

High Pure Cartucho filtrante en profundidad

Las series High Pure se construyen con dos capas de cartuchos filtrantes profundos con fibras finas en la capa interna y fibra gruesa en la capa exterior para filtrar diferentes diámetros de polvo en las diferentes capas. Este diseño tiene alta capacidad de retención de contaminantes. Por lo tanto, el filtro tendrá una vida útil más larga y una menor caída de presión.

✓ Aplicaciones del producto

- Tratamiento de aguas.
- Industria general.
- Desalación



✓ Características & Beneficios

- Certificado por la norma NSF 42.
- Certificado FDA.
- Certificado ISO 9001.
- Construcción de polipropileno puro.
- Muy competitivo en precio.

✓ Condiciones de operación

- Temperatura de funcionamiento máxima: 60 °C.
- Presión máxima de servicio: 20 °C 3.2 kg/cm².
- Pérdida de presión reemplazable recomendada: 1.5 kg/cm².

✓ Especificaciones del producto

- Micrones: desde 1 a 150.
- Material de construcción: 100% Polipropileno.
- Longitud: 9.87", 10", 20", 30", 40", 50".
- Diámetro interno: 1.1" (28 mm).
- Diámetro externo: 2.5" (63 mm).
- Área de filtrado:
 - 10": 0.05 m²
 - 20": 0.10 m²
 - 30": 0.15 m²
 - 40": 0.20 m²
 - 50": 0.25 m²





✓ Datos de caudal/Delta-P-DHC

Datos de caudal/Delta-P-DHC			
Filtración (μm)	Líquidos		DHC (gr)
	1 cP	10 cP	
1	1.0	0.10	40
3	1.2	0.12	55
5	1.5	0.15	60
10	1.8	0.18	110
20	2.0	0.20	125
50	2.0	0.40	155
75	2.0	0.50	175
≥ 100	2.0	0.60	200

Caudal de los líquidos (m³ / h) - Clean Delta-P 0.1 bar

✓ Información sobre pedidos

H	C	B	5000	005	E	5
High Pure	Diámetro interno: 28mm	Diámetro externo: 63mm	Longitud: 0987 : 9,87" (251mm) 1000 : 10" (254mm) 2000 : 20" (508mm) 3000 : 30" (762mm) 4000 : 40" (1016mm) 5000 : 50" (1270mm)	Micrones: 001 : 1 micron 005 : 5 micron 010 : 10 micron 025 : 25 micron 050 : 50 micron 075 : 75 micron 100 : 100 micron 150 : 150 micron	Material Junta Tórica: E=EPDM N=BUNA N S=Silicone V=Viton T=PFA Viton encapsulado	Núm. de la tapa final: F = DOE 0 = 222/FLAT 5 = 222/FIN 6 = 226/FLAT 7 = 226/FIN