



## 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**

	<b>4 kW</b>	<b>5 kW</b>
Beckenvolumen (m <sup>3</sup> )	≤ 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 <sup>3</sup> )	≤ 14 m <sup>3</sup>	≤ 25 m <sup>3</sup>	
Luft 26°C Wasser 26°C	<b>Leistung (kW)</b> <b>Systemleistung (kW)</b>	<b>1.7~4.1</b> <b>0.136~0.721</b>	<b>2.1~5.1</b> <b>0.168~0.898</b>
Feuchtigkeit 80%	<b>COP</b>	<b>12.5~5.68</b>	<b>12.5~5.68</b>
Luft 26°C Wasser 26°C	Leistung (kW) Systemleistung (kW)	1.06~3.0 0.151~0.666	1.36~3.8 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 <sup>3</sup> /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 M<sup>3</sup>

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

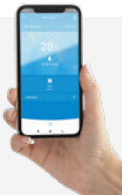
Die Full-Inverter-Technologie spart bis zu 30% Strom im Vergleich zu einer Ein/Aus-Wärmepumpe und senkt den Schalldruck, sodass sie leiser ist.

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 <35m<sup>3</sup>

### 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