

Aéromax VS

Bomba de calor de AQS de chão

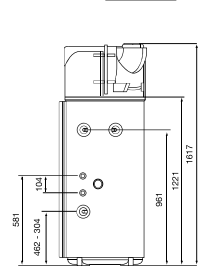
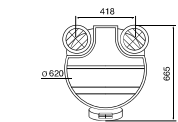


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

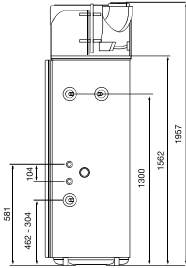
MODELO	AÉROMAX VS		AÉROMAX VS COMBI	
CÓDIGO	286042	286043	286044	286045
CAPACIDADE (L)	200	270	200	270
ERP	A*	A*	A*	A*
PERFIL	L	XL	L	XL
PERMUTADOR SOLAR	Não	Não	Sim	Sim
RECIRCULAÇÃO	Não	Não	Sim	Sim
BOMBA DE CALOR				
INTERVALO DE FUNCIONAMENTO	-5°C a +43°C			
SCOP A 2°C*	2,24	2,64	2,30	2,61
SCOP A 7°C*	2,79	3,16	2,78	3,03
SCOP A 14°C*	3,01	3,61	3,10	3,62
FLUÍDO REFRIGERANTE	R513			
PRESSÃO ACÚSTICA (dB(A))	53			
DIÂMETRO SAÍDAS DE AR (mm)	160			
CAUDAL DE AR (m³/h)	310-390			

MEDIDAS

	Código	Cap. (L)	Dimensões (mm)			Conexões	Peso (kg)
			Diâmetro	Altura	Prof.		
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



Aéromax 200 L



Aéromax 270 L

ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA	AÉROMAX VS		AÉROMAX VS COMBI	
TENSÃO / FREQUÊNCIA	230V / 50Hz			
POTÊNCIA ABSORVIDA BOMBA DE CALOR (W)	700			
POTÊNCIA APOIO ELÉTRICO (W)	1800			
POTÊNCIA MÁXIMA ABSORVIDA (W)	2500			
DEPÓSITO DE AQS				
TEMPERATURA DA ÁGUA**	40°C a 62°C			
TEMPO DE AQUECIMENTO*	6h 21m	8h 34m	6h 7m	8h 36m
VOLUME DE AQS A 40°(L)*	266,8	356,6	263,3	356,1
SUPERFÍCIE PERMUTADOR SOLAR SOLAR (m²)	-	-	1,2	1,2

*Teste realizado conforme a norma EN 16147.

**Disponível a 70°C com apoio elétrico para tratamento anti-legionella

CONEXÕES DE AR

Número de curvas 90°	Comprimento total da conduta	
	Alumínio Semirrigido	PVC
0	8 m	19 m
1	7 m	16 m
2	5 m	12 m

COMPATÍVEL COM FV PACK
Mais informação na pág. 142CONTROLE À DISTÂNCIA COM COZYTOUCH
Mais informação na pág. 16

O **Aéromax VS** é provavelmente a bomba de calor para AQS mais eficiente e fácil de instalar do mercado. Além disso, pode-se utilizar como solução mista com os seus modelos Combi. Se a tudo isto juntarmos a nova função de controlo à distância de Cozytouch Bridge, o **Aéromax VS** torna-se na maneira mais simples e ecológica de poupar na fatura de energia.

DURABILIDADE

- Sistema de proteção anticorrosão ACI Hybrid
- Resistência cerâmica embainhada com baixa taxa de carga
- Cuba vitrificada por revestimento em fase líquida

POUPANÇA ENERGÉTICA

- Novo refrigerante R513A que melhora a eficiência e a poupança
- Novo ventilador que reduz o nível sonoro
- 5 modos de regulação inteligente: Auto, Eco, Manual, Turbo e Ausência
- Compatibilidade com instalações solares fotovoltaicas e instalações solares térmicas (modelos combi)
- Histograma de consumos disponível em ecrã
- Sistema Smart de controlo que aprende os hábitos do utilizador para otimizar o consumo e reduzi-lo até 20%

GARANTIA

- Garantia de 5 anos na cuba e 2 anos de garantia total

CONFORTO

- Conetividade com smartphones mediante Cozytouch Bridge

FACILIDADE DE INSTALAÇÃO

- Função de choque anti-legionela a 70°C programável
- Tem bocais orientáveis para facilitar as uniões