

UNIDAD CONDENSADORA R134a L2-4LR23,2X



DESCRIPCIÓN:

Las unidades condensadoras con compresores semi-herméticos L2-4LR23,2X 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.

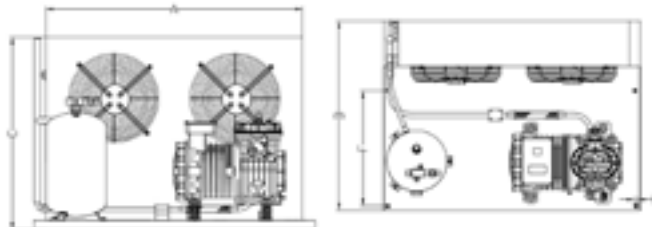
CARACTERÍSTICAS:

- 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 | L2-4LR23,2X | | | |
|--|------------------|-------------------|------------|-----------|
| Código | MF18414 | | | |
| Refrigerante | R134a | | | |
| Potencia | CV | 4 | | |
| 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 | 9,75 | 6,52 | 5,17 |
| | -10 | 8,23 | 5,5 | 4,36 |
| | -15 | 6,84 | 4,57 | 3,62 |
| Modelo compresor | 4LR23,2X | | | |
| Potencia | Nominal | HP | 4 | |
| | Motor | kW | 3,30 | |
| 230V/3/50Hz | Absorbida (máx.) | W | 4610 | |
| | Servicio (máx.) | A | 14,3 | |
| | NPA | A | 13,0 | |
| | LRA | A | 69,0 | |
| | MSA | A | - | |
| 400/3/50Hz | Servicio (máx.) | A | 7,5 | |
| | NPA | A | 7,5 | |
| | LRA | A | 41,0 | |
| | MSA | A | - | |
| Datos mecánicos | Cilindros | Nº | 2 | |
| | Diámetro | mm | 61,9 | |
| Desplazamiento | 1450 rpm | m ³ /h | 22,52 | |
| Conexiones frigoríficas | Aspiración | Ø" | 1 1/8" SGR | |
| | Descarga | Ø" | 5/8" AG | |
| Carga de aceite | l. | 2,2 | | |
| Nivel sonoro | | dB | 55 | |

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 |

