



KLASICKÉ ŘEŠENÍ S VÝDECHEM VZDUCHU V ROZSAHU 360°

kazetové R32/R410A



Vydvihnout

- Nejvyšší účinnost z vnitřních jednotek RAV
- Možnost výběru ze dvou krycích panelů
- Možnost externího přívodu čerstvého vzduchu

Standardní kazetová 4cestná jednotka pro systémy RAV s jednou místností určená ke kombinaci s venkovními jednotkami Digital Inverter, Super Digital Inverter a Digital Inverter BIG pro chladivo R32 nebo R410A. Panel pro výdech v rozsahu 360° pro pohodlí nebo s přímým proudem vzduchu vhodný i pro velké místnosti vyžadující vysoký výkon. K dispozici ve čtyřech výkonových stupních od 5,0 kW do 12,0 kW.

→ Výkon

- Velmi vysoká energetická účinnost (až A+++)
- K dispozici výfukový panel umožňující široký nebo přímý proud vzduchu
- Vysoce výkonný výměník tepla
- Samočisticí funkce po ukončení provozu vysuší výměník tepla
- Nízká hlučnost ventilátoru se 3stupňovým výkonem
- Funkce tichého provozu
- Systém diagnostiky poruch

→ Flexibilita

- Kompatibilní s venkovními jednotkami s chladivem R32 nebo R410A
- Optimální distribuce vzduchu do výšky místnosti 4,6m
- Snadno vyjímatelný a myvatelný základní prachový filtr
- Volitelné WiFi ovládání prostřednictvím chytrého telefonu, tabletu nebo PC

→ Technické údaje

- Možnost externího přívodu čerstvého vzduchu až do 15% jmenovitého vzduchového výkonu
- Integrované čerpadlo kondenzátu s odhadem výškou až 85cm
- Možnost začlenění přijímače pro infračervený dálkový ovladač
- Možnost kombinace se všemi kabelovými ovladači
- Prostřednictvím rozhraní TCC Link možnost začlenění do řídicích systémů VRF
- Nastavitelný automatický restart po výpadku napájení
- K dispozici je volitelný redundantní modul



kazetové R32/R410A / SADA

| Unutarnja jedinica | | | RAV-RM801UTP-E |
|-----------------------------------|-------|----|----------------|
| Venkovní jednotka | | | RAV-GM801ATP-E |
| Chladicí výkon | kW | ❄️ | 6,70 |
| Chladicí výkon (rozsah) | kW | ❄️ | 1,50 - 8,00 |
| Příkon (min./jmen./max.) | kW | ❄️ | 0,26/2,22/2,60 |
| Účinnost EER (jmenovitá) | W/W | ❄️ | 3,02 |
| Účinnost SEER (sezonní) | | ❄️ | 5,81 |
| Energetická třída | | ❄️ | A+ |
| Roční spotřeba | kWh/a | ❄️ | 2349 |
| Provozní rozsah venkovních teplot | °C | ❄️ | -15 / +46 |
| Topný výkon | kW | ☀️ | 7,70 |
| Topný výkon (rozsah) | kW | ☀️ | 1,50 - 9,00 |
| Příkon (min./jmen./max.) | kW | ☀️ | 0,26/2,13/3,03 |
| Účinnost COP | W/W | ☀️ | 3,62 |
| Účinnost SCOP (sezonní) | | ☀️ | 4,42 |
| Energetická třída | | ☀️ | A+ |
| Roční spotřeba | kWh/a | ☀️ | 2349 |
| Provozní rozsah venkovních teplot | °C | ☀️ | -15 / +15 |

| Vnitřní jednotka | | | RAV-RM801UTP-E |
|--|-------------------|----|-----------------|
| Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.) | dB(A) | ❄️ | 28/31/35 |
| Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.) | dB(A) | ☀️ | 28/31/35 |
| Hladina akustického výkonu | dB(A) | ❄️ | 43/46/50 |
| Hladina akustického výkonu | dB(A) | ☀️ | 43/46/50 |
| Vzduchový výkon | m ³ /h | | 810/960/1230 |
| Přípojení – Ø kondenzát | mm | | VP25 |
| Rozměry (VxŠxH) | mm | | 256 × 840 × 840 |
| Hmotnost | kg | | 20 |
| Rozměry krycího panelu (V x Š x H) | mm | | 30 x 950 x 950 |
| Hmotnost krycího panelu | kg | | 4,2 |

❄️ Chlazení ☀️ Topení



kazetové R32/R410A / SADA

| Venkovní jednotka | | | RAV-GM801ATP-E |
|--|-------------------|----|-----------------|
| Napájení | V/F+N/Hz | | 220-240/1/50 |
| Doporučené jištění | A | | 16 |
| Příkon (jmen.) | A | | 9,54 |
| Příkon (max.) | A | | 15,5 |
| Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.) | dB(A) | ❄️ | 48 |
| Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.) | dB(A) | ☀️ | 52 |
| Hladina akustického výkonu | dB(A) | ❄️ | 65 |
| Hladina akustického výkonu | dB(A) | ☀️ | 69 |
| Připojení – Ø sání | mm (palce) | | 15,9 (5/8) |
| Připojení – Ø kapalina | mm (palce) | | 9,5 (3/8) |
| Délka potrubí (min.) | m | | 5 |
| Délka potrubí (max.) | m | | 30 |
| Převýšení (max.) | m | | 30 |
| Vzduchový výkon | m ³ /h | | 2700 |
| Typ kompresoru | | | Twin-Rotary |
| Chladivo | | | R32 |
| Náplň chladiva | kg | | 1,3 |
| Předplněno do | m | | 30 |
| Doplnění chladiva dle délky rozvodů | g/m | | 35 |
| Rozměry (VxŠxH) | mm | | 550 x 780 x 290 |
| Hmotnost | kg | | 44 |

❄️ Chlazení ☀️ Topení

Podmínky měření tohoto výrobku najdete na stránce <https://www.toshiba-aircondition.com/cz/podminky-mereni.html>

