a 80 psi 37 °C a 5.6 kg/cm²
- 150 °F a 60 psi 65 °C a 4.2 kg/cm²
- 180 °F a 30 psi 82 °C a 2.1 kg/cm²

CAÍDA DE PRESIÓN REEMPLAZABLE RECOMENDADA

- 30 psid (2.1 kg/cm²)

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Filtro: Polipropileno
Tapa: Polipropileno
O-Ring: EPDM, Buna-N, Silicón, Viton, Viton encapsulado PFA

TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN

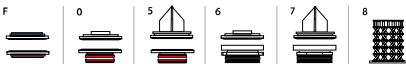
- 180 °F (82 °C)

GUÍA DE MODELO



LEYENDA

Micras: 001 = 1 Micron 003 = 3 Micron 005 = 5 Micron 010 = 10 Micron 025 = 25 Micron 050 = 50 Micron 075 = 75 Micron 100 = 100 Micron	Tipo de Tapa: X = Doble Abierto F = Doble Abierto End (DOE) 0 = 222/Flat (SOE) 5 = 222/Fin (SOE) 6 = 226/Flat (SOE) 7 = 226/Fin (SOE) 8 = Spring/Open
Largo: 1000 = 10" 2000 = 20" 3000 = 30" 4000 = 40"	O-Ring Material: E = EPDM (Negro) N = Buna-N S = Silicona (Rojo) V = Viton T = Viton Encapsulado PFA



Tapaderas, longitudes y diámetros especiales disponibles sobre pedido.

HYDROSCIENTIFIC™ SERIE DP- Filtros Delta Plus



HydroScientific™ Serie DP Filtros Delta Plus cumplen con las necesidades de un mercado exigente que requiere obtener un costo beneficio al adquirir un filtro de calidad. Los filtros Delta Plus tienen una gran capacidad de retención de partículas junto a un rendimiento excepcional. Los filtros Serie DP Delta-Plus ofrecen una opción eficaz y económica para todos aquellas aplicaciones industriales que requieren larga vida, bajo caída de presión y alta eficiencia.

HydroScientific™ Serie DP Filtros Delta Plus tienen poros graduales consistentes a través de la estructura para aumentar la capacidad de retención de sedimentos. La superficie de los cartuchos ha sido fibra-fortificada para prevenir el desprendimiento de micro fibras. Fabricados 100% de polipropileno puro, lo que hace estos cartuchos compatibles con una amplia variedad de químicos.

2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES

	Número de Parte	Descripción	Tipo de Tapa	Micras	pzs/c
10"	DP001SX1000	2.5" x 10", SIL	Doble Abierto	1	40
	DP001S51000	2.5" x 10", SIL	222/FIN	1	40
	DP001SF1000	2.5" x 10", SIL	DOE	1	40
20"	DP001SX2000	2.5" x 20", SIL	Doble Abierto	1	20
	DP001S52000	2.5" x 20", SIL	222/FIN	1	20
	DP001SF2000	2.5" x 20", SIL	DOE	1	20
30"	DP001SX3000	2.5" x 30", SIL	Doble Abierto	1	20
	DP001S53000	2.5" x 30", SIL	222/FIN	1	20
	DP001SF3000	2.5" x 30", SIL	DOE	1	20
40"	DP001SX4000	2.5" x 40", SIL	Doble Abierto	1	20
	DP001S54000	2.5" x 40", SIL	222/FIN	1	20
	DP001SF4000	2.5" x 40", SIL	DOE	1	20

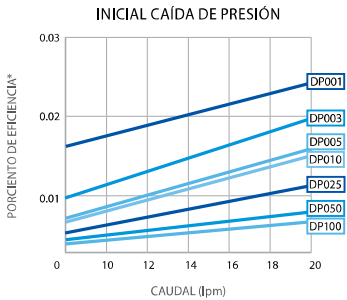
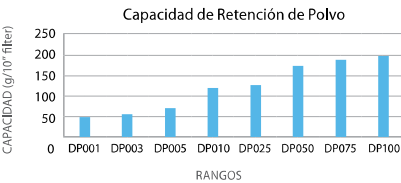
EFICIENCIA DE RETENCIÓN (%)

Número de Parte	1µm	3µm	5µm	10µm	25µm	50µm	75µm	100µm
DP001	> 99.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9
DP003	89.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9
DP005	75.9	91.2	> 99.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9
DP010	-	63.8	87.3	> 99.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9
DP025	-	-	69.9	92.8	> 99.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9
DP050	-	-	-	58.1	74.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9
DP075	-	-	-	63.9	63.9	90.5	> 99.9	> 99.9
DP100	-	-	-	60.1	60.1	87.4	92.8	> 99.9

Los Filtros HydroScientific™ DP Delta-Plus cumplen con las regulaciones de la FDA CFR21 para su uso en aplicaciones de alimentos y bebidas.

REEMPLAZA

Pentek:	Polydepth
Millipore:	Planargard Filter
Millipore:	Polygard-CR
Pall:	Profile II Filter- RMF Style
Cuno:	Deltaklean
Cuno:	Betapure
Filterite:	Nexis





HYDROSCIENTIFIC™

SERIE AR - Filtros Plisados Absolutos

HydroScientific™ Serie AR Filtros Plisado Absoluto son filtros absolutos Beta 5000 hechos 100% de polipropileno puro. Los filtros HydroScientific™ Serie AR cumplen con USPXIII y FDA CFR título 21 para aplicaciones alimenticias y de bebida.

HydroScientific™ Serie AR Filtros Absolutos ofrecen un ciclo de vida más amplio y no contienen pegamento, surfactantes (tensoactivos) para una gama de compatibilidad mas amplia con diversos líquidos.

Los filtros Serie AR combinan propiedades excepcionales con una medida precisa de micras para la retención de partículas.

MARCA



VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Estructura de doble capa, filtración absoluta.
- Tapas termo-fundidas al filtro libre de pegamento.
- USPXIII y FDA CFR Título 21.
- Conexiones para adaptarse a la mayoría de las carcasas.

APLICACIONES

- OI Pre-filtración
- DI Pre-filtración
- Torre de enfriamiento
- Farmacéutico
- Líquidos de mediana y baja viscosidad
- Alimentación y bebidas
- Laboratorio

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CAÍDA DE PRESIÓN MÁXIMA

68 °F a 70 psi	20 °C a 4.9 kg/cm ²
140 °F a 40 psi	60 °C a 2.8 kg/cm ²
203 °F a 20 psi	95 °C a 1.4 kg/cm ²

CAÍDA DE PRESIÓN REEMPLAZABLE RECOMENDADA

- 35.6 psid (2.5 kg/cm²)

DIÁMETRO

Diámetro interno (ID): 1"
Diámetro externo (OD): 2.75"

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Filtro: Polipropileno
Cuerpo: Polipropileno
Núcleo: Polipropileno
Tapa: Polipropileno
O-Ring: EPDM, Buna-N, Silicona, Viton, Viton encapsulado PFA

TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN

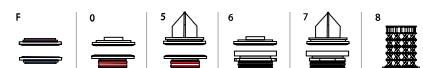
- 203 °F (95 °C)

GUÍA DE MODELO



LEYENDA

Micras:	0020 = 0.2 Micron	Tipo Tapa:	F = Doble Abierto (DOE)
	0045 = 0.45 Micron		0 = 222/Flat (SOE)
	0100 = 1 Micron		5 = 222/Fin (SOE)
	0500 = 5 Micron		6 = 226/Flat (SOE)
	1000 = 10 Micron		7 = 226/Fin (SOE)
	2000 = 20 Micron		8 = Spring/Open
O-Ring:		Largo:	1 = 10"
Material:	E = EPDM (Negro)		2 = 20"
	N = Buna-N		3 = 30"
	S = Silicona (Rojo)		4 = 40"
	V = Viton	Prelavado:	B = Pre Lavado con agua DI
	T = Viton Encapsulado PFA		A = No Pre Lavado



Tapaderas, longitudes y diámetros especiales disponibles sobre pedido.

2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES

	Número de Parte	Descripción	Micras	Tipo de Tapa	pzs/c
10"	AR0020S01A	2.5" x 10"	0.2	222/FLAT	20
	AR0020S51A	2.5" x 10"	0.2	222/FIN	20
	AR0020SF1A	2.5" x 10"	0.2	DOE	20
20"	AR0020S02A	2.5" x 20"	0.2	222/FLAT	20
	AR0020S52A	2.5" x 20"	0.2	222/FIN	20
	AR0020SF2A	2.5" x 20"	0.2	DOE	20
30"	AR0020S03A	2.5" x 30"	0.2	222/FLAT	20
	AR0020S53A	2.5" x 30"	0.2	222/FIN	20
	AR0020SF3A	2.5" x 30"	0.2	DOE	20
40"	AR0020S04A	2.5" x 40"	0.2	222/FLAT	20
	AR0020S54A	2.5" x 40"	0.2	222/FIN	20
	AR0020SF4A	2.5" x 40"	0.2	DOE	20

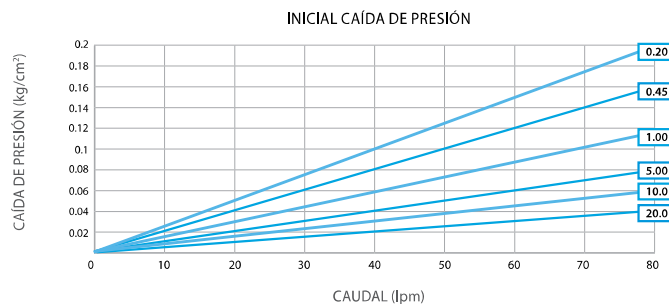
EFICIENCIA DE RETENCIÓN (%)

Número de Parte	0.2 Micron	0.45 Micron	1.0 Micron	5.0 Micron	10.0 Micron	20.0 Micron
AR0020	> 99.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9
AR0045	62.3	> 99.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9
AR0100	30.2	73.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9	> 99.9
AR0500	-	46.8	87.3	> 99.9	> 99.9	> 99.9
AR1000	-	-	53.9	81.5	> 99.9	> 99.9
AR2000	-	-	-	59.3	86.9	> 99.9

Los Filtros HydroScientific™ AR Filtros Plisado Absoluto cumplen con las regulaciones de la FDA CFR21 para su uso en aplicaciones de alimentos y bebidas.

REEMPLAZA

Millipore: Polyguard-CN
Pall: HDC II Filter
Pall: Ultipleat Profile
Cuno: Poly Flow-G
Cuno: Polypro
Filterite: Poly-Fine II



PORTAFILTROS SLIM (TAPA PLANA)

WATER TEC DE MÉXICO S.A. DE C.V.

MARCA



VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Diferentes tamaños de portafiltros para ser utilizados con filtros de largo de 4 7/8", 9 7/8" y 20" de largo
- Disponibles en 1/4", 3/8" y 1/2" Hembra NPT
- Portafiltros Opacos Certificadas por NSF*

APLICACIONES

- Ósmosis Inversa
- Plomería Residencial
- Fotografía
- Bebida
- Maquinas de Hielo
- Sistemas de Riego

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Portafiltros de Color: Polipropileno
Portafiltros Transparentes: San
Tapa: Polipropileno
O-Ring: Buna-N

PRESIÓN MÁXIMA

- 75 psi (5.17 bar)

TEMPERATURA MÁXIMA

- 125 °F (51.7 °C)

GUÍA DE MODELO



LEYENDA

Tipo de Portafiltros: 2 = Slim Tapa Plana	Color de Tapa: WH - Blanco
Longitud de Vaso: 5 = 5"	BK - Negro
10 = 10"	
Color de Vaso: WH - Blanco	Tipo de Conexión: 14 = 1/4"
CL - Transparente	38 = 3/8"
BL - Azul	12 = 1/2"

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

* Modelo Certificado por NSF International:
HF2-10WHWH12, HF2-10WHWH14 y HF2-10WHWH38.



HYDRONIX™ SERIE HF2 - Portafiltros Slim de Tapa Plana

Los Portafiltros Slim Hydronix™ Serie HF2 de Tapa Plana han sido certificados bajo la Norma NSF/ANSI 42 para la verificación de la integridad estructural y material.

Los Portafiltros Slim Hydronix™ Serie HF2 de Tapa Plana están disponible en diferentes colores y hechos para ser usados con filtros de 2.5" diámetro.

La mayoría de los filtros de 9 7/8" y 10" pueden ser usados. Las tapas están disponible en 1/4", 3/8" y 1/2" Hembra NPT.

Los Portafiltros Slim Hydronix™ Serie HF2 de Tapa Plana son ideales para sistemas de ósmosis inversa, pre y post filtración, maquinas de hielo y otras aplicaciones.

SERIE HF2 - ESPECIFICACIONES

	Número de Parte	Descripción	pzs/c
5" VASO	HF2-5WHWH14	2.5" X 5", Blanco/Blanco, 1/4" NPT	15
	HF2-5WHWH38	2.5" X 5", Blanco/Blanco, 3/8" NPT	15
	HF2-5WHWH12	2.5" X 5", Blanco/Blanco, 1/2" NPT	15
	HF2-5CLWH14	2.5" X 5", Transparente/Blanco, 1/4" NPT	15
	HF2-5CLWH38	2.5" X 5", Transparente/Blanco, 3/8" NPT	15
	HF2-5CLWH12	2.5" X 5", Transparente/Blanco, 1/2" NPT	15
1/4" NPT	HF2-10WHWH14	NSF, 2.5" X 10", Blanco/Blanco, 1/4" NPT	12
	HF2-10BLBK14	2.5" X 10", Azul/Negro, 1/4" NPT	12
	HF2-10CLWH14	2.5" X 10", Transparente/Blanco, 1/4" NPT	12
	HF2-10CLBK14	2.5" X 10", Transparente/Negro, 1/4" NPT	12
3/8" NPT	HF2-10WHWH38	NSF, 2.5" X 10", Blanco/Blanco, 3/8" NPT	12
	HF2-10BLBK38	2.5" X 10", Azul/Negro, 3/8" NPT	12
	HF2-10CLWH38	2.5" X 10", Transparente/Blanco, 3/8" NPT	12
	HF2-10CLBK38	2.5" X 10", Transparente/Negro, 3/8" NPT	12
1/2" NPT	HF2-10WHWH12	NSF, 2.5" X 10", Blanco/Blanco, 1/2" NPT	12
	HF2-10BLBK12	2.5" X 10", Azul/Negro, 1/2" NPT	12
	HF2-10CLWH12	2.5" X 10", Transparente/Blanco, 1/2" NPT	12
	HF2-10CLBK12	2.5" X 10", Transparente/Negro, 1/2" NPT	12
O-Ring	HF2/3-ORING	O-Ring para Hydronix Portacartuchos HF2 & HF3	-

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 Portafiltros. 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 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.

GARANTÍA: 3 años de garantía a partir de la fecha de venta de fabrica 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 GARANTÍAS: 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.



HYDRONIX™
SERIE HF3 - Portafiltros Rib Cap
(Tapa con Costilla)

Los Portafiltros Rib Cap Hydronix™ Serie HF3 están disponibles en una variedad de colores y son hechos para ser usados con filtros de 2.5" diámetro. La mayoría de los filtros de 9 7/8" y 10" pueden ser usados. Las tapas están disponibles en 1/4", 3/8" y 1/2" Hembra NPT.

Los Portafiltros Rib Cap Hydronix™ Serie HF3 son ideales para sistemas de ósmosis inversa, pre y post filtración, maquinas de hielo, y otras aplicaciones.

Los Portafiltros Rib Cap Hydronix™ Serie HF3 están disponibles con botón de alivio de presión en los de 3/4" y 1/2".

SERIE HF3 - ESPECIFICACIONES

	Número de Parte	Descripción	pzs/c
5" VASO	HF3-5WHWH14	2.5" X 5", Blanco/Blanco, 1/4"NPT	15
	HF3-5WHWH38	2.5" X 5", Blanco/Blanco, 3/8"NPT	15
	HF3-5WHWH12	2.5" X 5", Blanco/Blanco, 1/2"NPT	15
	HF3-5CLWH14	2.5" X 5", Transparente/Blanco, 1/4"NPT	15
	HF3-5CLWH38	2.5" X 5", Transparente/Blanco, 3/8"NPT	15
	HF3-5CLWH12	2.5" X 5", Transparente/Blanco, 1/2"NPT	15
1/4" NPT	HF3-10WHWH14	2.5" X 10", Blanco/Blanco, 1/4"NPT	12
	HF3-10BLBK14	2.5" X 10", Azul/Negro, 1/4"NPT	12
	HF3-10CLWH14	2.5" X 10", Transparente/Blanco, 1/4"NPT	12
	HF3-10CLBK14	2.5" X 10", Transparente/Negro, 1/4"NPT	12
3/8" NPT	HF3-10WHWH38	2.5" X 10", Blanco/Blanco, 3/8"NPT	12
	HF3-10BLBK38	2.5" X 10", Azul/Negro, 3/8"NPT	12
	HF3-10CLWH38	2.5" X 10", Transparente/Blanco, 3/8"NPT	12
	HF3-10CLBK38	2.5" X 10", Transparente/Negro, 3/8"NPT	12
1/2" NPT	HF3-10WHWH12	2.5" X 10", Blanco/Blanco, 1/2"NPT	12
	HF3-10WHWH12PR	2.5" X 10", Blanco/Blanco, 1/2"NPT, PR	12
	HF3-10BLBK12	2.5" X 10", Azul/Negro, 1/2"NPT	12
	HF3-10BLBK12PR	2.5" X 10", Azul/Negro, 1/2"NPT, PR	12
	HF3-10CLWH12	2.5" X 10", Transparente/Blanco, 1/2"NPT	12
	HF3-10CLWH12PR	2.5" X 10", Transparente/Blanco, 1/2"NPT, PR	12
	HF3-10CLBK12	2.5" X 10", Transparente/Negro, 1/2"NPT	12
	HF3-10CLBK12PR	2.5" X 10", Transparente/Negro, 1/2"NPT, PR	12
3/4" NPT	HF3-10WHWH34	2.5" X 10", Blanco/Blanco, 3/4"NPT	12
	HF3-10WHWH34PR	2.5" X 10", Blanco/Blanco, 3/4"NPT, PR	12
	HF3-10BLBK34	2.5" X 10", Azul/Negro, 3/4"NPT	12
	HF3-10BLBK34PR	2.5" X 10", Azul/Negro, 3/4"NPT, PR	12
	HF3-10CLWH34	2.5" X 10", Transparente/Blanco, 3/4"NPT	12
	HF3-10CLWH34PR	2.5" X 10", Transparente/Blanco, 3/4"NPT, PR	12
	HF3-10CLBK34	2.5" X 10", Transparente/Negro, 3/4"NPT	12
	HF3-10CLBK34PR	2.5" X 10", Transparente/Negro, 3/4"NPT, PR	12
O-Ring	HF2/3-ORING	O-Ring para Hydronix Portacartuchos HF2 & HF3	-

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 Portafiltros. 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 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.

MARCA



VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Fabricado con Polipropileno reforzado
- Están disponibles con botón de alivio de presión en los de 3/4" y 1/2".
- Disponibles en 1/4", 3/8" y 1/2" Hembra NPT

APLICACIONES

- Ósmosis Inversa
- Plomería Residencial
- Fotografía
- Bebida
- Maquinas de Hielo
- Sistemas de Riego

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Portafiltros de Color:	Polipropileno
Portafiltros Transparentes:	San
Tapa:	Polipropileno
O-Ring:	Buna-N

PRESIÓN MÁXIMA

- 75 psi (5.17 bar)

TEMPERATURA MÁXIMA

- 125 °F (51.7 °C)

GUÍA DE MODELO



LEYENDA

Tipo de Portafiltros:	3 = Slim Rib Cap	Color de Tapa:	WH - Blanco
Longitud de Vaso:	5 = 5"		BK - Negro
	10 = 10"	Tipo de Conexión:	14 = 1/4"
Color de Vaso:	WH - Blanco		38 = 3/8"
	CL - Transparente		12 = 1/2"
	BL - Azul		34 = 3/4"

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

* Longitudes y diámetros especiales disponibles.

PORTAFILTROS STANDARD (COMERCIAL)

WATER TEC DE MÉXICO S.A. DE C.V.

MARCA



VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Portafiltros comerciales de alta durabilidad para filtros de 10" y 20"
- Excelente resistencia química

APLICACIONES

- Ósmosis Inversa
- Plomería Residencial
- Fotografía
- Pre-filtración Comercial
- Bebida
- Máquina de Hielo
- Sistemas de Riego
- Procesos Alimenticios
- Destilerías

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Portafiltros de Color:	Polipropileno
Portafiltros Transparentes:	San
Tapa:	Polipropileno
Botón de Alivio:	Acero Inoxidable,
	Polipropileno y Buna-N
O-Ring:	Buna-N

PRESIÓN MÁXIMA

- 100 psi (6.89 bar)

TEMPERATURA MÁXIMA

- 125°F (51.7°C)



HYDRONIX™

SERIE HF5 - Portafiltros Standard (Comercial)

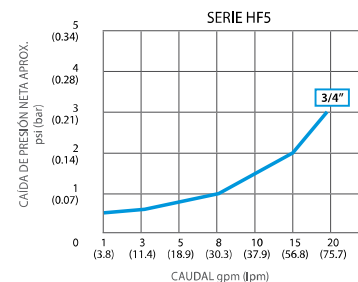
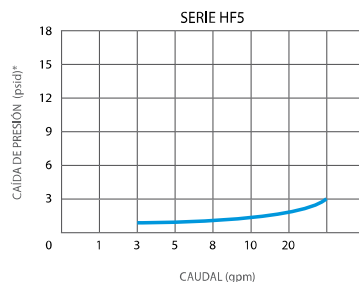
Los Portafiltros Hydronix™ Serie HF5 son carcasas comerciales de alta durabilidad para filtros de 10" y 20".

Los Portafiltros Serie HF5 tienen excelente resistencia química y son ideales para muchas aplicaciones residenciales, comerciales e industrial liviano.

Los Portafiltros Hydronix™ Serie HF5 han sido probados y certificadas bajo la norma 42 NSF/ANSI* para la integridad del material y estructural.

SERIE HF5 - ESPECIFICACIONES

	Número de Parte	Descripción	pzs/c
10" VASO	HF5-10BLBK34	2.5" X 10", Azul/Negro, 3/4"NPT	12
	HF5-10BLBK34PR	NSF, 2.5" X 10", Azul/Negro, 3/4"NPT, PR	12
	HF5-10CLBK34	2.5" X 10", Transparente/Negro, 3/4"NPT	12
	HF5-10CLBK34PR	2.5" X 10", Transparente/Negro, 3/4"NPT, PR	12
20" VASO	HF5-20BLBK34	2.5" X 20", Azul/Negro, 3/4"NPT	8
	HF5-20BLBK34PR	2.5" X 20", Azul/Negro, 3/4"NPT, PR	8
	HF5-20CLBK34PR	2.5" X 20", Transparente/Negro, 3/4"NPT, PR	8
O-RING	HF5-ORING	O-Ring para Hydronix Portacartuchos HF5	-



MARCA



MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Portafiltros:	Nylon Reforzado con vidrio
Tapa:	Nylon Reforzado con vidrio
O-Ring:	Viton

APLICACIONES

- Comercial
- Industrial
- Agua de mar
- Alcohol
- Solventes Orgánicos
- Petróleo

PRESIÓN MÁXIMA

- 125 psi (8.62 bar)

TEMPERATURA MÁXIMA

- 165°F (73.9°C)



HYDRONIX™

SERIE HF5HT - Portafiltros para Alta Temperatura (Comercial)

Los Portafiltros Hydronix™ Serie HF5HT son carcasas comerciales de alta temperatura para filtros de 10" y 20".

Los Portafiltros Serie HF5HT son ideales para el uso de altas temperaturas y aplicaciones que involucran agua de mar, solventes orgánicos, alcohol y aceites vegetales.

Los Portafiltros Hydronix™ Serie HF5HT pueden soportar temperaturas de hasta 165 °F, por ello son una alternativa económica a las carcasas de acero inoxidable.

SERIE HF5HT - ESPECIFICACIONES

	Número de Parte	Descripción	pzs/c
ALTA TEMP	HF5HT-10DRDRD34	2.5" X 10", Rojo/Rojo, 3/4"NPT, Temp Max. 73.9 °C	12
	HF5HT-20DRDRD34	2.5" X 20", Rojo/Rojo, 3/4"NPT, Temp Max. 73.9 °C	8
O-RING	HF5HT-ORING	O-Ring para Portacartuchos Serie HF5HT de Alta Temp.	-

**HYDRONIX™****SERIE HF45 - Portafiltros de 4.5" Diámetro**

Los Portafiltros Hydronix™ Serie HF45 son carcasas comerciales de alta durabilidad para filtros de 10" y 20".

Los Portafiltros Hydronix™ Serie HF45 tienen excelente resistencia química y son ideales para muchas aplicaciones residenciales, comerciales e industrial liviano.

Los Portafiltros Hydronix™ Serie HF45 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.

MARCA

HYDRONIX™
WATER TECHNOLOGY

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Ideal para aplicaciones de alto caudal
- Elaborados con polipropileno durable
- Disponible con botón de alivio de presión

APLICACIONES

- Filtración de toda la casa
- Destilerías
- Ósmosis Inversa
- Irrigación por Goteo
- Plomería Residencial
- Enchapado
- Fotografía
- Moladoras
- Pre-filtración Comercial
- Invernaderos
- Bebida
- Procesos Analíticos
- Maquinas de hielo
- Procesos Alimenticios
- Sistemas de Riego

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

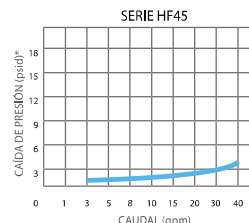
Portafiltros de Color:	Polipropileno
Portafiltros Transparentes:	Polycarbonato
Tapa:	Polipropileno
O-Ring:	Buna-N
Botón de Alivio:	Acero Inoxidable, EPDM y Polipropileno

PRESIÓN MÁXIMA

- 90 psi (6.21 bar)

TEMPERATURA MÁXIMA

- 100°F (37.7°C)



SERIE HF45 - ESPECIFICACIONES

	Número de Parte	Descripción	pzs/c
3/4" NPT	HF45-10BLBK34	4.5" x 10", Azul/Negro, 3/4" NPT	6
	HF45-10BLBK34PR	NSF, 4.5" x 10", Azul/Negro, 3/4" NPT, PR	6
	HF45-10CLBK34	4.5" x 10", Transparente/Negro, 3/4" NPT	6
	HF45-10CLBK34PR	4.5" x 10", Transparente/Negro, 3/4" NPT, PR	6
	HF45-20BLBK34	4.5" x 20", Azul/Negro, 3/4" NPT	4
	HF45-20BLBK34PR	4.5" x 20", Azul/Negro, 3/4" NPT, PR	4
	HF45-20CLBK34	4.5" x 20", Transparente/Negro, 3/4" NPT	4
	HF45-20CLBK34PR	4.5" x 20", Transparente/Negro, 3/4" NPT, PR	4
1" NPT	HF45-10BLBK10	4.5" x 10", Transparente/Negro, 1" NPT	6
	HF45-10BLBK10PR	NSF, 4.5" x 10", Azul/Negro, 1" NPT, PR	6
	HF45-10CLBK10	4.5" x 10", Transparente/Negro, 3/4" NPT	6
	HF45-10CLBK10PR	4.5" x 10", Transparente/Negro, 3/4" NPT, PR	6
	HF45-20BLBK10	4.5" x 20", Azul/Negro, 1" NPT	4
	HF45-20BLBK10PR	4.5" x 20", Azul/Negro, 1" NPT, PR	4
	HF45-20CLBK10	4.5" x 20", Transparente/Negro, 1" NPT	4
	HF45-20CLBK10PR	4.5" x 20", Transparente/Negro, 1" NPT, PR	4
1.5" NPT	HF45-10BLBK15	4.5" x 10", Azul/Negro, 1.5" NPT	6
	HF45-10BLBK15PR	NSF, 4.5" x 10", Azul/Negro, 1.5" NPT, PR	6
	HF45-10CLBK15	4.5" x 10", Transparente/Negro, 1.5" NPT	6
	HF45-20BLBK15	4.5" x 20", Azul/Negro, 1.5" NPT	4
	HF45-20BLBK15PR	4.5" x 20", Azul/Negro, 1.5" NPT, PR	4
	HF45-20CLBK15	4.5" x 20", Transparente/Negro, 1.5" NPT	4
	HF45-20CLBK15PR	4.5" x 20", Transparente/Negro, 1.5" NPT, PR	4
	HF45-20CLBK15PR	4.5" x 20", Transparente/Negro, 1.5" NPT, PR	4
O-RING	HF45-ORING	O-Ring para Portacartuchos Serie HF45	-

MARCA

HYDRONIX™
WATER TECHNOLOGY

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Portafiltros:	Nylon Reforzado con vidrio
Tapa:	Nylon Reforzado con vidrio
O-Ring:	Viton

APLICACIONES

- Comercial
- Industrial
- Agua de mar
- Alcohol
- Solventes Orgánicos
- Petroleo

PRESIÓN MÁXIMA

- 125 psi (8.62 bar)

TEMPERATURA MÁXIMA

- 165°F (73.9°C)



SERIE HF45HT - ESPECIFICACIONES

	Número de Parte	Descripción	pzs/c
ALTA TEMP	HF45HT-10RDBK10	4.5" x 10", Rojo/Negro, 1" NPT, Temp Max. 73.9 °C	6
	HF45HT-20RDBK10	4.5" x 20", Rojo/Negro, 1" NPT, Temp Max. 73.9 °C	4
	HF45HT-20RDBK15	4.5" x 20", Rojo/Negro, 1.5" NPT, Temp Max. 73.9 °C	4
O-RING	HF45HT-ORING	O-Ring para Portacartuchos Serie HF45HT de Alta Temp.	-

HYDRONIX™**SERIE HF45HT - Portafiltros de 4.5" Diámetro para Alta Temperatura**

Los Portafiltros Hydronix™ Serie HF45HT son carcasas comerciales de alta temperatura para filtros de 10" y 20".

Los Portafiltros Serie HF45HT son ideales para el uso de altas temperaturas y aplicaciones que involucran agua de mar, solventes orgánicos, alcohol y aceites vegetales.

Los Portafiltros Hydronix™ Serie HF45HT pueden soportar temperaturas de hasta 165 ° F, por ello son una alternativa económica a las carcasas de acero inoxidable.