

# Aéromax VS

Bomba de calor de ACS de suelo



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO	AÉROMAX VS		AÉROMAX VS COMBI	
CÓDIGO	286042	286043	286044	286045
CAPACIDAD (L)	200	270	200	270
ERP	A+	A+	A+	A+
PERFIL	L	XL	L	XL
SERPENTÍN SOLAR	No	No	Sí	Sí
TOMA RECIRCULACIÓN	No	No	Sí	Sí
<b>BOMBA DE CALOR</b>				
RANGO DE FUNCIONAMIENTO	-5°C a +43°C			
SCOP A 2°C*	2,24	2,64	2,30	2,61
SCOP A 7°C*	2,79	3,16	2,78	3,03
SCOP A 14°C*	3,01	3,61	3,10	3,62
REFRIGERANTE	R513			
POTENCIA ACÚSTICA [dB(A)]	53			
DIÁMETRO CONDUCTO (mm)	160			
CAUDAL DE AIRE (SIN CONDUCIR) (m³/h)	310-390			

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	AÉROMAX VS		AÉROMAX VS COMBI	
TENSIÓN / FRECUENCIA	230V / 50Hz			
POTENCIA ABSORBIDA BOMBA DE CALOR (W)	700			
POTENCIA APOYO ELÉCTRICO (W)	1800			
POTENCIA MÁXIMA ABSORBIDA (W)	2500			
<b>DEPÓSITO DE ACS</b>				
TEMPERATURA DEL AGUA**	40°C a 62°C			
TIEMPO DE CALENTAMIENTO*	6h 21m	8h 34m	6h 7m	8h 36m
VOLUMEN DE ACS A 40°C(L)*	266,8	356,6	263,3	356,1
SUPERFICIE INTERCAMBIO SERPENTÍN SOLAR (m²)	-	-	1,2	1,2

\*Test realizado conforme a la normativa EN 16147.

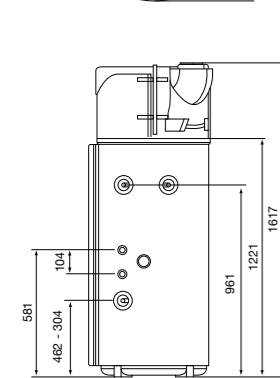
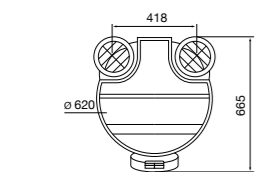
\*\*Disponible 70°C con apoyo eléctrico para tratamiento antilegionela

## MEDIDAS

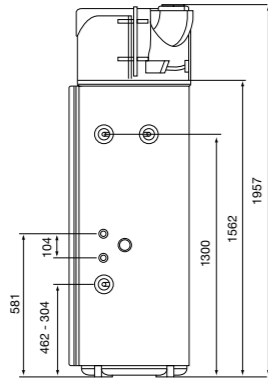
Código	Capacidad (L)	Dimensiones (mm)			Tomas	Peso (kg)	
		Diámetro	Altura	Fondo			
AÉROMAX VS 200 L	286042	200	620	1609	665	3/4"	85
AÉROMAX VS 270 L	286043	270	620	1949	665	3/4"	93
AÉROMAX VS COMBI 200 L	286044	197	620	1609	665	3/4"	100
AÉROMAX VS COMBI 270 L	286045	263	620	1949	665	3/4"	108

## CONEXIONES DE AIRE

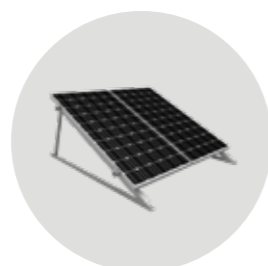
Número de codos 90°	Longitud total de conducto	
	Aluminio Semirígido	PVC
0	8 m	19 m
1	7 m	16 m
2	5 m	12 m



Aéromax VS 200 L



Aéromax VS 270 L



COMPATIBLE CON FV PACK  
Más información en la pág. 140



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



**Aéromax VS es probablemente la bomba de calor para ACS más eficiente y fácil de instalar del mercado. Además, se puede utilizar como solución mixta con sus modelos Combi. Si a todo esto, le añadimos la nueva función de control a distancia de Cozytouch Bridge, Aéromax VS se convierte en la manera más sencilla y ecológica de ahorrar en la factura de energía.**

### DURABILIDAD

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

### AHORRO ENERGÉTICO

- Nuevo refrigerante R513A que mejora la eficiencia y el ahorro
- Nuevo ventilador que reduce el nivel sonoro
- 5 modos de regulación inteligente: Auto, Eco, Manual, Turbo y Ausencia
- Compatibilidad con instalaciones solares fotovoltaicas e instalaciones solares térmicas (modelos combi)
- Histograma de consumos disponible en pantalla
- Sistema Smart control que aprende de los hábitos del usuario para optimizar el consumo y reducirlo hasta un 20%

### GARANTÍA

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

### CONFORT

- Conectividad con smartphones mediante Cozytouch Bridge

### FACILIDAD DE INSTALACIÓN

- Función de choque antilegionela a 70°C programable
- Dispone de toberas orientables para facilitar las conexiones