

FILTRO DE SUCCIÓN



Descripción del producto

- La función de un filtro secador de línea de succión es capturar y retener los contaminantes del sistema, la humedad y los ácidos dañinos para proteger los componentes del sistema.
- La válvula de derivación comienza a funcionar cuando el refrigerante fluye en la dirección de la flecha en la etiqueta del filtro secador. Si se produce una caída de presión excesiva cuando el refrigerante fluye a través del filtro secador, la válvula de derivación se abrirá ligeramente para mantener suficiente flujo de aire y hacer que el motor del compresor hermético se enfríe adecuadamente. La válvula de derivación será ineficaz si el filtro secador de la línea de succión se instala con flujo inverso, por lo que se requiere una válvula de acceso para medir la caída de presión desde el núcleo hasta la válvula de succión del compresor.



Características

- Conexiones de diametro exterior de cobre solido
- Válvula de acceso de 1/4" para medir la caída de presión en el secador
- Alta absorción de humedad con absorción de ácido añadida superior al 100%
- Acabado con recubrimiento de polvo epóxico resistente a la corrosión adecuado para entornos hostiles, incluidas las aplicaciones marinas



Especificaciones

- Filtración: 40 µm
- Para usar con HCFC y HFC, incluidos R-41 OA
- Instalado con flujo en la dirección de la flecha en la etiqueta del filtro secador
- Presión máxima de trabajo = 47 Bar.
- Listado CE

Modelo	Conexión	Área de filtro	Dimensión (mm)	
			A (mm)	B (mm)
PKF-285-T	5/8ODF	28	210	76
PKF-287-T	7/8ODF	28	230	76
PKF-289-T	1-1/8ODF	28	244	76
PFK-489-T	1-1/8ODF	48	314	76
PKF-4811-T	1-3/8ODF	48	333	76

Modelo	Dimensiones (mm)																	
	R12	R134a	R23	R407C	R12	R134a	R22	R404A	R12	R134a	R22	R404A	R12	R22	R404A	R22	R404A	
PKF-285-T	3.5	4.0	6.4	6.2	2.5	2.7	4.0	3.9	1.6	1.7	2.9	2.7	0.9	1.8	1.7	1.0	0.9	
PKF-287-T	6.3	7.0	11.1	11.6	4.4	4.6	7.2	7.0	2.7	2.8	5.1	4.6	1.4	3.1	2.9	1.5	1.5	
PKF-289-T	8.2	9.2	14.8	14.6	5.7	6.0	9.4	9.2	3.5	3.7	6.6	6.1	1.8	4.0	3.8	2.1	2.0	
PFK-489-T	8.7	9.9	16.0	15.7	6.1	6.5	10.0	9.8	3.7	3.9	7.0	6.5	1.9	4.3	4.1	2.2	2.1	
PKF-4811-T	9.9	11.2	18.4	18.0	6.8	7.3	11.4	11.2	4.2	4.4	7.9	7.4	2.2	4.8	4.6	2.5	2.4	



Configuración

