



HP80M5 HP110M5

Monobloc



En combinación con un sistema fotovoltaico, puede ajustar la unidad para optimizar el uso de la electricidad



Fácil de instalar

Plug&play de la misma forma que el calentador de agua eléctrico, fácil de instalar y sustituir



Potencia Eco

Funciona en horas valle para reducir el coste eléctrico



Condensador de microcanales

El condensador de microcanales tiene una mayor superficie de contacto para un mejor rendimiento de transferencia de calor y un menor consumo energía.



Calefacción rápida

El potente compresor permite un calentamiento más rápido



Slim

El diseño compacto del cuerpo ahorra espacio











Confort

- Funcionalidad multimodo que incluye Eco, Turbo, Auto, Antilegionela y Vacaciones
- Resistencia de apoyo
- Control del temporizador para los ajustes de potencia máxima
- Indicación del volumen de agua caliente

Eficiencia y ahorro de energía

- COP@7°C= 2,7 (HP80M5/HP110M5)
- Nivel de ruido ≤ 50 dB(A)
- ◆ Temperatura de funcionamiento: -7°C~45°C
- Condensador de microcanales

Calidad

- Protección con ánodo de magnesio
- Depósito de acero con esmaltado de titanio
- Aislamiento PUF de 50 mm

Diseño

- Pantalla LED con control táctil
- Potencia en horas valle

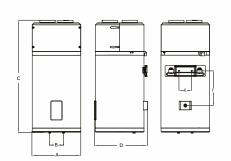


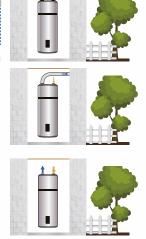


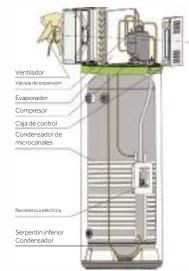


Modelo	Α	В	С	D	E	F
HP80M5	492	140	1170	538	159	362
HP110M5	492	140	1320	538	159	362









Modelo	HP80M5	HP110M5	
nstalación	Vertical colgado de la pared/conducido	Vertical colgado de la pared/conducido	
/olumen del depósito (I)	80	110	
Tensión/frecuencia nominal (V/Hz)	220~240V/50Hz	220~240V/50Hz	
Presión nominal del depósito (bar)	8	8	
Sistema anticorrosión	Ánodo de magnesio	Ánodo de magnesio	
Grado de impermeabilidad al agua	IPX4	IPX4	
Sistema montado			
Potencia de la resistencia de apoyo (W)	1200	1200	
Consumo medio - solo bomba de calor (W)	240	240	
Potencia máxima - solo bomba de calor (W)	350	350	
Potencia máxima de entrada (W)	1550	1550	
Ajuste de temperatura por defecto (°C)	55	55	
Rango de ajuste de temperatura con resistencia de apoyo (°C)	35-75	35-75	
Rango de ajuste de temperatura solo para bomba de calor (°C)	35-65	35-65	
Fipo de refrigerante / Peso (kg)	R134a/0,45	R134a/0,45	
Potencia acústica dB(A)	50	50	
Temperatura de funcionamiento - solo bomba de calor (°C)	-7-45	-7-45	
Temperatura de funcionamiento - sistema (°C)	-7-45	-7-45	
Rendimiento			
Tipo de extracción	Exterior	Exterior	
COP@7°C (EN16147)	2,72	2,64	
COP@14°C (EN16147)	3,17	3,19	
Tiempo de calentamiento (h) (@7 °C)	4h58	6h35	
Tiempo de calentamiento (h) (@14 ℃)	4h09	5h23	
Perfil de extracción (EN16147)	М	М	
Volumen máximo de agua caliente utilizable (L) V40 (EN16147)	102.5	132,6	
Clase de eficiencia energética del calentamiento del agua (ERP)	A+	A+	
Dimensiones y conexiones			
Conexión de salida de agua	G1/2"M	G1/2"M	
Conexión de entrada de agua y desagüe	G1/2"M	G1/2"M	
Conexión de la válvula de seguridad	G1/2"M	G1/2"M	
Dimensiones del producto (Pr*An*Al mm) (depósito)	492*537*1170	492*537*1320	
Dimensiones del embalaje (Pr*An*Al mm) (depósito)	587*587*1247	587*587*1397	
Peso bruto (kg)	59	64	
Peso neto (kg)	51	55	
Cantidad de carga 40HQ	160	80	