



## Super Inverter Wärmepumpe / Klimagerät CoolStar CS6000invSEW

### Technische Daten

|                                    |       |                   |
|------------------------------------|-------|-------------------|
| Raumgrösse                         | m2/m3 | 120/300           |
| Kälteleistung kW                   | kW    | 1.7 - 6.2         |
| Kälteleistung BTU/h                | BTU/h | 5900 - 21'200     |
| Leistungsaufnahme                  | kW    | 1.5 (0.12 - 2.4)  |
| Betriebsstrom (A)                  | A     | 6.68 (0.5 - 10.4) |
| Energieeffizienzklasse             | SEER  | A++ / 6.4         |
| Funktionslimite Aussentemperatur   | °C    | -20 / 50          |
| Heizleistung kW                    | kW    | 1.1 - 7.0         |
| Heizleistung BTU/h                 | BTU/h | 3600 - 23'800     |
| Leistungsaufnahme                  | kW    | 1.5 (0.1 - 2.5)   |
| Betriebsstrom (A)                  | A     | 6.35 (0.8 - 10.8) |
| Energieeffizienzklasse             | SCOP  | A+/4.0            |
| Funktionslimite Aussentemperatur   | °C    | -20 / 30          |
| Spannungsversorgung (V/Phase/Hz)   |       | 220-240, 1, 50    |
| Betriebsstrom (A)                  |       | 7.1               |
| <b>Innengerät</b>                  |       |                   |
| Luftvolumenstrom                   | m3/h  | 420 - 750         |
| Schalldruckpegel                   | dB(A) | 21 - 42           |
| Gewicht                            | kg    | 10.8              |
| Abmessungen (LxTxH)                | mm    | 965x215x319       |
| <b>Aussengerät</b>                 |       |                   |
| Luftvolumenstrom                   | m3/h  | 2100              |
| Schalldruckpegel                   | dB(A) | 50                |
| Schallleistungspegel               | dB(A) | 64                |
| Schallleistungspegel bei Eco Modus | dB(A) | 58                |
| Druckleitung                       | Zoll  | 1/4               |
| Saugleitung                        | Zoll  | 1/2               |
| Maximale Leitungslänge             | m     | 30                |
| Maximale Höhendifferenz            | m     | 20                |
| Kältemittel                        |       | R32               |
| Gewicht                            | kg    | 37                |
| Abmessungen (LxTxH)                | mm    | 800x333x554       |



## Der neue Super Inverter der CoolStar

Maximale Effizienz trifft auf modernste Inverter-Technologie.

Mit Energieklasse A++ (SEER 6.4) und bis zu 6.2 kW Kühlleistung erreicht der Super Inverter eine außergewöhnlich niedrige Leistungsaufnahme von nur 120 – 2400 Watt für spürbar reduzierte Betriebskosten.

Als leistungsstarke Wärmepumpe sorgt das System für effizientes Kühlen und Heizen bei besonders leisem Betrieb im Innen- und Außenbereich.

Innovative Klimatechnik für höchste Ansprüche.

## Eigenschaften

- Invertergesteuerte Twin Rollkolben Verdichter
- Tangentialventilator mit 12 Drehzahlen
- Umweltfreundliches Kältemittel R32
- Wärmepumpenausführung mit Abtaufunktion
- Geräuscharmer Betrieb
- Mikroprozessor zur Steuerung aller Funktionen
- Kältemittel Leck Warnung
- Selbstdiagnose bei Störungen
- 2-Wege Schwinglamellen
- Automatischer Wiederanlauf nach Spannungsabfall
- Witterungsbeständige Lackierung
- Infrarot-Fernbedienung mit integriertem Temperatursensor
- Langlebiger, auswaschbarer Luftfilter
- Energiesparender 0.5 Watt Standby-Betrieb
- CE zertifiziert

