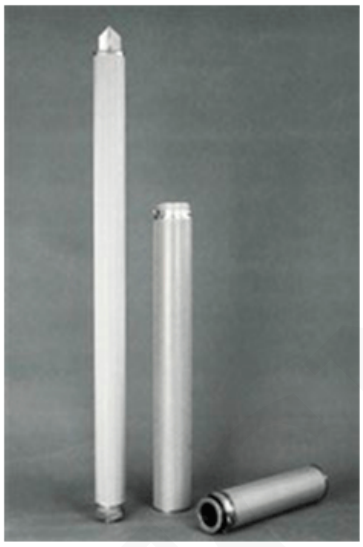
CSSC TELA CILÍNDRICA DE ALAMBRE DE ACERO INOXIDABLE SINTERIZADA



- Filtros sinterizados de tela de alambre de acero inoxidable cilíndrico (CSSC) con múltiples capas de tela de alambre de acero inoxidable sinterizado 304 o 316 que dan como resultado una resistencia superior y resistencia a la corrosión y térmica.
- Incluso a alta presión, los poros permanecen homogéneos a la vez que proporcionan estabilidad en todo el filtro. Este tipo de filtro es ideal para la separación de soluciones sólido / líquido donde hay partículas rígidas.
- Larga vida útil con excelentes propiedades de reutilización.

SKU: N / A | **Categorías:** Cartuchos De Filtro De Metal |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Características y Beneficios

- Estructura de acero inoxidable puro
- Resistencia superior y resistencia térmica y a la corrosión
- 5 capas de tela metálica de acero inoxidable 304 o 316
- El cartucho se puede limpiar y reutilizar
- Capa de refuerzo
- Excelentes propiedades de reutilización
- Tamaños de poros homogéneos
- Sin liberación de fibra

Materiales de construcción (cinco capas)	
Capa protectora	Acero inoxidable 304/316
Capa de filtro	Acero inoxidable 304/316
Capa de dispersión	Acero inoxidable 304/316
Primeras capas de refuerzo	Acero inoxidable 304/316
Segundas capas de refuerzo	Acero inoxidable 304/316
Configuraciones	
Doble extremo abierto (DOE)	
Extremo abierto único (SOE)	
Dimensiones nominales	
Diámetros	60mm
Condiciones de operación	
Presión diferencial máxima	3.0bar
Temperatura máxima de funcionamiento	480°C

Parámetros

Código	Eliminar calificaciones (µm)	Clasificaciones de eliminación (µm)	Eficiencia de poros	Clasificación de eliminación absoluta (µm)	Permeabilidad al aire promedio (L / dm²min)	Tasa de flujo (m³ / h)
1	2.0	0.8	0.38	8-9	2.35	0.25
2	5.0	1		12-14	2.42	0.43
3	10	3		16-18	3.00	0.50
4	20	15		28-32	4.50	0.58
5	40	25		58-63	7.10	0.67
6	100	85		125-130	16.20	0.8

- Prueba de punto de burbuja
- Probado según GB / T8786; Presión diferencial de 2000Pa (en aire)
- Viscosidad líquida de 1 CP-S; diámetro de 65 mm; longitud de 1 pulgada; presión de 1.0bar;

Parámetros

Largo	Área de filtración
127 mm (5 pulg)	0.025m²
254 mm (10 pulg.)	0.05m²
508 mm (20 pulg)	0.10m²
30 pulg. (762 mm)	0.15m²
40 pulg. (1016 mm)	0.20m²

- La longitud y otros tamaños son personalizables
- El diámetro del filtro probado es de 65 mm

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO