

Cartuchos Microfibra Vidrio GF



Cartuchos Microfibra Vidrio GF

Los cartuchos de microfibra de vidrio Dorsan® ofrecen una solución absoluta y económica para líquidos y gases. Ofrecen excelentes niveles de flujo y una larga vida útil con una capacidad excepcional para retener partículas coloidales y las no deformables.

Son filtros de profundidad que se fabrican con microfibras de borosilicato de pequeñas micras de longitud por lo que permiten una capacidad de retención considerable. Son los perfectos prefiltros para las membranas absolutas.

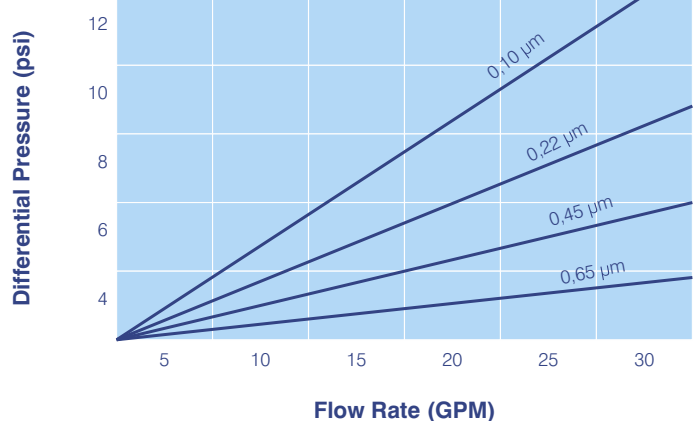
La microfibra de vidrio tiene la particularidad de presentar una carga positiva por naturaleza. De esta forma consigue también atrapar fácilmente partículas con carga negativa como son la mayoría de las bacterias, endotoxinas y los materiales coloidales presentes en algunos líquidos.

Cumplimiento Seguridad Alimentaria

Regulaciones de la FDA para uso de contacto con alimentos y bebidas según se detalla en el Código de Regulaciones Federales de los EU 21 CFR. Los materiales utilizados para producir medios de filtración y hardware se consideran seguros para el uso en contacto con productos alimenticios de acuerdo con las Directivas de la EU 2002/72/EC, 1935/2004, y/o 10/2011.

Aplicaciones

- Enología
- Prefiltración de aire estéril
- Filtración de Glucosa
- R.O. Prefiltración
- Aguas envasadas



Cartuchos Microfibra Vidrio GF

Información sobre pedidos

	Tamaño	D	Longitud"	E	Adaptador	Anillos/Juntas	Inserciones
	Poros μm						
DGF	0.22	D	10	E	Blank = DOE	B = Buna-N	R = Inox
	0.45	D	20	E	1 = DOE Flat Gasket	S = SiliconA	
	0.65	D	30	E	2 = 222 w/Flat Cap	P = Juntas de espuma plástica	
	1	D	40	E	3 = 222 w/Fin	E = EPDM	
	3			E	6 = 226 w/Flat Cap	V = Viton®	
	5			E	7 = 226 w/Fin	T = Teflon® Viton encapsulado	
	10			E	10 = 226 w 3 pestañas/Fin		

Esterilización

Vapor In-situ:

121°C, durante 30 minutos, multiples ciclos.

Agua caliente:

85°C durante 30 minutos, multiples ciclos.

Dimensión del filtro

Longitud:

< 10 to 40"

Diámetro exterior:

< 2.75"

Materiales de Construcción

Medio Filtrante: Microfibra de Vidrio

Capas Soporte: Polyester

Jaula/Tapas Finales: Polypropylene

Núcleo: Polypropylene

Adaptador: Polypropylene

Anillas: Silicone/EPDM

Condiciones de operación

Temperatura:

5.2 bar a 25°C

Substitución:

Δp 35 PSI