

# Freibadwärmepumpe i-Silent

NEUHEIT 2021



- Leise Arbeitsweise mit Softstart
- Kompakte Bauform
- Inverter Technologie
- Titan-Wärmetauscher
- Heiz- und Kühlbetrieb möglich
- Betrieb bei Lufttemperaturen von -10°C bis +40°C
- Leistungsstark
- Energiesparend, effizient, emissionsfrei
- Umweltfreundliches Kältemittel R32
- Robustes Gehäuse aus eloxiertem Aluminium
- Hochwertigste Materialien & Verarbeitung
- Schnelle Installation

## Optionen

- App zur Fernsteuerung für Android/iOS
- Integriertes Wi-Fi-Modul
- Winterschutzabdeckung

## Steuerung über Touchscreen

Gundlegende Funktionen:

- Wärmepumpe EIN/AUS
- 24-Stunden-Zeituhr
- Timer EIN/AUS
- Betriebsartenwahl



Spezifikationen	Einheit	i-Silent 10	i-Silent 15
Lufttemperaturbereich	°C	-10 bis 40	-10 bis 40
Wassertemperaturbereich	°C	12 bis 40	12 bis 40
Leistung – Luft 15 °C, 70 % rF, Wasser 26 °C Heizleistung	kW	10,2	14,1
Leistung – Luft 5 °C, 70 % rF, Wasser 10 °C Heizleistung	kW	7,4	9,5
Leistung – Luft 35 °C, 80 % rF, Wasser 28 °C Kühlleistung	kW	4,6	5,9
Netzspannung		AC 230 V 1 N	AC 400 V 3 N
Nennleistung	kW	2,2	3,1
Nennstrom	A	10,0	3 * 4,5
Maximaler Eingangsstrom	A	12,5	3 * 6,5
Wassermenge	m <sup>3</sup> /h	4 – 6	7 – 10
Wasseranschluss	DN/d	40/50	40/50
Kompressor		Inverter	Inverter
Kondensator		Titan	Titan
Kältemittel R32	kg	0,9	1,1
Geräuschpegel bei 10 m	dB(A)	20,5 – 24,0	20,5 – 33,5
Geräuschpegel bei 1 m	dB(A)	40 – 45	40 – 53
Produktgröße (B x T x H)	mm	980 x 360 x 680	980 x 420 x 780
Gewicht	kg	55	70

## SET Energietechnik GmbH

August-Blessing-Str. 5 • D-71282 Hemmingen  
 Tel. +49 (0) 71 50 / 94 54 – 0 • Fax +49 (0) 71 50 / 23 37  
 info@set-energietechnik.de • [www.set-energietechnik.de](http://www.set-energietechnik.de)