



1:1 SINGLE SPLIT VANJSKA JEDINICA R32

SHORAI



Naglasci

Moguće je priključiti jednu unutarnju jedinicu
Dužine vodova do maks. 25 m
Kompaktno, tiho i dugovječno



Kompaktne i tihe vanjske jedinice s radnom tvari R32 s niskim stakleničkim potencijalom za kombiniranje u omjeru 1:1 s unutarnjim jedinicama SHORAI EDGE ili PARAPETNAMA. Moguće ih je postaviti u robusnom vodootpornom kućištu.



Ekonomične i pouzdane

- Vrlo visoka energetska učinkovitost (A+++)
- Hibridna inverterska tehnologija s istosmjernom strujom
- Jednostruko (07 do 16) ili dvostruko-rotacijski kompresor (18 do 24)
- Posebno visoka učinkovitost u području djelomične opterećenosti
- Odgovara smjernici ECODESIGN Lot10
- Dodatno područje temperature režima rada
- Kućište od pocinčanog, čeličnog lima s bež pečenim lakom
- Zaobljeni izmjenjivač topline na velikoj površini za manjom potrebom za prostorom
- Mogućnost namještanja automatskog ponovnog uključivanja nakon nestanka struje



Resursno učinkovit

- Inverterska regulacija smanjuje potrebu za strujom
- Ekološki režim rada
- Ekološka radna tvar R32 s niskim stakleničkim potencijalom prethodno napunjena
- Zrak kao izvor energije tijekom grijanja
- Nenametljiv dizajn prilagođava se svakom okruženju
- Iznimno tihi način rada SILENT



Komfor-funkcija i štedna funkcija

- Rad s pomoću komfornog infracrvenog daljinskog upravljača (isporučuje se s unutarnjom jedinicom)
- Pregledno i jednostavno upravljanje
- Automatski način rada
- Hi Power
- Ugodno spavanje
- Tjedni vremenski programator s 4 programabilne postavke po danu
- 28 vremenskih programa po tjednu
- Način rada SILENT
- Funkcija zaštite od mraza ako temperatura padne ispod 8 °C
- Power Select
- Izborno upravljanje putem aplikacije na pametnom telefonu ili tablet računalo



SHORAI / SET

| Unutarnja jedinica | | | RAS-18J2KVSG-E |
|--|-----|----|----------------|
| Vanjska jedinica | | | RAS-18J2AVSG-E |
| Učin hlađenja | kW | ❄️ | 5,00 |
| Raspon učina hlađenja (min. – maks.) | kW | ❄️ | 1,20 - 6,00 |
| Potrošnja energije (min./nom./maks.) | kW | ❄️ | 0,35/1,42/2,00 |
| Pdesign h | kW | | 5,00 |
| EER | W/W | ❄️ | 3,52 |
| SEER | | ❄️ | 7,80 |
| Razred energetske učinkovitosti | | ❄️ | A++ |
| Radno područje - vanjska temp. (min. – maks.) | °C | ❄️ | -15/+46 |
| Učin grijanja | kW | 🔥 | 6,00 |
| Raspon učina grijanja (min.-maks.) | kW | 🔥 | 1,10 - 6,50 |
| Potrošnja energije (min./nom./maks.) | kW | 🔥 | 0,25/1,59/1,75 |
| Pdesign g | kW | | 4,30 |
| COP | W/W | 🔥 | 3,77 |
| Sezonski koeficijent energetske učinkovitosti SCOP | | 🔥 | 4,60 |
| Razred energetske učinkovitosti | | 🔥 | A++ |
| Radno područje - vanjska temp. (min. – maks.) | °C | 🔥 | -15/+24 |

| Unutarnja jedinica | | | RAS-18J2KVSG-E |
|-----------------------------|-------------------|----|------------------|
| Zvučni tlak (N/S/N) | dB(A) | ❄️ | 26/31/44 |
| Zvučni tlak (N/S/N) | dB(A) | 🔥 | 26/31/44 |
| Razina zvučne snage | dB(A) | ❄️ | 57 |
| Razina zvučne snage | dB(A) | 🔥 | 57 |
| Protok zraka | m ³ /h | | 990 |
| Promjer cijevi za kondenzat | mm | | 16 |
| Dimenzije (VxŠxD) | mm | | 320 x 1053 x 245 |
| Težina | kg | | 14 |

❄️ Hlađenje 🔥 Grijanje



SHORAI / SET

| Vanjska jedinica | | | RAS-18J2AVSG-E |
|---------------------------------------|-------------------|----|-----------------|
| Strujno napajanje | V/Ph+N/Hz | | 220-240/1+N/50 |
| Preporučeni osigurač | A | | 16 |
| Komunikacijska linija | | | H07RN-F 4G1,5 |
| Potrošnja električne energije (nom.) | A | | 7,27 |
| Potrošnja električne energije (maks.) | A | | 9,70 |
| Zvučni tlak (N/S/M) | dB(A) | ❄️ | 42/47/48 |
| Zvučni tlak (N/S/M) | dB(A) | 🔥 | 44/49/50 |
| Razina zvučne snage | dB(A) | ❄️ | 57 |
| Razina zvučne snage | dB(A) | 🔥 | 63 |
| Promjer cijevi plinske faze | mm (col) | | 12,7 (1/2) |
| Promjer cijevi za tekućinu | mm (col) | | 6,3 (1/4) |
| Duljina cjevovoda (min.) | m | | 2 |
| Duljina cjevovoda, (maks.) | m | | 20 |
| Visinska razlika (maks.) | m | | 12 |
| Protok zraka | m ³ /h | | 2076 |
| Tip kompresora | | | Twin-Rotary |
| Radna tvar | | | R32 |
| Količina punjenja radne tvari | kg | | 1,10 |
| Prethodno napunjeno do | m | | 15 |
| Dodatno punjenje | g/m | | 20 |
| Dimenzije (VxŠxD) | mm | | 550 x 780 x 290 |
| Težina | kg | | 34 |

❄️ Hlađenje 🔥 Grijanje

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

| Pribor | Opis |
|---------------|---|
| Fernbedienung | Priložen je infracrveni daljinski upravljač |
| RB-N103S-G | Upravljač TOSHIBA Home AC – WiFi upravljanje bez kabela / Seiya (24), Shorai Edge, Daiseikai 9 |
| 818F0036 | Trake filtra IAQ |
| 818F0023 | Aktivni karbonski i katehinski filter |
| 818F0050 | Trake filtra Ultra Pure 2,5 filter |
| TCB-IFCB5-PE | Tiskana pločica koja omogućuje uključivanje i isključivanje klima uređaja izvana, modul prozorskog kontakta |
| TCB-PX100-PE | Kućište za vanjsku montažu za modul prozorskog kontakta za zidne jedinice |



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: Kontinuirana regulacija snage



R32: Upotrijebljena radna tvar: R32:



Dvostruko-rotacijski kompresor: Dugotrajan, tih rad i visoka učinkovitost.



Automatska dijagnoza: Provjera radi li uređaj besprijekorno.

