



DESCRIPCIÓN

Estos dispositivos fabricados en acero inoxidable están diseñados para aplicaciones en un amplio rango de caudales, temperatura, presión, pH. Para una amplia variedad de productos químicos además del agua.

Gracias a su apertura rápida por tornillos pivotados y tapa basculante, facilitan su recambio en tiempo mínimo.

La filtración por bolsa está especialmente indicada para aquellas aplicaciones en que el fluido a filtrar tienen grandes concentraciones de contaminantes, o son fluidos especialmente viscosos, necesitándose para ello un medio filtrante que sea fácil de utilizar, que admita grandes caudales y con un coste de filtración lo más económico posible.

Consiste en hacer circular el líquido a filtrar a través de una bolsa filtrante que se encuentra alojada en un portabolsas, quedando las partículas retenidas en la misma.

Las bolsas pueden elegirse entre una amplia variedad de tamaños y materiales de construcción (polipropileno, poliéster) aprobados por la FDA y con un amplio rango de filtración (de 1 a 1000 micras), que se adapta a cualquier prácticamente cualquier aplicación.

Los portabolsas están disponibles en aleaciones especiales, acero inoxidable, acero al carbono y materiales poliméricos, y con diferentes tamaños, desde equipos de una bolsa a equipos multibolsa.



APLICACIONES

- Aceites comestibles y combustibles en la última etapa de pulido.
- Industria de bebidas (agua, cerveza, gaseosas, jarabes)
- Combustibles, pinturas y barnices, resinas y adhesivos
- Como filtros de seguridad después de filtros prensa
- Productos químicos, solventes, aceites y grasas
- Procesamiento de alimentos
- Todo proceso productivo cuando se trata de retención de partículas indeseables en un líquido.

ESPECIFICACIONES

- Sistema de Cierre acople rápido (5 minutos. aprox./)
- Óptimos para la filtración de líquidos.
- Alta capacidad de retención de partículas.
- Baja caída de presión (alta área filtrante)
- Acabados según norma SSPC. SPG.
- Accesorios: ANSI B 16.5
- O-rings en Viton.
- Fabricaciones especiales.

TAMAÑOS

MODELO Serie 150#	Ø Conexión pulg.	Ø Cuerpo pulg.	Altura total mm	Bolsa filtrante mm	Ø Drenaje pulg.	Ø venteo pulg.
0200. 22.LEDW.0821	Ø2"	Ø8"	32"	Ø7" x 16" long.	3/4"	1/2"
0300. 22.LEDW.0821	Ø3"	Ø8"	44"	Ø7" x 33" long.	3/4"	1/2"