

# Aéromax VM R290

Bomba de calor de ACS mural con refrigerante natural



Aéromax VM R290 es la solución ideal para disfrutar de la aerotermia en viviendas de dimensiones reducidas. Se puede instalar de forma mural y cabe en espacios especialmente reducidos: incluso encima de una lavadora.



## Características técnicas

Modelo	AÉROMAX VM R290 100	AÉROMAX VM R290 150
Código	264030	274025
Capacidad (L)	100	150
Instalación	Mural	Mural
ERP (F → A)*	A+	A+
Perfil	M	L

## Alimentación eléctrica

	AÉROMAX VM R290 100	AÉROMAX VM R290 150
Tensión / frecuencia	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Pot. absorbida bomba de calor (W)	300	300
Pot. apoyo eléctrico (W)	1200	1200
Pot. máxima absorbida (W)	1500	1500
Conectividad Cozytouch	Sí	Sí

## Bomba de calor

	AÉROMAX VM R290 100	AÉROMAX VM R290 150
Rango de funcionamiento	-5 °C a 43 °C	-5 °C a 43 °C
SCOP a 2 °C**	2,42	2,70
SCOP a 7 °C**	2,71	3,19
SCOP a 14 °C**	3,34	3,80
Refrigerante	R290	
Potencia acústica (dBA)	38	
Caudal de aire (m³/h)	150	
Presión máxima admisible (Pa)	70	
Diámetro toberas (mm)	DN 125	
Máxima longitud vertical de conducto (m)***	50	

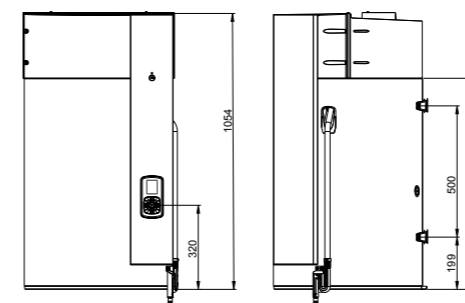
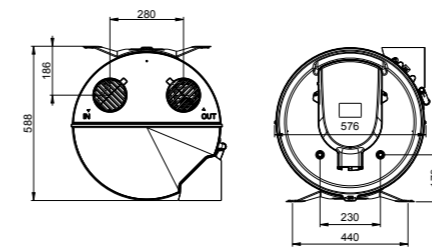
## Depósito de ACS

	AÉROMAX VM R290 100	AÉROMAX VM R290 150
Índice de protección	ACI Hybrid	
Tipo de resistencia	Acero inoxidable	
Temperatura del agua	50 °C a 62 °C	
Tiempo de calentamiento a 14 °C	2 h 47 min	3 h 40 min
Volumen de ACS a 40 °C en 8 h (L)	135	201

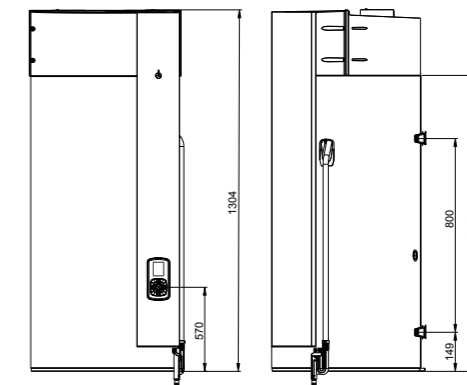
\*Clase energética del producto en una escala de F a A+.  
 \*\*Test realizado conforme a la normativa EN 16147 con temperatura exterior 14 °C (clima cálido).  
 \*\*\*Consultar otras configuraciones.

## Medidas

	Código	Capacidad (L)	Dimensiones (mm)			Tomas	Peso (kg)
			Ancho	Altura	Fondo		
AÉROMAX VM R290 100	264030	100	576	1054	588	3/4"	57
AÉROMAX VM R290 150	274025	150	576	1304	588	3/4"	61



Aéromax VM R290 100 L



Aéromax VM R290 150 L



## CONTROL A DISTANCIA VÍA COZYTOUCH APP

Cozytouch App es gratuita y se puede descargar a través de Apple Store o Google Play. (más información, pág. 14)



## Durabilidad

- Sistema de protección anticorrosión ACI Hybrid
- 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
- 4 modos de regulación inteligente: 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

- Con tan solo 38 dBA el nuevo Aéromax VM R290 es el equipo de ACS por aerotermia más silencioso del mercado
- Conectividad vía WiFi de serie sin necesidad de accesorios adicionales
- 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 hasta 50 metros de forma vertical
- Las lamas orientables de las toberas evitan el bypass del aire
- La apertura frontal facilita un acceso rápido y cómodo para realizar tareas de mantenimiento