



Modelo:
1 x FR-MOV-96CN1-X
1 x FR-MVB-90CWN1-V

GABINETE 7.5TON MULTIPOSICION, UN
CIRCUITO R410A 220V/3PH/60HZ



Modelo:
Compresor Tipo Scroll



Características

- Diseño de circuitos duales, estándar con TXV. • Instalación flexible, instalación horizontal y instalación vertical disponibles.
- Comunicación universal de 24 V, compatible con unidades condensadoras de 24 V
- Fácil mantenimiento, las tuberías de entrada y salida del evaporador, la caja de control, el ventilador y el motor están en el mismo lado.

Certificaciones





Modelo:
1 x FR-MOV-96CN1-X
1 x FR-MVB-90CWN1-V

GABINETE 7.5TON MULTIPOSICION, UN
CIRCUITO R410A 220V/3PH/60HZ

Condensador Datos Técnicos

Fuente de alimentación ----- 208-230 V~/ trifásico / 60 Hz
Temperatura ambiente en refrigeración ----- 1752 °C
Entrada nominal (unidad exterior) ----- 16,700 W
Temperatura ambiente en refrigeración ----- 1752 °C
Corriente nominal (Unidad exterior) ----- 44.4 A
Nivel de ruido ----- 69 dB(A)

Compresor

Compresor ----- Scroll
Tipo de refrigerante/cargado ----- R410A/6.500g
Ventilador ----- Axial
Cantidad de Ventidalores ----- 2

Bobina

Bobina ----- Tubo de cobre y aleta de aluminio
Número de filas ----- 3

Tubo de refrigerante

Lado del líquido/Lado del gas ----- $\Phi 9.52/\Phi 22$ mm
Ancho de Tubo ----- $\Phi 3/8/\Phi 7/8$ pulgada
Longitud máxima de la tubería ----- 50 metros
Tamaño ----- 164 ft
Diferencia máxima de nivel ----- 25m (diámetro exterior hacia arriba)
Diferencia máxima de nivel ----- 30m (diámetro exterior hacia abajo)

Cable de conexión

Cable de alimentación ----- 5×16.0mm²
Cable de señal (ID y OD) ----- 2×1,0 mm²
Cable de señal (cuando es doble) ----- 3×0,5 mm²

Dimensiones (An. × Al. × Pr.)

Dimensiones (mm) ----- 1260×908×700
Dimensiones (pulgada) ----- 44-1/2×35-3/4×27-1/2

Peso neto/bruto

Peso Neto (Kg) ----- 96 Kg
Peso Bruto (Kg) ----- 101 Kg



Modelo:
1 x FR-MOV-96CN1-X
1 x FR-MVB-90CWN1-V

GABINETE 7.5TON MULTIPOSICION, UN
CIRCUITO R410A 220V/3PH/60HZ

Unidades interiores Datos Técnicos

Fuente de alimentación ----- 220-3-60
Capacidad de enfriamiento ----- 88,700 Btu/h
Poder ----- 26,000 W

Ventilador de interior

Material de Ventilador ----- Metal
Tipo ----- ventilador centrífugo

Motor del ventilador

Cantidad ----- 1
Tipo ----- AC

Bobina Interior

Tipo de aleta ----- Aleta de aluminio hidrófila
Tipo de tubo ----- Tubo de cobre con ranura interior
Número de circuitos ----- 2
Flujo de Aire ----- 3.000 CFM
ESP ----- 0,25(0-0,6) En.wg
Nivel de ruido en interiores ----- 56 dB(A) \ \

Sistema de refrigerante

Tipo de refrigerante ----- R410A
Tipo de acelerador ----- 95
Presión de diseño ----- 4.4/2.6 Pa
Tubería de líquido ----- 1/2 in
Tubería de gas ----- 7/8 in



Modelo:

1 x FR-MOV-96CN1-X
1 x FR-MVB-90CWN1-V

GABINETE 7.5TON MULTIPOSICION, UN
CIRCUITO R410A 220V/3PH/60HZ

Nivel de filtro G1

Controlador Wried Opcional

Dimensiones (An. x Al. x Pr.)

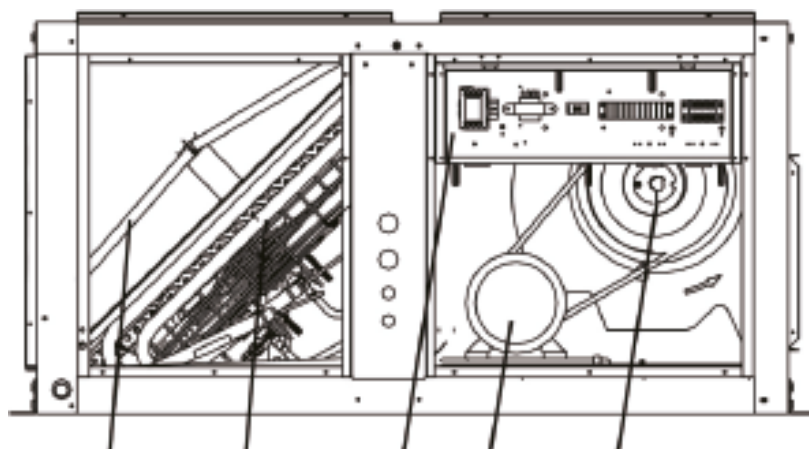
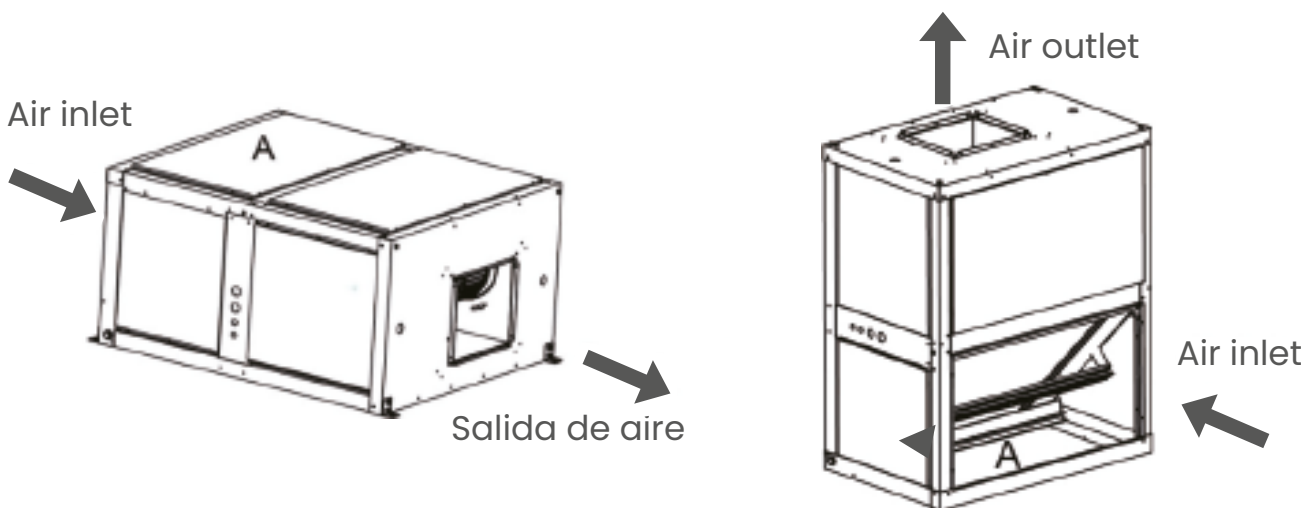
Producto (mm) 1450×1225×725

Embalaje (mm) 1530×1340×890

Peso Neto (Kg) 190

Peso Bruto (Kg) 224.8

Tamaño de la tubería de drenaje 3/4" NPT hembra



Filtros Evaporador Caja electrónica Motor Ventilador centrífugo