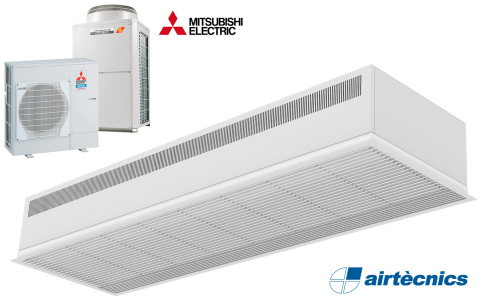
DAM DX-ME EMBUTIDA| Cortinas de ar com bomba de calor Mitsubishi Electric

Características



- Cortina de ar compacta, discreta e embutida com visualização completa da grelha e bomba de calor com poupança energética: Até 70% de redução nos custo e emissões de CO2 (no modo de aquecimento).
- Envolvente fabricada em chapa de aço galvanizado, pronto a ser embutido num teto falso.
- A Grelha de admissão e insuflação é fabricada com perfis de alumínio e será contínua de cor branca RAL9016.
- Estão disponíveis outras cores mediante pedido.
- 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.
- Inclui somente bobina de expansão direta de aquecimento com sensores de temperatura instalados.
- 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**	
RDAM ECM 1000 DX8-ME	1640	2,5-3,8	PUZ-ZM71VHA	-	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 1500 DX11-ME	2460	2,5-3,8	PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 1500 DX13-ME	2460	2,5-3,8	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM125YKA2	-
RDAM ECM 2000 DX16-ME	3280	2,5-3,8	PUZ-ZM140VKA2	PUZ-ZM140YKA2	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2500 DX22-ME	4100	2,5-3,8	-	PUZ-ZM200YKA	1" - 3/8"
RDAM ECM 2500 DX24-ME	4100	2,5-3,8	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
RDAM ECG 1000 DX10-ME	2190	3-4,2	PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 1500 DX14-ME	2920	3-4,2	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM125YKA2	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 2000 DX22-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM200YKA	1
RDAM ECG 2000 DX24-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1
RDAM ECG 2500 DX27-ME	5110	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1

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

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

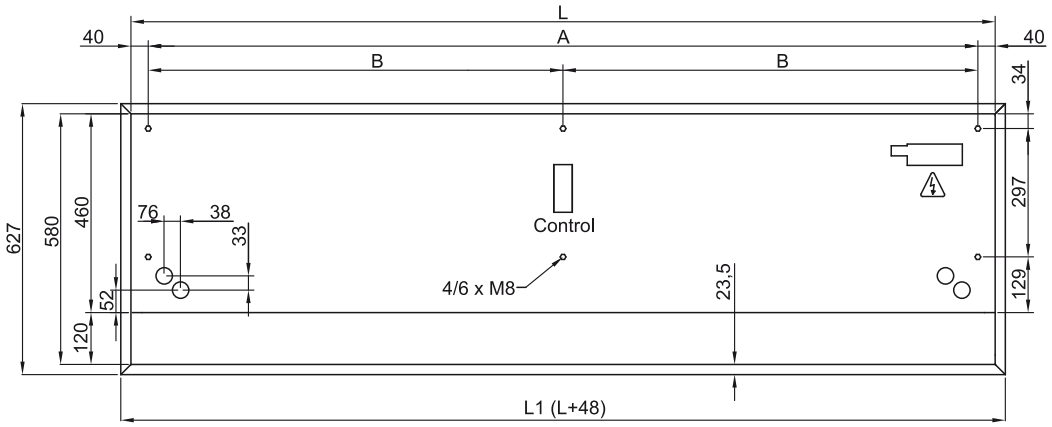
60Hz

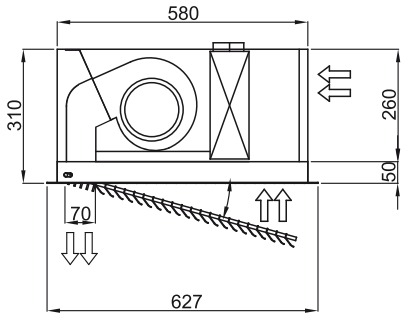
Bomba de calor - DX 1:1					
Modelo	**Caudal de Ar Nominal** (m³/h)	**Altura de instalação recomendada** (m)	**Unidade exterior 230Vx1**	**Unidade exterior 400Vx3**	
RDAM ECM 1000 DX8-ME	1640	2,5-3,8	PUZ-ZM71VHA	-	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 1500 DX11-ME	2460	2,5-3,8	PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 1500 DX13-ME	2460	2,5-3,8	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM125YKA2	-
RDAM ECM 2000 DX16-ME	3280	2,5-3,8	PUZ-ZM140VKA2	PUZ-ZM140YKA2	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2500 DX22-ME	4100	2,5-3,8	-	PUZ-ZM200YKA	1" - 3/8"
RDAM ECM 2500 DX24-ME	4100	2,5-3,8	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
RDAM ECG 1000 DX10-ME	2190	3-4,2	PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 1500 DX14-ME	2920	3-4,2	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM125YKA2	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 2000 DX22-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM200YKA	1
RDAM ECG 2000 DX24-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1
RDAM ECG 2500 DX27-ME	5110	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1

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

Modelo	Bomba de calor - VRF Caudal de Ar Nominal (m^3/h)	Altura de instalação recomendada (m)	
RDAM ECG 2500 VRF29-ME	5110	3-4,2	1
RDAM ECG 2500 VRF25-ME	5110	3-4,2	1

Dimensões





	L	L1	A	B
Recessed Dam 1000	1000	1048	920	-
Recessed Dam 1500	1500	1548	1420	710
Recessed Dam 2000	2000	2048	1920	960
Recessed Dam 2500	2500	2548	2420	1210