# Aéromax VM

# Bomba de calor de ACS mural





















### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CANACTERISTICAS TECNICAS			
MODELO	AÉROMAX VM 100 L AÉROMAX VM 150 L		
CÓDIGO	266002 276011		
CAPACIDAD (L)	100 150		
INSTALACIÓN	mural	mural	
ERP	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	
PERFIL	M	L	
BOMBA DE CALOR			
RANGO DE FUNCIONAMIENTO	-5°C a 43°C	-5°C a 43°C	
SCOP a 2°C	2,35	2,62	
SCOP a 7°C	2,66	3,05	
SCOP a 14°C	3,16	3,34	
REFRIGERANTE	R134A		
PRESIÓN ACÚSTICA (dB(A))	45		
CAUDAL DE AIRE (m³/h)	160		
DIÁMETRO TOBERAS (mm)	DN 125		

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	AÉROMAX VM 100 L	AÉROMAX VM 150 L	
TENSIÓN / FRECUENCIA	230V / 50Hz	230V / 50Hz	
POTENCIA ABSORBIDA BOMBA DE CALOR (W)	350	350	
POTENCIA APOYO ELÉCTRICO (W)	1200	1800	
POTENCIA MÁXIMA ABSORBIDA (W)	1550	2150	
CONECTIVIDAD COZYTOUCH	Sí	Sí	
ÍNDICE DE PROTECCIÓN	ACI Hybrid		
DEPÓSITO ACS			
TIPO DE RESISTENCIA	Envainada		
TEMPERATURA DEL AGUA	50°C a 62°C		
TIEMPO DE CALENTAMIENTO A 15°C*	6h 25m	9h 45m	
VOLUMEN DE ACS A 40° EN 8H (L)	151	182	
VOLUMEN DE ACS A 40° EN 14H (8H+6H) (L)	289	318	
*C			

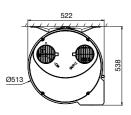
<sup>\*</sup>Según EN 16147

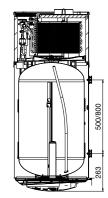
# **MEDIDAS**

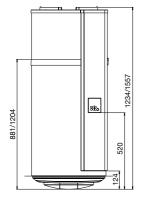
	Código	Capacidad (L)	Dimensiones (mm)			т	Peso
			Diámetro	Altura	Prof		(kg)
AÉROMAX VM 100 L	266002	100	529	1234	539	3/4"	57
AÉROMAX VM 150 L	276011	150	529	1557	539	3/4"	66

#### **CONEXIONES DE AIRE**

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









COMPATIBLE CON FV PACK Más información en la pág. 140



CONTROL A DISTANCIA CON COZYTOUCH Más información en la pág. 14



100 años de experiencia en termos eléctricos y más de 10 en aerotermia permiten presentar el termo de nueva generación más eficiente del mercado.

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.

#### 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
- · Compatibilidad con instalaciones fotovoltaicas

### GARANTÍA

· Garantía de 5 años en la cuba y 2 años de garantía total

- · 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