

## Poolheizung Leistungsdaten

### Empfohlenes Poolvolumen (mit Abdeckung)

Modell	XP075DCsi	XP095DCsi	XP125DCsi	XP165DCsi	XP215DCsi	XP255DCsi	XP305DCsi
Poolvolumen (m <sup>3</sup> )	10-25	12-33	15-60	25-85	55-120	65-130	75-180

### Leistung bei Luft 28°C, Wasser 28°C, Luftfeuchtigkeit 80%

Modell	XP075	XP095	XP125	XP165	XP215	XP255	XP305
Heizleistung (kW)	7.5-2.2	9.5-2.3	12.5-2.9	16.5-3.8	19.5-4.7	24.5-5.9	28.5-6.8
Leistungsaufnahme (kW)	1.3-0.14	1.55-0.14	2-0.18	2.75-0.24	3.25-0.29	4.08-0.37	4.75-0.43
C.O.P.	16-5.6	16-5.8	16-6.2	16-6	16-6	16-6	16-6

### Leistung bei Luft 15°C, Wasser 26°C, Luftfeuchtigkeit 70%

Modell	XP075	XP095	XP125	XP165	XP215	XP255	XP305
Heizleistung (kW)	4.7-2.5	6.6-1.9	8.5-2	11.2-3	14-3.9	17.2-4.5	22.8-5.6
Leistungsaufnahme (kW)	1.02-0.35	1.43-0.27	1.89-0.28	2.43-0.42	2.78-0.54	3.74-0.63	4.26-0.78
C.O.P.	7.1-4.5	7.1-4.5	7.2-4.5	7.2-4.5	7.2-4.5	7.2-4.5	7.2-4.5

### Allgemeine Daten

## Poolheizung Leistungsdaten

Eigenschaft	XP075	XP095	XP125	XP165	XP215	XP255	XP305
Kompressortyp	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Spannung (V)	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240	380/50Hz
Nennstrom (A)	5.8	6.9	8.9	12.2	14.4	18.1	21.0
Mindestabsicherung (A)	9	10	14	18	22	27	34
Empfohlener Wasserfluss (m <sup>3</sup> /h)	2.5	2.8	3.7	4.6	5.0	8.0	10.0
Wasserdruckverlust (kPa)	12	12	14	15	18	20	25
Wärmetauscher	Titanrohr	Titanrohr	Titanrohr	Titanrohr	Titanrohr	Titanrohr	Titanrohr
Geräuschpegel bei 10m (dB)	<41	<42	<42	<43	<45	<46	<49

### Abmessungen und Gewicht

Modell	XP075	XP095	XP125	XP165	XP215	XP255	XP305
Nettogewicht (kg)	56	68	68	98	117	128	130
Bruttogewicht (kg)	68	73	73	113	135	146	148
Nettoabmessungen (mm)	855x325x565	986x352x672	1040x355x895	1040x355x1295	1040x355x1295	1040x355x1295	1040x355x1295