

Cartuchos Filtrantes PP



Amplia gama con múltiples tipos de conexiones

Características

Amplia gama de medidas desde 10" hasta 50"
 Porosidades desde 0,2 μm hasta 40 μm
 Gran resistencia química
 Producto de un solo uso
 Libres de aditivos y resinas para la fijación de fibras
 100% Fibras de Polipropileno

Aplicaciones

Alimentación y Bebidas
 Prefiltro de ósmosis inversa (R.O.)
 Productos químicos
 Filtración de Agua de proceso
 Petroquímicos
 Tratamiento de Aguas Residuales

Cartuchos Plisados de Polipropileno

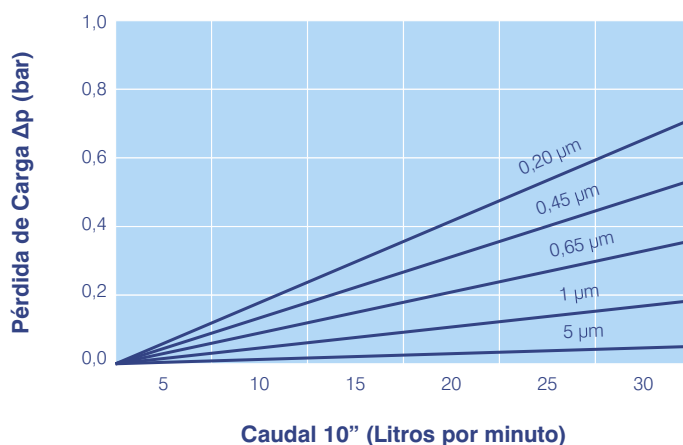
La línea de cartuchos plisados de profundidad de Dorsan se ha construido con materiales 100% Polipropileno ensamblados utilizando las últimas tecnologías en termofijación de sus componentes.

Diseñados específicamente para su uso en aquellas aplicaciones en que es necesaria una retención absoluta ó nominal.

Nuestros ratings de eficiencia llegan hasta el 99,98% (Beta 5000) en filtros absolutos y del 90% de micron rating en los nominales.

Su diseño de filtro de profundidad asegura una colmatación del cartucho progresiva. La calidad de nuestros materiales y nuestras técnicas de producción nos permiten asegurar a nuestros clientes una una calidad y regularidad excelentes.

10" Pérdida de carga versus Caudal



DORSAN®
 LIVING FILTRATION

Cartuchos Filtrantes PP

Especificaciones de los cartuchos plisados de polipropileno

	Tamaño Poro μm	D	Longitud"	E	Adaptador	Anillos/Juntas	Inserciones
DPP	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	
	1	D	30	E	3 = 222 w/Fin	E = EPDM	
	2	D	40	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		
	20						
	40						

Condiciones de trabajo

Cambio cartucho:

Δp 35 Psi

Esterilización:

Agua Caliente 80° C o vapor 120° durante 30', multiples ciclos.

Cartuchos realizados con materiales generalmente reconocidos como seguros (GRAS) y que cumplen las regulaciones establecidas por la FDA (Regulation 21CFR186.1673) para su uso en contacto con alimentos.

Registro Sanitario # RSIPAC : 39.05248 / CAT



DORSAN®
LIVING FILTRATION

Nota. Nos reservamos el derecho a modificar la información que aparece en este folleto sin previo aviso.

v03.2019 © Dorsan Filtración

www.dorsanfiltration.com