



Modell	AC-8,3PR290220	AC-11,4PR290220	AC-14,8PR290220	AC-14,8PR290380	AC-22,0PR290380
Heizbedingung - Umgebungstemp. (DB/WB) : 7/6°C, Wassertemp. Innen/Außen) : 30/35°C					
Heizleistungsbereich (kW)	3.3~8.3	4.5~11.4	5.9~14.8	5.9~14.8	8.8~22.0
Heizleistungsbereich (kW)	0.64~2.18	0.85~2.95	1.13~3.83	1.13~3.83	1.68~5.77
COP-Bereich	3.81~5.17	3.86~5.29	3.86~5.22	3.86~5.22	3.81~5.24
DHW Bedingung-Umgebungstemp. (DB/WB) : 7/6°C, Wassertemp. Innen/Außen) : 15/55°C					
Heizleistungsbereich (kW)	3.7~7.4	5.2~10.2	6.6~13.2	6.6~13.2	7.8~17.6
Heizleistungsbereich (kW)	0.79~2.10	1.10~2.87	1.41~3.73	1.41~3.73	1.67~5.01
COP-Bereich	3.52~4.69	3.55~4.71	3.54~4.67	3.54~4.67	3.51~4.66
Kühlbedingungen - Umgebungstemp. (DB/WB) :35/24°C, Wassertemp. (Innen/Außen) : 12/7°C					
Kühlleistungsbereich (kW)	2.4~5.8	3.3~8.2	4.3~10.8	4.3~10.8	6.2~15.3
Kühlleistung Leistungsbereich (kW)	0.79~2.19	1.08~3.07	1.39~3.99	1.39~3.99	1.99~5.60
EER-Bereich	2.65~3.04	2.67~3.06	2.71~3.10	2.71~3.10	2.73~3.12
ErP-Pegel (35°C)	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Kältemittel	R290				
Stromversorgung	230V/1Ph/50Hz/60Hz			380V/3Ph/50-60Hz	
Durchmesser des Rohrs (mm)	DN25	DN25	DN25	DN25	DN25
Maximaler Hub der Wasserpumpe (m)	9	9	12	12	12
Lärm dB(A)	≤47	≤50	≤52	≤52	≤53
Nettogewicht (kg)	105	115	160	160	165
Nettoabmessungen (L/B/H) mm	1080×460×820	1080×475×970	1080×480×1060	1080×480×1060	1080×480×1372
Betrieb Umgebungstemp. (°C)	-25-65°C				
Betriebswassertemperatur (°C)	20~65°C (DHW)				
Betriebswassertemperatur (°C)	20~70°C (Heizung)				
Betriebswassertemperatur (°C)	7~35°C (Kühlung)				