



SKRIVENI KLASIK

Standardna kanalska jedinica SL R32



Vrhunci

- Ažuriranje funkcija SL „Speed Line“
- Kompaktne dimenzije za ugradnju u spuštene plafone
- Eksterni statički pritisak do 120 Pa
- Ugrađena pumpa za kondenzat
- Mogućnost dovoda spoljašnjeg svežeg vazduha

Standardna kanalska jedinica za RAV sisteme za jednu prostoriju za kombinaciju sa Digital Inverter CLASSIC, Digital Inverter, Super Digital Inverter i Digital Inverter BIG spoljašnjim jedinicama za rashladno sredstvo R32. Vazduh može da istrujava u prostoriju kroz jedan ili više izlaza i uz smanjenu brzinu. Dostupna je u šest nivoa snage od 5,0 do 14,0 kW.



Performanse

- Visoka energetska efikasnost
- Mogućnost neprimetne ugradnje u spuštene tavanice
- Funkcija samočišćenja
- Tihi 3-stepeni ventilator
- Eksterni statički pritisak koji se može podesiti do 120 Pa
- Sistem za automatsku dijagnozu



Fleksibilnost

- Za izduvavanje je dostupan priključak prirubnice za spiro kanale
- Moguće usisavanje vazduha odozdo ili otopzadi
- Perivi „Long-Life“ filter za prašinu
- Opciono Wi-Fi upravljanje preko pametnog telefona, tableta ili personalnog računara



Tehničke karakteristike

- Mala visina uređaja od samo 275 mm
- Moguć je dovod spoljašnjeg svežeg vazduha do 15% nominalnog protoka vazduha
- Integrisana pumpa za odvod kondenzata sa visinom dizanja (naporom) do 85 cm
- Eksterni modul prijemnika kao mogućnost za infracrveni daljinski upravljač
- Povezivanje sa upravljačkim sistemima VRF preko TCC/TU2C linka
- Kompatibilna sa TU2C link sistemskim busom
- Mogućnost podešavanja automatskog ponovnog uključivanja nakon nestanka struje
- Redundantni modul raspoloživ kao opcija



Posebne SL funkcije

- Redundantna funkcija
- Free-Cooling upravljanje
- Integracija dodatnih grejnih sistema
- Prikaz izlazne temperature
- Power Shift
- Status filtera na žičanom daljinskom upravljaču



Standardna kanalska jedinica SL R32 / KOMPLET

| Unutrašnja jedinica | | | RAV-HM1401BTP-E |
|--|-------|----|-----------------|
| Spoljašnja jedinica | | | RAV-GP1401AT-E1 |
| Rashladni kapacitet | kW | ❄️ | 12,50 |
| Opseg rashladnog kapaciteta (min.- max.) | kW | ❄️ | 3,10 - 14,00 |
| Električna snaga (min./nom./maks.) | kW | ❄️ | 0,65/3,57/3,97 |
| Koeficijent efikasnosti EER | W/W | ❄️ | 3,50 |
| Koeficijent efikasnosti SEER | | ❄️ | 6,77 |
| Klasa energetske efikasnosti | | ❄️ | - |
| Godišnja potrošnja energije | kWh/a | ❄️ | 1107 |
| 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 | 🔥 | 0,47/3,63/4,43 |
| Koeficijent efikasnosti COP | W/W | 🔥 | 3,86 |
| Koeficijent efikasnosti SCOP | | 🔥 | 4,29 |
| Klasa energetske efikasnosti | | 🔥 | - |
| Godišnja potrošnja energije | kWh/a | 🔥 | 3133 |
| Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.) | °C | 🔥 | -27 / +15 |

| Unutrašnja jedinica | | | RAV-HM1401BTP-E |
|--------------------------------------|-------------------|----|------------------|
| Nivo zvučnog pritiska (low/med/high) | dB(A) | ❄️ | 33/36/40 |
| Nivo zvučnog pritiska (low/med/high) | dB(A) | 🔥 | 33/36/40 |
| Nivo zvučne snage | dB(A) | ❄️ | 48/51/55 |
| Nivo zvučne snage | dB(A) | 🔥 | 54/58/63 |
| Protok vazduha | m ³ /h | | 1260/1650/2100 |
| Eksterni statički pritisak | Pa | | 50/120 |
| Prečnik cevi za kondenzat | mm | | VP25 |
| Dimenzije (VxŠxD) | mm | | 275 x 1400 x 750 |
| Težina | kg | | 41 |

❄️ Hlađenje 🔥 Grejanje



Standardna kanalska jedinica SL R32 / KOMPLET

| Spoljašnja jedinica | | | RAV-GP1401AT-E1 |
|--------------------------------------|-------------------|----|-------------------|
| Električno napajanje | V/Ph+N/Hz | | 220-240/1/50 |
| Preporučeni tip voda za napajanje | | | H07RN-F 3G1,5 |
| Komunikacijski kabl | | | H07RN-F 4G1,5 |
| 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 |
|----------------|--|
| RBC-AMTU31-E | Standardni kablovski daljinski upravljač |
| TCB-AX32E2 | Infracrveni daljinski upravljač sa spoljašnjim setom prijemnika za sve unutrašnje jedinice |
| TCB-SF56C6BPE | Priključna prirubnica (2 × Ø 200 mm) RAV: Veličina 5/VRF: Veličine 5 do 18 |
| TCB-SF80C6BPE | Priključna prirubnica (3 × Ø 200 mm) RAV: Veličina 8/VRF: Veličine 24 do 30 |
| TCB-SF160C6BPE | Priključna prirubnica (4 × Ø 200 mm) RAV: Veličine 11 do 16/VRF: Veličine 36 do 56 |
| TCB-FF101URE2 | Prirubnica za spiro kanale za priključak svežeg vazduha Ø 100 mm |

