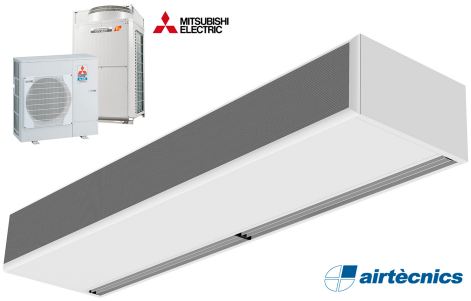
Características



- Cortina de ar económica com bomba de calor: Até 70% de redução nos custo e emissões de CO2 (no modo de aquecimento).
- Envolvente fabricada em chapa de aço galvanizado, acabamento em epoxi-poliéster estrutural pintado na cor branca RAL9016 como standard.Estão disponíveis outras cores ou aço inoxidável mediante pedido.
- Grelha de entrada micro-perfurada com funções de filtração e fácil manutenção.Pré-filtro interno incluído.
- Grelha com defletores em alumínio anodizado e com formato aerodinâmico, ajustável entre os 0 e os 15º de cada lado.
- Ventiladores centrífugos de dupla entrada,com rotor externo e baixo nível de ruído. Seletor de 5 níveis.Modelos EC montados com ventiladores de baixo consumo e eficientes.
- Pré-filtro interno incluído.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m RJ11 cable and remote control.
- DX 1:1:
  Pronto para ligação a unidade exterior de bomba de calor MITSUBISHI ELECTRIC Inverter (R410A/R32) com válvula de expansão. Necessita de KIT MITSUBISHI ELECTRIC Interface DX adaptado para cortina de ar e controlador programável .
- DX VRF:
  Pronto para ligação a unidade exterior de bomba de calor MITSUBISHI ELECTRIC VRF (R410A) com válvula de expansão. Necessita de KIT MITSUBISHI ELECTRIC Interface VRF adaptado para cortina de ar com válvula de expansão e controlador programável .

Especificações

50Hz

Bomba de calor - DX 1:1					
Modelo	**Caudal de Ar Nominal** (m^3/h)	**Altura de instalação recomendada** (m)	**Unidade exterior 230Vx1**	**Unidade exterior 400Vx3**	
ECM 1000 DX8-ME	1640	2,5-3,8	PUZ-ZM71VHA2	-	5/8" - 3/8"
ECM 1500 DX11-ME	2460	2,5-3,8	PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	5/8" - 3/8"
ECM 1500 DX13-ME	2460	2,5-3,8	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM125YKA2	-
ECM 2000 DX16-ME	3280	2,5-3,8	PUZ-ZM140VKA2	PUZ-ZM140YKA2	5/8" - 3/8"
ECM 2500 DX22-ME	4100	2,5-3,8	-	PUZ-ZM200YKA	1" - 3/8"
ECM 2500 DX24-ME	4100	2,5-3,8	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
ECM 3000 DX26-ME	4920	2,5-3,8	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
ECG 1000 DX10-ME	2190	3-4,2	PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	5/8" - 3/8"
ECG 1500 DX14-ME	2920	3-4,2	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM125YKA2	5/8" - 3/8"
ECG 2000 DX22-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM200YKA	1" - 3/8"
ECG 2000 DX24-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1
ECG 2500 DX27-ME	5110	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA2	1" - 1/2"
ECG 3000 DX27-ME	5840	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"

Bomba de calor - VRF			
Modelo	**Caudal de Ar Nominal** (m^3/h)	**Altura de instalação recomendada** (m)	
ECM 1500 VRF12-ME	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
ECM 2000 VRF16-ME	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
ECM 2000 VRF19-ME	3280	2,5-3,8	1" - 3/8"
ECM 2500 VRF24-ME	4100	2,5-3,8	1" - 1/2"
ECM 2500 VRF21-ME	4100	2,5-3,8	1" - 3/8"
ECM 3000 VRF30-ME	4920	2,5-3,8	1" - 1/2"

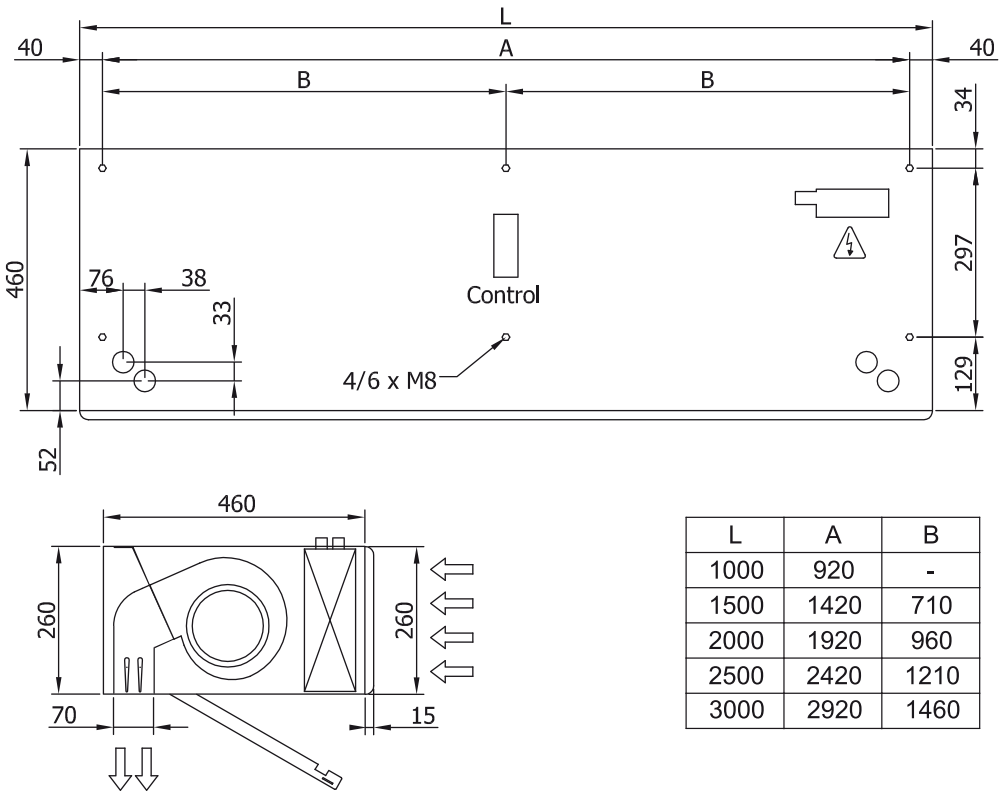
Bomba de calor - VRF			
Modelo	**Caudal de Ar Nominal** (m³/h)	**Altura de instalação recomendada** (m)	
ECM 3000 VRF26-ME	4920	2,5-3,8	1" - 1/2"
ECG 1000 VRF10-ME	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
ECG 1500 VRF15-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ECG 1500 VRF13-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ECG 2000 VRF24-ME	4380	3-4,2	1" - 1/2"
ECG 2000 VRF20-ME	4380	3-4,2	1
ECG 2500 VRF29-ME	5110	3-4,2	1" - 1/2"
ECG 2500 VRF25-ME	5110	3-4,2	1
ECG 3000 VRF29-ME	5840	3-4,2	1" - 1/2"

60Hz

Bomba de calor - DX 1:1					
Modelo	**Caudal de Ar Nominal** (m³/h)	**Altura de instalação recomendada** (m)	**Unidade exterior 230Vx1**	**Unidade exterior 400Vx3**	
ECM 1000 DX8-ME	1640	2,5-3,8	PUZ-ZM71VHA2	-	5/8" - 3/8"
ECM 1500 DX11-ME	2460	2,5-3,8	PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	5/8" - 3/8"
ECM 1500 DX13-ME	2460	2,5-3,8	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM125YKA2	-
ECM 2000 DX16-ME	3280	2,5-3,8	PUZ-ZM140VKA2	PUZ-ZM140YKA2	5/8" - 3/8"
ECM 2500 DX22-ME	4100	2,5-3,8	-	PUZ-ZM200YKA	1" - 3/8"
ECM 2500 DX24-ME	4100	2,5-3,8	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
ECM 3000 DX26-ME	4920	2,5-3,8	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
ECG 1000 DX10-ME	2190	3-4,2	PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	5/8" - 3/8"
ECG 1500 DX14-ME	2920	3-4,2	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM125YKA2	5/8" - 3/8"
ECG 2000 DX22-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM200YKA	1" - 3/8"
ECG 2000 DX24-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1
ECG 2500 DX27-ME	5110	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA2	1" - 1/2"
ECG 3000 DX27-ME	5840	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"

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

Dimensões



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