



SAVRŠEN AMBIJENT

Plafonska jedinica R32/R410A



Vrhunci

Atraktivan dizajn

Nizak nivo buke

Optimalna raspodela vazduha u režimu hlađenja i grejanja



Podplafonska jedinica za RAV sisteme za jednu prostoriju za kombinaciju sa digitalnim, super digitalnim i digitalnim inverterskim spoljašnjim jedinicama BIG za radni fluid R32 ili R410A. Elegantni dizajn sa zaobljenim ivicama i velikom lamelom za usmeravanje struje vazduha za optimalnu cirkulaciju vazduha. Dostupna je u pet nivoa snage od 3,6 do 12,5 kW.

→ Performanse

- Veoma visoka energetska efikasnost (do A+++)
- Optimizovana raspodela temperature sve do poda u režimu grejanja
- Razmenjivač toplote visokog učinka
- Funkcija samočišćenja
- Tihi 3-stepeni ventilator
- Funkcija Quiet
- Sistem za automatsku dijagnozu

→ Prilagodljivost

- Kompatibilno sa spoljašnjim jedinicama R32 ili R410A
- Optimalna raspodela vazduha čak i u prostorijama sa visokom tavanicom
- Filteri za prašinu koji se jednostavno vade i koji se mogu oprati
- Raspoloživa je dodatna štampana ploča TCB-PCUC2E za spoljno analogno i digitalno upravljanje
- Opcionalno Wi-Fi upravljanje preko pametnog telefona, tableta ili računara

→ Tehničke karakteristike

- Jednostavna montaža pomoću uređaja za kačenje koji se skidaju
- Pumpa za podizanje kondenzata TCB-DP31CE raspoloživa je kao opcija
- Mogućnost integrisanja prijemnika za infracrveni daljinski upravljač
- Mogućnost kombinovanja sa svim kablovskim daljinskim upravljačima
- Povezivanje sa upravljačkim sistemima VRF preko TCC linka
- Mogućnost podešavanja automatskog ponovnog uključivanja nakon nestanka struje
- Redundantna kutija raspoloživa kao opcija



Plafonska jedinica R32/R410A / KOMPLET

| Unutrašnja jedinica | | | RAV-RM1401CTP-E |
|--|-------|---|-----------------|
| Spoljašnja jedinica | | | RAV-GP1401AT-E |
| Rashladni kapacitet | kW | ❄ | 12,50 |
| Opseg rashladnog kapaciteta (min.- max.) | kW | ❄ | 3,10 - 14,00 |
| Električna snaga (min./nom./maks.) | kW | ❄ | 0,55/3,58/3,97 |
| Koeficijent efikasnosti EER | W/W | ❄ | 3,49 |
| Koeficijent efikasnosti SEER | | ❄ | 7,58 |
| Godišnja potrošnja energije | kWh/a | ❄ | 989 |
| Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.) | °C | ❄ | -15 / +52 |
| Kapacitet grejanja | kW | ☀ | 14,00 |
| Opseg kapaciteta grejanja (min.- max.) | kW | ☀ | 2,60 - 16,50 |
| Električna snaga (min./nom./maks.) | kW | ☀ | 0,41/3,59/4,40 |
| Koeficijent efikasnosti COP | W/W | ☀ | 3,90 |
| Koeficijent efikasnosti SCOP | | ☀ | 4,71 |
| Godišnja potrošnja energije | kWh/a | ☀ | 2852 |
| Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.) | °C | ☀ | -27 / +15 |

| Unutrašnja jedinica | | | RAV-RM1401CTP-E |
|--------------------------------------|-------------------|---|------------------|
| Nivo zvučnog pritiska (low/med/high) | dB(A) | ❄ | 35/41/46 |
| Nivo zvučnog pritiska (low/med/high) | dB(A) | ☀ | 35/41/46 |
| Nivo zvučne snage | dB(A) | ❄ | 50/56/61 |
| Nivo zvučne snage | dB(A) | ☀ | 50/56/61 |
| Protok vazduha | m ³ /h | | 1200/1530/2040 |
| Prečnik cevi za kondenzat | mm | | VP20 |
| Dimenzije (VxŠxD) | mm | | 235 x 1586 x 690 |
| Težina | kg | | 35 |

❄ Hlađenje ☀ Grejanje



Plafonska jedinica R32/R410A / KOMPLET

| Spoljašnja jedinica | | | RAV-GP1401AT-E |
|--------------------------------------|-------------------|----|-------------------|
| Električno napajanje | V/Ph+N/Hz | | 220-240/1/50 |
| Preporučeni osigurač | A | | 25 |
| Komunikacijski kabl | | | H07RN-F 4G1,5 |
| Radna struja | A | ❄️ | 15,70 - 17,13 |
| Radna struja | A | 🔥 | 15,75 - 17,18 |
| Radna struja (nom.) | A | | 15,70 |
| Radna struja (maks.) | A | | 21,6 |
| Nivo zvučnog pritiska (low/med/high) | dB(A) | ❄️ | 50 |
| Nivo zvučnog pritiska (low/med/high) | dB(A) | 🔥 | 51 |
| Nivo zvučne snage | dB(A) | ❄️ | 67 |
| Nivo zvučne snage | dB(A) | 🔥 | 68 |
| Prečnik usisne cevi - gasna faza | mm (col) | | 15,9 (3/4) |
| Prečnik cevi za tečnost | mm (col) | | 9,5 (3/8) |
| Dužina cevi (min.) | m | | 5 |
| Dužina cevi (maks.) | m | | 75 |
| Visinska razlika (maks.) | m | | 30 |
| Protok vazduha | m ³ /h | | 6960 |
| Tip kompresora | | | Twin-Rotary |
| Rashladno sredstvo | | | R32 |
| Količina rashladnog sredstva | kg | | 3,10 |
| Unapred napunjen do | m | | 30 |
| Naknadno punjenje | g/m | | 40 |
| Dimenzije (VxŠxD) | mm | | 1550 x 1010 x 370 |
| Težina | kg | | 104 |

❄️ Hlađenje 🔥 Grejanje

Uslove merenja za ovaj proizvod naći ćete na adresi <https://www.toshiba-aircondition.com/sr/uslovi-merenja.html>

Pribor

Opis



In order to make it easier for you to select the optimal product, you can find the description of the special TOSHIBA product functions for your model here:



Hibridno invertersko upravljanje: Kontinualna regulacija snage



Dvostruki rotacioni klipni kompresor: izdržljiv, tih uređaj visoke efikasnosti.



R32: Korišćeni radni fluid: R32.



WiFi spreman:: WiFi adapter opciono.



Filter za prašinu: filter sa mogućnošću pranja, koji služi za uklanjanje krupnih nečistoća.



Funkcija samočišćenja: aktivno korišćenje kondenzovane vode za čišćenje.



Automatsko ponovno uključivanje: nakon nestanka električne energije

