

BF2 / Filtro bolsa 01/02

DESCRIPCIÓN

Filtro tipo bolsa modelo BF2, diseñado para la retención de partículas sólidas en líquidos. Indicado para todo tipo de aplicaciones industriales, dispone de tapa con apertura rápida basculante para facilitar el mantenimiento y la sustitución de la bolsa de forma rápida y sencilla. Disponible en inoxidable AISI316L para cubrir las aplicaciones más exigentes.

ESPECIFICACIONES / NORMAS

Diseño:	EN13445 / ASME VIII
Pruebas:	EN12266
Tamaño:	DN25/1" hasta DN80/3"
Rating:	PN10
Conexiones:	Bridas RF PN16 según EN1092-1 Bridas RF 150# según ANSI B16.5
Acabado superficial:	Acero inoxidable chorreado
Límites de uso:	10 bar @ 120°C <i>Temperatura máxima 200°C con junta FPM</i>

Otros tamaños, ratings, temperaturas y conexiones bajo consulta

OPCIONES

Juntas en EPDM, FPM o PTFE
Pulido interior y exterior Ra 0,4 µm.
Conexión Clamp/Tri-clamp
Conexión para soldar BW
Conexión para roscada BSP o NPT
Patas de soporte
Manómetro indicador de presión
Válvula de drenaje y venteo

CERTIFICACIONES / DOC. ADICIONAL*

Marcado CE según 2014/68/UE
Certificado de materiales y pruebas EN10204 3.1
Dossier de Calidad
Certificado de aprobación FDA
Certificado de rugosidad superficial

*Documentación bajo petición



CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

- Excelente relación precio/prestaciones
- Fácil sustitución de la bolsa
- Disponible para bolsas de tamaño 01 y 02

APLICACIONES



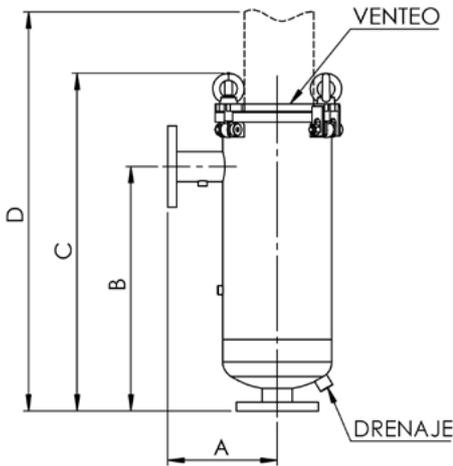
Filtración de líquidos

Agua de proceso
Pintura, disolventes, lacas y barnices
Cerveza, vino, refrescos.
Productos químicos ácidos y bases

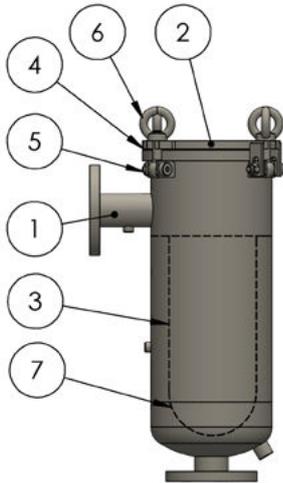


Industrias

Tratamiento de aguas
Química y química fina
Farmacéutica
Automoción y galvanizados
Alimentación y bebidas



Tamaño	Bolsa n°	Dimensiones (mm.)						Peso (kg.)
		A	B	C	D	Drenaje	Venteo	
DN25	01	220	495	676	965	1/2"	1/4"	33
DN25	02	220	889	1070	1753	1/2"	1/4"	41
DN40	01	220	495	676	965	1/2"	1/4"	36
DN40	02	220	889	1070	1753	1/2"	1/4"	44
DN50	01	220	495	676	965	1/2"	1/4"	38
DN50	02	220	889	1070	1753	1/2"	1/4"	46
DN65	01	220	495	676	965	1/2"	1/4"	42
DN65	02	220	889	1070	1753	1/2"	1/4"	50
DN80	01	220	495	676	965	1/2"	1/4"	44
DN80	02	220	889	1070	1753	1/2"	1/4"	52



Parte	Material	
1	Cuerpo	AISI 316L
2	Tapa	AISI 316L
3	Bolsa	PE, PO, NOX, NM o SS
4*	Junta	NBR
5	Tornillos	A2
6	Cáncamos	A2
7	Soporte bolsa	AISI 316L

*Disponible también en EPDM, FPM o PTFE

FILTRACIÓN DISPONIBLE

Medio	Micraje	Aro	Tamaño
PE Filtro de poliéster	1, 3, 5, 10, 25, 50, 75, 100 y 200 µm.	F - Plástico S - Acero galvanizado SS- Acero inoxidable	01 - Ø180x419 mm. 02 - Ø180x812 mm.
PO Filtro de polipropileno			
NOX Filtro Nomex			
NM Monofilamento de nylon	1, 3, 5, 10, 25, 50, 100 µm.		
SS Malla metálica	200, 250, 300, 400, 500, 750, 850 µm.	SS- Acero inoxidable	

Otros materiales y micrajes fuera de los descritos, bajo consulta.