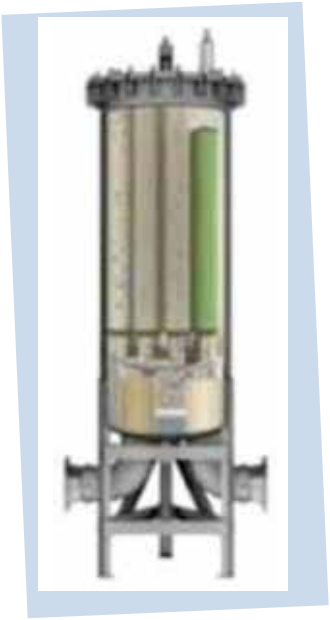
FILTRO SEPARADOR / FW10-V SERIES

APLICACIONES

Para instalaciones estacionarias en refinerías, almacenamientos de combustible, depósitos marinos, así como lugares donde hay tanques de acuerdo a EI 1581 5ª edición, categoría C, tipo S. Las carcasas del filtro separador de Faudi están diseñadas y construidas de acuerdo a las directrices de ingeniería y la regulación de recipientes a presión AD-2000. Y en concordancia con otras regulaciones como ASME con o sin U-Stamp, BS, GOST-R , etc.

Siempre posibles a petición del cliente.



DETALLES TÉCNICOS

- Para aplicaciones estacionarias
- Adecuado para Jet A1,JET A, otros fluidos a solicitud
- Material de la carcasa a petición del cliente (acero carbono, acero inoxidable o aluminio).
- Máximo caudal hasta 8.550 l/m
- Agua libre máx. 15 ppm a la salida
- Partículas máx. 0.6 mg/l (curva) a la salida

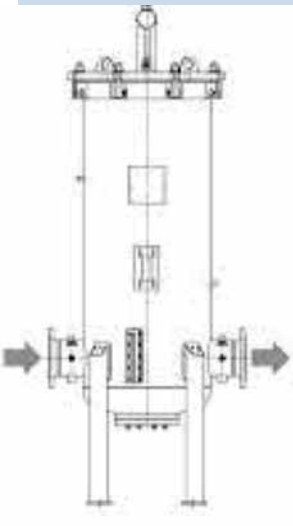
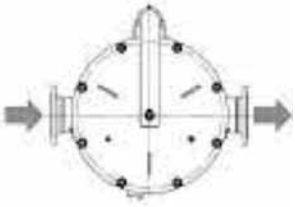
EJEMPLO DE PEDIDO

FW10-V-5/1093

- Serie
- Ejecución vertical
- Cantidad de elementos coalescentes
- Largo elemento coalescente en mm

	Separator Element		Max.Flow Rate	
Type	Model	Anz.	l/min	USGPM
W10-V- 3/ 559	60.677-565	1	640	169
FW10-V- 3/ 727	60.677-727	1	840	222
FW10-V- 3/ 842	60.677-727	1	960	254
FW10-V- 3/ 727	60.677-727	2	1.400	370
FW10-V- 3/ 842	60.677-727	2	1.680	444
FW10-V- 3/ 727	60.677-727	3	2.500	660
FW10-V- 3/ 965	60.677-727	3	3.000	792
FW10-V- 3/ 1093	60.677-1093	3	4.000	1.057

	Separator Element		Max.Flow Rate	
Type	Model	Anz.	l/min	USGPM
W10-V- 12/ 965	60.677-900	5	4.335	1.145
FW10-V- 9/ 1422	60.677-1093	3	4.500	1.189
FW10-V- 12/ 1093	60.677-900	5	5.500	1.453
FW10-V- 12/ 1422	60.677-1188	5	6.500	1.717
FW10-V- 12/ 1422	60.677-1188	6	7.100	1.876
FW10-V- 14/ 1422	60.677-1188	6	8.150	2.153
FW10-V- 15/ 1422	60.677-1188	6	8.750	2.312
FW10-V- 16/ 1422	60.677-1188	6	9.500	2.510

DISEÑO ESTÁNDAR

- Material en acero carbono
- Instalación de la tapa con dispositivo de elevación y tornillos de ojo
- AD-2000 módulo H
- Presión de diseño: 16 bar
- Indicador del nivel de agua (modelo Z-3.5)
- Conexiones para:
  – Eliminador automático de aire
  – Manómetro de la presión diferencial (4- punto de toma)
  – Válvula de seguridad
  – Toma Millipore de muestreo a la salida y entrada.