



Características



- Cortina de aire con bomba de calor de alto ahorro energético: Reducción de hasta el 70% en consumo y emisiones de CO₂ (modo calor).
- Cortina de aire decorativa de estilo arquitectónico contemporáneo. Diseño minimalista y elegante que se integra en cualquier ambiente, ofreciendo infinitas posibilidades de personalización.
- Se pueden incluir logotipos, señalización, grafismos, imágenes, etc. Incluso pueden incorporarse relojes o iluminación.
- Paneles frontales de aluminio anodizado. Opcionalmente se pueden fabricar en acero inoxidable cepillado o satinado espejo. Disponible en otros materiales como chapa envejecida, madera, 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.
- Aspiración oculta en la parte superior (libre de mantenimiento).
- Ventiladores EC centrífugos de doble aspiración con motores de rotor externo de bajo nivel sonoro, con ventiladores eficientes de muy bajo consumo.
- Incluye batería expansión directa con sensores. Bomba de condensación de agua opcional.
- Control Plug&Play CS-5DX-NE con 5 velocidades y cable telefónico 7m incluido.
- Kit Interface VRF adaptado, válvula expansión directa y controlador programable CARRIER, incluidos.
- Preparado para conectar a bomba de calor CARRIER VRF (R410A) no incluida.

Especificaciones

Modelo	Caudal m ³ /h	Carrier Válvula Expansión Directa	Potencia Ventilador 230V-50Hz kW	Intensidad Ventilador 230V-50Hz A	Nivel Sonoro (5 m) dB(A)	Peso kg
ZEN ECG 1000 VRF10-CA	2190	MMDXV140	0,213	1,86	61	40
ZEN ECG 1500 VRF13-CA	2920	MMDXV140	0,284	2,48	62	57
ZEN ECG 1500 VRF15-CA	2920	MMDXV140	0,284	2,48	62	57
ZEN ECG 2000 VRF20-CA	4380	MMDXV280	0,426	3,72	63	78
ZEN ECG 2000 VRF24-CA	4380	MMDXV280	0,426	3,72	63	78
ZEN ECG 2500 VRF25-CA	5110	MMDXV280	0,497	4,34	64	95
ZEN ECG 2500 VRF29-CA	5110	MMDXV280	0,497	4,34	64	95

CARRIER Unidades Exteriores VRF

XPower Mini VRF y XPower VRF 2 tubos (Bomba Calor)

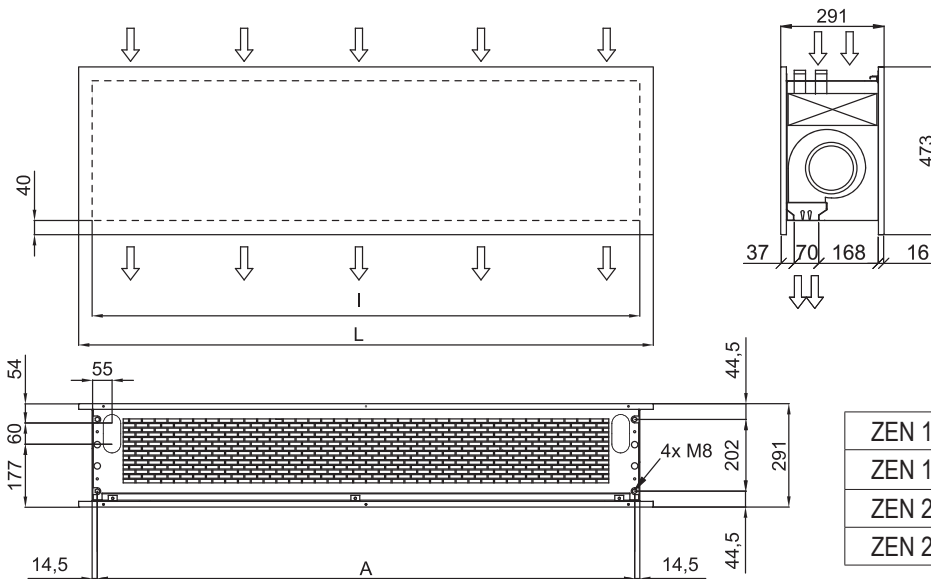
XPower VRF 3 tubos (Recuperación Calor)



En condiciones climatológicas adversas la capacidad de la máquina exterior puede disminuir, siendo recomendable sobredimensionar los equipos.

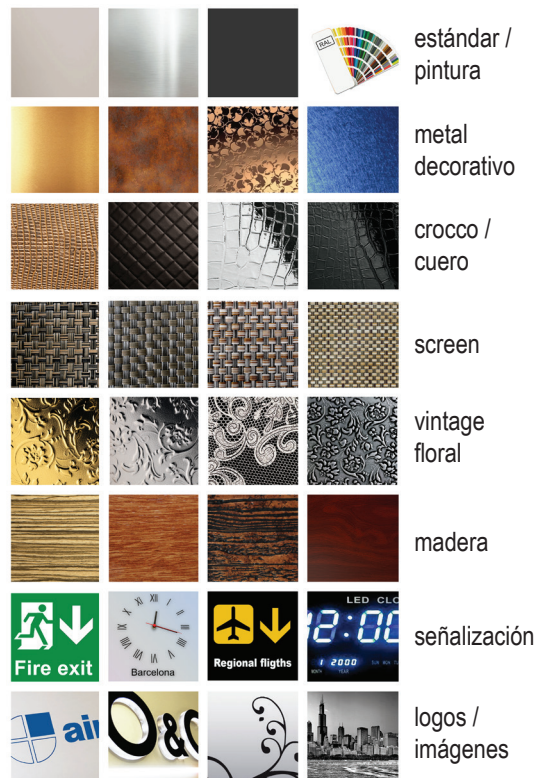


Dimensiones



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

Acabados



- Pintado en cualquier color RAL o metálico
- Diferentes materiales: aluminio, acero inoxidable AISI 304 (cepillado o pulido), madera, vidrio, PVC/PES, etc.
- Logos, luces, relojes, signos, vinilos, diseños, etc.