



Características



- Cortina de aire compacta y empotrable de perfil bajo con vista integral de la reja difusora y 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, preparado para instalación empotrada en falso techo.
- Reja de aspiración (libre de mantenimiento) con perfilería de aluminio y difusor de descarga integrados en un único marco de color blanco RAL 9016 como estándar. Otros colores disponibles bajo demanda.
- 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 avanzado. Incluye: Control Advanced PRO con pantalla LCD y termostato integrado, contacto de puerta, cable RJ11 de 7m y mando a distancia.
- DX 1:1:
Preparada para conectar a bomba de calor LG Inverter (R410A/R32) con válvula de expansión directa, no incluida a adquirir por el cliente.
Incluye Kit Interface DX adaptado para cortina y controlador programable LG .
- DX VRF:
Preparada para conectar a bomba de calor LG VRF (R410A) y válvula de expansión directa , no incluidas, a adquirir por el cliente.
Incluye Kit Interface VRF adaptado para cortina y controlador programable LG .

Especificaciones

50Hz

Bomba Calor - DX 1:1					
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Unidad Exterior 230Vx1	Unidad Exterior 400Vx3	Conexiones bomba de calor
RDAM ECM 1000 DX8-LG	1640	2,5-3,8	UUC1 U40 (30)	-	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 1500 DX11-LG	2460	2,5-3,8	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2000 DX16-LG	3280	2,5-3,8	UUD1 U30 (60)	UUD3 U30 (60)	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2500 DX22-LG	4100	2,5-3,8	-	UU70W U34	1" - 3/8"
RDAM ECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (48)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
RDAM ECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
RDAM ECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"

Bomba Calor - VRF			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Conexiones bomba de calor
RDAM ECM 1000 VRF8-LG	1640	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 1500 VRF12-LG	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2000 VRF16-LG	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2000 VRF19-LG	3280	2,5-3,8	1" - 3/8"
RDAM ECM 2500 VRF24-LG	4100	2,5-3,8	1" - 3/8"
RDAM ECM 2500 VRF21-LG	4100	2,5-3,8	1" - 3/8"
RDAM ECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"



Bomba Calor - VRF			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Conexiones bomba de calor
RDAM ECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2	1" - 3/8"
RDAM ECG 2000 VRF20-LG	4380	3-4,2	1
RDAM ECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"
RDAM ECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"

60Hz

Bomba Calor - DX 1:1					
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Unidad Exterior 230Vx1	Unidad Exterior 400Vx3	Conexiones bomba de calor
RDAM ECM 1000 DX8-LG	1640	2,5-3,8	UUC1 U40 (30)	-	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 1500 DX11-LG	2460	2,5-3,8	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2000 DX16-LG	3280	2,5-3,8	UUD1 U30 (60)	UUD3 U30 (60)	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2500 DX22-LG	4100	2,5-3,8	-	UU70W U34	1" - 3/8"
RDAM ECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (48)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
RDAM ECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
RDAM ECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"

Bomba Calor - VRF			
Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Conexiones bomba de calor
RDAM ECM 1000 VRF8-LG	1640	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 1500 VRF12-LG	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2000 VRF16-LG	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2000 VRF19-LG	3280	2,5-3,8	1" - 3/8"
RDAM ECM 2500 VRF24-LG	4100	2,5-3,8	1" - 3/8"
RDAM ECM 2500 VRF21-LG	4100	2,5-3,8	1" - 3/8"
RDAM ECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2	1" - 3/8"
RDAM ECG 2000 VRF20-LG	4380	3-4,2	1
RDAM ECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"
RDAM ECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"



Dimensiones

