

MONOBLOCK WÄRMEPUMPE

Model	6 KW	10 KW	14 KW	17 KW
Heizmodus: Umgebungstemperatur (DB/WB): 7/6°C. Wassertemperatur (Einlass/Auslass): 30/35°C				
Heizleistung (kW)	1.57-8.40	4.4-13.0	5.9-18.2	7.5-23.0
Energieverbrauch (kW)	0.32-1.87	0.90-3.02	1.20-4.11	1.53-5.23
Nennbetriebsstrom (A)	1.42-8.30	1.39-4.68	1.86-6.37	2.37-8.11
COP	4.49-4.91	4.30-4.90	4.43-4.92	4.40-4.90
Kühlmodus - Umgebungstemperatur (DB/WB): 35/24°C. Wassertemperatur (Einlass/Auslass): 12/7°C				
Kühlleistung (kW)	0.99-6.22	2.80-8.20	3.81-11.53	4.73-14.6
Energieverbrauch (kW)	0.29-2.18	0.85-3.31	1.11-4.05	1.39-5.14
Nennbetriebsstrom (A)	1.28-9.67	1.32-5.13	1.72-6.28	2.16-7.97
EER	3.41-2.85	2.48-3.29	2.85-3.43	2.84-3.40
Warmwassermodus - Umgebungstemperatur (DB/WB): 20/15°C. Wassertemperatur (Einlass/Auslass): 15/55°C				
Heizleistung (kW)	1.28-6.81	3.52-10.50	4.8-14.72	6.1-18.5
Energieverbrauch (kW)	0.31-2.13	0.88-3.39	1.17-4.60	1.53-5.97
Nennbetriebsstrom (A)	1.38-9.45	1.36-5.26	1.82-7.15	2.37-9.26
COP	3.2-4.1	3.1-4.0	3.2-4.1	3.1-4.0
Stromversorgung (Spannung, Phasen, Frequenz)	230V/1 phase/50-60Hz		380V/3 phases/50-60Hz	
60Hz Saisonale Energie-Effizienzklasse (W35°)			A+++	
Saisonale Energie-Effizienzklasse (W55°)			A++	
Kompressor			Panasonic	
Betriebsbereich [°C]			-30-43°C	
Maximale Wassertemperatur [°C]			65°C	
Kältemittel			R32	
Schalleistung dB(a)	<53	<55	<57	<58
Wasseranschluss			DN25 (GZ)	
Abmessungen des Gehäuses (W x D x H) (mm)	970x475x835	1100x475x985	1050x480x1330	1050x480x1330
Abmessungen der Verpackung (W x D x H) (mm)	1028x520x974	1120x515x1108	1100x530x1470	1100x530x1470
Netto-/Bruttogewicht (kg)	110/120	140/150	170/180	180/190
Garantie			5 Jahre	