

M7 PARÁMETROS TÉCNICOS



CARACTERÍSTICAS

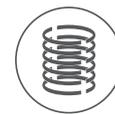
- El refrigerante R290 ofrece un excelente rendimiento termodinámico, lo que permite temperaturas del agua más elevadas.
- Tecnología inverter completa y condensador de microcanal, lo que se traduce en un menor consumo de energía y una mayor eficiencia de calefacción.
- Condensador microcanal mejorado para refrigerante R290.
- Calefacción de doble potencia, permite una producción de agua caliente más rápida.
- Equipado con pantalla TFT y conectividad inteligente.
- Instalación fácil

Modelo		HP200M7-F9	HP200M7C-F9	HP250M7-F9	HP250M7C-F9
Capacidad total del cilindro	L	194	185	250	240
Tensión/frecuencia nominal	V/Hz	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Presión máxima del depósito	bar	7	7	7	7
Aislamiento térmico	mm	50	50	50	50
Sistema anticorrosión		Varilla de magnesio	Varilla de magnesio	Varilla de magnesio	Varilla de magnesio
Clasificación de protección del aislamiento		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Rendimiento					
COP@7°C(EN16147)		3,26	3,24	3,21	3,21
COP@14°C(EN16147)		3,80	3,80	3,80	3,80
Caudal de aire	m ³ /h	300	300	300	300
Potencia de entrada por el respaldo eléctrico	W	1500	1500	1500	1500
Potencia nominal de entrada por la bomba de calor	W	320	320	320	320
Máxima potencia de entrada por la bomba de calor	W	535	535	535	535
Máxima potencia de entrada	W	2035	2035	2035	2035
Capacidad de calentamiento de agua	L/h	24	24	24	24
Tiempo de calentamiento(10°C/55°C)@7°C	h	7,8	6,71	10,51	10,09
Ajuste de temperatura por defecto	°C	65	65	65	65
Rango de ajuste de la temperatura, con calentador	°C	35-75	35-75	35-75	35-75
Temperatura máxima de salida sólo para la bomba de calor	°C	65	65	65	65
Tipo de refrigerante / peso	kg	R290/0.15	R290/0.15	R290/0.15	R290/0.15
Potencia sonora dB(A) @7°C	dB(A)	50	50	50	50
Presión sonora a 1 m	dB(A)	36	36	36	36
V40 @7°C	L	234	229	313	314,4
Temperatura ambiente de la bomba de calor	°C	-7-45	-7-45	-7-45	-7-45
Dimensiones y conexiones					
Conexión de entrada y salida de agua		Rp 3/4	Rp 3/4	Rp 3/4	Rp 3/4
Conexión de válvula TPR		Rp 3/4	Rp 3/4	Rp 3/4	Rp 3/4
Conexión de desagüe y entrada de agua		Rp 3/4	Rp 3/4	Rp 3/4	Rp 3/4
Dimensiones del producto	(mm)	600 × 620 × 1694	600 × 620 × 1694	600 × 620 × 1989	600 × 620 × 1989
Dimensión del embalaje con palé	(mm)	736 × 695 × 1940	736 × 695 × 1940	736 × 695 × 2250	736 × 695 × 2250
Peso neto/bruto	kg	86/109	96/119	98/121	107/131
Peso lleno del aparato	kg	281	282	345	348

* Los datos del COP y del nivel de ruido se analizaron en el laboratorio de Haier. Los valores COP obtenidos con una temperatura del aire exterior de 7°C y 14°C, una temperatura del agua de entrada de 10°C y una temperatura de ajuste de 55°C (según EN 16147).



R290



Condensador de microcanales



Hasta 65°C



Calor de doble potencia



Bloqueo para niños



36dB



hOn Wi-Fi



Depósito esmaltado

