

UNIDAD CONDENSADORA R449A N2-8GR31,3X



DESCRIPCIÓN:

Las unidades condensadoras con compresores semi-herméticos N2-8GR31,3X 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.

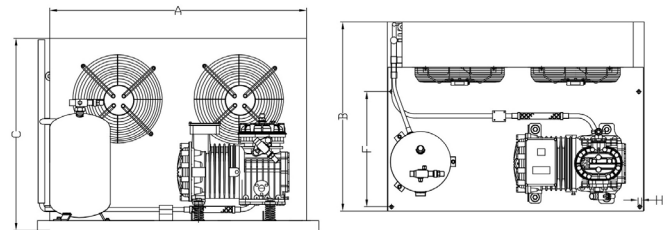
CARACTERÍSTICAS:

- 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	N2-8GR31,3X			
Código	MF18668			
Refrigerante	R449A			
Potencia	CV	7,5		
Ventiladores	Nº x Ø	2x450		
Recipiente líquido	l	26		
Temperatura condensación	°C	45		
Temperatura ambiente	°C	27	36	43
Capacidad en kW según temperatura de evaporación en °C	-5	21,11	14,11	11,19
	-10	18,11	12,11	9,6
	-15	15,36	10,27	8,14
	-20	12,77	8,54	6,77
	-25	6,6	4,41	3,5
Modelo compresor	8GR31,3X			
Potencia	Nominal	HP	7,5	
	Motor	kW	6,25	
230V/3/50Hz	Absorbida (máx.)	W	9504	
	Servicio (máx.)	A	27,5	
	NPA	A	25,0	
	LRA	A	95,0	
	MSA	A	30,0	
400V/3/50Hz	Servicio (máx.)	A	18,0	
	NPA	A	18,0	
	LRA	A	55,0	
	MSA	A	18,0	
Datos mecánicos	Cilindros	Nº	3	
	Diámetro	mm	54	
Desplazamiento	1450 rpm	m ³ /h	31,08	
Conexiones frigoríficas	Aspiración	Ø"	1 3/8" SGR	
	Descarga	Ø"	1 1/8" SGR	
Carga de aceite	l.	3,5		
Nivel sonoro	dB	62		

DIMENSIONES:



Largo	A	mm	1290
Ancho	B	mm	890
Alto	C	mm	880
Anclajes de montaje	E x F	mm	1190 x 500
Diámetro de agujero de anclaje	H	Ømm	13
Centrado de agujero en A	I	mm	-
Centrado de agujero en B	J	mm	-

