

COMPRESOR AIRE ACOND. ZR72KCE-TFD R407C



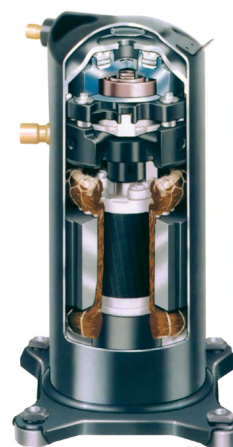
PROPIEDADES DEL LADO DE ALTA	
T. Condensación	45,00 °C
Presión condensación abs.	17,51 bar
Punto Rocío	45,00 °C
Punto de burbuja	40,10 °C
Entalpía vapor saturación	425,00 kJ/kg
Volumen específico del vapor saturado	12,70 dm ³ /kg
Temperatura del líquido	40,10 °C
Entalpía del líquido	260,00 kJ/kg

PROPIEDADES (DEL LADO DE BAJA)	
T. Evaporación	10,00 °C
Presión evaporación abs.	6,45 bar
Punto Rocío	10,00 °C
Punto de burbuja	4,00 °C
Con vapor a	20,00 °C
Volumen específico	30,60 dm ³ /kg
Entalpías del gas	423,00 kJ/kg

CONDICIONES DE TRABAJO	
T. Evaporación	-30,00 °C
T. Condensación	45,00 °C
Recal. Aspiración	20,00 K
Subenfriamiento	0,00 K

RENDIMIENTO EN PUNTO ESPECIFICADO	(Datos a 50 Hz)
Capacidad frigorífica	19,10 kW
Potencia	4,15 kW
C.O.P.	4,59
Intensidad a 230 V	7,60 A
Caudal máscico de succión	117,00 g/s
P. Calefacción	23,00 kW
Efic. Isoentrópica	71,82 %

DATOS MECÁNICOS Y FÍSICOS DEL COMPRESOR	
Desplazamiento	17,1 m ³ /h
Largo/Ancho	246/246 mm
Alto	451 mm
Peso neto	38,6 kg
Peso bruto	44 kg
Rotalock aspiración	1-1/4"
Rotalock descarga	1"
Tubo aspiración	7/8"
Tubo descarga	1/2"
Cantidad de aceite	1,77 Litros
Tipo de aceite (carga original)	POE RL32-3MAF
Tipo de aceite (aceites aprobados)	POE RL32-3MAF POE MOBIL EAL Artic 22 CC
Base de montaje (diámetro agujero)	190 x 190 mm (8,5)
Presión sonora @ 1m (AT)	61 dBA
Potencia sonora (AT)	72 dBA
Potencia sonora con aislamiento (AT)	66 dBA
Condiciones de ruido (HT, Temperaturas:)	7/ 54/ 18 °C (50 Hz)
Categoría PED	1
Volumen interno libre	4,10 l/s
Presostato PS de alta	29,5 bar
Presostato PS de baja	20 bar
Baja presión TS Max	50 °C
GWP/PCA del refrigerante	1774
Categoría del refrigerante	A1


Código: MF19564

DATOS ELÉCTRICOS (380-420 V / 3~ / 50 Hz)	
Máxima intensidad de trabajo	12,1 A
Intensidad de rotor bloqueado	74 A
Resistencia del bobinado	2,27 Ω
Protección por defecto	IP21 (IEC 34)

LISTA DE ACCESORIOS:
INCLUIDO

- Protección T.descarga: Termodisco interno
- Amortiguadores de goma: Estándar

OPCIONAL

- Resistencia de cárter: Externa 70 W

DIMENSIONES (mm):
