



Características



- Cortina de aire decorativa de estilo arquitectónico contemporáneo con bomba de calor de alto ahorro energético: Reducción de hasta el 70% en consumo y emisiones de CO2 (modo calor).
- Diseño minimalista y elegante que se integra en cualquier ambiente, ofreciendo infinitas posibilidades de personalización.
- Los paneles pueden incluir logotipos, iluminación, rotulación, señalización de seguridad o informativa, grafismos, imágenes, relojes, todo de acuerdo con las especificaciones de los clientes.
- Paneles frontales de aluminio anodizado. Opcionalmente se pueden montar paneles de acero inoxidable texturado, cepillado o satinado espejo. También de otros materiales como chapa galvanizada virgen, pintada o envejecida, madera, plásticos lisos o texturizados, etc .
- Bastidor central de acero galvanizado acabado con pintura de color negro forja como estándar. Otros colores disponibles bajo demanda.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables 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 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
ZEN ECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (48)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
ZEN ECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
ZEN 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
ZEN ECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2	1" - 3/8"
ZEN ECG 2000 VRF20-LG	4380	3-4,2	1
ZEN ECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"
ZEN ECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"

60Hz

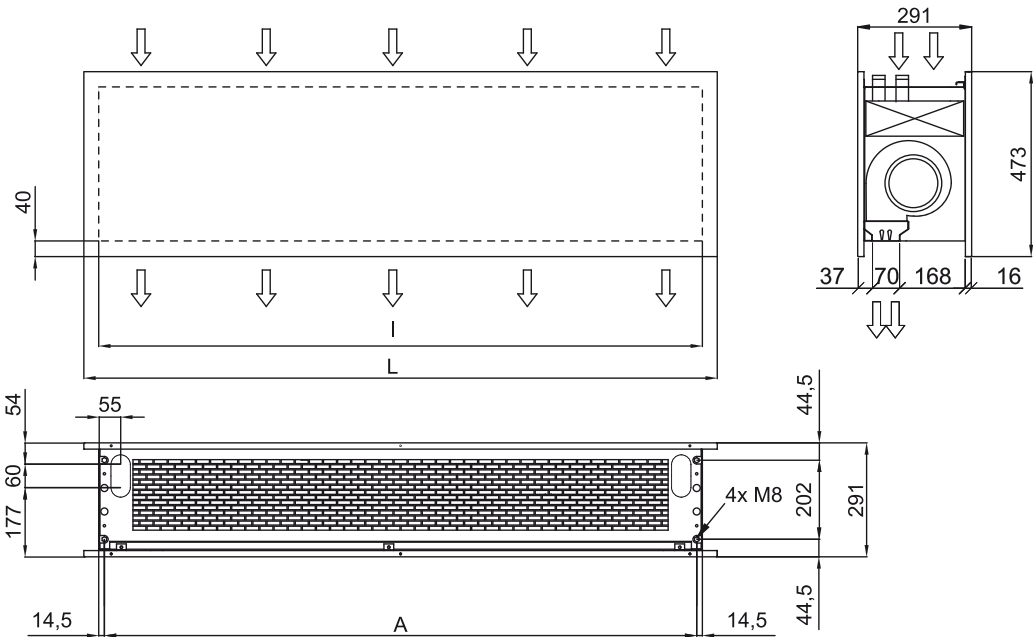
Bomba Calor - DX 1:1



Modelo	Caudal Nominal (m³/h)	Alcance Recomendado (m)	Unidad Exterior 230Vx1	Unidad Exterior 400Vx3	Conexiones bomba de calor
ZEN ECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (48)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
ZEN ECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
ZEN 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		
ZEN ECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"		
ZEN ECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"		
ZEN ECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2	1" - 3/8"		
ZEN ECG 2000 VRF20-LG	4380	3-4,2	1		
ZEN ECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"		
ZEN ECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"		

Dimensiones



	L	I	A
Zen 1000	1220	1140	1115
Zen 1500	1620	1544	1515
Zen 2000	2120	2044	2015
Zen 2500	2620	2544	2515