



## NEVIDLJIVI KLASIK

### Standardna kanalna jedinica R32/R410A



#### Naglasci

- Kompaktne dimenzije za ugradnju u spuštene stropove
- Vanjski statički tlak do 120 Pa
- Ugrađena pumpa za odvod kondenzata
- Moguć dovod vanjskog svježeg zraka

Standardna kanalna jedinica za sustave za jednu prostoriju RAV za kombiniranje s vanjskim jedinicama Digital Inverter, Super Digital Inverter i Digital Inverter BIG za radnu tvar R32 ili R410A. Zrak se može uvoditi u prostoriju neprimjetno uz najmanju brzinu putem jednog ili više ispusta zraka. Dostupne u četiri stupnja snage od 5,0 do 12,5 kW.



#### Izvedba

- Visoka energetska učinkovitost (do A++)
- Može se neprimjetno integrirati u međustrop
- Funkcija samočišćenja
- 3-brzinski ventilator koji radi bez buke
- Mogućnost namještanja vanjskog statičkog tlaka do 120 Pa
- Sustav automatske dijagnoze



#### Fleksibilnost

- Kompatibilan s vanjskim jedinicama R32 ili R410A
- Dostupan ventil priključka za pločicu za ispust
- Usisavanje zraka moguće je odozdo ili sa stražnje strane
- Dugotrajan filter za prašinu koji se može očistiti
- Izborno WIFI upravljanje preko pametnog telefona, tableta ili računala



#### Tehnički podaci

- Mala visina ugradnje jedinica od samo 275 mm
- Moguć vanjski dovod svježeg zraka do 15 % nominalnog protoka zraka
- Integrirana crpka za odvod kondenzata s visinom podizanja do 85 cm
- Moguć vanjski set za prijam za infracrveni daljinski upravljač
- Mogućnost kombiniranja svih daljinskih upravljača za kabel
- Povezivanje pomoću sučelja TCC-Link u sustavima upravljanja VRF
- Mogućnost namještanja automatskog ponovnog uključivanja nakon nestanka struje
- Dodatno dostupan redundantni modul



## Standardna kanalna jedinica R32/R410A / SET

| Unutarnja jedinica                                   |     |    | RAV-GM901BTP-E |
|--|-----|----|----------------|
| Vanjska jedinica                                     |     |    | RAV-GM901ATP-E |
| Učin hlađenja  | kW  | ❄️ | 8,00           |
| Raspon učina hlađenja (min. – maks.)                 | kW  | ❄️ | 1,90 - 8,80    |
| Potrošnja energije (min./nom./maks.)                 | kW  | ❄️ | 2,58           |
| Koeficijent energetske učinkovitosti EER             | W/W | ❄️ | 3,00           |
| Sezonski koeficijent energetske učinkovitosti SEER   |     | ❄️ | 6,10           |
| Razred energetske učinkovitosti                      |     | ❄️ | A++            |
| Radno područje za vanjsku temperaturu (min. – maks.) | °C  | ❄️ | -15/+46        |
| Učin grijanja  | kW  | 🔥  | 9,00           |
| Raspon učina grijanja (min.-maks.)                   | kW  | 🔥  | 1,6 - 9,90     |
| Potrošnja energije (min./nom./maks.)                 | kW  | 🔥  | 2,65           |
| Koeficijent energetske učinkovitosti COP             | W/W | 🔥  | 3,40           |
| Sezonski koeficijent energetske učinkovitosti SCOP   |     | 🔥  | 4,60           |
| Razred energetske učinkovitosti                      |     | 🔥  | A++            |
| Radno područje za vanjsku temperaturu (min. – maks.) | °C  | 🔥  | -15/+15        |

| Unutarnja jedinica                          |                   |    | RAV-GM901BTP-E   |
|---|-------------------|----|------------------|
| Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka) | dB(A)             | ❄️ | 30/33/37         |
| Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka) | dB(A)             | 🔥  | 30/33/37         |
| Razina zvučne snage                         | dB(A)             | ❄️ | 45/48/52         |
| Razina zvučne snage                         | dB(A)             | 🔥  | 45/48/52         |
| Protok zraka                                | m <sup>3</sup> /h |    | 1000/1700        |
| Vanjski statički tlak                       | Pa                |    | 30 - 120         |
| Promjer cijevi za kondenzat                 | mm                |    | VP25             |
| Dimenzije (VxŠxD)                           | mm                |    | 275 x 1400 x 750 |
| Težina                                      | kg                |    | 40               |

❄️ Hlađenje 🔥 Grijanje



## Standardna kanalna jedinica R32/R410A / SET

| Vanjska jedinica                             |                   |    | RAV-GM901ATP-E  |
|--|-------------------|----|-----------------|
| Strujno napajanje                            | V/Ph+N/Hz         |    | 220-240/1/50    |
| Komunikacijska linija                        |                   |    | H07RN-F 4G1,5   |
| Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)  | dB(A)             | ❄️ | 51              |
| Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)  | dB(A)             | ☀️ | 55              |
| Razina zvučne snage                          | dB(A)             | ❄️ | 68              |
| Razina zvučne snage                          | dB(A)             | ☀️ | 72              |
| Promjer cijevi plinske faze                  | mm (col)          |    | 15,9 (5/8)      |
| Promjer cijevi za tekućinu                   | mm (col)          |    | 9,5 (3/8)       |
| Duljina cjevovoda (min.)                     | m                 |    | 5               |
| Duljina cjevovoda, (maks.)                   | m                 |    | 50              |
| Duljina cjevovoda/unutarnja jedinica (min.)  | m                 |    | 5               |
| Duljina cjevovoda/unutarnja jedinica (maks.) | m                 |    | 50              |
| Visinska razlika (maks.)                     | m                 |    | 30              |
| Protok zraka                                 | m <sup>3</sup> /h |    | 2900            |
| Tip kompresora                               |                   |    | Twin-Rotary     |
| Radna tvar                                   |                   |    | R32             |
| Količina punjenja radne tvari                | kg                |    | 2,0             |
| Prethodno napunjeno do                       | m                 |    | 30              |
| Dodatno punjenje                             | g/m               |    | 35              |
| Dimenzije (VxŠxD)                            | mm                |    | 600 x 800 x 300 |
| Težina                                       | kg                |    | 47              |

❄️ Hlađenje ☀️ Grijanje

Uvjete mjerenja za ove proizvode možete pronaći na internetskoj adresi <https://www.toshiba-aircondition.com/hr/uvjeti-mjerenja.html>

Pribor

Opis

