

## Característiques



- Cortina d'aire amb bomba de calor d'alt estalvi energètic: Reducció de fins al 70% de consum i emissions de CO2 (mode calor).
- Carcassa autoportant d'acer galvanitzat, acabada amb pintura epoxi-polièster de color blanc RAL9016 com estàndard. Altres colors o acer inoxidable disponible per encàrrec.
- Panell frontal personalitzable amb possibilitat d'incorporar logotips, senyalitzacions, grafismes, imatges, etc.
- L'aspiració es fa per darrera del panell frontal. No necessita manteniment.
- Difusors lineals de descàrrega amb lames d'alumini anoditzat tipus airfoil, regulables 15° en ambdues direccions.
- Ventiladors centrífugs de doble aspiració amb motors de rotor extern de baix nivell sonor. Selector de 5 velocitats. Els models "EC" incorporen ventiladors eficients de molt baix consum.
- Inclou bateria expansió directa per treballar en mode calor amb sensors de temperatura instal·lats.
- Control Plug&Play CS-5DX-NE slave DX amb selector de 5 velocitats i cable telefònic de 7m inclosos.
- DX 1:1:  
Preparada per connectar a bomba de calor MITSUBISHI ELECTRIC Power Inverter (R410A/R32) amb vàlvula d'expansió directa, no inclosa a adquirir pel client.  
Inclou Kit Interface DX amb control programable MITSUBISHI ELECTRIC adaptat per cortina.
- DX VRF:  
Preparada per connectar a bomba de calor MITSUBISHI ELECTRIC VRF (R410A), no inclosa a adquirir pel client.  
Inclou Kit Interface VRF amb vàlvula d'expansió directa adaptat per cortina i control programable MITSUBISHI ELECTRIC .

## Especificacions

50Hz

Bomba Calor - DX 1:1					
Model	Cabal Nominal (m³/h)	Alçada Recomanada (m)	Unitat Exterior 230Vx1	Unitat Exterior 400Vx3	Connexions 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			
Model	Cabal Nominal (m³/h)	Alçada Recomanada (m)	Connexions 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			
Model	Cabal Nominal (m³/h)	Alçada Recomanada (m)	Connexions 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					
Model	Cabal Nominal (m³/h)	Alçada Recomanada (m)	Unitat Exterior 230Vx1	Unitat Exterior 400Vx3	Connexions 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			
Model	Cabal Nominal (m³/h)	Alçada Recomanada (m)	Connexions 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



Dimensions



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