

WARUM FULL-INVERTER-TECHNOLOGIE?

A	COP ≤ 5
B	4,5 ≤ C.O.P. < 5
C	3,5 ≤ C.O.P. < 4,5
D	C.O.P. < 3,5

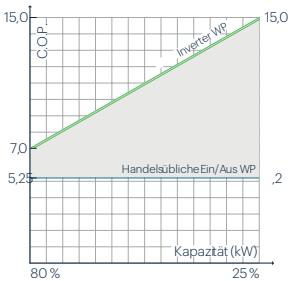
- **65% höherer C.O.P. als bei handelsüblichen Ein/Aus Wärmepumpen**
- **50% höherer C.O.P. als bei handelsüblichen Inverter Technologien**

Inverter Technologie ist führend in der Industrie. Mit dieser Technologie erfreuen Sie sich eines ganz besonderen Schwimmerlebnisses mit einer 65% höheren Effizienz als mit einer Ein/Aus Wärmepumpe.

Inverter WP versus handelsüblicher Ein/Aus WP (bei Erhalt der Pooltemperatur)

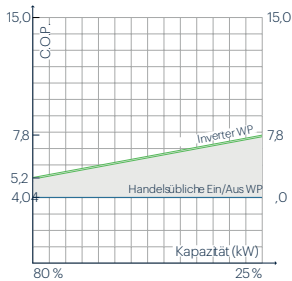
Leistungsbedingung:

Luft 26 °C | Wasser 26 °C
Feuchtigkeit 80 %



Leistungsbedingung:

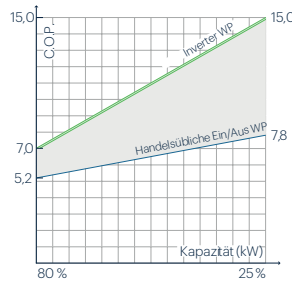
Luft 15 °C | Wasser 26 °C
Feuchtigkeit 70 %



Inverter WP versus handelsüblicher Inverter WP (bei Erhalt der Pooltemperatur)

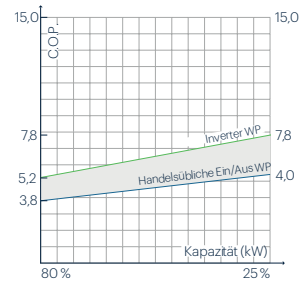
Leistungsbedingung:

Luft 26 °C | Wasser 26 °C
Feuchtigkeit 80 %



Leistungsbedingung:

Luft 15 °C | Wasser 26 °C
Feuchtigkeit 70 %

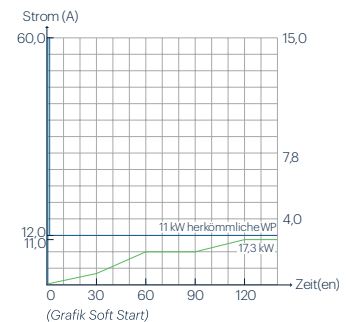


→ 10× leiser

Durch Verwendung des sehr leisen Mitsubishi Inverter Kompressors und des variablen Lüftergeschwindigkeitssystems garantiert die Inverter Pumpe einen 10× leiseren Betrieb als herkömmliche Wärmepumpen (bei Erhaltung der Pooltemperatur). Sie ist die leiseste Wärmepumpe, die auf dem Markt zu finden ist.

→ Soft Start

Beim Start der Inverter Wärmepumpe startet der Strom von 0 A und erreicht in 2 Minuten langsam den Bemessungsstrom. Die Hausversorgung wird dadurch nicht negativ beeinflusst.



→ Konzipiert für Lufttemperatur ab -7 °C

Die Inverter Wärmepumpe ist konzipiert für eine Lufttemperatur von -7 °C, dies maximiert Ihre Poolseason.

Smarte Wahl: Bei Wahl einer Inverter Pumpe wird ein leistungsstärkeres Modell empfohlen, damit die Wärmepumpe länger bei geringerer Geschwindigkeit mit höherem Nutzen läuft:

- Schnellere Aufheizung
- Größere Einsparung
- Begünstigt eine längere ruhige Laufzeit

Leistungsbedingung:

Luft 15 °C | Wasser 26 °C | Feuchtigkeit 70 %
Erhalt von 26 °C Wassertemperatur in einem 45 m³ Pool.

