

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.
- Rejilla frontal de absorción microperforada con funciones de filtro regenerable de fácil servicio. 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 EC de rotor externo de bajo nivel sonoro y consumo.
- 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)
BB 1000 DX16-ME	3510	PUZ-ZM140VKA	PUZ-ZM140YKA	5-7
BB 1500 DX24-ME	4680	-	PUZ-ZM250YKA	5-7
BB 2000 DX35-ME	7020	-	2x PUZ-ZM125YKA + PUZ-ZM200YKA	5-7
BB 2500 DX43-ME	8190	-	2x PUZ-ZM200YKA + PUZ-ZM200YKA	5-7
BB 3000 DX47-ME	9360	-	2x PUZ-ZM200YKA + PUZ-ZM250YKA	5-7

Bomba Calor - VRF		
Modelo	Caudal Nominal (m ³ /h)	Altura Recomendada (m)
BB 1000 VRF17-ME	3510	5-7
BB 1500 VRF24-ME	4680	5-7
BB 2000 VRF30-ME	7020	5-7
BB 2500 VRF43-ME	8190	5-7
BB 3000 VRF47-ME	9360	5-7

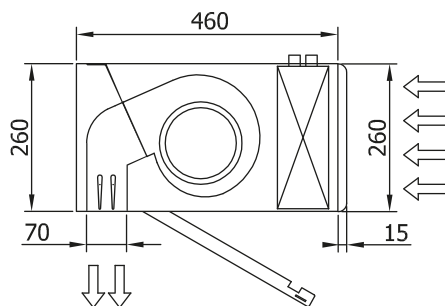
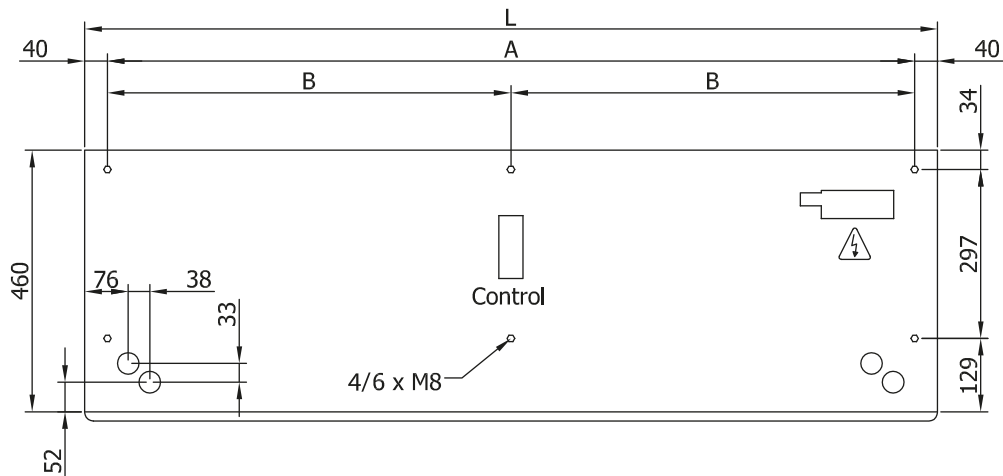
60Hz



Bomba Calor - DX 1:1				
Modelo	Caudal Nominal (m ³ /h)	Unidad Exterior 230Vx1	Unidad Exterior 400Vx3	Altura Recomendada (m)
BB 1000 DX16-ME	3510	PUZ-ZM140VKA	PUZ-ZM140YKA	5-7
BB 1500 DX24-ME	4680	-	PUZ-ZM250YKA	5-7
BB 2000 DX35-ME	7020	-	2x PUZ-ZM125YKA + PUZ-ZM200YKA	5-7
BB 2500 DX43-ME	8190	-	2x PUZ-ZM200YKA + PUZ-ZM200YKA	5-7
BB 3000 DX47-ME	9360	-	2x PUZ-ZM200YKA + PUZ-ZM250YKA	5-7

Bomba Calor - VRF		
Modelo	Caudal Nominal (m ³ /h)	Altura Recomendada (m)
BB 1000 VRF17-ME	3510	5-7
BB 1500 VRF24-ME	4680	5-7
BB 2000 VRF30-ME	7020	5-7
BB 2500 VRF43-ME	8190	5-7
BB 3000 VRF47-ME	9360	5-7

Dimensiones



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