

Características



- Cortina de aire con bomba de calor de alto ahorro energético: Reducción de hasta el 70% en consumo y emisiones de CO₂ (modo calor).
- Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo pedido.
- Panel frontal personalizable con posibilidad de incorporar logotipos, señalización, grafismos, imágenes, etc.
- La aspiración se realiza por detrás del panel frontal. No necesita mantenimiento.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables 15° en ambas direcciones.
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores de rotor externo de bajo nivel sonoro. Selector de 5 velocidades. Los modelos "EC" incorporan ventiladores eficientes de muy bajo consumo.
- Incluye batería expansión directa para trabajar en modo calor con sensores de temperatura instalados.
- Control Plug&Play CS-5DX-NE con selector de 5 velocidades y cable telefónico de 7m incluidos.
- DX 1:1:
Preparada para conectar a bomba de calor MITSUBISHI ELECTRIC Power Inverter (R410A/R32) con válvula de expansión directa, no incluida a adquirir por el cliente.
Incluye Kit Interface DX con onrolador programable MITSUBISHI ELECTRIC adaptado para cortina.
- DX VRF:
Preparada para conectar a bomba de calor MITSUBISHI ELECTRIC VRF (R410A), no incluida a adquirir por el cliente.
Incluye Kit Interface VRF con válvula de expansión directa adaptado para cortina y controlador programable MITSUBISHI ELECTRIC .

Especificaciones

50Hz

| Bomba Calor - DX 1:1 | | | | | |
|----------------------|------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|
| Modelo | Caudal Nominal (m ³ /h) | Altura Recomendada (m) | Unidad Exterior 230Vx1 | Unidad Exterior 400Vx3 | Conexiones bomba de calor |
| DAM ECM 1000 DX8-ME | 1640 | 2,5-3,8 | PUZ-ZM71VHA | - | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 1500 DX11-ME | 2460 | 2,5-3,8 | PUZ-ZM100VKA | PUZ-ZM100YKA | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 1500 DX13-ME | 2460 | 2,5-3,8 | PUZ-ZM125VKA | PUZ-ZM125YKA | - |
| DAM ECM 2000 DX16-ME | 3280 | 2,5-3,8 | PUZ-ZM140VKA | PUZ-ZM140YKA | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 DX22-ME | 4100 | 2,5-3,8 | - | PUZ-ZM200YKA | 1" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 DX24-ME | 4100 | 2,5-3,8 | - | PUZ-ZM250YKA | 1" - 1/2" |
| DAM ECM 3000 DX26-ME | 4920 | 2,5-3,8 | - | PUZ-ZM250YKA | 1" - 1/2" |
| DAM ECG 1000 DX10-ME | 2190 | 3-4,2 | PUZ-ZM100VKA | PUZ-ZM100YKA | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 DX14-ME | 2920 | 3-4,2 | PUZ-ZM125VKA | PUZ-ZM125YKA | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 DX22-ME | 4380 | 3-4,2 | - | PUZ-ZM200YKA | 1" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 DX24-ME | 4380 | 3-4,2 | - | PUZ-ZM250YKA | 1" - 1/2" |
| DAM ECG 2500 DX27-ME | 5110 | 3-4,2 | - | PUZ-ZM250YKA | 1 |
| DAM ECG 3000 DX27-ME | 5840 | 3-4,2 | - | PUZ-ZM250YKA | 1 |

| Bomba Calor - VRF | | | |
|-----------------------|------------------------------------|------------------------|---------------------------|
| Modelo | Caudal Nominal (m ³ /h) | Altura Recomendada (m) | Conexiones bomba de calor |
| DAM ECM 1500 VRF12-ME | 2460 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 VRF16-ME | 3280 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 VRF19-ME | 3280 | 2,5-3,8 | 1" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 VRF24-ME | 4100 | 2,5-3,8 | 1" - 1/2" |



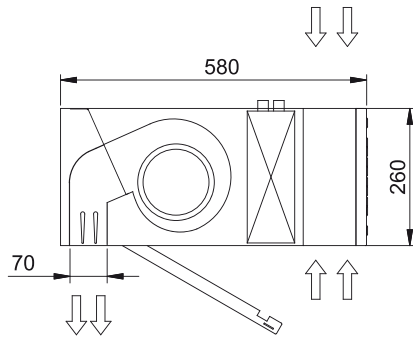
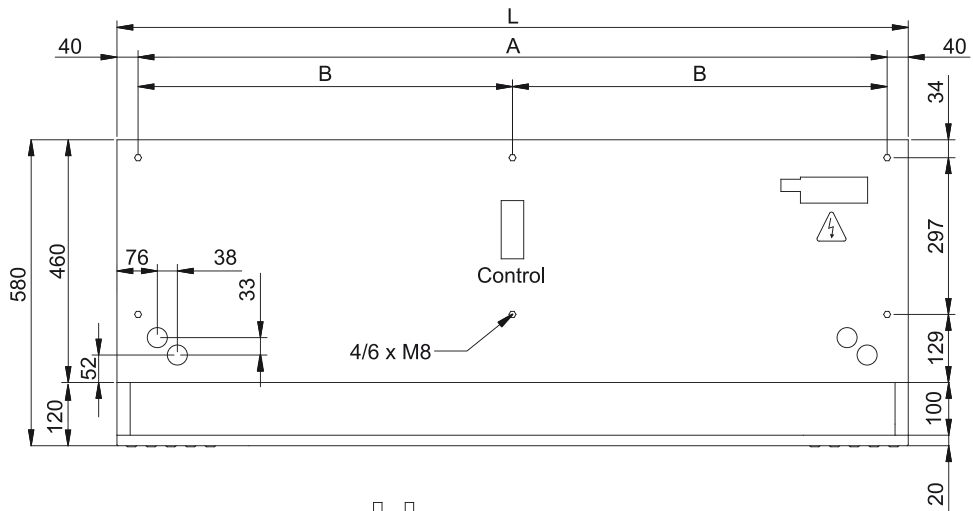
| Bomba Calor - VRF | | | |
|-----------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|
| Modelo | Caudal Nominal (m³/h) | Altura Recomendada (m) | Conexiones bomba de calor |
| DAM ECM 2500 VRF21-ME | 4100 | 2,5-3,8 | 1" - 3/8" |
| DAM ECM 3000 VRF30-ME | 4920 | 2,5-3,8 | 1" - 1/2" |
| DAM ECM 3000 VRF26-ME | 4920 | 2,5-3,8 | 1" - 1/2" |
| DAM ECG 1000 VRF10-ME | 2190 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 VRF13-ME | 2920 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 VRF15-ME | 2920 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 VRF20-ME | 4380 | 3-4,2 | 1" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 VRF24-ME | 4380 | 3-4,2 | 1" - 1/2" |
| DAM ECG 2500 VRF29-ME | 5110 | 3-4,2 | 1 |
| DAM ECG 2500 VRF25-ME | 5110 | 3-4,2 | 1 |
| DAM ECG 3000 VRF29-ME | 5840 | 3-4,2 | 1 |

60Hz

| Bomba Calor - DX 1:1 | | | | | |
|----------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|
| Modelo | Caudal Nominal (m³/h) | Altura Recomendada (m) | Unidad Exterior 230Vx1 | Unidad Exterior 400Vx3 | Conexiones bomba de calor |
| DAM ECM 1000 DX8-ME | 1640 | 2,5-3,8 | PUZ-ZM71VHA | - | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 1500 DX11-ME | 2460 | 2,5-3,8 | PUZ-ZM100VKA | PUZ-ZM100YKA | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 1500 DX13-ME | 2460 | 2,5-3,8 | PUZ-ZM125VKA | PUZ-ZM125YKA | - |
| DAM ECM 2000 DX16-ME | 3280 | 2,5-3,8 | PUZ-ZM140VKA | PUZ-ZM140YKA | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 DX22-ME | 4100 | 2,5-3,8 | - | PUZ-ZM200YKA | 1" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 DX24-ME | 4100 | 2,5-3,8 | - | PUZ-ZM250YKA | 1" - 1/2" |
| DAM ECM 3000 DX26-ME | 4920 | 2,5-3,8 | - | PUZ-ZM250YKA | 1" - 1/2" |
| DAM ECG 1000 DX10-ME | 2190 | 3-4,2 | PUZ-ZM100VKA | PUZ-ZM100YKA | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 DX14-ME | 2920 | 3-4,2 | PUZ-ZM125VKA | PUZ-ZM125YKA | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 DX22-ME | 4380 | 3-4,2 | - | PUZ-ZM200YKA | 1" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 DX24-ME | 4380 | 3-4,2 | - | PUZ-ZM250YKA | 1" - 1/2" |
| DAM ECG 2500 DX27-ME | 5110 | 3-4,2 | - | PUZ-ZM250YKA | 1 |
| DAM ECG 3000 DX27-ME | 5840 | 3-4,2 | - | PUZ-ZM250YKA | 1 |

| Bomba Calor - VRF | | | |
|-----------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|
| Modelo | Caudal Nominal (m³/h) | Altura Recomendada (m) | Conexiones bomba de calor |
| DAM ECM 1500 VRF12-ME | 2460 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 VRF16-ME | 3280 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 VRF19-ME | 3280 | 2,5-3,8 | 1" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 VRF24-ME | 4100 | 2,5-3,8 | 1" - 1/2" |
| DAM ECM 2500 VRF21-ME | 4100 | 2,5-3,8 | 1" - 3/8" |
| DAM ECM 3000 VRF30-ME | 4920 | 2,5-3,8 | 1" - 1/2" |
| DAM ECM 3000 VRF26-ME | 4920 | 2,5-3,8 | 1" - 1/2" |
| DAM ECG 1000 VRF10-ME | 2190 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 VRF13-ME | 2920 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 VRF15-ME | 2920 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 VRF20-ME | 4380 | 3-4,2 | 1" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 VRF24-ME | 4380 | 3-4,2 | 1" - 1/2" |
| DAM ECG 2500 VRF29-ME | 5110 | 3-4,2 | 1 |
| DAM ECG 2500 VRF25-ME | 5110 | 3-4,2 | 1 |
| DAM ECG 3000 VRF29-ME | 5840 | 3-4,2 | 1 |

Dimensiones



| L | A | B |
|------|------|------|
| 1000 | 920 | - |
| 1500 | 1420 | 710 |
| 2000 | 1920 | 960 |
| 2500 | 2420 | 1210 |
| 3000 | 2920 | 1460 |