## Trinkwasser-Wärmepumpe

## Technische Daten

		200 Liter	270 Liter
Abmessungen (HxBxT)	mm	1.617x620x655	1.957x620x655
Kippmaß	mm	1.750	2.070
Leergewicht (Modell ohne Wärmetauscher)	kg	80	92
Leergewicht (Modell mit Wärmetauscher)	kg	97	111
Warm- Kaltwasseranschluss		3/4" M	
Anschluss Wärmetauscher		1" M	
Rohrschlangen-Wärmetauschfläche	m <sup>2</sup>	1,2	
Wärmetauscherleistung bei 60°c	kW	16	
Korrosionsschutz		wartungsfreie ACI Hybrid Fremdstromanode	
Nenndruck Abmessungen	bar	8	
Elektrischer Anschluss (Spannung/Frequenz)	V/Hz	230 V einphasig 50 Hz	
Maximale Leistungsaufnahme des Gerätes	W	2500	
Maximale Leistungsaufnahme der Wärmepumpe	W	700	
Leistungsaufnahme Elektro-Zusatzheizung	W	1800	
Einstellbereich der Warmwassertemperatur bei WP-Betrieb	°C	40 bis 62	
Einsatzbereich der Wärmepumpe (Lufttemperatur-Bereich)	°C	- 5 bis + 43	
Durchmesser Luftkanalanschluss	mm	160	
Luftdurchsatz (ohne Luftkanalanschluss) Geschwindigkeit 1	m³/h	310	
Luftdurchsatz (ohne Luftkanalanschluss) Geschwindigkeit 2	m³/h	390	
Zuverlässigkeit Druckabfall im Luftkreislauf ohne Leistungsminderung	Pa	25	
Schallleistungspegel	dB(A)	53	
Schallleistungspegel bei 2m ohne Hindernisse	dB(A)	33	
Kältemittelmenge R513A	kg	0,80	0,86
Zusatzheizelement	kW	1,8	1,8
COP Werte nach EN 16147 ohne WT (A7/A15/A20)		2,79 / 3,05 / 3,24	3,16 / 3,51 / 3,78
COP Werte nach EN 16147 mit WT (A7/A15/A20)		2,79 / 3,11 / 3,3	3,03 / 3,47 / 3,78



## OPTIONAL ERHÄLTLICH COZYTOUCH BRIDGE

Art. Nr. 002449

Eine einfache Lösung, um den Wärmekomfort im ganzen Haus zu steuern.

Die Cozytouch Bridge ermöglicht Ihnen, Ihre vernetzten Geräte zu steuern. Sie können die Cozytouch-App kostenlos im Appstore oder auf Google Play herunterladen.