



## Multi Split Inverter Klimaanlage / Wärmepumpe mit zwei Innengeräten

Model: CSM6600akl2a

### Technische Daten Aussengerät CSM5300a2

Kälteleistung kW	kW	1.44 – 4.80
Kälteleistung BTU/h	BTU/h	4900 – 16'360
Leistungsaufnahme	kW	0.12 – 1.68
Energieeffizienzklasse	SEER	A++ / 6.8
Betriebsstrom (A)	A	0.78 – 9.1
Funktionslimite Aussentemperatur	°C	-15 / 50
<b>Heizleistung kW</b>	<b>kW</b>	<b>1.5 – 4.9</b>
<b>Heizleistung BTU/h</b>	<b>BTU/h</b>	<b>5135 – 16'750</b>
Leistungsaufnahme	kW	0.23 – 1.85
Energieeffizienzklasse	SCOP	A+ / 4.0
Betriebsstrom (A)	A	1.1 – 9.73
Funktionslimite Aussentemperatur	°C	-15 / 24
Spannungsversorgung (V/Phase/Hz)		220-240, 1, 50
Max. Betriebsstrom (A)	A	11.5
Empfohlene Absicherung	A	13
Luftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /h	2200
Schalldruckpegel	dB(A)	48
Schalleistungspegel	dB(A)	63
Max. Länge Kälteleitungen Total	m	40
Max. Länge Kälteleitungen pro Innengerät	m	25
Max. Höhendifferenz Innen- Aussengerät	m	15
Kältemittel		R32
Gewicht	kg	31.6
Abmessungen (LxTxH)	mm	800x333x554
Anzahl Innengeräte	min/max	1 bis 2



## Eigenschaften

- Kältemittel R32
- TWIN-Rotary Verdichter für alle Baugrößen
- Alle Modelle in Wärmepumpenausführung mit Abtaufunktion
- Anschlussmöglichkeit von 1 bis 2 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 CSMKL2600i (2 Stk.)

### Innengerät

Kälteleistung kW	kW	2.64
Kälteleistung BTU/h	BTU/h	9000
Heizleistung kW	kW	2.93
Heizleistung BTU/h	BTU/h	10'000
Leistungsaufnahme	W	180
Spannungsversorgung (V/Phase/Hz)		220-240, 1, 50
Externe Pressung	Pa	40
Luftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /h	230 – 500
Schalldruckpegel	dB(A)	27.5 – 40
Gewicht	kg	18
Abmessungen (LxTxH)	mm	700x450x200
Flüssigkeitsleitung	Zoll	1/4
Gasleitung	Zoll	3/8



## Eigenschaften

- Kältemittel R32
- Alle Modelle in Wärmepumpenausführung mit Abtaufunktion
- 2 bis 3 Radialventilatoren mit 3 Drehzahlen
- Stirnseitiger Luftausblas
- Luftfilter standard im Luftansaug
- Luftfilter standard horizontal – Umbau auf vertikal möglich
- Alle Modelle sind für horizontale Montage konzipiert
- Montagewinkel für leichte Montage sind Standard
- Kabel-Fernbedienung mit LCD-Display zur Steuerung aller Funktionen
- Mikroprozessor zur Steuerung aller Funktionen
- Serienmässig mit Kondensatpumpe, Förderhöhe 550 mm
- Timerfunktion für automatisches Ein- und Ausschalten
- Betriebsprogramm Entfeuchten
- Selbstdiagnose bei Störungen
- Automatischer Wiederanlauf nach Spannungsabfall
- Frischluftanschluss seitlich am Gerät möglich

