

Max-Flow Elementos filtrantes plisados

El filtro de alta capacidad plisado es apropiado para el interior de canastas existentes sin cambios de hardware. Se caracteriza por un área de superficie de filtro y capacidad de retención de suciedad mayores. El diseño interno que sale hacia afuera y la estructura de plisado de alta capacidad podrían contener 50 veces más impurezas que el filtro de bolsa estándar.



✓ Aplicaciones del producto

- RO Pre-Filtración
- Filtración del agua de refrigeración
- Pre filtros o filtros finales para aguas residuales
- Filtración de alimentos y bebidas
- Filtración de aceite



✓ Características & Beneficios

- Alta superficie, alta capacidad de flujo.
- La configuración de flujo interior-exterior contiene todos los contaminantes en un filtro de un solo extremo.
- Acorta el tiempo de inactividad y fácil de cambiar.
- Disponible para la mayoría de carcasas de tamaño 1 y 2 sin cambios de hardware.
- Todo el material de polipropileno proporciona una alta resistencia química.
- Los cartuchos están libres de surfactantes, resinas, aglutinantes y adhesivos

✓ Condiciones de operación

- **Presión diferencial máxima de funcionamiento:** 5.1 bar (75 psi) a 25°C
- **Presión diferencial de cambio recomendada:** 2.4 bar (35 psi)
- **Temperatura máxima de funcionamiento:** 80°C





✓ Especificaciones del producto

- **Micrones:** 1, 3, 5, 10, 20, 40, 70 micras
- **Material de construcción:**
 - Medio: Polipropileno plisado, fibra no tejida
 - Soporte y drenaje: Polipropileno
 - Núcleo interno: Polipropileno
 - Tapa del extremo: Polipropileno
- **Diámetro exterior:** 152.4 mm (6 pulgadas)
- **Diámetro exterior de la brida:** 184 mm (7 1/4 pulgadas), igual a tamaño 1/2 de las bolsas
- **Longitud:** tamaño estándar 1 / estándar 2/40" de longitud
- **Junta tórica:** EPDM (estándar), Viton

✓ Información sobre pedidos

MFP	- 10	- 2	- E
Max-Flow plisado	Micrones: 1:1 micras 3:3 micras 5:5 micras 10:10 micras 20:20 micras 40:40 micras 70:70 micras	Longitud 1=Tamaño 1 2=Tamaño 2 4=40" Longitud	Material junta tórica: E=EPDM V=Viton