

- Perfekt in die Decke integrierbar
- Schönes Design mit Paneelen in zwei Varianten
- Frischluftzufuhr möglich
- Geringe Gerätehöhe
- Individuelle Lamellensteuerung



4-Wege-Kassettengerät DIGITAL INVERTER

Die 4-Wege Kasette fügt sich unauffällig in jede Zwischendecke ein. Der Turbo-Axialventilator lässt die Geräte sehr leise arbeiten, während das verbesserte Design der Deckenpaneele eine perfekte Luftverteilung mit sehr geringen Temperatur-unterschieden garantiert.

- Zwei neu entwickelte Deckenpaneele, welche variabel den Luftstrom direkt oder breit ausströmen lassen
- Individuelle Multi-Lamellensteuerung: 4 unabhängig arbeitende Motoren steuern die Lamellen und ermöglichen ein gleichzeitiges Schwenken, ein abwechselndes Schwenken (Heizbetrieb) und ein Schwenken abwechselnd im Kreis (Kühlbetrieb)
- 8 °C Solltemperatur im Heizbetrieb (Frostsicherung)
- Energiesparbetrieb (Save Mode): Leistungsaufnahme auf 75% vom Nennwert begrenzt
- Selbstreinigungsfunktion: nach Betriebsende läuft der Ventilator weiter, trocknet den Wärmetauscher und verhindert somit die Bildung von Bakterien und Viren im Inneren des Gerätes
- Ag+ Ionen Kapsel zur Geruchsbekämpfung in der Kondensatkappe
- Staubfilter und Deckenpaneel lassen sich leicht entfernen und sind waschbar
- Präzise Temperaturregelung
- Geräuscharmer 3-stufiger Ventilator – nur 28 dB(A) (RAV-SM564UT-E)
- Sehr geringe Gerätehöhe von nur 256 bzw. 319 mm
- Frischluftzufuhr mit externem Ventilator (bis 20%) möglich; Steuerung mit Kabelfernbedienung
- Kondensatpumpenpumpe mit 850 mm Förderhöhe



| Innengerät | | | |
|--|-------------------|---|-------------|
| Kühlleistung (kühlen) | kW | ● | 10,00 |
| Leistungsbereich (kühlen) | kW | ● | 3,00-11,20 |
| Heizleistung (heizen) | kW | ● | 11,20 |
| Leistungsbereich (heizen) | kW | ● | 3,00-13,00 |
| Energieklasse (kühlen) | | ● | A+ |
| Energieklasse (heizen) | | ● | A+ |
| Wirkungsgrad (EER) (kühlen) | | ● | 3,31 |
| Wirkungsgrad (COP) (heizen) | | ● | 3,82 |
| Wirkungsgrad (SEER) (kühlen) | | ● | 5,87 |
| Wirkungsgrad (SCOP) (heizen) | | ● | 4,28 |
| Spannungsversorgung | V | | 230 |
| Absicherung | A | | 20 |
| Leistungsaufnahme (kühlen) | kW | ● | 0,6 - 4,10 |
| Leistungsaufnahme (heizen) | kW | ● | 0,60 - 4,30 |
| Abmessungen (H/B/T) | mm | | 319x840x840 |
| Nettogewicht | kg | | 24 + 4,20 |
| Luftleistung | m ³ /h | | 2010 |
| Schalldruckpegel (kühlen) | db(A) | ● | 33/38/43 |
| Schalldruckpegel (heizen) | db(A) | ● | 33/38/43 |
| Leitungs-Ø Flüssigkeit | mm" | | 9,5 (3/8) |
| Leitungs-Ø Gas | mm" | | 15,9 (5/8) |
| Leitungslänge, maximal | m | | 50 |
| Leitungslänge, vorgefüllt | m | | 20 (40g/m) |
| Kältemittelmenge, vorgefüllt | kg | | 2,80 |
| Höhenunterschied (Außengerät höher/tiefer) | m | | 30 |
| Außentemperatur (kühlen) | °C | ● | -15 - +46 |
| Außentemperatur (heizen) | °C | ● | -15 - +15 |