

Aéromax VM

Bomba de calor de ACS mural



Aéromax VM es la manera perfecta de disfrutar de la aerotermia en viviendas con espacios reducidos: se puede instalar de forma mural tanto en interior como en exterior y cabe en espacios realmente pequeños. Incluso encima de una lavadora.



GARANTÍA
5
AÑOS

AGUA CALIENTE SANITARIA | AGUA CALIENTE POR AEROTERMIA

Características técnicas

Modelo	AÉROMAX VM 100	AÉROMAX VM 130	AÉROMAX VM 150
Código	266002	266003	276011
Capacidad (L)	100	130	150
Instalación	mural	mural	mural
ERP (F → A)*	A+	A+	A+
Perfil	M	L	L

Alimentación eléctrica

	AÉROMAX VM 100	AÉROMAX VM 130	AÉROMAX VM 150
Tensión / frecuencia	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz
Pot. absorbida bomba de calor (W)	350	350	350
Pot. apoyo eléctrico (W)	1200	1800	1800
Pot. máxima absorbida (W)	1550	2150	2150
Conectividad Cozytouch	Sí	Sí	Sí

Bomba de calor

	AÉROMAX VM 100	AÉROMAX VM 130	AÉROMAX VM 150
Rango de funcionamiento	-5 °C a 43 °C	-5 °C a 43 °C	-5 °C a 43 °C
SCOP a 2 °C**	2,35	2,42	2,62
SCOP a 7 °C**	2,66	2,94	3,05
SCOP a 14 °C**	3,15	3,35	3,34
Refrigerante	R134A		
Potencia acústica [dB(A)]	45		
Caudal de aire (m³/h)	160		
Presión máxima admisible (Pa)	70		
Diámetro toberas (mm)	DN 125		

Depósito de ACS

	AÉROMAX VM 100	AÉROMAX VM 130	AÉROMAX VM 150
Índice de protección	ACI Hybrid		
Tipo de resistencia	Envainada		
Temperatura del agua	50 °C a 62 °C		
Tiempo de calentamiento a 15 °C	5 h 41 m	8 h 35 m	8 h 57 m
Volumen de ACS a 40 °C en 8 h (L)	128	186	201

*Clase energética del producto en una escala de F a A+.
**Test realizado conforme a la normativa EN 16147.

Medidas

	Código	Capacidad (L)	Dimensiones (mm)			Tomas	Peso (Kg)
			Ancho	Altura	Fondo		
AÉROMAX VM 100	266002	100	522	1209	538	3/4"	57
AÉROMAX VM 130	266003	130	522	1382	538	3/4"	63
AÉROMAX VM 150	276011	150	522	1527	538	3/4"	66

Conexiones de aire

Número de codos 90°	Longitud total de conducto	
	Aluminio Semirrigido	PEHD
0	10 m	21 m
1	8 m	17 m
2	6 m	13 m

Durabilidad

- Sistema de protección anticorrosión ACI Hybrid
- Resistencia cerámica envainada con baja tasa de carga
- Cuba vitrificada por recubrimiento en fase líquida

Ahorro energético

- Sistema Smart, que permite aprender del estilo de vida del usuario, adaptarse a sus necesidades y ahorrar
- 5 modos de regulación inteligente: Auto, Eco, Manual, Turbo y Ausencia
- Compatibilidad con instalaciones fotovoltaicas

Garantía comercial

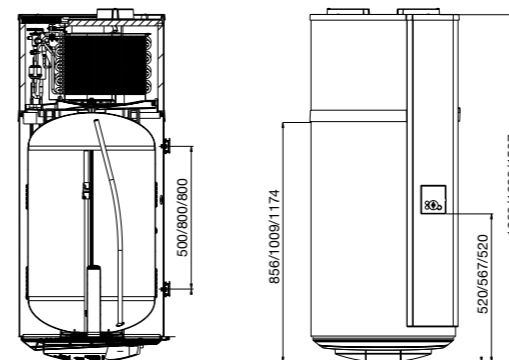
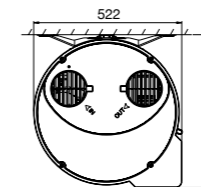
- 5 años de garantía en la cuba y 3 años de garantía total
- Puesta en marcha incluida

Confort

- Conectividad con smartphones mediante Cozytouch Bridge
- La primera bomba de calor ACS del mercado de 150 L, una solución compacta para viviendas de hasta 5 habitaciones

Facilidad de instalación

- Permite conducir 6 m con 2 codos de entrada y salida de aire
- Las lamas orientables de las toberas evitan el bypass del aire



CONTROL A DISTANCIA VÍA COZYTOUCH
(más información, pág. 14)