

# Airklima

## Server Inverter Split Klimagerät Airklima AK8540serv mit WiFi

CE zertifiziert

Model: AK8540serv



### Technische Daten

|                                  |       |                |
|----------------------------------|-------|----------------|
| Kälteleistung kW                 | kW    | 0.9 - 3.4      |
| Kälteleistung BTU/h              | BTU/h | 3'100 - 11'600 |
| Leistungsaufnahme                | kW    | 0.1 - 1.24     |
| Betriebsstrom (A)                | A     | 0.4 - 5.4      |
| Energieeffizienzklasse           | SEER  | A++ / 6.2      |
| Funktionslimite Aussentemperatur | °C    | -15 bis 50     |

|                                  |       |                |
|----------------------------------|-------|----------------|
| Heizleistung kW                  | kW    | 0.8 - 3.37     |
| Heizleistung BTU/h               | BTU/h | 2'800 - 11'500 |
| Leistungsaufnahme                | kW    | 0.12 - 1.2     |
| Betriebsstrom (A)                | A     | 0.5 - 5.2      |
| Energieeffizienzklasse           | SCOP  | A+ / 4.0       |
| Funktionslimite Aussentemperatur | °C    | -25 bis 30     |

|                                  |   |              |
|----------------------------------|---|--------------|
| Spannungsversorgung (V/Phase/Hz) |   | 220-240,1,50 |
| Max. Betriebsstrom (A)           | A | 10           |

### Innengerät

|                   |       |             |
|-------------------|-------|-------------|
| Luftvolumenstrom  | m3/h  | 360 - 520   |
| Schalldruckpegel  | dB(A) | 22 - 40     |
| Gewicht           | kg    | 7.5         |
| Abmessungen LxTxH | mm    | 805x194x285 |

### Aussengerät

|                     |       |             |
|---------------------|-------|-------------|
| Luftvolumenstrom    | m3/h  | 1700        |
| Schalldruckpegel    | dB(A) | 47          |
| Schalleistungspegel | dB(A) | 61          |
| Druckleitung        | Zoll  | 1/4         |
| Saugleitung         | Zoll  | 3/8         |
| Kältemittel Typ     |       | R32         |
| Gewicht             | kg    | 22.7        |
| Abmessungen LxTxH   | mm    | 700x275x550 |

# Airklima

## Server Klimaanlage

Diese Klimaanlage ist speziell für Serverräume. Zeichnet sich aus mit einem Leistungsstarken Kompressor der für einen Dauer Gebrauch ausgelegt ist. Sehr zuverlässige Klimaanlage mit vielen verschiedenen Funktionen welche von Bedeutung für einen Serverraum sind.

## Inverter Technologie zu einem unschlagbaren Preis

Diese Wand Split Klimageräte mit Inverter Technologie von Airklima zeichnen sich durch ihre effiziente Betriebsweise aus. Weitere Vorteile dieser Technologie machen sich im geräuscharmen Betrieb sowie der Leistungsstärke und der Qualität äusserst bemerkbar. Sie können mit der Inverter Technologie bis 30% an Strom sparen. Sparen sie Strom und Geld mit der Inverter Technologie! Umweltbewusst Kühlen und Heizen mit den Wärmepumpen von Airklima.

## Eigenschaften

- Kühlen und Heizen
- Invertergesteuerte Rollkolbenverdichter
- Tangentialventilator mit 3 Drehzahlen
- Umweltfreundliches Kältemittel R32
- Wärmepumpenausführung mit Abtaufunktion
- Geräuscharmer Betrieb
- Timerfunktion
- Betriebsprogramm Nacht
- Selbstdiagnose bei Störungen
- 2-Wege Schwinglamellen
- Automatischer Wiederanlauf nach Spannungsabfall
- Witterungsbeständige Lackierung
- Infrarot-Fernbedienung mit integriertem Temperatursensor
- Langlebiger, auswaschbarer Luftfilter
- Kühlen bis -15°C und Heizen bis -25°C

