

UNIDAD CONDENSADORA R449A K2-2L13,2X



DESCRIPCIÓN:

Las unidades condensadoras con compresores semi-herméticos K2-2L13,2X GELPHA® están diseñadas para trabajar con refrigerantes R134a, R404A, R507A y R449A.

Operan con una alimentación eléctrica de 230/400 V, 50 Hz y 1450 RPM. Todos los compresores son suministrados de fábrica completamente probados, deshidratados y cargados con nitrógeno.

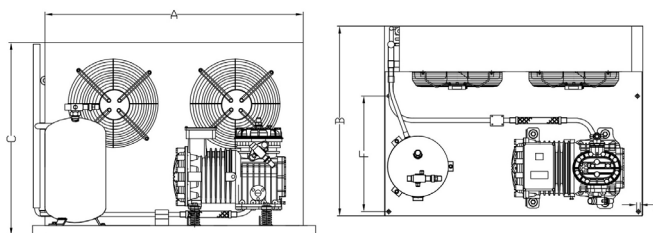
CARACTERÍSTICAS:

- Bancada: Fabricada en chapa de acero con tratamiento anticorrosión.
- Recipientes de líquido: Incluyen válvula de seguridad tarada a 28 kg/cm².
- Condensador: Fijado con expansiones, construido con tubos de cobre y aletas de aluminio onduladas para maximizar el rendimiento.
- Ventiladores: Equipados con motores extraplanos y compactos, con finas aletas enfriadoras con rejilla de seguridad.



Modelo	K2-2L13,2X			
Código	MF18648			
Refrigerante	R449A			
Potencia	CV	2		
Ventiladores	Nº x Ø	2 x 350		
Recipiente líquido	l	7.1		
Temperatura condensación	°C	45		
Temperatura ambiente	°C	27	36	43
Capacidad en kW según temperatura de evaporación en °C	-20	4,94	3,3	2,62
	-25	4,11	2,75	2,18
	-30	3,42	2,29	1,81
	-35	2,82	1,89	1,5
	-40	2,21	1,48	1,17
Modelo compresor	2L13,2X			
Potencia	Nominal	HP	2	
	Motor	kW	1,83	
230V/3/50Hz	Absorbida (máx.)	W	2200	
	Servicio (máx.)	A	7,1	
	NPA	A	6,5	
	LRA	A	45,0	
	MSA	A	-	
400V/3/50Hz	Servicio (máx.)	A	3,7	
	NPA	A	3,7	
	LRA	A	26,0	
	MSA	A	-	
Datos mecánicos	Cilindros	Nº	2	
	Diámetro	mm	50,8	
Desplazamiento	1450 rpm	m ³ /h	12,87	
Conexiones frigoríficas	Aspiración	Ø"	7/8" SGR	
	Descarga	Ø"	1/2" AG	
Carga de aceite	l.	2,2		
Nivel sonoro	dB	51		

DIMENSIONES:



Largo	A	mm	910
Ancho	B	mm	720
Alto	C	mm	515
Anclajes de montaje	E x F	mm	870 x 350
Diámetro de agujero de anclaje	H	Ømm	10
Centrado de agujero en A	I	mm	15
Centrado de agujero en B	J	mm	15

