



Super Inverter Wärmepumpe / Klimagerät CoolStar CS6000invSE

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
Innengerät		
Luftvolumenstrom	m3/h	420 - 750
Schalldruckpegel	dB(A)	21 - 42
Gewicht	kg	10.8
Abmessungen (LxTxH)	mm	965x215x319
Aussengerät		
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

