



Multi Split Inverter Klimaanlage / Wärmepumpe mit fünf Innengeräten mit WiFi

Model: CSM13000aw5b

Technische Daten Aussengerät CSM10000a4

Kälteleistung kW	kW	2.05 – 9.85
Kälteleistung BTU/h	BTU/h	7000 – 33'600
Leistungsaufnahme	kW	0.88 – 3.13
Energieeffizienzklasse	SEER	A++ / 7.0
Betriebsstrom (A)	A	3.9 – 13.9
Funktionslimite Aussentemperatur	°C	-15 / 50
Heizleistung kW	kW	2.35 – 10.56
Heizleistung BTU/h	BTU/h	8000 – 36'000
Leistungsaufnahme	kW	0.84 – 3.0
Energieeffizienzklasse	SCOP	A+ / 4.0
Betriebsstrom (A)	A	3.7 – 13.3
Funktionslimite Aussentemperatur	°C	-15 / 24
Spannungsversorgung (V/Phase/Hz)		220-240, 1, 50
Max. Betriebsstrom (A)	A	19
Empfohlene Absicherung	A	20
Luftvolumenstrom	m ³ /h	3800
Schalldruckpegel	dB(A)	53
Schalleistungspegel	dB(A)	68
Max. Länge Kälteleitungen Total	m	80
Max. Länge Kälteleitungen pro Innengerät	m	35
Max. Höhendifferenz Innen- Aussengerät	m	15
Kältemittel		R32
Gewicht	kg	62.1
Abmessungen (LxTxH)	mm	946x410x810
Anzahl Innengeräte	min/max	1 bis 4



Eigenschaften

- Kältemittel R32
- TWIN-Rotary Verdichter für alle Baugrößen
- Alle Modelle in Wärmepumpenausführung mit Abtaufunktion
- Anschlussmöglichkeit von 1 bis 5 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 CSMW2600i (1 Stk.)

Innengerät		
Kälteleistung kW	kW	2.64
Kälteleistung BTU/h	BTU/h	9000
Heizleistung kW	kW	2.79
Heizleistung BTU/h	BTU/h	9500
Leistungsaufnahme	W	24
Spannungsversorgung (V/Phase/Hz)		220-240, 1, 50
Luftvolumenstrom	m ³ /h	230 – 416
Schalldruckpegel	dB(A)	20 – 39
Gewicht	kg	7.3
Abmessungen (LxTxH)	mm	722x187x290
Flüssigkeitsleitung	Zoll	1/4
Gasleitung	Zoll	3/8

Technische Daten Innengerät CSMW3600i (3 Stk.)

Innengerät		
Kälteleistung kW	kW	3.81
Kälteleistung BTU/h	BTU/h	12'000
Heizleistung kW	kW	3.66
Heizleistung BTU/h	BTU/h	13'000
Leistungsaufnahme	W	24
Spannungsversorgung (V/Phase/Hz)		220-240, 1, 50
Luftvolumenstrom	m ³ /h	294 – 539
Schalldruckpegel	dB(A)	21 – 38
Gewicht	kg	8.2
Abmessungen (LxTxH)	mm	802x189x297
Flüssigkeitsleitung	Zoll	1/4
Gasleitung	Zoll	3/8



Technische Daten Innengerät

CSMW5300i (1 Stk.)

Innengerät

Kälteleistung kW	kW	5.28
Kälteleistung BTU/h	BTU/h	18'000
Heizleistung kW	kW	5.57
Heizleistung BTU/h	BTU/h	19'000
Leistungsaufnahme	W	34
Spannungsversorgung (V/Phase/Hz)		220-240, 1, 50
Luftvolumenstrom	m3/h	420 – 750
Schalldruckpegel	dB(A)	23 – 42
Gewicht	kg	9
Abmessungen (LxTxH)	mm	965x215x319
Flüssigkeitsleitung	Zoll	1/4
Gasleitung	Zoll	1/2

Eigenschaften

- Tangentialventilator mit 3 Drehzahlen
- Mikroprozessor zur Steuerung aller Funktionen
- Timerfunktion für automatisches Ein- und Ausschalten
- Infrarot- Fernbedienung mit Follow me Funktion
- Selbstdiagnose bei Störungen
- 2- Wege Swinglamellen
- Elektrostatischer Faser – Aktivkohle Zusatzfilter Standard



CoolStar - Klimatechnik - Switzerland