

CARTUCHOS DE FILTRO DE ALTA TASA DE RETENCIÓN / GRADO ELECTRÓNICO



- Los cartuchos de filtro ELPF están compuestos por una membrana de PTFE. Son inherentemente hidrófobos y proporcionan una excelente resistencia a la corrosión orgánica e inorgánica. Los cartuchos de filtro ELHPF están compuestos por una membrana de PTFE hidrófila. Se recomiendan para la filtración de disolventes polares. Dado que no requieren prehumedecimiento, pueden disminuir el tiempo de funcionamiento, lo que ayuda a reducir los costos.

SKU: N / A | **Categorías:** [Cartuchos De Filtro Plisados](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Excelente compatibilidad química

- Adecuado para la filtración de una variedad de soluciones de grabado en húmedo y agentes decapantes del proceso de grabado y limpieza en húmedo (WEC).

Tasas de retención elevadas

- Eficiencia de retención de partículas hasta 99,99%.

Disponible en una amplia gama de tamaños de poros

- Disponible en una amplia gama de tamaños de poros de 0,02 μm a 10 μm para satisfacer diferentes requisitos.

Disponible en membrana de PTFE hidrófilo

- Mientras que las membranas de PTFE son inherentemente hidrofóbicas, ELHPF está compuesto por una membrana hidrofílica que no requiere prehumedecimiento.

Cada elemento se prueba individualmente en cuanto a integridad

Condiciones de operación

Filtro de medios	Membrana de PTFE hidrofóbica	
Núcleo /Recipiente/Tapas de los extremos	HDPE	
Temperatura máxima de funcionamiento	100°C	
Presión diferencial máxima	0.4 MPa / 21°C	
	0.24 MPa / 80°C	
Área de filtro	0.02-0.2 μm	0,74 m ² / 10 pulgadas
	5.0-10 μm	0,98 m ² / 10 pulgadas

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO