

# UNIDAD CONDENSADORA R449A H2-3L19,2X



## DESCRIPCIÓN:

Las unidades condensadoras con compresores semi-herméticos H2-3L19,2X 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. .

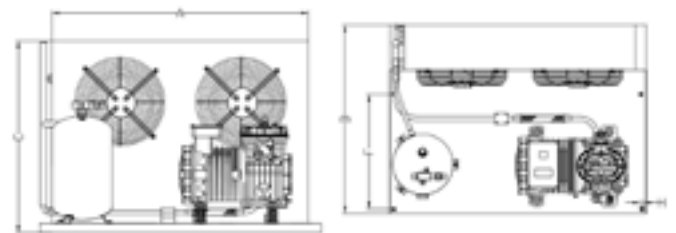
## CARACTERÍSTICAS:

- Bancada: Fabricada en chapa de acero con tratamiento anticorrosión.
- Recipientes de líquido: Incluyen válvula de seguridad tarada a 28 kg/cm<sup>2</sup>.
- 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	H2-3L19,2X			
Código	MF18611			
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	-20	7,67	5,13	4,07
	-25	6,53	4,36	3,46
	-30	5,61	3,75	2,97
	-35	4,8	3,21	2,54
	-40	3,89	2,6	2,06
Modelo compresor	3L19,2X			
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	57,5	
Desplazamiento	1450 rpm	m <sup>3</sup> /h	19,43	
Conexiones frigoríficas	Aspiración	Ø"	1 1/8" SGR	
	Descarga	Ø"	5/8" AG	
Carga de aceite	l.	2,2		
Nivel sonoro	dB	52		

## 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	25

