

FILTROS CARBÓN EN BLOQUE



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 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 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.

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 mascaro.*

APLICACIONES

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

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

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

CAUDALS (GPMs)

Micras	2.5" x 10"	2.5" x 20"	4.5" x 10"	4.5" x 20"
0.5	1.5	1.5	3	3
1	1.5	1.5	3	3
5	1	1	2	2
10	1	1	2	2

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

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

RANGO DE TEMPERATURA

- 40E a 180E (4.4\$ a 82.2\$)

GUÍA DE MODELO



LEYENDA

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

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

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 gpm	5	40
10"	SMCB-2510	2.5"x 9 7/8"	20,000 a 0.5 gpm	.5	20
	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 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 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 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"	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
	SMCB-4510	4.5"x 10"	50,000 a 2 gpm	.5	9
20"	SMCB-4520	4.5"x 20"	100,000 a 26 gpm	.5	6
	CB-45-2001	4.5"x 20"	17,000 a 1 gpm	1	6
	CB-45-2005	4.5"x 20"	26,000 a 7 gpm	5	6
	CB-45-2010	4.5"x 20"	26,000 a 8 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 desprenderán 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.

