



Sistema Universal Match 1:1 Inverter

Unidad Evaporador para Ducto Bomba de Calor



Condensadoras Universales 1:1 para interconectar a una amplia variedad de evaporadores

CARACTERÍSTICAS

- Sistema de Alta eficiencia con Tecnología Inverter
- Refrigerante R-410A
- Alimentación Eléctrica 220V-1 F-60Hz
- Diseño Super angosto (desde 21 hasta 27 cm)
- Bomba de drenado incluida (hasta 75 cm)
- Motor de 3 velocidades
- Presión estática desde 0.4 a 0.80 inWC
- Toma de retorno par debajo y par detrás
- Toma de aire exterior
- Filtro removible hacia abajo o lateralmente
- Fácil Instalación y Mantenimiento
- Baja nivel de ruido Evap/Cond de hasta 36 /57.5 dB(A)
- Control Alambrado incluido.
- Serpentín condensador con recubrimiento de hipergrafeno
- Protección por variaciones de voltaje 220V de 150 V – 270 V. Protección de Picos hasta 305 VCA

| Modelos: Evaporador/ Condensador | MFM-I182H/T2N119 | MFM-I242H/T2N121 | MTI-36HWDN1-N-MX | MTI-48HWDN1-N-MX | MTI-55HWDN1-N-MX |
|--|------------------|------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | MFM-I182H/HN120 | MFM-I242H/HN121 | MOD30U-36HFN1-N-MX | MOE30U-48HDN1-N-MX | MOE30U-55HDN1-N-MX |
| Cap. Enfriamiento (BTU/h) | 16500 | 24000 | 36000 | 48000 | 55000 |
| Cap. Calefacción (BTU/h) | 18000 | 24000 | 36000 | 48000 | 55000 |
| Eficiencia SEER (BTU/h/W) | 19 | 19 | 15 | 14,3 | 15,3 |
| Eficiencia EER / COP (W/W) | 3,66/3,14 | 3,66/3,52 | 2,5/3,23 | 2,4/3,2 | 2,56/3,01 |
| Dimensiones (WxHxD) (mm) Evaporador/ Condensador | 880x674x210 | 1100x774x249 | 1100x774x249 | 1200x874x300 | 1200x874x300 |
| | 890x342x673 | 946x410x810 | 946x410x810 | 952x415x1333 | 952x415x1333 |
| Peso neto (kg) Eva./Cond. | 25.1/42.8 | 41/56.6 | 33/63.3 | 45.7/95.3 | 47/100 |
| Tipo / Carga(kg/ozs) | R410A /56.44ozs | R410A /82.89ozs | R410A /2.8kg | R410A /4kg | R410A /4.3kg |
| Carga adicional(g/m) | 15 | 56.6/61.2 | 63.3/67.9 | 95.3/108.1 | 100/113 |
| Distancia máxima (IND/ODD)(m) | 25 | 30 | 50 | 65 | 65 |
| Altura máxima(m) | 10 | 20 | 25 | 30 | 30 |
| Cap. de Carga set (20ft/40ft) | 120/264 | 77/161 | 77/161 | 62/130 | 62/130 |