



**Flaches Kanalgerät Digital Inverter**  
 (in Kombination mit S-DI Außengerät)  
 RAV-SM564SDT-E



**Vorzüge:**

Kanalgeräte eignen sich hervorragend zum Einbau in abgehängte Zwischendecken und sind für den Benutzer bis auf die Ansaug- und Ausblaspneele nahezu unsichtbar. Je nach Form des Raumes kann die klimatisierte Luft auch über mehrere Luftauslässe in der Decke ausgeblasen werden. Somit garantiert die Lösung mit Kanalgeräten einen gleichmäßigen Temperaturverlauf in allen Bereichen des Raumes. Die Geräte eignen sich bestens für Hotels, Banken und ähnliche Anwendungen, wo komfortabler, unauffälliger Betrieb und extrem leise Geräte gefordert werden.

**Key Facts**

- Superflach - Niedrige Bauhöhe von nur 210 mm
- Luftansaugung rückwertig oder von unten möglich
- Luftfilter im Lieferumfang enthalten
- Pressung bis 45 Pa
- Geräuscharmer 3-stufiger Ventilator
- Kondensathebepumpe mit 850 mm (ab Decke) Förderhöhe inkludiert
- Automatische Wiedereinschaltung
- Temperaturmessung wahlweise am Innengerät, über einen Sensor an der Fernbedienung oder über einen Raumtemperatursensor

**Technische Daten**

|                          |                       |             |
|--------------------------|-----------------------|-------------|
| Kühlleistung             | (kW)                  | 5,00        |
| Leistungsbereich Kühlen  | (kW)                  | 1,20 – 5,60 |
| Heizleistung             | (kW)                  | 5,60        |
| Leistungsbereich Heizen  | (kW)                  | 0,90 – 7,40 |
| Wirkungsgrad, Kühlen     | (EER)                 | 3,21        |
| Wirkungsgrad, Heizen     | (COP)                 | 3,89        |
| Spannungsversorgung      | (V)                   | 230         |
| Leistungsaufnahme Kühlen | (kW)                  | 1,56        |
| Leistungsaufnahme Heizen | (kW)                  | 1,44        |
| Betriebsstrom Kühlen     | (A)                   | 6,66 – 7,26 |
| Betriebsstrom Heizen     | (A)                   | 6,19 – 6,75 |
| Abmessungen (H/B/T)      | (mm)                  | 210/845/645 |
| Nettogewicht             | (kg)                  | 22          |
| Luftleistung             | (m <sup>3</sup> h/ls) | 780/217     |
| Ventilatormotorleistung  | (W)                   | 60          |
| Schalldruckpegel (L/M/H) | [dB(A)]               | 45/40/36    |
| Schalleistung (L/M/H)    | [dB(A)]               | 60          |
| Leitungs- Ø Flüssigkeit  | (mm/“)                | 6,4 (1/4“)  |
| Leitungs- Ø Gas          | (mm/“)                | 12,7 (1/2“) |
| Leitungs- Ø Ablauf       | (Ø Innen mm)          | 25          |
| Außentemperatur, Kühlen  | (°C)                  | -15 - +43   |
| Außentemperatur, Heizen  | (°C)                  | -15 - +15   |
| Kältemittel              |                       | R410A       |