

Bomba de calor ACS Daitsu Heatank V4 AIHD 100L



daitsu

Bomba de calor ACS Daitsu Heatank V4 AIHD 100L

Heatank V4

Código: **3IDA03018**

Modelo: **AIHD 100L**

EAN: **8432884621347**

Ref. fabricante: **HEATANK V4 AIHD 100L**

La gama Heatank V4 de bombas de calor ACS de Daitsu son la solución más eficiente para la producción de agua caliente sanitaria, proporcionando una mayor eficiencia energética, un elevado rendimiento y un mínimo consumo gracias a la utilización del gas R290. Cuenta con un diseño renovado en acabado blanco, con Wi-Fi opcional y comunicación Modbus.

Los modelos de la gama cuentan con las siguientes características:

- Modelos para instalación mural de 80-150 litros y 200-300 litros para instalación de pie.

- Bajo nivel sonoro y mínimas pérdidas por transferencia de calor.
- Rango de funcionamiento elevado, de -5°C a 43°C.
- Producción de agua caliente sanitaria con temperatura exterior de hasta -10°C.
- Resistencia eléctrica integrada de 1,5kW con termostato de seguridad.
- Válvula de seguridad de sobrepresión y exceso de temperatura incluida
- Bandeja y tubo de condensados incluidos para facilitar la instalación garantizando el diseño.

Funcionalidades y características



Bomba de calor ACS Daitsu Heatank V4 AIHD 100L

Heatank

Potencia calorífica	kW	0,9
Capacidad del depósito	l	100
Consumo eléctrico	kW	0,25
Intensidad absorbida	A	1,1
Alimentación eléctrica	V / n° / Hz	230 / 1 / 50
Descarga de aire		Vertical
Compresor	Tipo	Rotativo
Volumen de aire	m³/h	250
Temperatura salida agua	°C	60
Presión de operación (min/máx)	Pa	1,3 / 3,2
Nivel sonoro	dB (A)	43
COPdhw EN 16147 clima medio		2,58
Conexiones hidráulicas	Pul.	1/2
Clasificación energética		A+
Eficiencia energética estacional	%	110,3
Perfil de carga		M
Rango de funcionamiento	°C	~+43-5
Resistencia de apoyo	kW	1,5
Serpentín solar	m²	-
Refrigerante	Tipo	R290
Carga refrigerante	Kg	0,15
Dimensiones alto / diámetro	mm	1127 / 560
Peso bruto / Peso neto	Kg	62 / 56

