



Multi Split Inverter Klimaanlage / Wärmepumpe mit zwei Innengeräten mit WiFi

Model: CSM10000aw2a

Technische Daten Aussengerät CSM8000a3

| | | |
|--|-------------------|----------------------|
| Kälteleistung kW | kW | 2.05 – 6.86 |
| Kälteleistung BTU/h | BTU/h | 7000 – 23'400 |
| Leistungsaufnahme | kW | 0.69 – 2.0 |
| Energieeffizienzklasse | SEER | A++ / 6.1 |
| Betriebsstrom (A) | A | 3.1 – 9.2 |
| Funktionslimite Aussentemperatur | °C | -15 / 50 |
| Heizleistung kW | kW | 2.35 – 7.24 |
| Heizleistung BTU/h | BTU/h | 8000 – 24'700 |
| Leistungsaufnahme | kW | 0.6 – 1.67 |
| Energieeffizienzklasse | SCOP | A+ / 4.0 |
| Betriebsstrom (A) | A | 2.6 – 7.9 |
| Funktionslimite Aussentemperatur | °C | -15 / 24 |
| Spannungsversorgung (V/Phase/Hz) | | 220-240, 1, 50 |
| Max. Betriebsstrom (A) | A | 13 |
| Empfohlene Absicherung | A | 16 |
| Luftvolumenstrom | m ³ /h | 2200 |
| Schalldruckpegel | dB(A) | 49 |
| Schalleistungspegel | dB(A) | 64 |
| Max. Länge Kälteleitungen Total | m | 40 |
| Max. Länge Kälteleitungen pro Innengerät | m | 25 |
| Max. Höhendifferenz Innen- Aussengerät | m | 15 |
| Kältemittel | | R32 |
| Gewicht | kg | 36 |
| 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 CSMW3600i (1 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

