

FILTRO BIDIRECCIONAL CON NÚCLEO SÓLIDO

El filtro deshidratador bidireccional para línea de líquido de la serie SFK está fabricado con un módulo desecante sinterizado de partículas esféricas pequeñas de alta calidad, combinado con una malla filtrante de alta densidad. Incorpora una válvula antirretorno en cada extremo, lo que permite interceptar impurezas en sentido inverso y cumplir la función de secado y filtración. De este modo, filtra eficazmente la humedad residual y los residuos presentes en el sistema.



Características

- Módulo desecante sinterizado de partículas esféricas pequeñas de alta resistencia, diseñado para funcionar sin vibraciones ni fricción y reducir el desgaste del desecante.
- Alta capacidad de eliminación de humedad y ácidos.
- Combina efecto de secado y filtrado; incorpora una válvula antirretorno en ambos extremos, permitiendo interceptar impurezas en funcionamiento bidireccional.
- Grado de filtración: 20 micras.
- Diseño con mínima caída de presión para favorecer una mejor eficiencia energética del sistema durante el funcionamiento.
- Acabado con pintura epoxi en polvo resistente a la corrosión; prueba de niebla salina superior a 500 horas.
- Dos tipos de conexión: ODF (soldar) y SAE (Roscar). Para facilitar la soldadura, la conexión ODF utiliza reserva de cobre TP2.
- Apto para diversos refrigerantes: R-12, R-134a, R-22, R-404A, R-407C, R-410A, R-32, R-500, R-502 y R-507, etc.
- Presión máxima de trabajo: 4,7 MPa / 680 psi. Con certificación UL y CE.

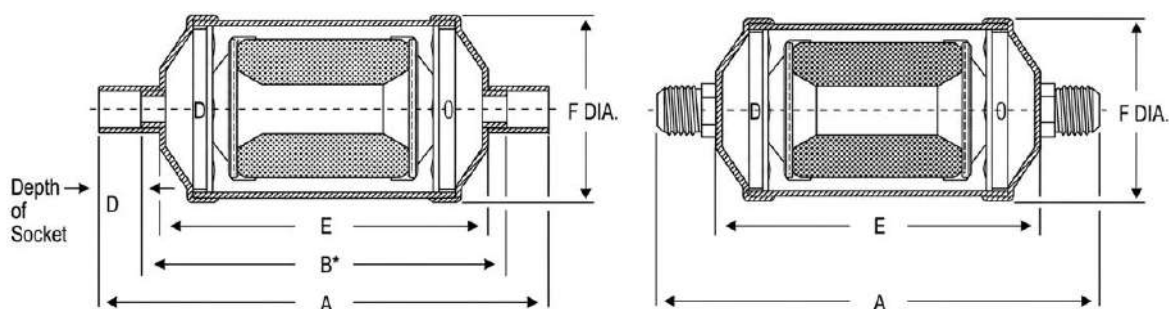


Tabla de dimensiones y capacidad

	Conexión soldar	Conexión SAE roscar	Capacidad R-22 (TR)	Capacidad R-410A (TR)	Capacidad R-407C (TR)	A mm	B mm	D mm	E mm	F mm
4899148000 TYPE SFK-052S	1/4		2.2	2.2	2.2	120.4	89.40	15.50	84.60	63.50
4849141301 TYPE SFK-082		1/4	1.7	1.7	1.7	148			103	63.50
4899141300 TYPE SFK-082S	1/4		2.5	2.5	2.4	139	108	15.50	103	63.50
4849381300 0 TYPE SFK-83		3/8	4.5	4.5	4.4	158			103	63.50
4849381301 TYPE SFK-083S	3/8		5.1	5.1	5.0	141	109	16	103	63.50
4849121301 TYPE SFK-084		1/2	6.4	6.4	6.3	162			103	63.50
4849121300 TYPE SFK-084S	1/2		8.1	8.1	7.9	142.5	111	15.75	103	63.5
4849582501 TYPE SFK-165		5/8	8.3	8.3	8.1	182.6			112.5	76.20
4849582500 TYPE SFK-165S	5/8		8.7	8.7	8.5	152	122.4	015	112.5	76.20