

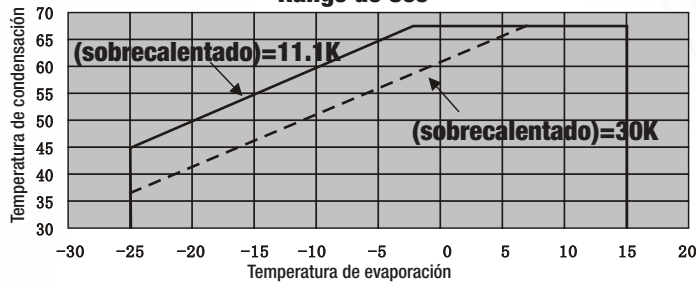
# Modelo: QL-52AP R404 (E)

## Especificaciones Principales

Modelo	QL-52AP R404 (E)
Fase	Monofásico
Refrigerante	R404A
HP	2.5
BTU 0°C +32°F	24545
Voltaje	220
HZ	60
Incluye	SI

## Condiciones de Operación

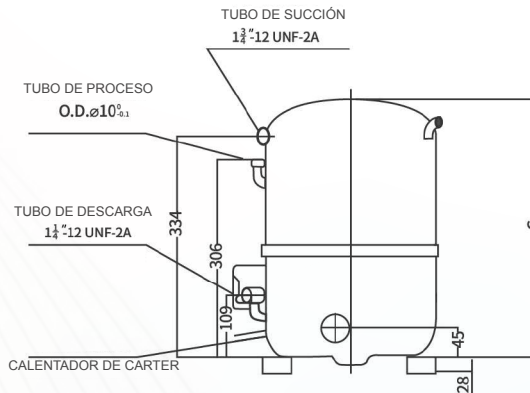
### Rango de Uso



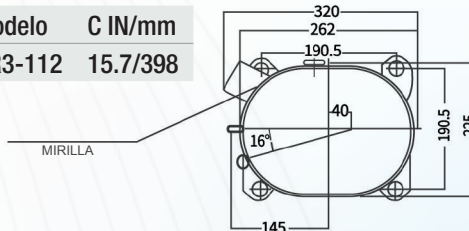
- Temperatura de Descarga:  $\leq 150^{\circ}\text{C}$
- Temperatura del Cableado del Motor:  $\leq 130^{\circ}\text{C}$
- Rango de Voltaje: 198~264V/3 $\Phi$ /50Hz , 187~253V/3 $\Phi$ /60Hz
- Relación de Compresión del Compresor

Consulte la tabla de rendimiento individual para obtener la envolvente. No se ejecute continuamente en los límites, ejecute solo durante un breve período de tiempo en condiciones límite.

## Vista Externa y Dimensiones



Modelo	C IN/mm
QR3-112	15.7/398

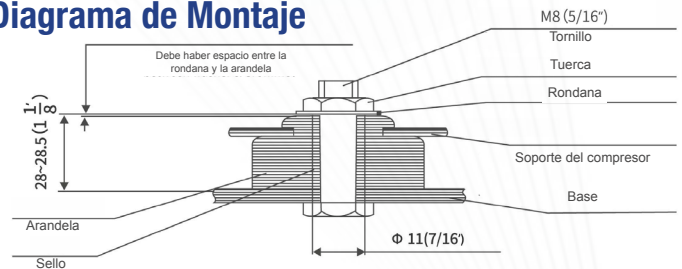


Temp. Evaporación	7.2
Temp. Condensación	54.4
Temp. Gas	18.3
Temp. Líquido	46.1
Temp. Ambiente	35

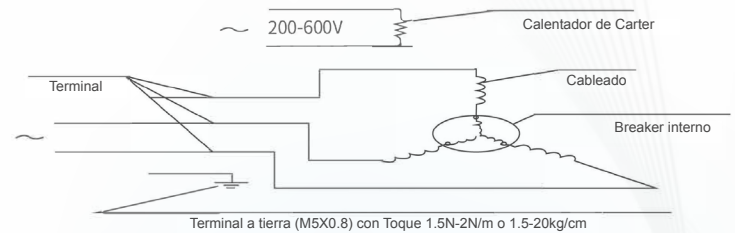
## Especificaciones

Especificaciones	Modelo	QL-52AP R404
Especificaciones de Rendimiento	Capacidad Nominal	2580
	COP	1.5
	Ruido (SPL)	$\leq 70$
	Desplazamiento	52
Motor Data	Motor Input	1740
	RLA	8.6
	LRA	92
	Nivel de Aislamiento	F
	Revoluciones	3500
Fuente de poder	230V/1PH/60Hz	
Carga de Aceite para Refrigerador (CC)	1500	
Grado de Aceite para Refrigerador	EMKARATE (TM) RL 32H	
Peso Neto (Kg)	34	
Refrigerante	R404A	

## Diagrama de Montaje



## Diagrama de Cableado



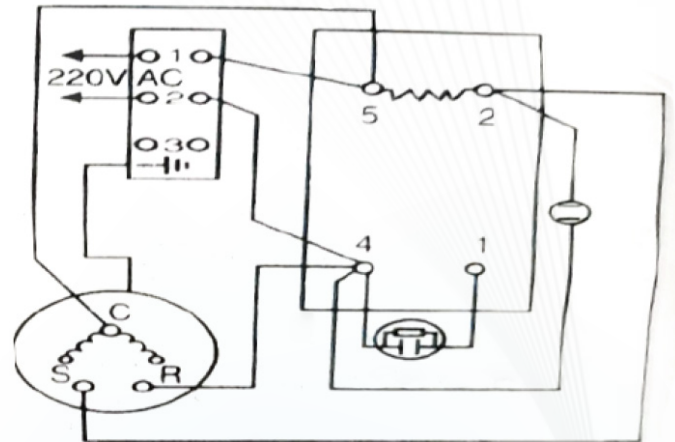
**CE TÜV**  
ISO9001:2008

## CAJA ELÉCTRICA PARA COMPRESOR MONOFÁSICO



### Lista de Embalaje

ITEM	COMPONENTE	Unidad	ESPECIFICACIÓN
1	Capacitor de Arranque	1	156-186 $\mu$ F/330 Volt
2	Capacitor de marcha	1	35 $\mu$ F/450 Volt
3	Relay	1	3AG3D 60HZ
4	Terminal	1	
5	Cable	1	
6	Carcasa de Plástico Antifuego	1	



### Especificación del Diagrama de Cableado

1. Conectar 1#, 4# al Capacitor de Arranque
2. Conectar 2#, 4# al Capacitor de Marcha
3. Conectar 2# al cable de arranque (S) al compresor
4. Conectar 4# al cable de marcha (R) al compresor
5. Conectar 4#, 5# a placa de cableado (2#, 1# 220V/AC)
6. Conectar 5# al cable del compresor (C)
7. Conectar 3# a tierra

