

COMPRESOR AIRE ACOND. ZP137KCE-TFD R410A



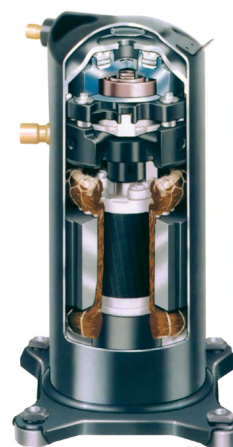
PROPIEDADES DEL LADO DE ALTA	
T. Condensación	45,00 °C
Presión condensación abs.	27,18 bar
Punto Rocío	45,00 °C
Punto de burbuja	44,90 °C
Entalpía vapor saturación	424,00 kJ/kg
Volumen específico del vapor saturado	8,40 dm³/kg
Temperatura del líquido	44,90 °C
Entalpía del líquido	275,00 kJ/kg

PROPIEDADES (DEL LADO DE BAJA)	
T. Evaporación	10,00 °C
Presión evaporación abs.	10,82 bar
Punto Rocío	10,00 °C
Punto de burbuja	9,90 °C
Con vapor a	20,00 °C
Volumen específico	25,70 dm³/kg
Entalpías del gas	435,00 kJ/kg

CONDICIONES DE TRABAJO	
T. Evaporación	10,00 °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	37,20 kW
Potencia	8,24 kW
C.O.P.	4,52
Intensidad a 230 V	15,40 A
Caudal másico de succión	233,00 g/s
P. Calefacción	45,10 kW
Efic. Isoentrópica	74,86 %

DATOS MECÁNICOS Y FÍSICOS DEL COMPRESOR	
Desplazamiento	22,1 m³/h
Largo/Ancho	281/285 mm
Alto	533 mm
Peso neto	62,6 kg
Tubo aspiración	1-13/8"
Tubo descarga	7/8"
Cantidad de aceite	3,25 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 (0)
Presión sonora @ 1m (AT)	64 dBA
Potencia sonora (AT)	75 dBA
Potencia sonora con aislamiento (AT)	66 dBA
Condiciones de ruido (HT, Temperaturas:)	7/ 54/ 18 °C (50 Hz)
Categoría PED	2
Volumen interno libre	13,3 l/s
Presostato PS de alta	45 bar
Presostato PS de baja	29,5 bar
Baja presión TS Máx	50,00 °C
Baja presión TS Mín	-35,00 °C
GWP/PCA del refrigerante	2088
Categoría del refrigerante	A1



Código: MF19654

DATOS ELÉCTRICOS (380-420 V / 3~ / 50 Hz)	
Máxima intensidad de trabajo	25 A
Intensidad de rotor bloqueado	118 A
Resistencia del bobinado	1,23 Ω
Protección por defecto	IP21 (IEC 34)

LISTA DE ACCESORIOS:

INCLUIDO

- Protección T. descarga: ASTP en Scroll

OPCIONAL

- Amortiguadores de goma: Soportes rígidos para configuraciones en paralelo, Tacos de goma para "single".

DIMENSIONES (mm):

