

## Sistemas de purificación de agua B-Pure™

### Diseño modular, úselo con los cartuchos de su elección

– Perfecto para pretratamiento general del agua para laboratorio

Los sistemas B-Pure son modulares y se pueden montar en la pared para deionización de punto de uso. Simplemente agregue módulos cuando cambien sus necesidades de agua. Todos los sistemas son compatibles con cartuchos de pre y postratamiento. Use los cartuchos de pretratamiento para filtrar el agua antes de la ósmosis inversa, deionización y destilación. Use los cartuchos de postratamiento en el punto de uso para filtrar agua ultrapura. Instale y extraiga los cartuchos fácilmente gracias a que el recipiente se cierra rápidamente con un cuarto de vuelta. Se puede instalar un indicador de resistividad Pura®-Lite directamente en la carcasa para monitorear el umbral de pureza del agua; pídale por separado en la página 61.

**El sistema de soporte doble** es compatible con cartuchos desechables (requerido) que se venden en ColeParmer.com. El sistema incluye un medidor de resistividad digital para el monitoreo preciso de la pureza del agua y una espita para facilitar la dispensación.

**El sistema de soporte simple** es compatible con cartuchos desechables (requerido) que se venden en ColeParmer.com. Salida de ½" NPT(F).

**El sistema de soporte de tamaño medio** es una unidad compacta independiente que también se puede usar para ahorrar espacio en su sistema B-Pure. El sistema es compatible con los cartuchos de filtro de pre y postratamiento que se venden a la derecha. El receptáculo mide 10" (25.4 cm) de largo.



99253-10

#### Cartuchos para sistema de soporte de tamaño medio (99259-00)

Cartuchos de pretratamiento			Cartuchos de postratamiento		
Tamaño del poro	Número de catálogo	Precio	Tamaño del poro	Número de catálogo	Precio
1 µm	<a href="#">YV-99259-54</a>		0.2 µm	<a href="#">YV-01504-32</a>	
5 µm	<a href="#">YV-01502-13</a>		0.45 µm	<a href="#">YV-01504-34</a>	
10 µm	<a href="#">YV-99259-50</a>		—	—	
15 µm	<a href="#">YV-99259-52</a>		—	—	

#### Sistemas

Tipo	Flujo máx.	Presión de entrada		Temperatura del agua de entrada	Presión entrada	Cantidad de máx. por	Dimensiones (An x Al x F)	Fuente de poder (V CA, Hz)	Número de catálogo	Precio
		Dimensiones máx.	Mín.							
Doble	4 l/min	100 psi (6.9 bares)	5 psi (0.3 bares)	40 a 120 °F (4 to 49 °C)	½" NPT(F)	2	15" x 27" x 7" (38.1 x 68.6 x 17.9 cm)	120, 60	<a href="#">YV-99253-10</a>	
								230, 50/60	<a href="#">YV-99253-15</a>	
Sencillo	4 l/min	100 psi (6.9 bares)	5 psi (0.3 bares)	40 a 120 °F (4 to 49 °C)	½" NPT(F)	1	7" x 24" x 7" (17.9 x 61.0 x 17.9 cm)	—	<a href="#">YV-99253-00</a>	
De tamaño medio	2 l/min	100 psi (6.9 bares)	5 psi (0.3 bares)	40 a 120 °F (4 to 49 °C)	½" NPT(F)	1	7" x 14" x 8½" (17.9 x 35.6 x 22.0 cm)	—	<a href="#">YV-99259-00</a>	



## Sistema de conector de manguera Barnstead™

### Personalice el sistema con cartuchos para aplicaciones específicas

- Los cartuchos desechables son ideales para usar en aplicaciones no presurizadas
- El cartucho está fabricado de polipropileno inerte que evita la contaminación

#### Especificaciones

Caudal máx.: 1.25 L/min

Conexión: espiga para manguera de ¾" en cada extremo

Diámetro: 37/16" (8.7 cm)

Soporte para cartucho 99260-50, se muestra con cartucho 99260-14



Descripción	Función	Medios en cartucho	Capacidad	Número de catálogo	Precio
<b>Cartuchos de tamaño ½, 10.2" (25.9 cm) de largo</b>					
Combinación	Intercambio iónico, eliminación de oxígeno	Resina de combinación	190 granos como NaCl	<a href="#">YV-99260-00</a>	
Deionización de lecho mixto	Intercambio iónico ultrapuro	Resina	430 granos como NaCl	<a href="#">YV-99260-01</a>	
<b>Cartuchos de tamaño ¾, 13.3" (33.8 cm) de largo</b>					
Deionización de doble lecho	Alta capacidad, intercambio iónico, fuerte intercambio catiónico	Resina†	1100 granos como NaCl	<a href="#">YV-99260-03</a>	
Combinación de lecho mixto	Intercambio iónico con carbono activado	Resina de combinación†	470 granos como NaCl	<a href="#">YV-99260-05</a>	
<b>Cartuchos de tamaño completo, 18.7" (47.5 cm) de largo</b>					
Deionización de doble lecho	Alta capacidad, menor pureza	Resina†	430 granos como NaCl	<a href="#">YV-99260-02</a>	
Deionización de lecho mixto	Alta pureza, menor capacidad		760 granos como NaCl	<a href="#">YV-99260-04</a>	
Pretratamiento	Intercambio catiónico		3000 granos como NaCl	<a href="#">YV-99260-06</a>	
Pretratamiento	Intercambio catiónico macrorreticular	Resina	—	<a href="#">YV-99260-07</a>	
	Eliminación de sustancias orgánicas y cloro	Carbono activado	—	<a href="#">YV-99260-08</a>	
	Eliminación de oxígeno, fuerte intercambio aniónico	Resina	30 g	<a href="#">YV-99260-09</a>	
Pretratamiento	Intercambio iónico ultrapuro	Resina	915 granos como NaCl	<a href="#">YV-99260-10</a>	
Pretratamiento	Eliminación sustancias orgánicas, cloro e iones	Resina/carbono activado†	1450 granos como NaCl	<a href="#">YV-99260-14</a>	
Combinación de lecho mixto	Eliminación de sustancias orgánicas y deionización de alta pureza	Resina/carbono activado†	600 granos como NaCl	<a href="#">YV-99260-16</a>	

†La resina cambia de color para indicar que el cartucho se ha agotado. No usar con líquidos que contengan alcohol.

[YV-99260-50](#) Soporte para cartucho, montaje en la pared. Admite un cartucho de intercambio iónico