

Cartuchos Filtrantes PESGF



Polietersulfona y fibra de vidrio Cartuchos de filtro

Tiempo de servicio extremadamente largo

Los cartuchos filtrantes de polietersulfona y fibra de vidrio Dorsan® constituyen una combinación única de membranas de polietersulfona asimétrica y rebofilayers de vidrio submicro. Una combinación de capacidad de detección de carga total y alta capacidad de producción total la hacen ideal para partículas y coloides que contienen líquido.

PES-GF puede garantizar la estabilidad microbiológica del líquido con una baja adsorción de proteínas, polisacáridos y polifenoles. Serán la condición de tneicifus para la operación estable de noitartlfisystem.

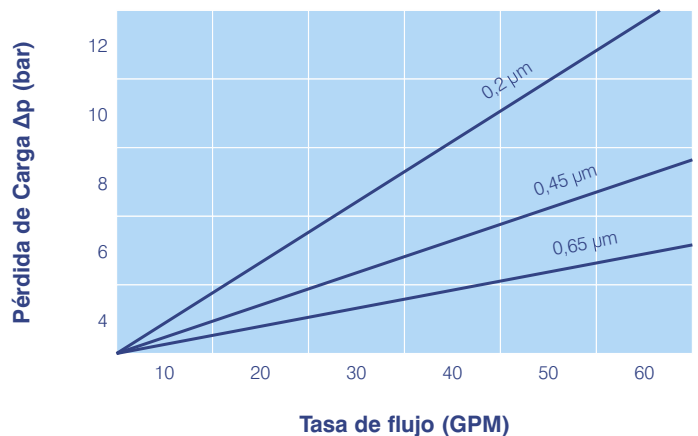
Confiabilidad: Desde la compra de materias primas, el transporte y el almacenamiento hasta la producción, todas las operaciones siguen el sistema de gestión de calidad ISO 9001. PES-GF se fabrica, prueba y empaqueta en una sala limpia para garantizar la limpieza del producto. Cada individuo retlfis dehsuffly DI agua e integridad probado.

Características

No contiene adhesivo y surfactante
 Endotoxina bacteriana: ≤ 0.25 EU/ml
 Extraíble: ≤ 40 mg / 10 pulgadas
 Diámetro exterior: 68.5 mm
 Diámetro interior: 33.0 mm
 Área de filtración: ≥ 0.44 m²

Aplicaciones

Retención de Partículas
 Eliminación de Lípidos y Coloides
 Eliminación Microbiológica
 Filtración de Clarificación



DORSAN®
LIVING FILTRATION

Cartuchos Filtrantes PESGF

Información sobre pedidos

Tamaño	D	Longitud"	E	Adaptador	Anillos/Juntas	Inserciones
Poros μm						
DPESGF	0.2	D	5	E	Blank = DOE	B = Buna-N R = Inox
	0.45	D	10	E	1 = DOE Flat Gasket	S = Silicona
	0.65	D	20	E	2 = 222 w/Flat Cap	P = Juntas de espuma plástica
		D	30	E	3 = 222 w/Fin	E = EPDM
		D	40	E	6 = 226 w/Flat Cap	V = Viton®
				E	7 = 226 w/Fin	T = Teflon® Viton encapsulado

Esterilización

Autoclave:

124°C, 30 min, 100 cycles

Vapor in Situ:

124°C, 30 min, 100 cycles

Agua Caliente:

85°C, 60 min, 80 cycles

Materiales de Construcción

Medio Filtrante: Polietersulfona y fibra de vidrio

Núcleo: Polipropileno / Polisulfona

Capas de Soporte: Polipropileno

Jaula / Tapas Finales: Polipropileno

Adaptador: Polipropileno

Juntas: EPDM / Silicona

Máximas Condiciones de Uso

Máx. Temperatura de funcionamiento: 1.9 bar@ 82°C

Máx. Presión diferencial (adelante): 5.2 bar@ 25°C

Max. Presión diferencial (inversa): 2.1 bar@ 25°C

Presión de reemplazo recomendada: 2.4 bar

Cartuchos hechos de materiales generalmente reconocidos como seguros (GRAS) y cumpliendo con las regulaciones establecidas por la FDA (Regulación 21CFR186.1673) para usar en contacto con alimentos.

Registro de salud # RSIPAC: 39.05248/CAT