

Technische Daten

Modell	PH18L	PH25L	PH35L	PH50L	PH65L	PH65LS	PH80LS	PH120LS	PH150LS
Klassifizierung gemäß F.P.P. Index	B	B	B	B	B	B	A	A	A
Heizleistung (kW) bei 15°C	4.79	6.60	9.85	11.42	16.20	16.29	22.20	29.40	40.10
Heizleistung (kW) bei 26°C	7.50	10.00	13.50	17.50	26.00	28.00	33.00	45.00	60.00
Stromverbrauch (kW)	1.06	1.42	2.06	2.44	3.27	3.30	4.30	5.83	7.94
Leistungskoeffizient (COP) bei 15°C	4.52	4.64	4.78	4.68	4.95	4.94	5.16	5.04	5.05
Stromversorgung (V)	230 Volt / 1ph / 50 Hertz					400 Volt / 3ph / 50 Hz			
Nennstrom (A)	5.00	6.50	9.50	11.40	15.90	7.30	9.20	11.20	15.20
Stromkabelquerschnitt (mm²) für ein Kabel <= 10 m	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 4.0	3 x 6.0	5 x 2.5	5 x 4.0	5 x 4.0	5 x 4.0
Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (mA)	30								
Verdichter	Rotation - R 410A				Scroll - R 410A				
Geräuschpegel (dB(A))	61.10	61.80	65.70	68.40	69.50	69.40	69.50	72.90	79.60
Empfohlene Durchflussrate (m³/h)	3 bis 4	4 bis 6	5 bis 7	6.5 bis 8.5	8 bis 10	8 bis 10	10 bis 12	15 bis 20	20 bis 25
Nettogewicht / Bruttogewicht (kg)	40/47	50/59	68/77	78/88	128/145	128/145	130/147	215/232	225/242
Empfohlenes Wasservolumen in m³•	31	43	64	74	105	105	144	190	260

• Werte gültig unter folgenden Bedingungen: Beheizung des Pools vom 1. Mai bis zum 15. September. Pool muss nachts mit einer isothermischen Abdeckung versehen sein. Lufttemperatur 15°C, Wassertemperatur 25°C, Filterlaufzeit von mindestens 15 Stunden am Tag.