

### FILTRO BOLSA



#### **Fieltro**

- Combinan diferentes fibras sintéticas, diámetros y peso para filtración gradual.
- Mayor caudal que filtros de cartucho, hasta 600 l/min y bolsa
- Monocapa o multicapa
- De 1 a 100 μ
- Temperatura 95° a 150°C
- Materiales, PP, Polyester
- 4 tamaños de bolsa
- Materiales aptos FDA WRAS



#### Monofilamento

- Tejido de hilo de nylon monofilamento.
- Fácil limpieza.
- Caudal hasta 600l/min y bolsa
- Ideal como prefiltración para descargar trabajo de filtros finos.
  Eficiencia >90%
- De 50 a 100 μ
- Temperatura 160°C Material Nylon
- 4 tamaños de bolsa
- Materiales aptos FDA, WRAS









## CARCASAS BOLSAS

#### Carcasa Plástico 1 bolsa

- Contenedores fiables y económicos. - Fabricados en PP
- Vasos transparentes y opaco. Hasta 8.6 bar
- Dos tamaños de bolsa
- Temperatura 38°C
- Presión 6.9 bar
- Incluye cesta soporte, válvula de drenaje y manómetro de presión diferencial
- Bolsas de fieltro de 1 a 200 μ y tejido de Nylon de 50 a 600  $\mu$



#### Carcasa acero INOX para 1 bolsa

- Fabricados en Inox 316L para 4 tamaños de
- Caudal hasta 600 I/min
- Cierre por abrazadera en V o pernos
- Presión 10 bar. Temperatura hasta 120°C
- Material: Inox 316L
- Conexiones roscadas para manómetro, venteo y drenaje
- Roscas de 1½" y 1'
- Bridas opcionales.
- PED 97/23/EC



#### Carcasa acero INOX para múltiples bolsas

- Fabricados en Inox 316L para 2,3,4,5,6 u 8 bolsas grandes
- Caudal de 1.3 a 5.4 m3/h.
- Cierre por pernos abatibles
- Presión 10 bar.
- Temperatura hasta 120°C
- Material: Inox 316L
- · Puertos roscados para manómetro, venteo y drenaje.
- Bridas DN 80 a DN 200 Tapa apertura Davit
- PED 97/23/EC





# FILTROS DE BOLSA FB1



La gama SEPARAFILT de carcasas y bolsas redondas de acero inoxidable diseñados para aplicaciones industriales con una alta durabilidad y para tratar grandes caudales. Se fabrican en diferentes tamaños. Todas las carcasas incluyen puertos de medición para ayudar a monitorear el rendimiento del sistema.

La serie FB1 de Filtros de Bolsa de SEPARAFILT está fabricada con acero inoxidable ISI-304, con la cesta porta bolsa de AlSI-316 y juntas de NBR que ofrecen una alta durabilidad y resistencia a altas temperaturas, presiones y productos químicos.

Todas las carcasas de Inox incluyen conexiones de entrada y salida de 2" BSPM hembra, conexiones auxiliares de 1/4" BSPM hembra y base plana para fijar al suelo o estructura.



 Las carcasa SEPARAFILT disponen de un mecanismo de bloqueo superior de perno oscilante, diseñado para que el cambio de bolsa resulte más limpio, más rápido y más fácil paravel operador



 Todos los sistemas incluyen una junta
 Buna-N como estándar para proporcionar un sello fuerte y seguro.



 Manometros para monitorzar el estado de los filtros y ayudar en el mantenimiento de los equipos.



 La canasta de acero inoxidable perforado de 1/8 "soporta y protege el filtro de bolsa

FB1

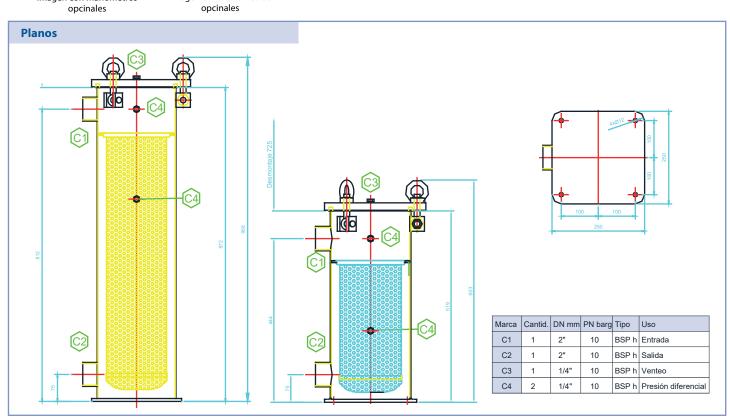




- SEPARAFILT
- La carcasa de bolsa única de acero inoxidable más popular
- **℃** 80 °C
- 10 bar
- PED 97/23/EC

### Características clave del producto

- Contruidos en acero inoxidable AISI 304
- Cierre de abrazadera V-band
- BSP-H entrada y salida
- Entrada lateral y salida inferiror
- Junta nitrino NBR en el cierre
- Conexiones 2" BSP
- Vávula de ventilación en la tapa 1/4" BSP
- Puertos de calibre limpio/sucio 1/4 BSP
- Cesta de acero inoxidable AISI 316 perforado
- Fondo palno para fijación a suelo o estructura



Información de producto						
Código de producto	No. of Bags	Bag Size	Conexiones (")	Caudal (m³/h)	Volumen (I)	Peso (kg)
FB1L-0850-S4-10	1	1	2 BSPT-M	40	30	35
FB1C-0850-S4-10	1	2	2 BSPT-M	20	30	35

