

UNIDAD CONDENSADORA R449A P2-2K9,2X



DESCRIPCIÓN:

Las unidades condensadoras con compresores semi-herméticos P2-2K9,2X 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.

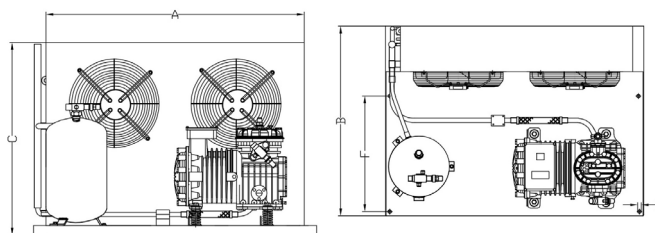
CARACTERÍSTICAS:

- 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 extraplano y compactos, con finas aletas enfriadoras con rejilla de seguridad.



Modelo	P2-2K9,2X			
Código	MF18647			
Refrigerante	R449A			
Potencia	CV	2		
Ventiladores	Nº x Ø	2 x 300		
Recipiente líquido	l	7.1		
Temperatura condensación	°C	45		
Temperatura ambiente	°C	27	36	43
Capacidad en kW según temperatura de evaporación en °C	-5	-	2,51	1,99
	-10	-	2,11	1,67
	-15	-	1,74	1,38
Modelo compresor	2K9,2X			
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	47,5	
Desplazamiento	1450 rpm	m³/h	9,06	
Conexiones frigoríficas	Aspiración	Ø"	5/8" AG	
	Descarga	Ø"	1/2" AG	
Carga de aceite	l	0,7		
Nivel sonoro		dB	51	

DIMENSIONES:



Largo	A	mm	790
Ancho	B	mm	526
Alto	C	mm	465
Anclajes de montaje	E x F	mm	760 x 335
Diámetro de agujero de anclaje	H	Ømm	10
Centrado de agujero en A	I	mm	14,5
Centrado de agujero en B	J	mm	21

