

Modell	PW050-KZXYS-E	PW060-KZXYS-E	PW070-KZXYS-E	PW080-KZXYS-E
Betriebslufttemperatur (°C)	-20 ~43			
Leistungsbedingungen: Luft 27°C, Wasser 26°C, Luftfeuchtigkeit 80%				
Heizleistung (kW)	20.0~5.0	24.0~6.0	28~6.8	32~9.4
Heizleistung (Btu)	68240~17060	81890~20470	95540~23203	109188~32074
Stromverbrauch (kW)	3.03~0.32	3.64~0.38	4.12~0.43	4.85~0.61
COP	6.6~15.8	6.6~15.8	6.8~15.8	6.6~15.3
COP bei 50% Kapazität	10.50	10.50	10.60	10.40
Leistungsbedingungen: Luft 15 °C, Wasser 26 °C, Luftfeuchtigkeit 70%				
Heizleistung (kW)	15~3.8	18~4.6	23~5.5	26.3~6.3
Heizleistung (Btu)	51180~12970	61420~15700	78479~18767	89739~21496
Stromverbrauch (kW)	3.06~0.51	3.67~0.61	4.7~0.72	4.96~0.88
COP	4.9~7.5	4.9~7.5	4.9~7.6	5.3~7.2
COP bei 50% Kapazität	6.50	6.50	6.3	6.25
Leistungsbedingungen: Luft 35 °C, Wasser 28 °C, Luftfeuchtigkeit 80%				
Kühlleistung (kW)	11.0	13.0	14.9	17.2
Stromverbrauch (kW)	3.14	3.72	3.92	4.53
EER	3.50	3.50	3.80	3.80
Schalldruck dB(A) bei 1m	43~54	44~56	47~58	48~60
Schalldruck bei 50% Kapazität bei 1m dB (A)	48	49	52	54
Schalldruck dB(A) bei 10m	24~32	25~33	27~38	28~40
Wärmetauscher	PVC-Spiralrohr aus Titan			
Gehäuse	ABS Kunststoffgehäuse schwarz			
Stromversorgung	230V/1 Ph/50Hz/60Hz			
Wasseranschluss (mm)	Φ50			
Maximale Eingangsleistung (kW)	4.4	4.7	4.8	5.4
Maximaler Strom (A)	20.2	21.5	21.8	24.5
Empfohlener Wasserfluss (m³/h)	8.6	10.3	12.04	13.76
Wasserdruckabfall (max.) kPa	14	19	11	12
Nettogewicht/Brutto Gewicht (kg)	83/95	86/98	118/132	120/134
Körpergröße (mm)	1130*480*816		1235*490*980	
Kältemittel	R290	R290	R290	R290
Kompressoren	HIGHLY			
Vierwegeventil	SHANHUA			
Expansionsventil	SHANHUA			
Frequenztreiberplatine	Chico			
Betriebswassertemperatur (°C) * Heizung	9 ~40			
Betriebswassertemperatur (°C) * gekühlt	9 ~35			

* Die oben genannten Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.