

UNIDAD CONDENSADORA R449A E2-1K7,2X



DESCRIPCIÓN:

Las unidades condensadoras con compresores semi-herméticos E2-1K7,2X 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.

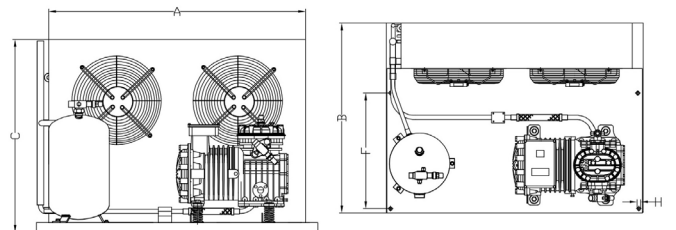
CARACTERÍSTICAS:

- 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	E2-1K7,2X			
Código	MF18603			
Refrigerante	R449A			
Potencia	CV	1		
Ventiladores	Nº x Ø	2x300		
Recipiente líquido	l	5,2		
Temperatura condensación	°C	45		
Temperatura ambiente	°C	27	36	43
Capacidad en kW según temperatura de evaporación en °C	7	2,73	2,17	
	5	2,55	2,02	
	0	2,12	1,68	
	-5	1,78	1,41	
	-10	1,48	1,17	
	-15	1,21	0,96	
Modelo compresor	1K7,2X			
Potencia	Nominal	HP	1	
	Motor	kW	0,90	
230V/3/50Hz	Absorbida (máx)	W	1190	
	Servicio (máx)	A	4,1	
	NPA	A	3,7	
	LRA	A	27,0	
	MSA	A	-	
400V/3/50Hz	Servicio (máx)	A	2,2	
	NPA	A	2,2	
	LRA	A	16,0	
	MSA	A	-	
Datos mecánicos	Cilindros	Nº	2	
	Diámetro	mm	40	
Desplazamiento	1450 rpm	m ³ /h	6,43	
Conexiones frigoríficas	Aspiración	Ø"	5/8" AG	
	Descarga	Ø"	1/2" AG	
Carga de aceite	l.	0,7		
Nivel sonoro	dB	50		

DIMENSIONES:



Largo	A	mm	720
Ancho	B	mm	530
Alto	C	mm	375
Anclajes de montaje	E x F	mm	680 x 335
Diámetro de agujero de anclaje	H	Ømm	10
Centrado de agujero en A	I	mm	17,5
Centrado de agujero en B	J	mm	21

