

UNIDAD CONDENSADORA R449A L2-3L13,2X



DESCRIPCIÓN:

Las unidades condensadoras con compresores semi-herméticos L2-3L13,2X 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.

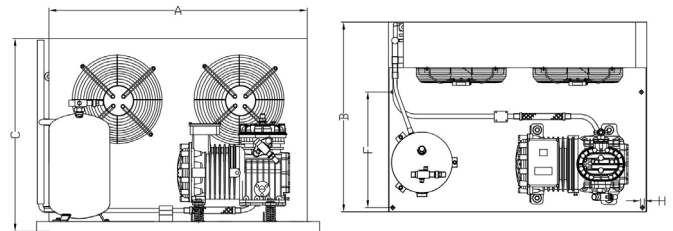
CARACTERÍSTICAS:

- 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	L2-3L13,2X			
Código	MF18649			
Refrigerante	R449A			
Potencia	CV	3		
Ventiladores	Nº x Ø	2 x 350		
Recipiente líquido	l	11,1		
Temperatura condensación	°C	45		
Temperatura ambiente	°C	27	36	43
Capacidad en kW según temperatura de evaporación en °C	5	11,9	7,96	6,31
	0	10,05	6,72	5,33
	-5	8,6	5,75	4,56
	-10	7,31	4,89	3,88
	-15	6,13	4,1	3,25
	-20	5,02	3,36	2,66
	-25	4,07	2,72	2,16
	-30	3,21	2,14	1,7
	-35	2,4	1,6	1,27
-40	1,58	1,06	0,84	
Modelo compresor	3L13,2X			
Potencia	Nominal	HP	3	
	Motor	kW	2,57	
230V/3/50Hz	Absorbida (máx.)	W	3335	
	Servicio (máx.)	A	10,4	
	NPA	A	9,5	
	LRA	A	67,0	
	MSA	A	-	
400V/3/50Hz	Servicio (máx.)	A	5,5	
	NPA	A	5,5	
	LRA	A	39,0	
	MSA	A	-	
Datos mecánicos	Cilindros	Nº	2	
	Diámetro	mm	50,8	
Desplazamiento	1450 rpm	m³/h	12,87	
Conexiones frigoríficas	Aspiración	Ø"	7/8" SGR	
	Descarga	Ø"	5/8" AG	
Carga de aceite	l	2,2		
Nivel sonoro		dB	51	

DIMENSIONES:



Largo	A	mm	1060
Ancho	B	mm	780
Alto	C	mm	565
Anclajes de montaje	E x F	mm	1020 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	25

