



## Super Inverter Wärmepumpe / Klimagerät CoolStar CS6000invSE Mit WiFi

Die super effiziente Wärmepumpe / Klimaanlage  
mit Energieklasse: A++ / 6.4 SEER

Model: CS6000invSE



### Technische Daten

<b>Raumgrösse</b>	<b>m<sup>2</sup>/m<sup>3</sup></b>	<b>120/300</b>
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
<b>Heizleistung kW</b>	<b>kW</b>	<b>1.1 - 7.0</b>
<b>Heizleistung BTU/h</b>	<b>BTU/h</b>	<b>3600 - 23'800</b>
Leistungsaufnahme	kW	1.5 (0.1 - 2.5)
Betriebsstrom (A)	A	6.35 (0.8 - 10.8)
Energieeffizienzklasse	SCOP	A+++ / 5.2
Funktionslimite Aussentemperatur	°C	-20 / 30
Spannungsversorgung (V/Phase/Hz)		220-240, 1, 50
Betriebsstrom (A)		7.1
<b>Innengerät</b>		
Luftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /h	420 - 750
Schalldruckpegel	dB(A)	21 - 42
Gewicht	kg	10.8
Abmessungen (LxTxH)	mm	965x215x319
<b>Aussengerät</b>		
Luftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /h	2100
Schalldruckpegel	dB(A)	50
Schalleistungspegel	dB(A)	64
Druckleitung	Zoll	1/4
Saugleitung	Zoll	1/2
Kältemittel		R32
Gewicht	kg	37
Abmessungen (LxTxH)	mm	800x333x554



## Der neue Super Inverter der CoolStar

Die CoolStar AG hat die D.C. Inverter Technik weiterentwickelt mit dem Super Inverter und erreicht damit unglaubliche Werte. Mit dieser neuen Technik erreichen die Super Inverter der CoolStar AG eine Effizienzklasse von A++ und die Kennzahl 6.4 SEER. Wir sprechen hier gerade mal noch von einem Verbrauch von 120 - 2400 Watt bei einer Kühlleistung von 6.2 kW. Der neue Super Inverter der CoolStar AG ist die Wärmepumpe für umweltfreundliches Kühlen und Heizen. Ein weiterer Vorteil dieser neuen Technik ist die Lärmbelastung. Mit dieser Technik erzielen wir innen wie aussen sehr leise Geräusche was diese Klimaanlage / Wärmepumpe für jedermann sehr attraktiv macht.

## Eigenschaften

- Kühlen und Heizen bis -20°C
- 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

