



## Multi Split Inverter Klimaanlage / Wärmepumpe mit drei Innengeräten

Model: CSM10000ad3a

### Technische Daten Aussengerät CSM8000a3

Kälteleistung kW	kW	2.9 – 8.5
Kälteleistung BTU/h	BTU/h	9850 – 29'000
Leistungsaufnahme	kW	0.24 – 3.22
Energieeffizienzklasse	SEER	A++ / 6.1
Betriebsstrom (A)	A	2.2 – 14.3
Funktionslimite Aussentemperatur	°C	-15 / 50
<b>Heizleistung kW</b>	<b>kW</b>	<b>1.99 – 8.5</b>
<b>Heizleistung BTU/h</b>	<b>BTU/h</b>	<b>6780 – 29'000</b>
Leistungsaufnahme	kW	0.32 – 2.84
Energieeffizienzklasse	SCOP	A+ / 4.0
Betriebsstrom (A)	A	2.6 – 12.6
Funktionslimite Aussentemperatur	°C	-15 / 24
Spannungsversorgung (V/Phase/Hz)		220-240, 1, 50
Max. Betriebsstrom (A)	A	17.5
Empfohlene Absicherung	A	16
Luftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /h	2700
Schalldruckpegel	dB(A)	51
Schalleistungspegel	dB(A)	66
Max. Länge Kälteleitungen Total	m	60
Max. Länge Kälteleitungen pro Innengerät	m	30
Max. Höhendifferenz Innen- Aussengerät	m	15
Kältemittel		R32
Gewicht	kg	51.1
Abmessungen (LxTxH)	mm	845x363x702
Anzahl Innengeräte	min/max	1 bis 3



## Eigenschaften

- Kältemittel R32
- TWIN-Rotary Verdichter für alle Baugrößen
- Alle Modelle in Wärmepumpenausführung mit Abtaufunktion
- Anschlussmöglichkeit von 1 bis 3 frei wählbaren Inneneinheiten
- Als Inneneinheiten stehen Wandgeräte, Kassettengeräte und Kanalgeräte zur Auswahl
- Selbstdiagnose bei Störungen
- Automatischer Wiederanlauf nach Spannungsabfall
- Pflegeleichtes Gehäuse
- Witterungsbeständige Lackierung
- Wirtschaftlicher Heizbetrieb auch bei -15°C Aussentemperatur
- Mikroprozessor zur Steuerung aller Funktionen

## Technische Daten Innengerät CSMT2600i (3 Stk.)

### Innengerät

Kälteleistung kW	kW	2.93
Kälteleistung BTU/h	BTU/h	10000
Heizleistung kW	kW	2.93
Heizleistung BTU/h	BTU/h	10000
Leistungsaufnahme	W	15
Spannungsversorgung (V/Phase/Hz)		220-240, 1, 50
Luftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /h	360 – 550
Schalldruckpegel	dB(A)	35 – 45
Gewicht	kg	13
Abmessungen (LxHxT)	mm	700x600x210
Flüssigkeitsleitung	Zoll	1/4
Gasleitung	Zoll	3/8

## Eigenschaften

- Geeignet für Einbau in Wandnischen
- Radialventilator mit 4 Drehzahlen
- 2- seitiger Luftausblas über motorbetriebene Ausblaslamellen mit Swing Funktion
- Mikroprozessor zur Steuerung mit LCD – Display
- Selbstdiagnose bei Störungen
- Kabelfernbedienung mit 6m Kabel als Zubehör



**Inverter**

**CoolStar - Klimatechnik - Switzerland**