

M5 PARÁMETROS TÉCNICOS



CARACTERÍSTICAS

- En el sistema fotovoltaico, puede configurar el producto para optimizar el uso de la electricidad producida.
- Plug and play como un calentador de agua eléctrico, fácil de instalar y sustituir
- Funcionar en horas de tarifa baja para ayudar a ahorrar en costes de electricidad.
- El potente compresor contribuye a reducir el tiempo de calentamiento
- El diseño compacto del cuerpo ahorra espacio

Modelo		HP80M5	HP110M5	HP150M5
Instalación		Colgado de la pared en vertical	Colgado de la pared en vertical	Colgado de la pared en vertical
Volumen del depósito	L	82	102	149
Tensión nominal/frecuencia	V/Hz	220-240V/50Hz	220-240V/50Hz	220-240V/50Hz
Presión nominal del depósito	bar	8	8	8
Sistema anticorrosión		Ánodo de magnesio	Ánodo de magnesio	Ánodo de magnesio
Grado de resistencia al agua		IPX4	IPX4	IPX4
Rendimiento				
Potencia de resistencia eléctrica auxiliar	W	1200	1200	1200
Potencia media absorbida - solo bomba de calor	W	240	240	240
Potencia máxima absorbida - solo bomba de calor	W	350	350	350
Potencia máxima absorbida	W	1550	1550	1550
Ajuste de temperatura por defecto	°C	55	55	55
Rango de ajuste de temperatura con calentador	°C	35-75	35-75	35-75
Rango de ajuste de temperatura solo en la bomba de calor	°C	35-65	35-65	35-65
Tipo de refrigerante / Peso	Kg	R134a/0,45	R134a/0,45	R134a/0,45
Potencia sonora	dB(A)	50	50	50
Temperatura de funcionamiento - solo bomba de calor	°C	-7-45	-7-45	-7-45
Temperatura de funcionamiento - sistema	°C	-7-45	-7-45	-7-45
Tipo de extracción		Exterior	Exterior	Exterior
COP@7 °C (EN16147)		2,86	2,74	3,14
COP@14 °C (EN16147)		3,17	3,20	3,58
Tiempo de calentamiento (h) (@7 °C)		4h58	6h35	10h29
Tiempo de calentamiento (h) (@14 °C)		4h09	5h23	8h28
Perfil de carga (EN16147)		M	M	L
Volumen máximo de agua caliente utilizable (L) V40 (EN16147)		102,5	132,6	193
Clase de eficiencia energética del calentamiento del agua (ERP)		A+	A+	A+
Dimensiones y conexiones				
Conexión de salida de agua		G1/2" M	G1/2" M	G1/2" M
Conexión de entrada de agua y desagüe		G1/2" M	G1/2" M	G1/2" M
Conexión de la válvula de seguridad		G1/2" M	G1/2" M	G1/2" M
Dimensiones del producto (An x Al x Pr)	mm	537 × 1170 × 492	537 × 1320 × 492	537 × 1680 × 492
Dimensiones de embalaje (An x Al x Pr)	mm	587 × 1247 × 587	587 × 1397 × 587	587 × 1764 × 587
Peso bruto	kg	59	64	64
Peso neto	kg	51	55	55
Cantidad de carga 40 HQ		160	80	80



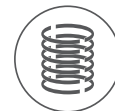
PV



Instalación fácil



ECO



Condensador de microcanales



Calentamiento rápido



Estrecho

