

## RAV kompaktní kazeta 60 × 60 Digital Inverter

| Vnitřní jednotka                    | RAV-SM564MUT-E |   |             |
|-------------------------------------|----------------|---|-------------|
| Venkovní jednotka                   | RAV-SM564ATP-E |   |             |
| Chladicí výkon (jmenovitý)          | kW             | ● | 5,00        |
| Chladicí výkon (rozsah)             | kW             | ● | 1,50 - 5,60 |
| Elektrický příkon                   | kW             | ● | 0,30 - 1,86 |
| EER                                 |                | ● | 3,03        |
| SEER                                |                | ● | 5,48        |
| Pdesignc                            |                | ● | 5,00        |
| Energetická třída                   |                | ● | A           |
| Rozsah provozních venkovních teplot | °C             | ● | -15 - +46   |
| Topný výkon                         | kW             | ● | 5,30        |
| Topný výkon (rozsah)                | kW             | ● | 1,50 - 6,30 |
| Elektrický příkon                   | kW             | ● | 0,30 - 2,40 |
| COP                                 |                | ● | 3,49        |
| SCOP                                |                | ● | 4,16        |
| Pdesignh                            | kW             | ● | 4,40        |
| Energetická třída                   |                | ● | A+          |
| Rozsah provozních venkovních teplot | °C             | ● | -15 - +15   |

| Vnitřní jednotka             | RAV-SM564MUT-E |                 |
|------------------------------|----------------|-----------------|
| Průtok vzduchu *             | m³/h           | 798             |
| Hladina akustického tlaku ** | dB(A)          | 43/34           |
| Hladina akustického výkonu   | dB(A)          | 58              |
| Rozměry (V × Š × H)          | mm             | 268 × 575 × 575 |
| Hmotnost                     | kg             | 16+3            |

| Venkovní jednotka                | RAV-SM564ATP-E |                 |
|----------------------------------|----------------|-----------------|
| Průtok vzduchu *                 | m³/h           | 2400            |
| Hladina akustického tlaku        | dB(A)          | ● ● 46/48       |
| Hladina akustického výkonu       | dB(A)          | ● ● 63/65       |
| Průměr připojení plyn / kapalina | Zoll           | 1/2 - 1/4       |
| Typ kompresoru                   |                | TWIN ROTARY     |
| Min. délka potrubí               | m              | 5               |
| Max. délka potrubí               | m              | 30              |
| Max. převýšení                   | m              | 30              |
| El. připojení                    | V/Ph/Hz        | 220-240/1/50    |
| El. jištění                      | A              | 13              |
| Rozměry (V × Š × H)              | mm             | 550 × 780 × 290 |
| Hmotnost                         | kg             | 40              |

\* Při nejvyšších otáčkách ventilátoru

\*\* Při nejvyšších/ nejnižších otáčkách ventilátoru

● Chlazení ● Topení

## RAV kompaktní kazeta 60 × 60 Super Digital Inverter

| Vnitřní jednotka                    | RAV-SM564MUT-E |   |             |
|-------------------------------------|----------------|---|-------------|
| Venkovní jednotka                   | RAV-SP564ATP-E |   |             |
| Chladicí výkon (jmenovitý)          | kW             | ● | 5,00        |
| Chladicí výkon (rozsah)             | kW             | ● | 1,20 - 5,60 |
| Elektrický příkon                   | kW             | ● | 0,21 - 2,29 |
| EER                                 |                | ● | 3,21        |
| SEER                                |                | ● | 5,61        |
| Pdesignc                            |                | ● | 5,00        |
| Energetická třída                   |                | ● | A+          |
| Rozsah provozních venkovních teplot | °C             | ● | -15 - +43   |
| Topný výkon                         | kW             | ● | 5,60        |
| Topný výkon (rozsah)                | kW             | ● | 0,90 - 7,40 |
| Elektrický příkon                   | kW             | ● | 0,17 - 2,37 |
| COP                                 |                | ● | 3,64        |
| SCOP                                |                | ● | 4,20        |
| Pdesignh                            | kW             | ● | 5,40        |
| Energetická třída                   |                | ● | A+          |
| Rozsah provozních venkovních teplot | °C             | ● | -20 - +15   |

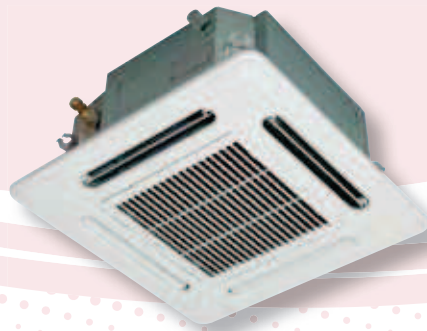
| Vnitřní jednotka             | RAV-SM564MUT-E |                 |
|------------------------------|----------------|-----------------|
| Průtok vzduchu *             | m³/h           | 798             |
| Hladina akustického tlaku ** | dB(A)          | 43/34           |
| Hladina akustického výkonu   | dB(A)          | 58              |
| Rozměry (V × Š × H)          | mm             | 268 × 575 × 575 |
| Hmotnost                     | kg             | 16+3            |

| Venkovní jednotka                | RAV-SP564ATP-E |                 |
|----------------------------------|----------------|-----------------|
| Průtok vzduchu *                 | m³/h           | 2400            |
| Hladina akustického tlaku        | dB(A)          | ● ● 47/48       |
| Hladina akustického výkonu       | dB(A)          | ● ● 63/64       |
| Průměr připojení plyn / kapalina | Zoll           | 1/2 - 1/4       |
| Typ kompresoru                   |                | TWIN ROTARY     |
| Min. délka potrubí               | m              | 5               |
| Max. délka potrubí               | m              | 50              |
| Max. převýšení                   | m              | 30              |
| El. připojení                    | V/Ph/Hz        | 220-240/1/50    |
| El. jištění                      | A              | 13              |
| Rozměry (V × Š × H)              | mm             | 550 × 780 × 290 |
| Hmotnost                         | kg             | 44              |

RBC-UM11PG(W)-E



# Kazetové jednotky 4-cestné 60 x 60



## RAV-SM564MUT-E

### Perfektní řešení pro všechny Euro-rastrové podhledy

- Moderní elegantní design se čtyřmi výdechy, ideální pro vestavbu do rastrových podhledů
- Kompaktní rozměry korpusu: 575 x 575 mm
- Rozměry krycího panelu 700 x 700 mm
- Výška jednotky pouze 268 mm
- Automatický restart po výpadku napájení
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu s výtláčnou výškou až 850 mm
- Ochrana proti promrznutí objektu: Možnost nastavení teploty 8°C v topném režimu; aktivace dálkovým ovladačem

### Komfortní prostředí

- Tichý provoz díky odhlučněnému ventilátoru se 3 stupni výkonu
- Čtyři výdechy vzduchu s lamelami pro optimální distribuci vzduchu v prostoru (až dva výdechy lze zaslepit)
- Tvarově upravené výdechy vzduchu zabráňují usazování prachu na podhledu v okolí jednotky
- Přesná regulace teploty
- Krycí panel lze snadno sejmout a vyčistit

### Čistota vzduchu a prostoru

- Omyvatelný prachový filtr kryjící celý nasávací prostor vzduchu
- Možnost přívodu čerstvého vzduchu pomocí externího ventilátoru (max. 15 % vzduchového výkonu)
- Samočistící funkce: aby výměník po ukončení provozu chlazení zůstal suchý, zůstává ventilátor ještě nějaký čas v provozu, aby efektivně eliminoval možný výskyt a množení plísní a bakterií

### Možnosti ovládání a řízení

- Dle požadavku je možné vnitřní jednotku ovládat pevným kabelovým ovladačem (výhoda ochrany proti odcizení, zpětného hlášení a stavu zařízení a provozu, diagnostika), týdenním časovačem, případně centrálním ovladačem.
- Podle požadavku je možné napojení na okenní kontakt nebo analogové řízení 0-10 V, modul signalizace provozu a poruchy nebo na rozhraní pro vyšší řídicí systémy BMS.

Více informací naleznete na straně 42 a 43.

