



Super Inverter Wärmepumpe / Klimagerät CoolStar CS8000invSE

Technische Daten

Raumgrösse	m2/m3	160/400
Kälteleistung kW	kW	2.6 - 8.5
Kälteleistung BTU/h	BTU/h	8800 - 28'800
Leistungsaufnahme	kW	2.4 (0.23 - 3.35)
Betriebsstrom (A)	A	10.4 (1.0 - 14.1)
Energieeffizienzklasse	SEER	A++ / 6.4
Funktionslimite Aussentemperatur	°C	-20 / 50
Heizleistung kW	kW	1.5 - 9.4
Heizleistung BTU/h	BTU/h	5200 - 32'200
Leistungsaufnahme	kW	0.7 - 2.7
Betriebsstrom (A)	A	9.46 (1.4 - 14.4)
Energieeffizienzklasse	SCOP	A+/4.0
Funktionslimite Aussentemperatur	°C	-20 / 30
Spannungsversorgung (V/Phase/Hz)		220-240, 1, 50
Betriebsstrom (A)		9.4
Innengerät		
Luftvolumenstrom	m3/h	640 - 1020
Schalldruckpegel	dB(A)	26 - 46
Gewicht	kg	12.9
Abmessungen (LxTxH)	mm	1080x226x335
Aussengerät		
Luftvolumenstrom	m3/h	2700
Schalldruckpegel	dB(A)	52
Schallleistungspegel	dB(A)	66
Schallleistungspegel mit Eco Modus	dB(A)	60
Druckleitung	Zoll	3/8
Saugleitung	Zoll	5/8
Maximale Leitungslänge	m	50
Maximaler Höhenunterschied	m	25
Kältemittel		R32
Gewicht	kg	50
Abmessungen (LxTxH)	mm	845x363x702



Der neue Super Inverter der CoolStar

Maximale Effizienz trifft auf modernste Inverter-Technologie.

Mit Energieklasse A++ (SEER 6.4) und bis zu 8.5 kW Kühlleistung erreicht der Super Inverter eine außergewöhnlich niedrige Leistungsaufnahme von nur 230 – 3350 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

