



Modelo:
FR-60CCRA3PH

UNIDAD INTERNA PARA A/A TIPO CASSETTE
60.000 BTU 220V/3PH/60HZ R410A



Modelo:
Compresor Scroll



Características

- Trabajo "silencioso", con tablero de control incorporado y control remoto IR incluidos
- Bomba de drenaje incorporada con una altura de elevación de hasta 750 mm
- Orificio de 80 mm de diámetro en la esquina del cuerpo de la unidad para conectar el conducto de aire y el suministro de aire fresco
- Posibilidad de conectar conductos de aire para el suministro de aire tratado a las habitaciones adyacentes mediante conductos de aire
- 4 velocidades de ventilador
- La altura del bloque de perfil se ha reducido a 300 mm
- Pantalla LED para indicación de temperatura y códigos de autodiagnóstico
- Optimización de los canales de distribución de aire y las rejillas de la unidad (ángulo de apertura de 42°)

Certificaciones





Modelo:
FR-60CCRA3PH

UNIDAD INTERNA PARA A/A TIPO CASSETTE
60.000 BTU 220V/3PH/60HZ R410A

Datos Técnicos

Capacidad de enfriamiento ----- 17580 W
Capacidad de enfriamiento ----- 60000 BTU/H
Potencia nominal ----- 6380 W
EER W/W ----- 2,76 W/W
Fuente de alimentación ----- C
Fuente de alimentación ----- 208/230 V trifásico 60 Hz
MCA ----- 21,7 A
MFA ----- 35 A

Compresor

Marca ----- Copeland
Tipo ----- Scroll

Ventilador

Material ----- Metal
Tipo ----- Ventilador de flujo axial

Motor

Tipo ----- PSC
HP ----- 1/3

Bobina

Tubo ----- Cobre
Aleta ----- Aluminio hidrófilo

Dimensión y Peso

Equipo (An. x Al. x Pr.) ----- 740x843x740 mm
Embalaje (An. x Al. x Pr.) ----- 768x877x768 mm
Peso neto ----- 96 Kg
Peso bruto ----- 101 Kg



Modelo:
FR-60CCRA3PH

UNIDAD INTERNA PARA A/A TIPO CASSETTE
60.000 BTU 220V/3PH/60HZ R410A

Conexión

Tipo de acelerador ----- Pistón
Método de conexión ----- Hilo
Tamaño de la línea de líquido ----- 3/8 pulgada
Tamaño de la línea de gas ----- 3/4 pulgada
Tubería de agua de drenaje ----- 1-1/4 FPT pulgada

Información de diseño

Vertical máxima Alta presión ----- 550 psig
Baja presión ----- 250 psig
Temperatura de enfriamiento ----- 13-46 °C

Información de funcionamiento

Tipo de Refrigerante ----- R410A
Refrigerante ----- 4,72 Kg
Ruido ----- 67 dB

Eléctrico

Fuente de alimentación ----- 208/230 V monofásico 60 Hz
MCA ----- 1 A
MFA ----- 15 A

Rendimiento

Flujo de aire ----- 900/700/600 CFM
Ruido ----- 49/43/42 dB

Controlador

Control remoto ----- Si



Modelo:
FR-60CCRA3PH

UNIDAD INTERNA PARA A/A TIPO CASSETTE
60.000 BTU 220V/3PH/60HZ R410A

Planos y dimensiones