Aéromax VS

Bomba de calor de ACS de suelo



















CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERISTICAS TECNICAS				
MODELO	AÉRON	ЛАХ VS	AÉROMAX	VS COMB
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
BOMBA DE CALOR				
RANGO DE FUNCIONAMIENTO		-5°C a	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		R	513	
POTENCIA ACÚSTICA [dB(A)]			53	
DIÁMETRO CONDUCTO (mm)		1	60	
CAUDAL DE AIRE (SIN CONDUCIR) (m³/h)		310	-390	

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

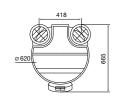
^{*}Test realizado conforme a la normativa EN 16147.

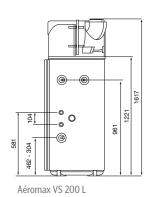
MEDIDAS

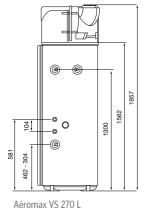
	Código	Capacidad (L)	Dimensiones (mm)				Peso
			Diámetro	Altura	Fondo	Tomas	(kg)
AÉROMAX VS 200 L	286042	200	620	1609	665	3/4"	85
AÉROMAX VS 270 L	286043	270	620	1949	665	3/4"	93
AÉROMAX VS COMBI 200 L	286044	197	620	1609	665	3/4"	100
AÉROMAX VS COMBI 270 L	286045	263	620	1949	665	3/4"	108

CONEXIONES DE AIRE

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









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

· 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

^{**}Disponible 70°C con apoyo eléctrico para tratamiento antilegionela