

# Cartuchos Filtrantes PET



## Cartuchos Plisados de Poliéster

Los filtros plisados de poliéster Dorsan® se caracterizan por la mayor superficie de filtración en comparación con los tradicionales filtros bobinados ó de meltblown. El medio filtrante es de poliéster de alta calidad especialmente indicado para filtración de agua. Los cartuchos están protegidos con una malla exterior de PP y han sido confeccionados libres de resinas ó aditivos encolantes. Las conexiones de color azul están realizadas con material Plastisol ( PVC ). Ofrece un caudal muy elevado con unas mínimas pérdidas de carga. Su facilidad de uso y bajo coste de adquisición hacen de ellos los prefiltros ideales de la mayoría de las instalaciones industriales y prefiltros de R.O.

**Disponibles en diámetro estándar de 2,7" ó BIG BLUE de 4,5".**

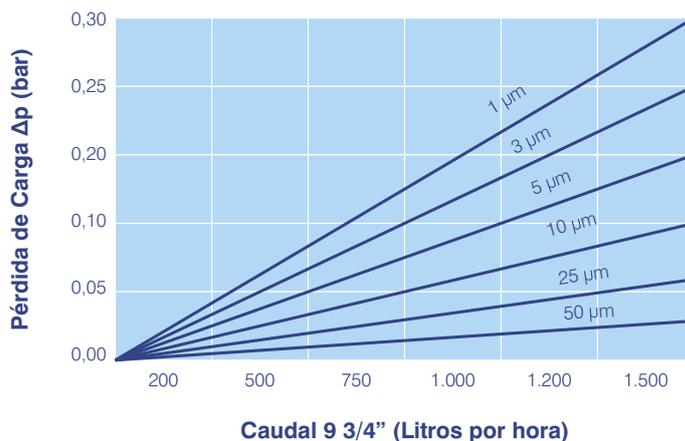
### Características

- Longitudes desde 9 3/4" hasta 40"
- Porosidades de 5 µm hasta 50 µm
- Máxima temperatura de uso 60° C
- Gran resistencia química
- Elevado caudal con mínima pérdida de carga
- Mayor superficie filtrante que los cartuchos bobinados

### Aplicaciones

- Agua de proceso (P.O.E.)
- Prefiltro de ósmosis inversa (R.O.)
- Productos químicos
- Filtros de piscina
- Petroquímicos
- Tratamiento de Aguas Residuales
- Filtración de baños electrolíticos
- Bebidas y Alimentación

9 3/4" Pérdida de carga versus Caudal



**DORSAN®**  
LIVING FILTRATION

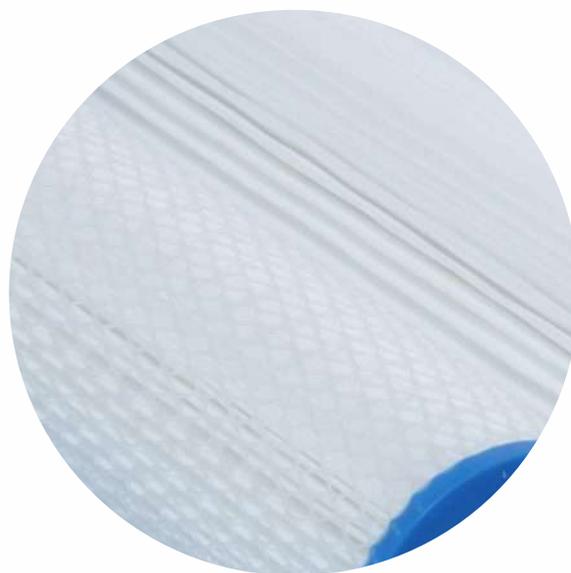
# Cartuchos Filtrantes PET

## Especificaciones de los cartuchos plisados de poliéster

Calidad	Medio Filtrante	Rating $\mu\text{m}$	Diámetro"	Longitud"	Conexiones
D	PET	5.0	A = 2.5	9.75	Blank = DOE
		10.0	BB= 4.5	19.5	
		20.0		20.0	
		50.0		29.25	
				30.0	
				40.0	

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



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

v01 © Dorsan Filtration