



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).
- Bastidor autoportante de acero galvanizado, acabado con pintura epoxi-poliéster de color blanco RAL9016 como estándar. Otros colores o acero inoxidable disponible bajo pedido.
- Dos opciones de reja frontal: Industrial perforada (por defecto), comercial microperforada. Prefiltro interno incluido.
- Difusores lineales de descarga con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil, regulables 15° en ambas direcciones.
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores de rotor externo de bajo nivel sonoro. Selector de 5 velocidades.
- Incluye batería expansión directa para trabajar en modo calor con sensores de temperatura instalados. Bajo pedido se puede modificar para trabajar en modo frío y calor (no recomendado) con bomba de condensación de agua opcional.
- Control Plug&Play CS-5DX-NE con selector de 5 velocidades y cable telefónico de 10m incluidos.
- DX 1:1:
 - Opcional: Control Avanzado Clever (programable, automático, inteligente, ahorro energético, Modbus RTU para PLC...) con programa especial para trabajar en modo frío que evita la condensación de agua a la batería. Evita limitar la velocidad del aire y asegura la correcta separación de ambientes gracias a la regulación de la potencia frigorífica.
 - Preparada para conectar a bomba de calor MITSUBISHI ELECTRIC Power Inverter (R410A/R32) con válvula de expansión directa, no incluida a adquirir por el cliente.
 - Incluye Kit Interface DX con onrolador programable MITSUBISHI ELECTRIC adaptado para cortina.
- DX VRF:
 - Preparada para conectar a bomba de calor MITSUBISHI ELECTRIC VRF (R410A), no incluida a adquirir por el cliente.
 - Incluye Kit Interface VRF con válvula de expansión directa adaptado para cortina y controlador programable MITSUBISHI ELECTRIC .

Especificaciones

50Hz

Bomba Calor - DX 1:1				
Modelo	Caudal Nominal (m ³ /h)	Unidad Exterior 230Vx1	Unidad Exterior 400Vx3	Altura Recomendada (m)
L 1000 DX15-ME	3525	PUZ-ZM140VKA	PUZ-ZM140YKA	4-5
L 1500 DX27-ME	5300	-	PUZ-ZM250YKA	4-5
L 2000 DX36-ME	7050	-	2x PUZ-ZM125YKA + PUZ-ZM200YKA	4-5
L 2500 DX43-ME	8800	-	2x PUZ-ZM200YKA + PUZ-ZM200YKA	4-5
L 3000 DX49-ME	10600	-	2x PUZ-ZM200YKA + PUZ-ZM250YKA	4-5
XL 1000 DX22-ME	4550	-	PUZ-ZM200YKA	5-7
XL 1500 DX34-ME	6850	-	2x PUZ-ZM100YKA + PUZ-ZM200YKA	5-7
XL 2000 DX45-ME	9100	-	2x PUZ-ZM200YKA + PUZ-ZM200YKA	5-7
XL 2500 DX52-ME	11400	-	2x PUZ-ZM250YKA + PUZ-ZM250YKA	5-7
XL 3000 DX54-ME	13600	-	2x PUZ-ZM250YKA + PUZ-ZM250YKA	5-7

Bomba Calor - VRF

