

FILTRO DESHIDRATADOR TIPO SOLDABLE



Descripción del producto

- El filtro seco modelo DFS se usa en la tubería de líquido de la unidad de refrigeración y aire acondicionado para secar el refrigerante (absorber el agua del sistema) y filtrar el sólido del sistema para proteger el sistema de refrigeración y aire acondicionado para una operación eficiente y segura.
- El filtro seco modelo DFS está compuesto por un tamiz molecular 100% 3A y un cartucho de filtro de 100 unidades.
- El tamiz molecular del filtro seco modelo DFS es un cartucho de filtro sólido 100% 3A. Este filtro sólido se utiliza para refrigerantes HFC y HCFC y para el sistema de aceite de poliéster sintetizado (POE o PAG).



Características

- Cartucho de filtro 100% 3A con una potente capacidad de secado, sin movimiento mutuo, evita la producción de polvo.
- Con una finura de filtrado de 40 μm . El acabado de recubrimiento en polvo resistente a la corrosión es aplicable a diversos entornos. La conexión roscada y la conexión soldada son diseños normales, y también está disponible el diseño personalizado para el cliente. Puede montarse en cualquier dirección deseada.

PARÁMETROS TÉCNICOS

Refrigerantes aplicables	HCFC, HFC
Temperatura media aplicable	-40°C ~ +120°C
Presión de trabajo máxima	4.5bar
Presión de prueba máxima	6.75MPa

MODELO SOLDABLE

MODELO SOLDABLE					Tamaño
DFS-032S	DFS-052S	-	-	-	1/4ODF
	DFS-053S	DFS-083S	DFS-163S	-	3/8ODF
	-	-	DFS-164S	DFS-304S	1/2ODF
	-	-	DFS-165S	DFS-305S	5/8ODF

CONEXIONES SÓLDABLES

MODELO	Conexión	A	ΦB	ΦC	D	ΦE	L
DFS-032S	1/4 ODF	99	$\Phi 43$	$\Phi 6.5$	8	$\Phi 46$	103
DFS-052S	1/4 ODF	107	$\Phi 54$	$\Phi 6.5$	8	$\Phi 57$	111
DFS-053S	3/8 ODF	109	$\Phi 54$	$\Phi 9.7$	9	$\Phi 57$	115
DFS-083S	3/8 ODF	134	$\Phi 54$	$\Phi 9.7$	9	$\Phi 57$	140
DFS-163S	3/8 ODF	142	$\Phi 75$	$\Phi 9.7$	9	$\Phi 79$	148
DFS-164S	1/2 ODF	150	$\Phi 75$	$\Phi 12.8$	11	$\Phi 79$	156
DFS-165S	5/8 ODF	150	$\Phi 75$	$\Phi 16.1$	11	$\Phi 79$	156
DFS-304S	1/2 ODF	239	$\Phi 79$	$\Phi 12.8$	11	$\Phi 79$	245
DFS-305S	5/8 ODF	239	$\Phi 79$	$\Phi 16.1$	11	$\Phi 79$	245



Estructura

1. Tapon de goma
2. Tubo de soldadura
3. Recipiente de acero
4. Barrera
5. Cartucho de filtro sólido
6. Membrana de filtro
7. Red de filtro
8. Etiqueta

