

Norsup Wärmepumpe Inverter 50 mm 13.3A 400VAC Schwarz CE Typ Oben SG P 31TV/32 (7036139)



NORSUP 5 YEARS WARRANTY
10 YEARS COMPRESSOR
10 YEARS HEAT EXCHANGER



REBER
Bewässerungssysteme

TECHNISCHE DATEN

Farbe	Schwarz
Typ	Oben SG P
Werkstoff	ABS
Zulassung	CE
Condensor	Titan
Fan orientation	Vertical
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



REBER
Bewässerungssysteme

Energy label A

Durchfluss 12.5 m³/St

Bruttogewicht 154 Kg

Maß 50 mm

Typ 31TV/32

Spannung 400VAC

Gewicht 116 kg

Ampere 13.3 A

Lärm 50 dB

Phase 3

Poolvolume 90-160 m³

Max. Poolvol. 160 m³

COP bei L15/W25 8.2 - 5

Heizleistung L15/W25 23.6 - 6.5 kW

Fan geschwindigkeit 500-700 Rpm

Lärm 33 dB

CO2 equivalent 1,22 ton

Compressor Marke Mitsubishi

COP bei A27/W27 15.7 - 6.1



REBER
Bewässerungssysteme

Heizleistung L27/W27	31.2 - 8.8 kW
----------------------	---------------

Leistung	7.00 - 0.55 kW
----------	----------------

ABMESSUNGEN

H	1020 mm
---	---------

L	920 mm
---	--------

W	910 mm
---	--------

PRODUKTINFORMATIONEN

Die Inverter-Wärmepumpe bietet die Möglichkeit, die Heizleistung an die Wetterbedingungen anzupassen. Mit den neuen automatischen Modi werden die Kompressor- und Ventilator Drehzahlen variiert, um den Geräuschpegel und den Energieverbrauch um bis zu 50 % zu senken. Das vertikale Gebläse dieses Geräts ist ideal für die Installation in beengten Räumen. Ein Wi-Fi-Modul ist ebenfalls im Lieferumfang enthalten. Mit der SmartGrid Technologie werden die Wärmepumpen auf der Grundlage des erforderlichen Wärmebedarfs geregelt, sie können jedoch nicht auf der Grundlage des verfügbaren Stroms 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
- Vollfarbiger Touchscreen
- Passt die Heizleistung automatisch an die Wetterbedingungen an
- Das "Ganzjahres"-Modell arbeitet bis -15°C
- Leiser Betrieb mit geräuscharmem Rotationskompressor und geräuscharmem, drehzahlgeregeltem Ventilatormotor
- Senkung des Energieverbrauchs durch Verwendung der Modi Power/Smart/Silent
- Automatisches Heizen und Kühlen



REBER
Bewässerungssysteme

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

Generiert am: 24.02.2026

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



REBER
Bewässerungssysteme