

DSU-D

- Diseño de filtración de doble etapa



SSU-D

- Diseño de filtración de etapa única



SSUmini

- Diseño compacto para ósmosis inversa portátil
- Diseño económico para situaciones de bajo flujo



Resumen del producto

- Ayuda a preparar agua o concentrado de bicarbonato para cumplir los requisitos de producción de dializado ultrapuro según la normativa ANSI/AAMI/ISO 11663:2009
- Elimina las bacterias, virus, endotoxinas y otros contaminantes de más de 5 nm
- Diseño único y patentado disponible en tres tamaños
- La vida útil prevista de un año resulta en menores costes de mantenimiento de los filtros
- Se utiliza como filtro final para preparar agua centralizada y bicarbonato para las máquinas de HD
- Se utiliza como filtro de pulido para ósmosis inversas portátiles

Especificaciones	DSU-D	SSU-D	SSUmini
Desinfección compatible	Química, calor	Química, calor	Química, calor
Presión máxima de entrada	75 psi (5 bar)	75 psi (5 bar)	75 psi (5 bar)
Membrana del filtro	Medisulfone®	Medisulfone®	Medisulfone®
Material	Polisulfona	Polisulfona	Polisulfona
Tamaño del poro	5 nm	5 nm	5 nm
Retención bacterial	> 10 ¹¹ (B. diminuta)	> 10 ¹¹ (B. diminuta)	> 10 ¹¹ (B. diminuta)
Retención de virus	> 10 ⁸ (PhiX-174)	> 10 ⁸ (PhiX-174)	> 10 ⁸ (PhiX-174)
Retención de Endotoxina	> 10 ⁵ EU/ml	> 10 ⁵ EU/ml	> 10 ⁵ EU/ml
Dimensiones	13" L x 2,5" P	7" L x 2,5" P	6" L x 2" P
Conexiones recomendadas	CPC (APC)	CPC (APC)	3/8" BSPP o 1/4" John Guest
Sustitución	1 año	1 año	1 año
Seguridad	Filtración de doble etapa	Filtración de etapa única	Filtración de etapa única
Retención de partículas ~ 60 kDa	> 10 ⁴ (Hgb)	> 10 ² (Hgb)	> 10 ² (Hgb)

* Desinfección por calor: Ciclos semanales de 30 minutos a 85 °C (vea las instrucciones de uso del producto para los requisitos de desinfección)

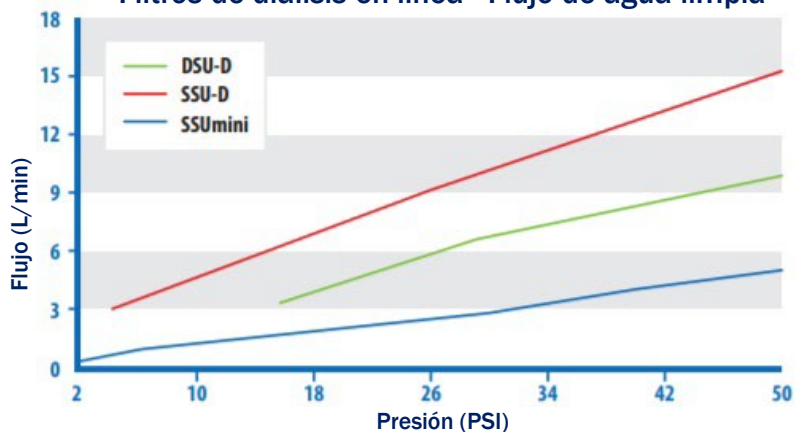
** Medisulfone® es una marca registrada de Medica S.p.A.



Adaptadores SSUmini

Adaptadores SSU-D y DSU-D

Filtros de diálisis en línea - Flujo de agua limpia



El uso de dializado ultrapuro en hemodiálisis puede dar lugar a una disminución de los marcadores de inflamación y de estrés oxidativo, y a una disminución de la resistencia a la eritropoyetina.^{1,2}

Los DSU-D, SSU-D y SSUmini pueden utilizarse como último componente en el proceso de purificación del agua o del bicarbonato para ayudar en el suministro de agua o concentrado de bicarbonato para la producción de dializado ultrapuro.

Código del producto

70-0235D	Filtro DSU-D
70-0243D	Filtro SSU-D
70-0242	Filtro SSUmini (3/8" BSPP)
70-0251	Filtro SSUmini (1/4" John Guest)

Kit de instalación

70-0294	Kit de instalación de diálisis
70-0266	Kit adaptador SSUmini (3/8" BSPP – 1/4" Barb)

¹ Sitter T, Bergner A, Schiffl H, Dialysate related cytokine induction and response to recombinant human erythropoietin in hemodialysis patients, Neph Dial Trans 2000; 15:1207-1211

² Susantitaphong P, Riella C, Jaber BL, Effect of ultrapure dialysate on markers of inflammation, oxidative stress, nutrition and anemia parameters: a meta-analysis, Neph Dial Trans 2013; 28:438-446