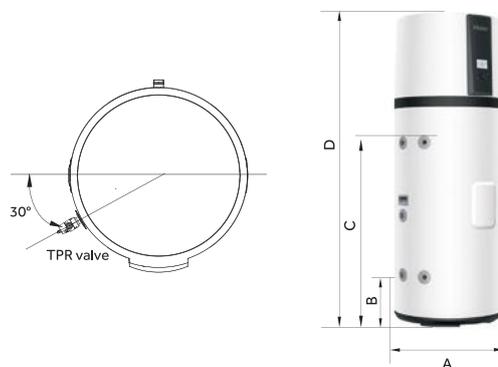


M7 HPWH R290



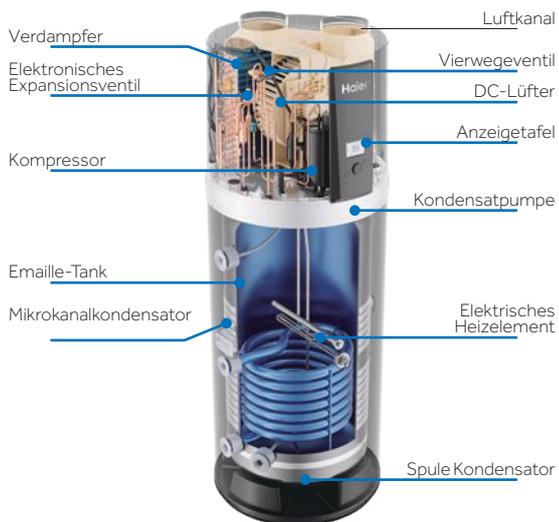
HP200M7-F9 - HP250M7-F9 - HP200M7C-F9 - HP250M7C-F9



Modell	A	B	C	D
HP200M7-F9	620	270	980	1694
HP250M7-F9	620	270	1275	1989
HP200M7C-F9	620	270	980	1694
HP250M7C-F9	620	270	1275	1989

Einheit: mm

M7 TECHNISCHE PARAMETER



EIGENSCHAFTEN

- Das Kältemittel R290 bietet eine hervorragende thermodynamische Leistung, die höhere Wassertemperaturen ermöglicht
- Vollinvertertechnologie und Mikrokanal-Kondensator, was zu einem geringeren Energieverbrauch und einer höheren Heizleistung führt
- Mikrokanal-Verflüssiger, aufgerüstet für das Kältemittel R290
- Heizung mit doppelter Leistung, ermöglicht schnellere Warmwassererzeugung
- Ausgestattet mit einem TFT-Bildschirm und intelligenten Anschlussmöglichkeiten
- Einfache Installation

Modell		HP200M7-F9	HP200M7C-F9	HP250M7-F9	HP250M7C-F9
Gesamter Zylinderinhalt	L	194	185	250	240
Nennspannung/Frequenz	V/Hz	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Tank Maximaler Druck	Bar	7	7	7	7
Wärmedämmung	mm	50	50	50	50
Korrosionsschutz		Magnesiumstab	Magnesiumstab	Magnesiumstab	Magnesiumstab
Energieklasse		A+	A+	A+	A+
Schutzart der Isolierung		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Leistung					
COP@7°C(EN16147)		3,26	3,24	3,21	3,21
COP@14°C(EN16147)		3,50	3,50	3,45	3,45
Maximale Luftmenge	m ³ /h	300	300	300	300
Leistungsaufnahme durch elektrische Unterstützung	W	1500	1500	1500	1500
Nennleistungsaufnahme der Wärmepumpe	W	320	320	320	320
Maximale Leistungsaufnahme der Wärmepumpe	W	535	535	535	535
Maximale Leistungsaufnahme	W	2035	2035	2035	2035
Heizwasserleistung	l/h	24	24	24	24
Aufheizzeit (10°C/55°C)@7°C	h	7,8	6,71	10,51	10,09
Standard-Temperatureinstellung	°C	65	65	65	65
Temperatureinstellbereich mit Heizung	°C	35-75	35-75	35-75	35-75
Maximale Temperaturleistung nur für die Wärmepumpe	°C	65	65	65	65
Kältemittelart/gewicht	kg	R290/0.15	R290/0.15	R290/0.15	R290/0.15
Geräuschleistung dB(A) @7°C	dB(A)	50	50	50	50
Schalldruck bei 1m	dB(A)	36	36	36	36
V40 @7°C	L	234	229	313	314,4
Umgebungstemperatur der Wärmepumpe	°C	-7-45	-7-45	-7-45	-7-45
Abmessungen und Verbindungen					
Anschluss für Wasserein- und -ausgang		Rp 3/4 Großer Durchfluss			
TPR-Ventilanschluss		Rp 3/4	Rp 3/4	Rp 3/4	Rp 3/4
Anschluss für Abfluss und Wassereingang		Rp 3/4	Rp 3/4	Rp 3/4	Rp 3/4
Abmessungen des Produkts	(mm)	600 × 620 × 1694	600 × 620 × 1694	600 × 620 × 1989	600 × 620 × 1989
Verpackungsmaße mit Palette	(mm)	736 × 695 × 1940	736 × 695 × 1940	736 × 695 × 2250	736 × 695 × 2250
Netto-/Bruttogewicht	kg	86/109	96/119	98/121	107/131
Gefülltes Gewicht des Geräts	kg	281	282	345	348



Mikrokanalkondensator



Bis zu 65°C



Heizung mit doppelter Leistung



Kindersicherung



36 dB



hOn WLAN



Emaille-Tank



*Die COP- und Geräuschpegel-Daten wurden im Haier-Labor getestet. Die COP-Werte wurden bei einer Außenlufttemperatur von 7°C und 14°C, einer Wassereintrittstemperatur von 10°C und einer Solltemperatur von 55°C (gemäß EN 16147) ermittelt.