



Super Inverter Wärmepumpe / Klimaanlage CoolStar CS4000invSEW

Die super effiziente Wärmepumpe / Klimaanlage
mit Energieklasse: A+++ / 9.2 SEER

Model: CS4000invSEW

Technische Daten

Raumgrösse	m²/m³	65/165
Kälteleistung kW	kW	1.1 – 3.4
Kälteleistung BTU/h	BTU/h	3825 - 11700
Leistungsaufnahme	kW	0.2 – 1.2
Energieeffizienzklasse	SEER	A+++ / 9.2
Funktionslimite Aussentemperatur	°C	-25 / +50
Heizleistung kW	kW	0.8 – 5.9
Heizleistung BTU/h	BTU/h	2569 - 20000
Leistungsaufnahme	kW	0.2 – 1.1
Energieeffizienzklasse	SCOP	A+++ / 6.4
Funktionslimite Aussentemperatur	°C	-25 / +25
Spannungsversorgung (V/Phase/Hz)		220-240, 1, 50
Betriebsstrom (A)		3.2
Innengerät		
Luftvolumenstrom	m ³ /h	347 - 589
Schalldruckpegel	dB(A)	19 - 39
Gewicht	kg	12
Abmessungen (LxTxH)	mm	990x218x315
Aussengerät		
Luftvolumenstrom	m ³ /h	1600
Schalldruckpegel	dB(A)	43
Druckleitung	Zoll	1/4
Saugleitung	Zoll	3/8
Gewicht	kg	40
Abmessungen (LxTxH)	mm	810x310x558



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 9.2 SEER. Wir sprechen hier gerade mal noch von einem Verbrauch von 200 - 1200 Watt bei einer Kühlleistung von 3.4 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 -25°C
- Invertergesteuerte Twin Rollkolben Verdichter
- Tangentialventilator mit 12 Drehzahlen
- Umweltfreundliches Kältemittel R410A
- 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

