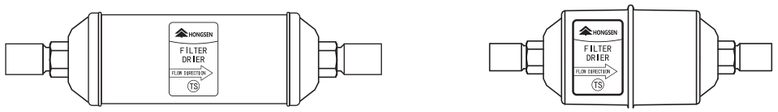
FILTRO DESHIDRATADOR HDFM/HDFC

El filtro HDFM/HDFC retiene humedad, impurezas y ácidos del sistema para proteger el funcionamiento de equipos de refrigeración y A/A. Normalmente se instala en la línea de líquido.



CARACTERÍSTICAS

- Tamiz molecular sólido 3A
- Alta retención de suciedad, partículas de hasta 25 μm, con mínima caída de presión
- Pintura en polvo resistente a alta temperatura y a la corrosión

PARÁMETROS TÉCNICOS

Refrigerante aplicable	HCFC、HFC
Temperatura del medio	-40°C~+120°C
Presión máx. de trabajo	4.5MPa
Presión máx. de prueba	6.75MPa

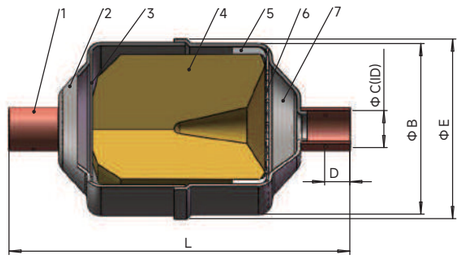
APLICACIONES

- Refrigeración tradicional
- Equipos de aire acondicionado
- Refrigeración de transporte



ESTRUCTURA

1. Conector
2. Tapa de entrada
3. Barrera
4. Núcleo filtrante sólido
5. Algodón filtrante
6. Malla filtrante
7. Tapa de salida



Conexión abocardada

Modelo		Conexión	ΦB	ΦC	D	ΦE	L	S	Rosca M
HDFM-032	HDFC-032	1/4 SAE	Φ43	Φ4.8	14	Φ46	110	14	7/16-20UNF
HDFM-033	HDFC-033	3/8 SAE	Φ43	Φ8	17	Φ46	119	16	5/8-18UNF
HDFM-052	HDFC-052	1/4 SAE	Φ54	Φ4.8	14	Φ57	118	14	7/16-20UNF
HDFM-053	HDFC-053	3/8 SAE	Φ54	Φ8	17	Φ57	127	16	5/8-18UNF
HDFM-083	HDFC-083	3/8 SAE	Φ54	Φ8	17	Φ57	152	16	5/8-18UNF
HDFM-084	HDFC-084	1/2 SAE	Φ54	Φ10	19	Φ57	159	19	3/4-16UNF
HDFM-163	HDFC-163	3/8 SAE	Φ75	Φ8	17	Φ79	159	16	5/8-18UNF
HDFM-164	HDFC-164	1/2 SAE	Φ75	Φ10	19	Φ79	166	19	3/4-16UNF
HDFM-165	HDFC-165	5/8 SAE	Φ75	Φ13	23.5	Φ79	177	22	7/8-14UNF
HDFM-304	HDFC-304	1/2 SAE	Φ79	Φ10	19	Φ79	256	19	3/4-16UNF
HDFM-305	HDFC-305	5/8 SAE	Φ79	Φ13	23.5	Φ79	267	22	7/8-14UNF
HDFM-306	HDFC-306	3/4 SAE	Φ79	Φ16	25	Φ79	268	27	1-1/16-14UNS

Conexión para soldar

Modelo		Conexión	ΦB	ΦC	D	ΦE	L
HDFM-032S	HDFC-032S	1/4 ODF	Φ43	Φ6.5	8	Φ46	99
HDFM-033S	HDFC-033S	3/8 ODF	Φ43	Φ9.7	9	Φ46	101
HDFM-052S	HDFC-052S	1/4 ODF	Φ54	Φ6.5	8	Φ57	107
HDFM-053S	HDFC-053S	3/8 ODF	Φ54	Φ9.7	9	Φ57	109
HDFM-083S	HDFC-083S	3/8 ODF	Φ54	Φ9.7	9	Φ57	134
HDFM-084S	HDFC-084S	1/2 ODF	Φ54	Φ12.8	11	Φ57	142
HDFM-163S	HDFC-163S	3/8 ODF	Φ75	Φ9.7	9	Φ79	142
HDFM-164S	HDFC-164S	1/2 ODF	Φ75	Φ12.8	11	Φ79	150
HDFM-165S	HDFC-165S	5/8 ODF	Φ75	Φ16.1	11	Φ79	150
HDFM-304S	HDFC-304S	1/2 ODF	Φ79	Φ12.8	11	Φ79	239
HDFM-305S	HDFC-305S	5/8 ODF	Φ79	Φ16.1	11	Φ79	239
HDFM-306S	HDFC-306S	3/4 ODF	Φ79	Φ19.1	12	Φ79	244
HDFM-307S	HDFC-307S	7/8 ODF	Φ79	Φ22.3	15	Φ79	250
HDFM-309S	HDFC-309S	1-1/8 ODF	Φ79	Φ28.7	16	Φ79	259

CÓDIGO DE MODELO

HDFM -03 2 S

- S indica conexión para soldar (en blanco: abocardada)
- 2 indica conexión de 1/4"
- 03 indica el tamaño
- HDFM indica el modelo (100 % tamiz molecular 3A)
- HDFC indica el modelo (80 % tamiz molecular 3A + 20 % alúmina activada)