

# Norsup Wärmepumpe Inverter Stahl 50 mm 14A 230VAC Schwarz Typ Seitlich SG Silent- Pro 20 (7036143)



**NORSUP** 5 YEARS WARRANTY  
10 YEARS COMPRESSOR  
10 YEARS HEAT EXCHANGER



**REBER**  
Bewässerungssysteme

# TECHNISCHE DATEN

Farbe	Schwarz
Typ	Seitlich SG Silent-Pro
Werkstoff	Stahl
Condensor	Titan
Fan orientation	Horizontal
Verbindung	Wi-Fi & 4G
Max. Temperatur	40 °C
Minimale Mediumtemperatur (kontinuierlich)	9 °C
Herz	50 Hz
Maximale Umgebungstemperatur	43 °C
Minimale Umgebungstemperatur	-15 °C
Refrigerant	R32
Compressor type	Rotary
Zahl der Fans	1
Energy label	A



Durchfluss 5,6 m<sup>3</sup>/St

Used power at A15/W25 3.19-0.357

Used power at A27/W27 3.07-0.214

Maß 50 mm

Typ 20

Spannung 230VAC

Ampere 14 A

Lärm 51 dB

Phase 1

Poolvolume 60-100 m<sup>3</sup>

Max. Poolvol. 100 m<sup>3</sup>

COP bei L15/W25 7 - 4.6

Heizleistung L15/W25 14.7 - 2.5 kW

Fan power 0,075 kW

Fan geschwindigkeit 500-750 Rpm

Lärm 31 dB

CO2 equivalent 0,452 ton

Compressor Marke Mitsubishi

COP bei A27/W27 16.3 - 6.5



Heizleistung L27/W27	20 - 3.5 kW
----------------------	-------------

Leistung	3.07 - 0.214 kW
----------	-----------------

## ABMESSUNGEN

H	860 mm
---	--------

L	1150 mm
---	---------

W	500 mm
---	--------

## PRODUKTINFORMATIONEN

Die Vollinverter-Wärmepumpe bietet die Möglichkeit, die Heizleistung zu variieren, um sich allen Wetterbedingungen anzupassen. Die doppelseitige Luftführung sorgt für einen äußerst geräuscharmen Betrieb. Ein Wi-Fi-Modul ist ebenfalls serienmäßig enthalten. Mit der SmartGrid Technologie werden die Wärmepumpen auf der Grundlage des erforderlichen Wärmebedarfs geregelt, sie können jedoch nicht nach dem verfügbaren Strom geregelt werden. Fällt die Menge des selbst erzeugten Stroms unter den Wert, den die Wärmepumpe und alle anderen Verbraucher zusammen benötigen, wird externer Strom benötigt. SmartGrid ist ein digitaler Steuereingang, über den externe Signale den Stromverbrauch der Wärmepumpen beeinflussen können.

Merkmale:

- Energielabel A
- Extrem geräuscharm mit bis zu 19dB(A)
- Beidseitiger Luftstromauslass
- Vollfarbiger Touchscreen
- Passt die Heizleistung automatisch an die Wetterbedingungen an
- Ganzjahresmodell für Temperaturen bis zu -15°C
- Vollständig drehzahl geregelter Gebläsemotor
- Senkung des Energieverbrauchs durch Verwendung der Modi Power/Smart/Silent



**REBER**  
Bewässerungssysteme

- Automatisches Heizen und Kühlen
- Automatische Abtauung
- Effizienter COP bis zu 16
- Stahl Gehäuse
- Verdrillter Wärmetauscher aus Titan, resistent gegen Salz und Chlor
- Sanftanlauf, keine Spannungsspitzen
- R32-Gas, das ein 3x niedrigeres GWP (Global Warming Potential) hat als R410A-Gas
- Inklusive Winterabdeckung
- Maximales Poolvolumen abhängig von den Umgebungsbedingungen
- SmartGrid Technologie
- 5 Jahre Garantie auf die Wärmepumpe, 10 Jahre Garantie auf den Kompressor und den Wärmetauscher

**Generiert am: 26.02.2026**

Reber Beregnung GmbH  
Gottlieb Daimler Str. 2  
67227 Frankenthal  
Deutschland  
+49 (0) 6233 3772 - 0  
[info@reberberegnung.de](mailto:info@reberberegnung.de)  
<http://www.reberberegnung.de>



**REBER**  
Bewässerungssysteme