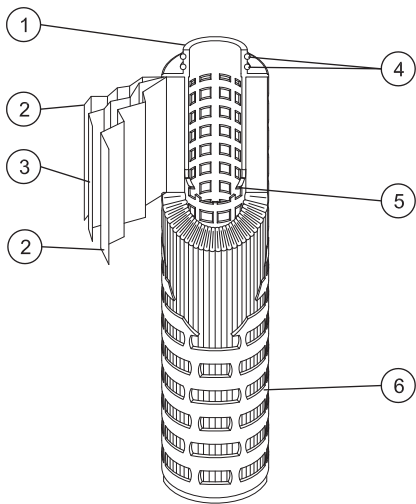


# Cartucho Filtro Plisado de Membrana

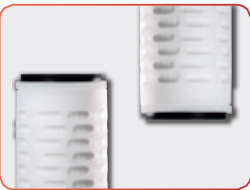
- La capa de soporte sostiene de manera eficiente el medio filtrante principal
- No se debe a factores externos como la presión y la presión diferencial que causan un uso desigual del área de filtración, lo que resulta en un flujo inestable, vida corta y la liberación de impurezas atrapadas
- El material del filtro ha sido tratado especialmente, no liberación de fibra
- Todos los componentes de plástico cumplen con la regulación FDA 21 CFR
- Cumple con las regulaciones RoHS de la UE
- Producción en sala limpia de clase 1,000 y 10,000



|                     |                                                                                                                          |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Longitud            | 5", 10", 20", 30", 40", 50", 60", 70"                                                                                    |
| Diámetro Externo    | Ø65mm, Ø69mm, Ø82mm                                                                                                      |
| Tapa Final          | DOE, 2-222 Plano, 2-222 Aleta, 2-226 Plano, 2-226 Aleta                                                                  |
| Material de Sellado | Silicona, EPDM, Viton, Viton Encapsulado en FEP, PTFE                                                                    |
| Aplicaciones        | Proceso RO/DI, Grabadoras, Desarrollador, Químicos, Cosméticos, Proceso Farmacéutico, Proceso Gases, Alimentos y Bebidas |



| No. | Descripción                 |
|-----|-----------------------------|
| 1   | Tapa final                  |
| 2   | Capa Soporte                |
| 3   | Medio Filtrante (principal) |
| 4   | Junta Tórica                |
| 5   | Núcleo                      |
| 6   | Jaula                       |



DOE



2-222 Plano



2-222 Aleta



2-226 Plano

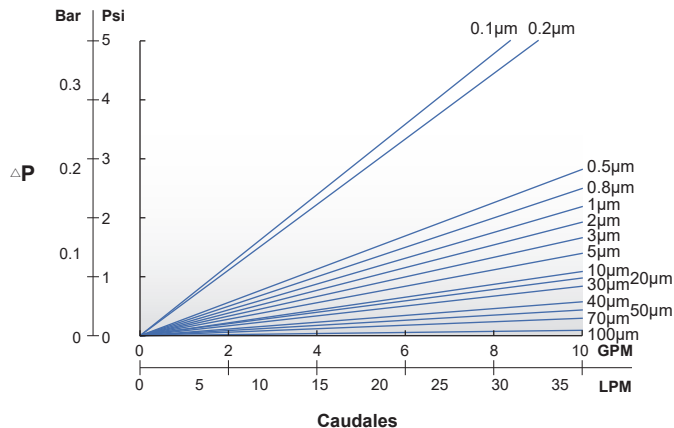


2-226 Aleta

## \* POLIPROPILENO (PP)

- Nano microfibras medio filtrantes
- Con distribución uniforme del tamaño de los poros, que se consigue elevados caudales de trabajo con muy baja diferencial de presión y flujo estable, y alargando la vida útil
- Capa soporte y medios filtrantes especialmente procesados que no liberan fibra
- Pasó la prueba no-tóxica
- Pasó la prueba de endotoxina
- Pasó la prueba de óxido de USP

10" Cartucho Filtro Plisado de Fibra de Polipropileno



| Medio Filtrante         | Polipropileno                                                  |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Calificación de Micrón  | 0.1, 0.2, 0.5, 0.8, 1, 2, 3, 5, 10, 20, 30, 40, 50, 70, 100 μm |
| Rango de Funcionamiento | ΔP : 4.8 bar a 25°C, 1.4 bar a 80°C                            |