

Cartouches Microfibre Verre GF



Cartouches en Microfibre de Verre GF

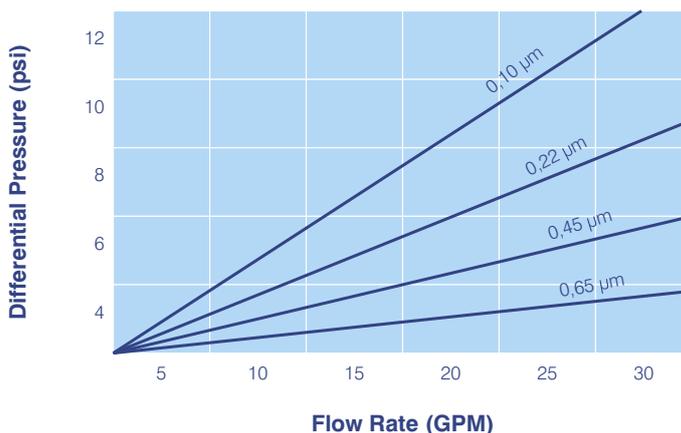
Les cartouches en microfibres de verre Dorsan® offrent une solution absolue et économique pour les liquides et les gaz. Ils offrent d'excellents niveaux d'écoulement et une longue durée de vie avec une capacité exceptionnelle à retenir les particules colloïdales et non déformables.

Ce sont des filtres en profondeur qui sont fabriqués avec des microfibres de borosilicate de petite taille, permettant ainsi une capacité de rétention considérable. Ils sont les préfiltres parfaits pour les membranes absolues.

La microfibre de verre a la particularité de présenter une charge positive par nature. De cette manière, il parvient également à piéger facilement les particules chargées négativement telles que la plupart des bactéries, des endotoxines et des matériaux colloïdaux présents dans certains liquides.

Conformité à la sécurité alimentaire

Réglementation FDA pour l'utilisation de contact avec de la nourriture et des boissons comme détaillé dans le Code of Federal Regulations de l'US 21 CFR. Les matériaux utilisés pour produire les médias et matériels de filtration sont considérés comme sûrs pour une utilisation en contact avec des produits alimentaires conformément aux Directives de l'UE 2002/72 / CE, 1935/2004, et/ou 10/2011.



Applications

- Enologie
- Préfiltration d'air stérile
- Filtration de glucose
- R.O. Préfiltration
- Eaux emballées

DORSAN®
LIVING FILTRATION

Cartouches Microfibre Verre GF

Informations de Commande

	Taille de Pores μm	D	Longueur"	E	Adaptateur	Bagues/Joints	Insertions
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 = Polyfoam Joints	
	1.0	D	40	E	3 = 222 w/Fin	E = EPDM	
	3.0			E	6 = 226 w/Flat Cap	V = Viton®	
	5.0			E	7 = 226 w/Fin	T = Teflon® Viton encapsulé	
	10.0			E	10 = 226 w 3 cils/Fin		

Stérilisation

Vapor In-situ:

121°C, 30 min., multiple cycles.

Eau Chaude:

85°C, 30 min., multiple cycles.

Dimension de Filtre

Longueur:

< 10 to 40"

Diamètre extérieur:

< 2.75"

Matériaux de Construction

Médias filtrants: Verre microfibre

Support de couches: Polyester

Cage / Embouts: Polypropylène

Core: Polypropylène

Adaptateur: Polypropylène

Anneaux: Silicone/EPDM

Conditions de Fonctionnement

Température:

5.2 bar a 25°C

Substitution:

Δp 35 PSI