



## Super Inverter Klimaanlage Wärmepumpe / Klimaanlage CoolStar CS4025invSEW

### Technische Daten

<b>Raumgrösse</b>	<b>m2/m3</b>	<b>65/165</b>
Kälteleistung kW	kW	1.0 - 3.3
Kälteleistung BTU/h	BTU/h	3500 - 11'000
Leistungsaufnahme	kW	0.6 (0.20 - 1.0)
Betriebsstrom (A)	A	2.1 (0.4 – 7.5)
Energieeffizienzklasse	SEER	A+++ / 9.3
Funktionslimite Aussentemperatur	°C	-20 / 50
<b>Heizleistung kW</b>	<b>kW</b>	<b>0.82 – 3.4</b>
<b>Heizleistung BTU/h</b>	<b>BTU/h</b>	<b>2'800 - 11'500</b>
Leistungsaufnahme	kW	0.6 (0.2 - 1.1)
Betriebsstrom (A)	A	3.6 (0.45 - 7.5)
Energieeffizienzklasse	SCOP	A++ / 4.6
Funktionslimite Aussentemperatur	°C	-25 / 30
Spannungsversorgung (V/Phase/Hz)		220-240, 1, 50
Betriebsstrom (A)		5.85
<b>Innengerät</b>		
Luftvolumenstrom	m3/h	300 – 493
Schalldruckpegel	dB(A)	19 – 36
Gewicht	kg	9.6
Abmessungen (LxTxH)	mm	802x189x297
<b>Aussengerät</b>		
Luftvolumenstrom	m3/h	2150
Schalldruckpegel	dB(A)	40
Schalleistungspegel	dB(A)	59
Schalleistungspegel mit Eco Modus	dB(A)	53
Druckleitung	Zoll	1/4
Saugleitung	Zoll	3/8
Maximale Leitungslänge	m	30
Maximale Höhendifferenz	m	15
Kältemittel		R32
Gewicht	kg	26.4
Abmessungen (LxTxH)	mm	765x303x555



## Der neue Super Inverter der CoolStar

Maximale Effizienz trifft auf modernste Inverter-Technologie.

Mit Energieklasse A+++ (SEER 9.3) und bis zu 3.3 kW Kühlleistung erreicht der Super Inverter eine außergewöhnlich niedrige Leistungsaufnahme von nur 200 – 1000 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

- Extra geräuscharmer Betrieb, 19 dBA
- Sehr niedrige Leistungsaufnahme 200 - 1000 Watt
- Invertergesteuerte Twin Rollkolben Verdichter
- Tangentialventilator stufenlos, neuste Technologie, für kaum spürbaren Luftausblas beim Innengerät
- WIFI
- Sehr umweltfreundliches Kältemittel R32
- Wärmepumpenausführung mit Abtaufunktion
- 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

