



UNIVERSAL
WATER

FILTROS Y CARTUCHOS

- **Filtros ranurados**
- **Filtros de carbón de flujo radial**
 - Serie SGC
 - Serie SDP
- **Filtros para sedimento**
 - Serie SDC
 - Serie purtrex
- **Cartuchos de profundidad**
 - Serie SBC
- **Filtros Delta Plus**
 - Serie DP
- **Carbón en Bloque**
 - Serie CB
- **Filtros en Línea**
 - Serie ICF/ISF
- **Filtros Encordados**
 - Serie SWC
- **Cartuchos Plisados de Poliéster**
 - Serie SPC
- **Filtros de plisado absoluto**
 - Serie AR
 - Serie MMP con Polietersulfona Membrana
- **Filtros y cartuchos de vacíos**
 - Serie UDF - GAC/ Filtros
 - Serie DC / Cartuchos Vacios

FILTROS RANURADOS

Serie SGC - Filtros Ranurados profundas

DESCRIPCIÓN

Los filtros Hydronix™ 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 ayuda extender la vida del cartucho y darles más capacidad de filtración.

MARCA



VIRTUDES Y BENEFICIOS

Certificado por NSF bajo la Norma 42, material aprobado por la FDA, 100% Polipropileno de alta pureza, Ranuras profundas brindan una superficie de filtración más amplia.

APLICACIONES

Alimentos y bebidas Pre-filtración para sistemas de OI y Di
Pre-filtración para manufactura y reciclado de agua.

ESPECIFICACIONES

Max. temperatura operacional: 145°F (63°C)
Max. baja presión: 69oF(20oC)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)

TABLA CON MODELOS

Modelo	Inicial ΔP (psi) d Índice de Flujo (gpm)
SGC-25-1001	0.6 psi at 5 gpm (.04 bar at 19 L/min)
SGC-25-1005	0.6 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
2.5" SGC-1001	2.5" x 9 7/8", Filtro de Ranuras Profundas	1	40
2.5" SGC-1005	2.5" x 9 7/8", Filtro de Ranuras Profundas	5	40
2.5" SGC-2001	2.5" x 20", Filtro de Ranuras Profundas	1	20
2.5" SGC-2005	2.5" x 20", Filtro de Ranuras Profundas	5	20
2.5" SGC-3001	2.5" x 30", Filtro de Ranuras Profundas	1	20
2.5" SGC-3005	2.5" x 30", Filtro de Ranuras Profundas	5	20
2.5" SGC-4001	2.5" x 40", Filtro de Ranuras Profundas	1	20
2.5" SGC-4005	2.5" x 40", Filtro de Ranuras Profundas	5	20

FILTROS DE CÁRBON DE FLUJO RADIAL

SERIE SDP - Filtros de Carbón de Flujo Radial

DESCRIPCIÓN

Los filtros Hydronix™ de Carbón de Flujo Radial Serie SDP cuentan con un diseño especial que le ofrece todas las ventajas de un filtro 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.

MARCA



MEDIO FILTRANTE

Carbón Granular Activado (GAC) Cubierta Exterior: Polipropileno

EMPAQUE

Buna-N

RANGO TEMPERATURA

40oF a 125oF (4.4oC a 51.7oC) Núcleo Interno: Polipropileno Tapas: Polipropileno

2.5" DIÁMETRO-ESPECIFICACIONES

	# de Parte	Descripción	pzs/c
2.5"	SDP-2510	2.5" x 9 3/4", Cartucho doble proposito sedimento y carbón	20
2.5"	SDP-2520	2.5" x 20", Cartucho doble proposito sedimento y carbón	20

2.5" DIÁMETRO-ESPECIFICACIONES

	# de Parte	Descripción	pzs/c
2.5"	SDP-2510	2.5" x 9 3/4", Cartucho doble proposito sedimento y carbón	20
2.5"	SDP-2520	2.5" x 20", Cartucho doble proposito sedimento y carbón	20

FILTROS PARA SEDIMENTO

Serie SDC

DESCRIPCIÓN

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 Car Activado Granular (GAC). También son utilizados para aplicaciones como maquinas de hielo, maquinas de café, aplicaciones analíticas, destilerías y otras.

Los filtros Hydronix™ Serie SDC de 4.5" tienen integrada una tecnología de profundidad multi-graduada en su diseño. Incorporando 3 capas de filtración, el flujo de líquido de afuera hacia adentro le permite a la capa exterior atrapar partículas más grandes resultando 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.

MARCA



VIRTUDES Y BENEFICIOS

Certificado por NSF bajo la Norma 42, 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

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)

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

MATERIAL CONSTRUCCIÓN

Filtro: 100% Polipropileno de alta pureza.

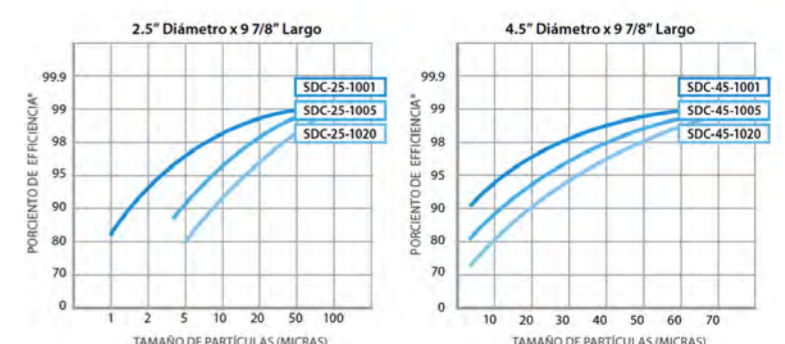
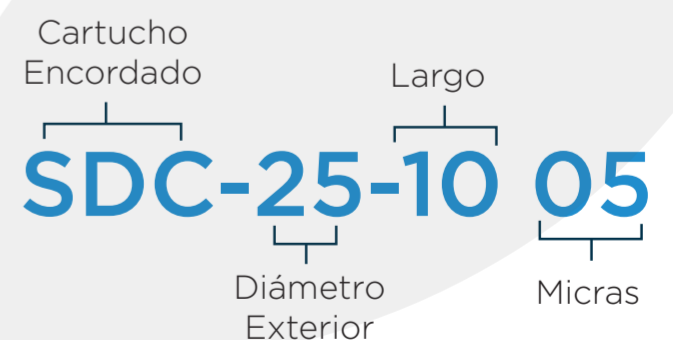
NOTAS

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.

RANGO TEMPERATURA

40°F a 145°F (4.4°C a 62.8°C)

GUIA DE MODELO



FILTROS PARA SEDIMENTO

Serie SDC

2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES				
Longitud	Numero de partes	Descripción	Micras	pzs/c
5"	SDC-25-0501	2.5" x 4 7/8"	1	80
5"	SDC-25-0505	2.5" x 4 7/8"	5	15
5"	SDC-25-0510	2.5" x 4 7/8"	10	15
10"	SDC-25-1001	2.5"x 9 7/8"	1	40
10"	SDC-25-1005	2.5"x 9 7/8"	5	40
10"	SDC-25-1010	2.5"x 9 7/8"	10	40
10"	SDC-25-1020	2.5"x 9 7/8"	20	40
10"	SDC-25-1050	2.5"x 9 7/8"	50	40
20"	SDC-25-2001	2.5"x 20"	1	20
20"	SDC-25-2005	2.5"x 20"	5	20
20"	SDC-25-2010	2.5"x 20"	10	20
20"	SDC-25-2020	2.5"x 20"	20	20
20"	SDC-25-2050	2.5"x 20"	50	20
30"	SDC-25-3001	2.5"x 30"	1	20
30"	SDC-25-3005	2.5"x 30"	5	20
30"	SDC-25-3010	2.5"x 30"	10	20
30"	SDC-25-3025	2.5"x 30"	25	20
30"	SDC-25-3075	2.5"x 30"	75	20
40"	SDC-25-4001	2.5"x 40"	1	20
40"	SDC-25-4005	2.5"x 40"	5	20
40"	SDC-25-4010	2.5"x 40"	10	20
40"	SDC-25-4025	2.5"x 40"	25	20
40"	SDC-25-4075	2.5"x 40"	75	20
50"	SDC-25-5005	2.5"x 50"	75	20

FILTROS PARA SEDIMENTO

Serie hytrex

DESCRIPCIÓN

La pureza y la fiabilidad de los filtros Hytrex de cartucho aseguran resultados consistentes, una y otra vez. Micro fibras unidas térmicamente crean una fuerte cartucho de seguro que atrapa partículas en toda su profundidad.

Hytrex combina la eficiencia, larga vida y la pureza para crear un filtro de profundidad de alto rendimiento.

MARCA



VIRTUDES Y BENEFICIOS

Rápido enjuague en marcha en aplicaciones de alta pureza
Código de Regulaciones Federales 174.5 y subpartes pertinentes de 177
Amplia compatibilidad química
Embalaje automatizado para un producto acabado limpio
NSF 42 certificados
Capas de filtración, flujo de afuera hacia adentro resulta en una vida útil extendida.

APLICACIONES

Productos químicos de alta pureza
Agua embotellada
Pretratamiento de ósmosis inversa
Petróleo y Gas
Electrónica
Pre filtración para químicos de baja viscosidad.
Pre filtración para manufactura y reciclado de agua.

ESPECIFICACIONES

Presión Máxima Diferencial:
35 psid a 100oF (38oC)

MATERIAL CONSTRUCCIÓN

Filtro: Polipropileno puro

RANGO TEMPERATURA

160oF (71oC) a 15 psid (103.4 kPa)



FILTROS PARA SEDIMENTO

Serie hytrex

2.5" DIÁMETRO ESPECIFICACIONES					
	# de Parte	# Proveedor	Descripción	Micras pzs/c	
9 7/8"	CHG20911	GX01-9 7/8	Filtro HYTREX GX 2.5" X 9 7/8"	1	40
9 7/8"	CHG20912	GX01-9 7/8	Filtro HYTREX GX 2.5" X 9 7/8"	3	40
9 7/8"	CHG20913	GX01-9 7/8	Filtro HYTREX GX 2.5" X 9 7/8"	5	40
9 7/8"	CHG20914	GX010-9 7/8	Filtro HYTREX GX 2.5" X 9 7/8"	10	40
10"	CHG21011	GX01-10	Filtro HYTREX GX 2.5" X 10"	1	40
10"	CHG21013	GX05-10	Filtro HYTREX GX 2.5" X 10"	5	40
10"	CHG21014	GX10-10	Filtro HYTREX GX 2.5" X 10"	10	40
19 1/2"	CHG21913	GX05-19-1/2	Filtro HYTREX GX 2.5" X 19 1/2"	5	12
20"	CHG22011	GX01-20	Filtro HYTREX GX 2.5" X 20"	1	20
20"	CHG22013	GX05-20	Filtro HYTREX GX 2.5" X 20"	5	20
20"	CHG22016	GX20-20	Filtro HYTREX GX 2.5" X 20"	20	20
29 1/4"	CHG22911	GX01-29-1/4	Filtro HYTREX GX 2.5" X 29 1/4"	1	20
29 1/4"	CHG22913	GX05-29-1/4	Filtro HYTREX GX 2.5" X 29 1/4"	5	20
30"	CHG23011	GX01-30	Filtro HYTREX GX 2.5" X 30"	1	20
30"	CHG23013	GX05-30	Filtro HYTREX GX 2.5" X 30"	5	20
40"	CHG24011	GX01-40	Filtro HYTREX GX 2.5" X 40"	1	20
40"	CHG24013	GX05-40	Filtro HYTREX GX 2.5" X 40"	5	20

FILTROS PARA SEDIMENTO

Serie Purtrex

DESCRIPCIÓN

El filtro de profundidad Purtrex es un valor excepcional para las aplicaciones generales donde se requiere una larga vida útil, alta pureza y baja frecuencia de cambio de salida. Nacida de la fusión en soplado tecnología de microfibra patentada por GE, Purtrex es un filtro de profundidad de polipropileno puro al 100 % con una excepcional capacidad de retención de suciedad.

Purtrex es un filtro de densidad graduada (menor densidad en la superficie del filtro con progresiva- mente mayor densidad hacia el centro) que captura las partículas a través de toda la profundidad del filtro. Esto se traduce en una vida más larga y menos cambios de filtros.

MARCA



VIRTUDES Y BENEFICIOS

No contiene agentes humectantes, disolventes, agentes antiestáticos o aglutinantes

Cumple los requisitos de la FDA para alimentos y bebidas contacto

El filtro incinera rastrear cenizas para fácil eliminación

Embalaje automatizado para un producto acabado limpio

NSF 42 certificados

Capas de filtración, flujo de afuera hacia adentro resulta en una vida útil extendida.

APLICACIONES

Agua potable
Filtración química
Alimentación y bebidas
Baño de recubrimiento
Filtración amina
Petróleo y gas
Electrónica

MATERIAL CONSTRUCCIÓN

Filtro: Polipropileno
End caps: Polipropileno

RANGO TEMPERATURA

160oF (71oC) a 15 psid (103.4 kPa)

LEYENDA EN TAPA

TAPA #1 ADAPTADOR
Y= 1 inch (2,54 cm) Empaque Doble Abierto
L= Núcleo Extendido
E= 222 O-Ring
X= Tapa Plana Estándar
TAPA #2 ADAPTADOR
Y= 1 inch (2,54 cm) Empaque Doble Abierto
K= Resorte Auto Sello
H= Adaptador Fin
S= Tapa Solida

2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES

Longitud	# de Parte	# Proveedor	Descripción	Micras	pzs/c
10"	CPU21013	PX05-10	Filtro PURTRETREX 2.5" X 10"	5	40
20"	CPU22013	PX05-20	Filtro PURTRETREX 2.5" X 20"	5	20
29 1/4"	CPU22911	PX01-29-1/4	Filtro PURTRETREX 2.5" X 29 1/4"	1	20
29 1/4"	CPU22913	PX05-29-1/4	Filtro PURTRETREX 2.5" X 29 1/4"	5	20
30"	CPU23012	PX03-30	Filtro PURTRETREX 2.5" X 30"	3	20
30"	CPU23019	PX03-50	Filtro PURTRETREX 2.5" X 30"	50	20
40"	CPU24011	PX01-40	Filtro PURTRETREX 2.5" X 40"	1	20
50"	CPU25013	PX05-50	Filtro PURTRETREX 2.5" X 50"	5	20

CARTUCHOS DE PROFUNDIDAD

Serie SBC



DESCRIPCIÓN

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 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. Capas de filtración, flujo de afuera hacia adentro resulta en una vida útil extendida.

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

Presión Máxima Diferencial:
15 psid a 175oF (1.0 bar a 80oC)
25 psid a 140oF (1.7 bar a 60oC)
60 psid a 68oF (4.13 bar a 20oC)

MATERIAL CONSTRUCCIÓN

Filtro: Polipropileno
Núcleo: Polipropileno

NOTAS

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.

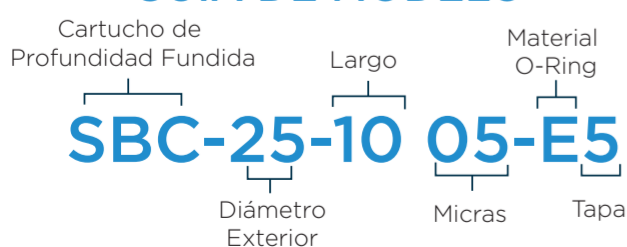
RANGO TEMPERATURA

40oF a 175oF (4.4oC a 79.4oC)

LEYENDA EN TAPA

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

GUIA DE MODELO



EFICIENCIA DE RETENCIÓN (%)

# de Parte	1µm	3 µm	5 µm	10 µm	25 µm	50 µm	75 µm	100 µm
DP002	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99
DP003	89.9	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99
DP005	75.9	91.2	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99
DP010	-	63.8	87.3	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99
DP025	-	-	69.9	92.8	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99
DP050	-	-	-	58.1	74.9	> 99.99	> 99.99	> 99.99
DP075	-	-	-	63.9	63.9	90.5	> 99.99	> 99.99
DP100	-	-	-	60.1	60.1	87.4	92.8	> 99.99

CARTUCHOS DE PROFUNDIDAD

Serie SBC

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

FILTROS DELTA PLUS

Serie DP

DESCRIPCIÓN

Hydronix™ Serie DP Filtros Delta Plus cumplen con las necesidades de un mercado exigente que requiere obtener un costo beneficio alquilar 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 todas aquellas aplicaciones industriales que requieren larga vida, bajo caída de presión y alta eficiencia.

Hydronix™ 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.

MARCA



VIRTUDES Y BENEFICIOS

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

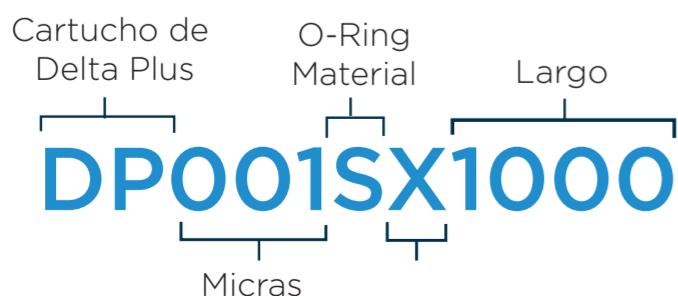
APLICACIONES

"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

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)

GUIA DE MODELO



MATERIAL CONSTRUCCIÓN

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

NOTAS

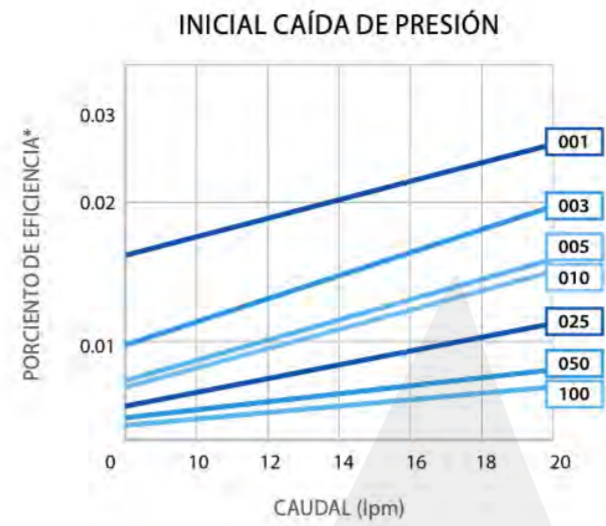
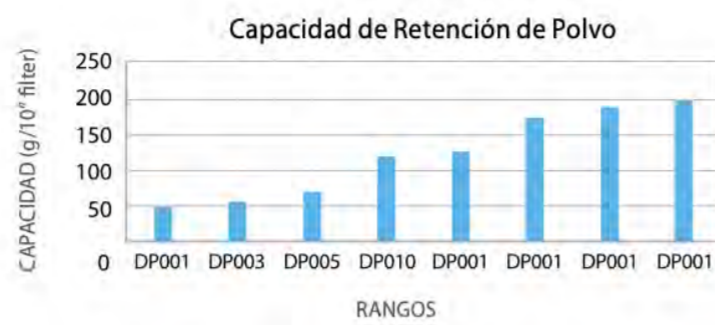
Los Filtros Hydronix™ DP Delta-Plus cumplen con las FDA CFR21 para su uso en aplicaciones de alimentos regulaciones de la y bebidas.

RANGO TEMPERATURA

180°F (82°C)

LEYENDA EN TAPA

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
Largo:
1000 = 10"
2000 = 20"
3000 = 30"
4000 = 40"
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)
O-Ring Material:
E = EPDM (Negro)
N = Buna-N
S = Silicona (Rojo)
V = Viton
T = Viton Encapsulado PFA



FILTROS DELTA PLUS

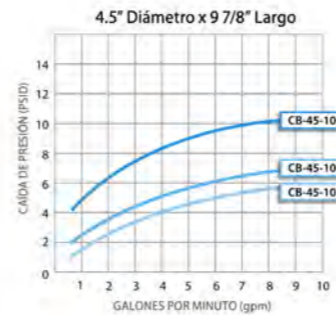
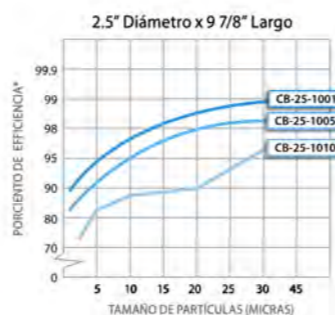
Serie DP

SERIE PBH - ESPECIFICACIONES

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

CARBÓN EN BLOQUE

Serie CB



Diámetro Exterior:
25 = 2.5"
45 = 4.5"
Largo:
10 = 9 7/8"
20 = 20"

DESCRIPCIÓN

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 despedir 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 In Pueden utilizarse en aplicaciones residenciales, servicio alimenticio, comercial e industrial. Los filtros Serie CB de Hydronix™ son perf 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.

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.*
Capas de filtración, flujo de afuera hacia adentro resulta en una vida útil extendida.

APLICACIONES

(POU) Punto de Uso ,(OI) Ósmosis Inversa, Residenciales ,Servicio Alimenticio ,Comercial, Industrial", Pre filtración para químicos de baja viscosidad. Pre filtración para manufactura y reciclado de agua.

ESPECIFICACIONES

Presión Máxima de Operacion: 250 PSI
Presión Diferencial Máxima: 100 PSID
Presión Colapsable: 200 PSID

MATERIAL CONSTRUCCIÓN

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

NOTAS

* Pesos, capacidad, micrones, caída de presión, porcentaje de eficiencia y Delta ΔP (PSI) a su correspondiente caudal han sido probados por el MARCA y laboratorio independiente. El rendimiento no hasido aprobado por NSF.

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 desprenderan 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."

RANGO TEMPERATURA

40°F a 180°F (4.4°C a 82.2°C)

2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES

Longitud	Número de Parte	Descripción	Capacidad Cloro* (GALONES)	Micras*	pzs/c
5"	CB-25-0505	2.5"x 4 7/8"	3,000 a 1 gpm	5	40
10"	SMCB-2510	2.5"x 9 7/8"	20,000 a 0.5 gpm	0.5	20
10"	CB-25-1001	2.5"x 9 7/8"	6,000 a 0.75 gpm	1	20
10"	CB-25-1005	2.5"x 9 7/8"	6,000 a 1 gpm	5	20
10"	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 gpm	0.5	20
20"	CB-25-2001	2.5"x 20"	12,000 a 1.5 gpm	1	20
20"	CB-25-2005	2.5"x 20"	9,000 a 2 gpm	5	20
20"	CB-25-2010	2.5"x 20"	9,000 a 2.5 gpm	10	20

FILTROS EN LÍNEA

Serie ICF/ISF

DESCRIPCIÓN

Hydronix™ Serie ICF Filtros en Línea son hechos con carbón cascara de coco certificado por la NSF Internacional y han sido diseñado 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 otras aplicaciones.

Hydronix™ Serie ISF Filtros en Línea son filtros ideales para la reducción de sedientos entrando 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 ocup espacio.

MARCA



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"

ESPECIFICACIONES

TABLA

NOTAS

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

Otro apartado con información

Entradas/Salidas Disponibles:

1/4" Hembra NPT Básica

3/8" Hembra NPT Básica

1/4" HYDROFIT™ Conexión Rápida

3/8" HYDROFIT™ Conexión Rápida

Entradas/Salidas Disponibles: 1/4" Female NPT Básica,

1/4" Hydrofit™ Conexión Rápida y 3/8" Hydrofit™ Conexión Rápida.



MATERIAL CONSTRUCCIÓN

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

LEYENDA EN TAPA

Diámetro Exterior:
25 = 2.5"
Largo:
6 = 6"
10 = 10"
12 = 12"
Entrada/Salidas:
00 = 1/4"
38 = 3/8"
Tipo de Entrada/Salida:
00 = FNPT
Q = QC
Código para Filtros Special:
ALK = Alcalino/ORP

GUIA DE MODELO

Tipo de filtro
en Línea

Largo

ICF-2512Q

Tamaño de
Entrada

Conexión
Rápida

2" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES FILTRO CARBÓN CASCARA DE COCO

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

2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES FILTRO CARBÓN CASCARA DE COCO

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

2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES FILTRO ALCALINO/ORP

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

REDUCCIÓN DE CLORO, SABOR Y OLOR

Vida de Servicio:	1 año ó 2000 gal (7570 L)	Vida de Servicio:	Variable
Caudal Máximo:	.50GPM (1.9 LPM)	Caudal Máximo:	.50GPM (1.9 LPM)
Presión Máxima:	125 PSI (8.6 BAR)	Presión Máxima:	125 PSI (8.6 BAR)
Temperatura Máxima:	100°F (38°C)	Temperatura Máxima:	100°F (38°C)
Temperatura Minima	35°F (2°C)	Temperatura Minima	35°F (2°C)
		Micras	5µ

FILTROS ENCORNADOS

Serie SWC

DESCRIPCIÓN

Hydronix™ SerieSWCCartuchosEncordados(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).

Hydronix™ SerieSWCCartuchosEncordados(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



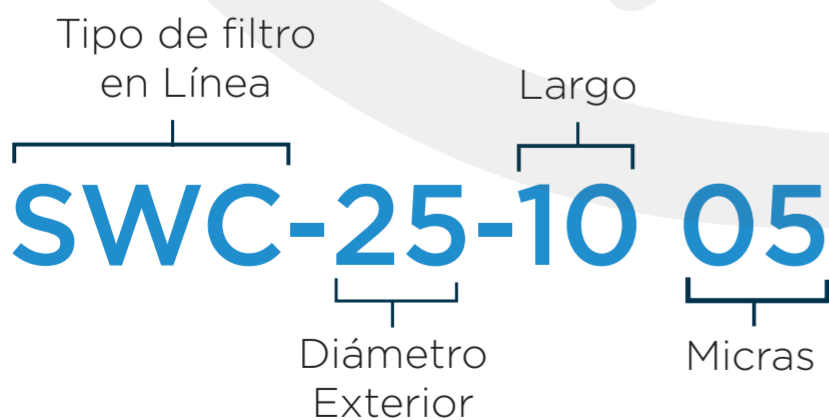
VIRTUDES Y BENEFICIOS

- 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
- Alcalis
- Acidos Organicos
- Agua Potable
- Agua Desmineralizada
- Pre-filtración de membrana

GUIA DE MODELO



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

MATERIAL CONSTRUCCIÓN

Filtro: Cuerda de Polipropileno
Núcleo: Polipropileno

RANGO TEMPERATURA

- 40oF a 165oF (4.4oC a 73.9oC)

LEYENDA EN TAPA

Leyenda: Diámetro Exterior: 25 = 2.5"
45 = 4.5"
Largo: 10 = 9 7/8"
20 = 20"
30 = 30"
40 = 40"
Micras: 01 = 1 Micra
05 = 5 Micras
10 = 10 Micras
20 = 20 Micras
50 = 50 Micras
100 = 100 Micras
O-Ring Material: E = EPDM (Negro)
N = Buna-N
S = Silicona (Rojo)
V = Viton
Tapa: No símbolo = Doble Abierto
F = Tapa Doble Abierto
0 = 222/Flat (SOE)
5 = 222/Fin (SOE)
6 = 226/Flat (SOE)
7 = 226/Fin (SOE)

SERIE HF3 - ESPECIFICACIONES

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

CARTUCHOS PLISADOS DE POLIÉSTER

Serie SPC

DESCRIPCIÓN

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.

MARCA



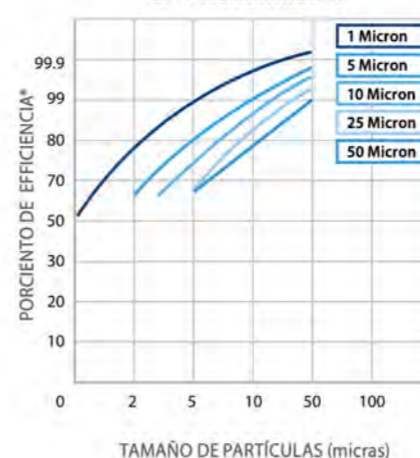
VIRTUDES Y BENEFICIOS

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

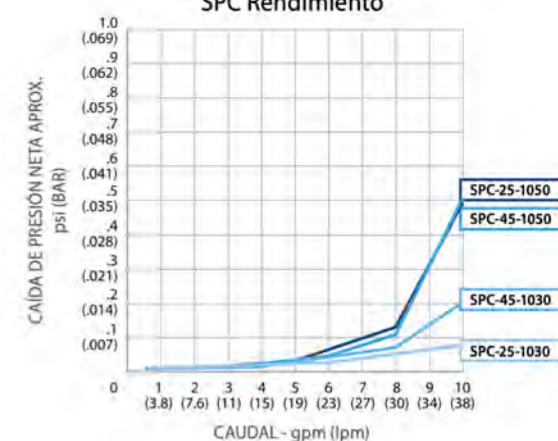
APLICACIONES

- Residenciales
- Comerciales
- Industriales

SPC Rendimiento



SPC Rendimiento



MATERIAL CONSTRUCCIÓN

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

RANGO TEMPERATURA

• 40°F a 125°F (4.4°C a 51.7°C)

NOTA

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

CAUDAL (GPMs)

Micras	2.5" x 10"	2.5" x 20"	4.5" x 10"	4.5" x 20"
1	4	8	10	15
5	7	14	15	25
10	7	14	15	25
20	8	16	15	25
30	8	16	15	25
50	10	20	15	25

2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES				
Longitud	# de Parte	Descripción	Micras	pzs/c
10"	SPC-25-1001	2.5" x 9 3/4"	1	40
10"	SPC-25-1005	2.5" x 9 3/4"	5	40
10"	SPC-25-1010	2.5" x 9 3/4"	10	40
10"	SPC-25-1020	2.5" x 9 3/4"	20	40
10"	SPC-25-1030	2.5" x 9 3/4"	30	40
10"	SPC-25-1050	2.5" x 9 3/4"	50	40
20"	SPC-25-2001	2.5" x 20"	1	20
20"	SPC-25-2005	2.5" x 20"	5	20
20"	SPC-25-2010	2.5" x 20"	10	20
20"	SPC-25-2020	2.5" x 20"	20	20
20"	SPC-25-2030	2.5" x 20"	30	20
20"	SPC-25-2050	2.5" x 20"	50	20

4.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES				
Longitud	# de Parte	Descripción	Micras	pzs/c
10"	SPC-45-1001	4.5" x 9 3/4"	1	12
10"	SPC-45-1005	4.5" x 9 3/4"	5	12
10"	SPC-45-1010	4.5" x 9 3/4"	10	12
10"	SPC-45-1020	4.5" x 9 3/4"	20	12
10"	SPC-45-1030	4.5" x 9 3/4"	30	12
10"	SPC-45-1050	4.5" x 9 3/4"	50	12
20"	SPC-45-2001	4.5" x 20"	1	6
20"	SPC-45-2005	4.5" x 20"	5	6
20"	SPC-45-2010	4.5" x 20"	10	6
20"	SPC-45-2020	4.5" x 20"	20	6
20"	SPC-45-2030	4.5" x 20"	30	6
20"	SPC-45-2050	4.5" x 20"	50	6

FILTROS DE PLISADO ABSOLUTO

Serie AR

DESCRIPCIÓN

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

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

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

MARCA

HYDRONIX™
WATER TECHNOLOGY

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Estructura de doble capa, filtración absoluta.
- Tapas termo-fundidas al filtro libre de pegamento.
- USPXXIII 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

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

NOTAS

Información adicional:

Diametro:

Diámetro interno (ID): 1"

Diámetro externo (OD): 2.75"

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



MATERIAL CONSTRUCCIÓN

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

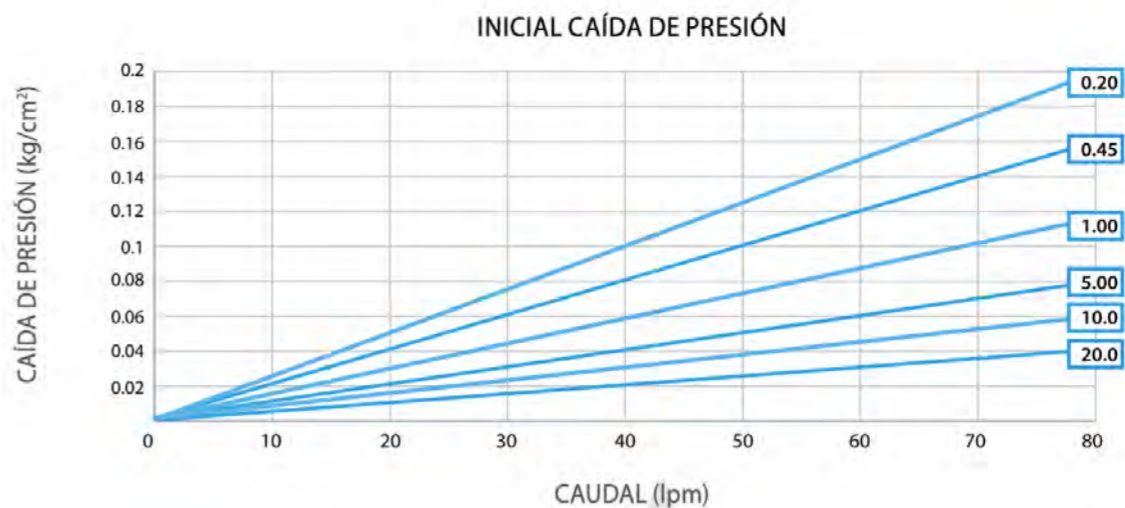
RANGO TEMPERATURA

- 203°F (95°C)

LEYENDA EN TAPA

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

GUIA DE MODELO



AR SERIES SPECIFICATIONS

Longitud	# de Parte	Descripción	Micras	pzs/c	
10"	AR0020S01A	2.5"x10"	0.2	222/FLAT	20
10"	AR0020S51A	2.5"x10"	0.2	222/FIN	20
10"	AR0020SF1A	2.5"x10"	0.2	DOE	20
20"	AR0020S02A	2.5"x20"	0.2	222/FLAT	20
20"	AR0020S52A	2.5"x20"	0.2	222/FIN	20
20"	AR0020SF2A	2.5"x20"	0.2	DOE	20
30"	AR0020S03A	2.5"x30"	0.2	222/FLAT	20
30"	AR0020S53A	2.5"x30"	0.2	222/FIN	20
30"	AR0020SF3A	2.5"x30"	0.2	DOE	20
40"	AR0020S04A	2.5"x40"	0.2	222/FLAT	20
40"	AR0020S54A	2.5"x40"	0.2	222/FIN	20
40"	AR0020SF4A	2.5"x40"	0.2	DOE	20

EFICIENCIA DE RETENCIÓN (%)

Longitud	# de Parte	Descripción	Micras	pzs/c			
#de Parte	0.2 Micron	0.3 Micron	0.5 Micron	1.0 Micron	5.0 Micron	10.0 Micron	20.0 Micron
AR0020	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99
AR0045	62.3	71.9	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99
AR0100	30.2	67.1	73.9	> 99.99	> 99.99	> 99.99	> 99.99
AR0500	-	-	46.8	87.3	> 99.99	> 99.99	> 99.99
AR1000	-	-	-	53.9	81.5	> 99.99	> 99.99
AR2000	-	-	-	-	59.3	86.9	> 99.99

FILTROS DE PLISADO ABSOLUTO

Serie MMP con Polietersulfona Membrana

DESCRIPCIÓN

Los Filtros Memtrex MP (MMP) son construido con Membranas de Polietersulfona Hidrófilos y todos sus otros componentes en Polipropileno, para lograr un mejor rendimiento y retención de partículas.

Filtros MMP son compatibles con una amplia gama de químicos y extremos en pH. Las características del filtro aseguran que las membranas de polietersulfona de los MMP sean adecuados para una variedad de aplicaciones de bebidas, químicos y farmacéuticos.

Construidos con técnicas de soldadura térmica, los filtros MMP no contienen ningún adhesivo ó aditivo, y las pruebas de integridad individual aseguran que los filtros MMP cumplen con los exigentes requisitos de rendimiento de nuestros clientes.

MARCA



VIRTUDES Y BENEFICIOS

Los filtros Memtrex MP plisados cumplen con los requisitos EE.UU. FDA para el contacto con alimentos bajo la norma 21 CFR.

APLICACIONES

Los filtros MMP son adecuados para una amplia gama de aplicaciones, incluyendo la filtración de:

- Tintas y colorantes
- Ácidos, bases y oxidantes
- El agua de proceso
- Preparaciones farmacéuticas
- Sueros y medios de cultivo de tejidos

ESPECIFICACIONES

MÁXIMA PRESIÓN DIFERENCIAL DIRECTA

- 60 psi (4.1 bar) a 70oF (21oC)

MÁXIMA PRESIÓN DIFERENCIAL INVERSA

- 30 psi (2.1 bar) a 70oF (21oC)

NOTAS

1 Datos basados en 10" filtro de longitud

Los adaptadores Q ó Z normalmente requieren de los adaptadores G ó H.

Teflon y Viton son marcas registradas de DuPont.



MATERIAL CONSTRUCCIÓN

Medio Filtrante : Membrana Polietersulfona Hidrófil
Capas Adicionales: Microfibra de Polipropileno
Núcleo y Cuerpo: Polipropileno
Tapas y Conexiones: Polipropileno

RANGO TEMPERATURA

- 180oF (82oC) a 10 psid (0.7 bar) en agua

LEYENDA EN TAPA

Micras: 91 = 0.1 μ m

92 = 0.2 μ m

94 = 0.45 μ m

96 = 0.65 μ m

Largo: 1 = 10" (25cm)

2 = 20" (51cm)

3 = 30" (76cm)

4 = 40" (102 cm)

Tapa #1: A = Empaque Doble Abierto

B = 120 O-Ring

C = 213 O-Ring

D = 222 O-Ring

E = 226 O-Ring

J = 020 O-Ring

Q = 222O-Ring2

Acero Inoxidable Inserto

Z = 226O-Ring2

Acero Inoxidable Inserto

Tapa #2: A = Empaque Doble Abierto

B = 120O-Ring

C = 213O-Ring

G = Closed End Cap

H = Fin Adaptador

Material del Elastómero: B = Buna-N

E = EPDM

S = Silicona

T = Teflon3

Encapsulado (Sólo en 222 y 226 Sizes)

V = Viton3"

GUIA DE MODELO



2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES

Longitud	# de Parte	MMP921EGE	Descripción	pzs/c	
10"	CME22080	MMP921EGE	MENTREX EGE, 2.5" x 10"	0.1	6
10"	CMA22080	MMP921AAS	MENTREX AAS, 2.5" x 10"	0.2	6
10"	CMI21084	MMP921CGS	MENTREX CGS, 2.5" x 10"	0.2	6
12 1/2"	CMF21280	MMP961FHS	MENTREX FHS, 2.5" x 12 1/2", MIC ABS NOM MODIF	0.65	6
20"	CMA22084	MMP922AAS	MENTREX AAS, 2.5" x 20"	0.2	6

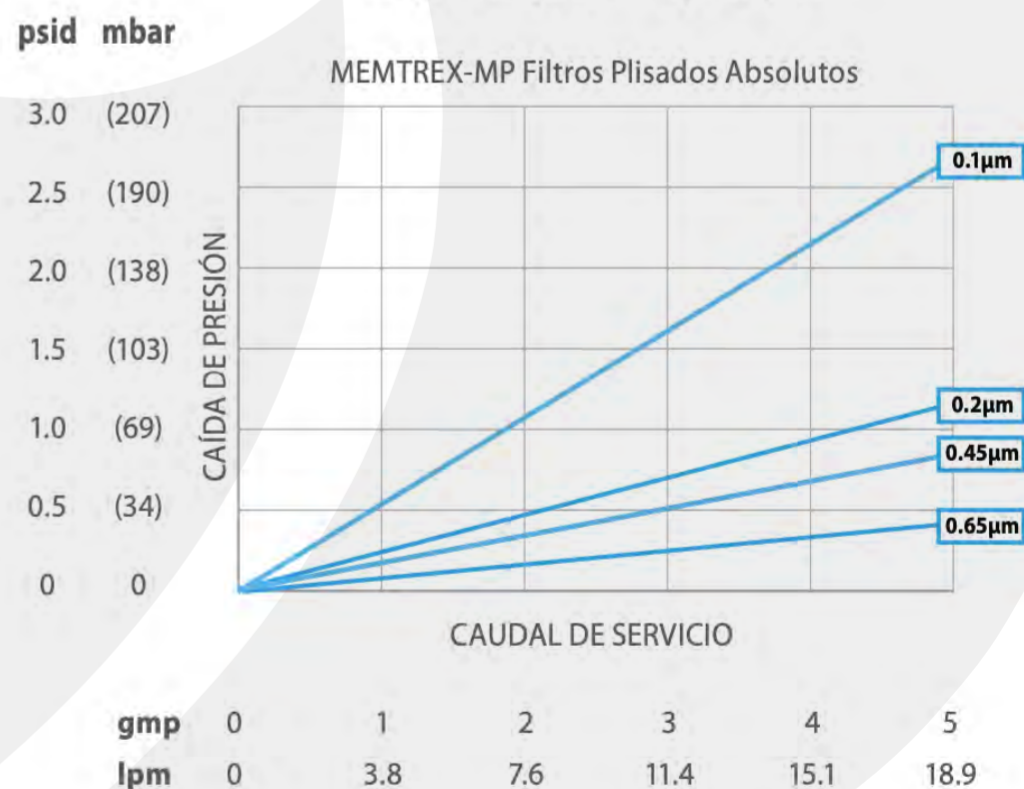
PRUEBA DE INTEGRIDAD

MICRAJE

ESPECIFICACIONES

0.1 µm	≤ 45 cc/min a 50 psig (3.4 bar)
0.2 µm	≤ 19 cc/min a 30 psig (2.1 bar)
0.45 µm	≤ 16 cc/min a 20 psig (1.4 bar)
0.65 µm	≤ 12 cc/min a 13 psig (0.9 bar)

Flujo en agua clara y limpia*



FILTROS Y CARTUCHOS DE VACÍOS

Serie UDF - GAC/ Filtros

ESPECIFICACIONES

Serie UDF - GAC/ Filtros

MARCA



MATERIAL CONSTRUCCIÓN

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

RANGO TEMPERATURA

40°F a 125°F (4.4°C a 51.7°C)

NOTAS

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.

4.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES SERIE UDF

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

2.5" Y 4.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES ALKALINE / ORP

Longitud	# de Parte	Descripción	pzs/c
10"	UDF-10-ALK	4.5" x 10", GAC, Calcita Alcalina	25
20"	UDF-20BP-ALK	4.5" x 20", GAC, Calcita Alcalina	6



2.5" DIÁMETRO - ESPECIFICACIONES SERIE UDF

Longitud	# de Parte	Descripción	pzs/c
10"	UDF-10	10", GAC, Carbón de Coco	25
10"	UDF-10PF	10", GAC, Carbón de Coco c/Prefiltro	25
10"	UDF-10C100E	10", Ablyador, Resina Catiónica	25
10"	UDF-10KDF.5	10" GAC + 1/2 lbs KDF	25
10"	UDF-10KDF1	10" GAC + 1 lbs KDF	25
10"	UDF-10KDF2	10" GAC + 2 lbs KDF	25
10"	UDF-10KDF4	10" 4 lbs KDF	25
20"	UDF-20	20", GAC Carbón de Coco	25
20"	UDF-20C200E	20" Ablyador, Resina Catiónica	25

FILTROS Y CARTUCHOS DE VACÍOS

Serie DC / Cartuchos Vacios

VIRTUDES Y BENEFICIOS

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

MARCA

MATERIAL CONSTRUCCIÓN

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

NOTAS

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

NOTA : la reducción de cloro es la estimación de la capacidad usyo 2 ppm de cloro libre disponible (FAC) en flujo continuo mayor que 75% de reducción .

