



MAG Fi

Die spezielle Wärmepumpe für kleine Becken

➔ Technologie **Full Inverter**
bis zu **30% Energieeinsparung**

➔ Extrem **leise**

➔ Plug & play

➔ Steuerung via **wifi**

➔ **Umkehrbar** Heizen/Kühlen

➔ Leicht & kompakt

➔ Funktioniert **ab -10°C**

	4 kW	5 kW
Beckenvolumen (m ³)	≤ 14 *	≤ 25 *
COP Luft 26°C / Wasser 26°C	12.5~5.68	12.5~5.68
Lärmpegel bei 10m (db(a))	< 29	< 29

* Vorbehaltlich eines isolierten und überdachten Pools

GARANTIERTE WÄRMEPUMPE

**2
JAHRE**

KOMPRESSOR GARANTIERT

**5
JAHRE**

**TITANSPULE MIT
GARANTIE GEGEN DURCHROSTEN**

**15
JAHRE**



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

EU-Standard
Zertifiziert TÜV

Modelle	4 kW	5 kW
Produkt-Nr.	PC-MAG040FI	PC-MAG050FI
Beckenvolumen (m ³)	≤ 14 m ³	≤ 25 m ³
Luft 26°C Leistung (kW)	1.7~4.1	2.1~5.1
Wasser 26°C Systemleistung (kW)	0.136~0.721	0.168~0.898
Feuchtigkeit 80% COP	12.5~5.68	12.5~5.68
Luft 26°C Leistung (kW)	1.06~3.0	1.36~3.8
Wasser 26°C Systemleistung (kW)	0.151~0.666	0.194~0.844
Feuchtigkeit 70% COP	7.0~4.5	7.0~4.5
Stromversorgung	Einphasig 220-240 V/50 Hz	
Maximalleistung (W)	1200	1500
Maximale Stromstärke (A)	5.4	6.9
Temperaturbereich der Heizung	10°C/40°C	
Temperaturbereich der Kühlung	8°C/28°C	
Betriebstemperaturbereich	-10°C/43°C	
Durchfluss (m ³ /h)	2	2.5
Kühlung	R32	
Maße der Verpackung (mm)	470 x 380 x 480	
Maße (mm)	420 x 290 x 430	
Netto-/Bruttogewicht (kg)	21,5 / 23	23,5 / 25
Lärmpegel bei 1 m (dB(A))	< 44	< 44
Lärmpegel bei 4 m (dB(A))	< 35	< 36
Lärmpegel bei 10 m (dB(A))	< 23	< 25
Kompressortyp	Rotierend	
Kompressormarke	Toshiba	
Wärmetauscher	Twisted Tech®Titan	
Funktion	Heizung/Kühlung	
Druckabfall (mCE)	1.1	1.2

DIE MAG Fi IST SCHLECHTHIN DIE SPEZIELLE WÄRMEPUMPE FÜR BECKEN BIS 25 M³

Die Wärmepumpe wurde speziell entwickelt, um Ihnen das Leben zu erleichtern. Sie können sie dank ihrer Wi-Fi-Verbindung mit den Fingerspitzen steuern.

Die Full-Inverter-Technologie spart bis zu 30% Strom im Vergleich zu einer Ein/Aus-Wärmepumpe und senkt den Schalldruck, sodass sie leiser ist.

Dank ihrer reversiblen Technologie kann sie das Wasser kühlen, aber auch den Enteisungsmodus nutzen, um den Temperaturanstieg zu optimieren.

Als Premium-Wärmepumpe konzipiert, erbt sie deren Leistung in einer ultrakompakten Größe, und ihr Gewicht ermöglicht es, sie nach der Saison leicht zu transportieren.

WLAN-VERBINDUNG

- Steuerung von Ihrem Smartphone aus Informationen in Echtzeit



TECHNOLOGIE FULL INVERTER

- Bis zu **30 %** Energieeinsparung pro Jahr
- Kompressor & Ventilator mit variabler Frequenz
- Softstart
- Signifikante Verringerung der Lärmentwicklung

GEEIGNET



Aufstellpool



Holzpool



Eingegrabener Pool <35m³

Der POOLEX + : alles Zubehör enthalten



Verstärkte

Mehrsprachige Verpackung mit verstärkter Struktur und einschließlich des gesamten Zubehörs



Steckdose mit Differenzialschutzsperre 10 mA und 5 m Kabel



PVC-Anschlüsse Ø 32-38 mm



Mehrsprachige Installations- und Gebrauchsanleitung