

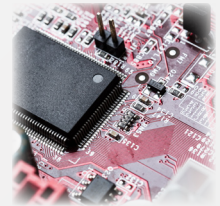
## Multi Flow Cartucho Filtrante

El filtro Multi Flow es un cartucho plisado horizontal de diámetro grande, de un solo extremo abierto, con un patrón de flujo interior a exterior. El filtro de alto flujo asegura una alta capacidad de carga para una larga vida útil, menor dificultad de filtración y estabilidad al caudal.

El filtro está disponible con 20" a 80", con un medio de una sola pieza, con menos sellos que reduce el riesgo de derivación y asegura una filtración de mayor calidad.

### ✓ Aplicaciones del producto

- **Alimentos y Bebidas:**  
Cerveza, vino, jarabe de maíz de alta fructosa, refrescos, lácteos, zumo o agua embotellada, Pre-RO
- **Combustibles & Productos Químicos:**  
Refinerías, Aminas, Químicos especiales, Petroquímicos, Polímeros, Recuperación de petróleo, Películas y Resinas.
- **Microelectrónica:**  
Agua de reposición, Semiconductores, Microlitografía, Procesos químicos
- **Generación de energía:**  
Condensadores de calderas, Centrales nucleares y fósiles, Cogeneración, Turbinas de gas
- **Procesamiento del agua:**  
Ósmosis inversa, Sistemas centralizados de agua, Municipalidades, Desalinización.



### ✓ Características & Beneficios

- Estructura de dos capas, alta capacidad de retención de contaminantes, vida útil más larga.
- 100% PP para compatibilidad con una amplia gama de fluidos.
- Fibra de filtración fundida por micro - denier, altos niveles de eliminación.
- Formado por enlace térmico sin uso de aglutinantes y adhesivos.
- Certificado por NSF42 y FDA CFR Título 21.
- Conforme con la Directiva de la UE 2002/72 / CE para plásticos en contacto con los alimentos.





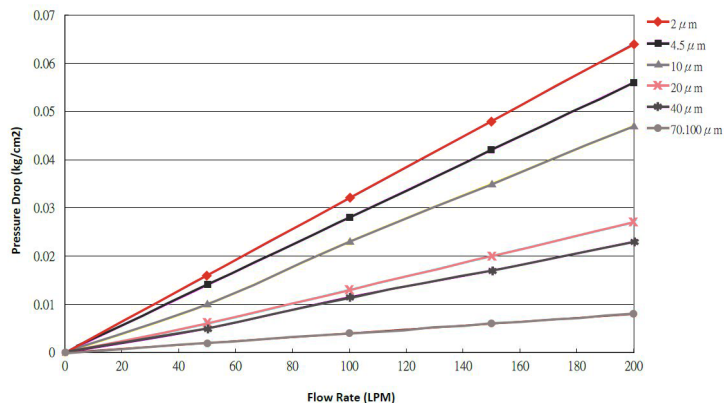
## ✓ Especificaciones del producto

- Micrones: 2, 4, 5, 10, 20, 40, 70
- Material de construcción: Microfibra de Polipropileno fundida por fusión.
- Material del núcleo: Polipropileno
- Material de la junta tórica: EPDM
- Longitud: 20", 40", 60", 80"
- Diámetro exterior: 6"

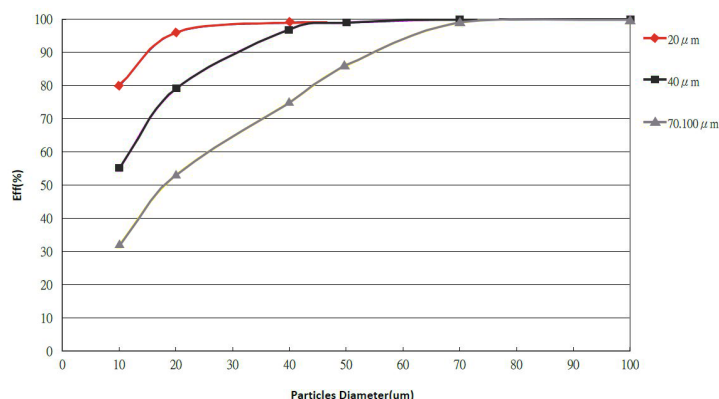
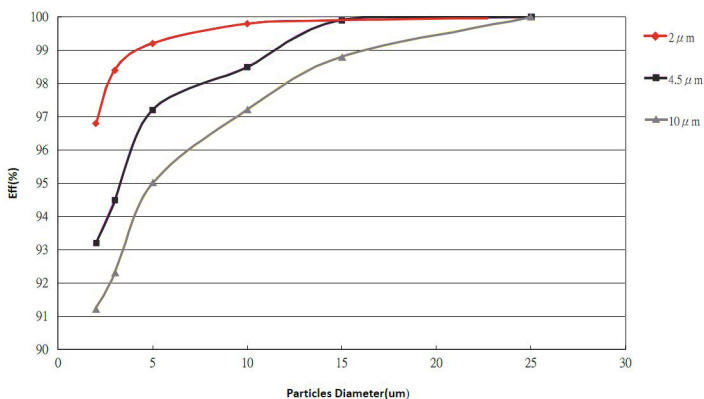
## ✓ Condiciones de operación

- Presión máxima de servicio: 3,5 kg / cm<sup>2</sup>
- Temperatura máxima de funcionamiento: 80 °
- Flujo recomendado en agua: 50 m<sup>3</sup> / hr / 40"

## Caída de presión inicial



## Eficiencia de la filtración



## ✓ Información sobre pedidos

MFF	6	40	PP	045	E
Filtro Multi Flow	Diámetro exterior: 6=6"	Longitud: 20:20" 40:40" 60:60" 80:80"	Material	020:2 micras 045:4.5 micras 100:10 micras 200:20 micras 400:40 micras 700:70 micras	Material Junta Tórica: E=EPDM N=BUNA N S=Silicone V=Viton T=PFA Viton encapsulado