

BOMBA DE CALOR CON DEPÓSITO A.C.S. 200L

Modelo
HC-HP200SS
200L



Bomba de calor de suelo monofásica
Depósito de acero inoxidable 304
Certificado CE
Clase Energética A+
Conector MODBUS y control LCD

Wi-Fi Incluido



Bombas Calor con Depósito A.C.S. 200L

MODELO		HC-HP200SS	
Capacidad de Calefacción Nominal*	kW	2.02	
Capacidad de Calefacción [7/6°C]**	kW	1.21	
Tiempo de Calefacción [7/6°C]**	Horas	7.03	
COP [7/6°C]****		2.756	
Efic. energética ACS (smart=0) %****		114.1%	
Clase Energética [7/6°C]****		A	
Entrada de Energía Standby [7/6°C]***	W	26	
Capacidad de Calefacción [20/15°C]**	kW	1.65	
Tiempo de Calefacción [20/15°C]**	Horas	5.4	
COP [20/15°C]****		3.046	
Efic. energética ACS (smart=0) %****		127.0%	
Clase Energética		A+	
Consumo de Energía Standby [20/15°C]***	W	25	
N.de Potencia del Sonido *****	dB(A)	60	
Alimentación	V/Ph/Hz	220-240/1/50	
Corriente Max.	A	3.2 + 6.8 [e-heater]	
Temperatura Max. del Agua (sin usar backup)	°C	60	
Temperatura Max. del Agua	°C	70	
Ajuste de Temperatura	°C	10-70	
Producción de ACS*	L/H	45	
Rango de Temperatura de Funcionamiento	°C	-5~43	
Max. Presión de Descarga	bar	20	
Max. Presión de Aspiración	bar	6	
Refrigerante		R134A	
Carga de Refrigerante	g	880	
Flujo de Aire	m³/h	400	
Diámetro de tubería	mm	177	
Max. Presión del Tanque	bar	10	
Interior del Tanque	Material	SUS 304/ 316L	
	Espesura	mm	1.5
	Aislamiento		Poliuretano
Exterior del Tanque	Esp. del Aislamiento	mm	45
	Material		Aço Galvanizado
	Espesura	mm	0.5
Espesura del Revestimiento de la Tapa	mm		0.05
Colores del Tanque			Branco, Prateado
Salida del Agua Caliente	pol.		G 3/4
Entrada/ Salida con Energía Solar	pol.		G 3/4
Entrada del Agua Fría	pol.		G 3/4
Tub. de Drenaje del Agua	pol.		G 3/4
Condensación del Agua	pol.		G 1/2
Material Bobina			Aluminio [exterior]
Protección UI (IP xx)			IPX1
Volumen del Tanque	L		200
Dimensiones	mm		560x1750
Dimensiones del Embalaje	mm		629x629x1892
Peso Neto	Kg		90
Peso Total	Kg		100
Otras Características			Agua caliente sanitaria Resistencia eléctrica adicional de 1,5 kW Válvula de expansión electrónica Salgnomy

(*) Basado en las siguientes condiciones: - Calefacción: Temperatura ambiente 20°C/15°C, Temperatura del agua 15° a 55°C.

(**) Basado en ERP(EN16147) Fase A, calentamiento de la temperatura del agua de 10°C a 53°C.

(***) Basado en ERP (EN16147) Fase B

(****) Basado en ERP(EN16147) Fase C con perfil de carga M/L/XL

(*****) Según EN12102