

# Datenblatt

Modell	Poolstyle Step Schwimmbad Wärmepumpe 6,5 kW, stufenlos	Poolstyle Step Schwimmbad Wärmepumpe 8,0 kW, stufenlos	Poolstyle Step Schwimmbad Wärmepumpe 9,2 kW, stufenlos	Poolstyle Step Schwimmbad Wärmepumpe 12,5 kW, stufenlos	Poolstyle Step Schwimmbad Wärmepumpe 16,5 kW, stufenlos
Empfohlenes Poolvolumen (m³)	15-30	20-40	25-45	30-60	40-75
Betriebslufttemperatur (°C)	0-43				
Betriebsbedingung: Luft 26°C, Wasser 26°C, Feuchtigkeit 80%					
Heizleistung (kW)	6,5	8,0	9,2	12,5	16,5
C.O.P.	10.0~5.8	9.5~5.6	10.0~5.7	11.0~6.3	10.5~5.7
C.O.P. bei 50% Geschwindigkeit	8,8	8,2	8,6	9,5	9,1
Betriebsbedingung: Luft 15°C, Wasser 26°C, Feuchtigkeit 70%					
Heizleistung (kW)	4,5	6,0	7,0	9,0	11,5
C.O.P.	6.1~4.25	6.0~4.1	6.2~4.3	6.1~4.2	6.1~4.2
C.O.P. bei 50% Geschwindigkeit	6,0	6,1	5,8	6,0	6,2
Schalldruck 1m dB(A)	39.8~51.2	40.8~51.1	40.6~52.5	42.9~53.0	45.2~56.3
Schalldruck bei 50% Geschwindigkeit 1m dB(A)	43,8	43,9	45,8	48,5	48,7
Schalldruck 10m dB(A)	19.8~31.2	20.8~31.1	20.6~32.5	22.9~33.0	25.2~36.3
Wärmetauscher	Spiral-Titanrohr in PVC				
Gehäuse	Metallrahmen mit UV beständigen Kunststoff-Abdeckungen				
Aufnahmeleistung (kW), Luft 15 °C	0.35~1.0	0.34~1.4	0.34~1.6	0.36~2.0	0.56~2.7
Aufnahmestrom (A), Luft 15 °C	1.52~4.4	1.48~6.0	1.48~7.0	1.57~8.7	2.43~11.7
Max. Eingangsstrom (A)	6,5	8,0	9,5	12,5	15,0
Leistungsschalter (A)	8,0	9,5	11,5	15,0	18,0
Netzkabel (mm²)	3x1.5	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x4
Stromspannung	230V/1 Ph/50Hz				
Empfohlener Wasserdurchfluss (m³/h)	2~4	2~4	3~4	4~6	6~8
Rohrspezifikation in-out (mm)	50				
Dimension LxWxH (mm)	864x308x648	864x349x648	864x349x648	864x349x648	954x349x648
Nettogewicht (kg)	42	46	47	49	60