

# TOSHIBA

UNIVERZALNI VIŠENAMENSKI UREĐAJ

## SHORAI EDGE B&W



### Vrhunci

Careflow raspodela vazduha (18, 22, 24)  
A+++ za hlađenje i grejanje  
Ultra Pure 2.5 filter  
WIFI - adapter serijski integrisan

HIGH Line zidna jedinica sa besprekornim mat dizajnom, po izboru klasična bela ili stilizovana crna. Najveća energetska efikasnost u kombinaciji sa Ultra-Pure filterom za vazduh i dizajniranim daljinskim upravljačem. 3D i Careflow raspodela vazduha pokreću vazдушnu struju u prostoriji ne stvarajući pri tom promaju. Za primenu sa spoljašnjom jedinicom u 1:1 Single izvedbi ili u kombinaciji sa dodatnim unutrašnjim jedinicama koje su priključene na spoljašnju jedinicu u Multi izvedbi za od 2 do 5 prostorija.

### → Atraktivan i ekonomičan uređaj

- Vrlo visoka energetska efikasnost (A+++)
- Hibridna inverterska tehnologija za jednosmernu struju
- Izuzetno visoka efikasnost u režimu delimičnog opterećenja
- Nečujni režim rada unutrašnje i spoljašnje jedinice
- LED prikazi u boji, sa mogućnošću zatamnjenja
- Komfort bez promaje: 3D prikaz vazdušnog protoka (18, 22, 24)
- Inteligentni protok vazduha: Hada Careflow

### → Čuva resurse

- Inverterska regulacija minimalizuje potrošnju struje
- Ekonomičan režim rada
- Vazduh kao izvor energije u režimu grejanja
- Rashladno sredstvo R32 sa malim potencijalom globalnog zagrevanja

### → Čist vazduh u prostoriji

- Perivi filteri za prašinu koji pokrivaju ceo
- izmenjivač toplote
- „Magic Coil“ sloj za lamele izmenjivača toplote
- Funkcija samočišćenja suši izmenjivač toplote nakon završetka rada
- Visokoeffikasni Ultra Pure filter klase čestica 2,5 μ

### → Rukovanje i glavna obeležja

- Uređaj se isporučuje sa dizajniranim infracrvenim daljinskim upravljačem
- Pregledno i jasno rukovanje
- Automatski režim rada, Hi Power
- OFF-Timer (1 do 12 sati)
- QUIET režim rada za unutrašnju jedinicu
- SILENT režim rada za spoljašnju jedinicu
- Funkcija za zaštitu od smrzavanja na 8 °C
- Režim Fireplace
- Power Select
- Mogućnost podešavanja automatskog ponovnog uključivanja nakon nestanka struje
- Upravljanje putem aplikacije na pametnom telefonu i tabletu
- Wi-Fi modul serijski integrisan u unutrašnju jedinicu
- Unutrašnjom jedinicom može da upravlja do 5 korisnika
- Jedan korisnik može da upravlja sa maks. 10 unutrašnjih jedinica
- Više uređaja može da se objedini u do 3 zone/grupe
- Blokada za decu
- Višejezična aplikacija: nemački, engleski, češki, hrvatski, mađarski, slovenački, slovački
- ENERGY MONITORING čini potrošnju energije transparentnom



## SHORAI EDGE B&W / KOMPLET

| Unutrašnja jedinica                                      |     |    | RAS-B24G3KVSG-B-E |
|--|-----|----|-------------------|
| Spoljašnja jedinica                                      |     |    | RAS-24J2AVSG-E1   |
| Rashladni kapacitet                                      | kW  | ❄️ | 7,00              |
| Opseg rashladnog kapaciteta (min.- max.)                 | kW  | ❄️ | 1,70 - 7,70       |
| Električna snaga (min./nom./maks.)                       | kW  | ❄️ | 0,38/2,25/2,55    |
| Pdesign c  | kW  |    | 7,00              |
| Koeficijent efikasnosti EER                              | W/W | ❄️ | 3,11              |
| Koeficijent efikasnosti SEER                             |     | ❄️ | 6,30              |
| Klasa energetske efikasnosti                             |     | ❄️ | A++               |
| Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.) | °C  | ❄️ | -15/+46           |
| Kapacitet grejanja                                       | kW  | 🔥  | 8,00              |
| Opseg kapaciteta grejanja (min.- max.)                   | kW  | 🔥  | 1,70 - 8,80       |
| Električna snaga (min./nom./maks.)                       | kW  | 🔥  | 0,29/2,35/2,75    |
| Pdesign h  | kW  |    | 6,30              |
| Koeficijent efikasnosti COP                              | W/W | 🔥  | 3,40              |
| Koeficijent efikasnosti SCOP                             |     | 🔥  | 4,10              |
| Klasa energetske efikasnosti                             |     | 🔥  | A+                |
| Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.) | °C  | 🔥  | -15/+24           |

| Unutrašnja jedinica                  |                   |    | RAS-B24G3KVSG-B-E |
|--------------------------------------|-------------------|----|-------------------|
| Nivo zvučnog pritiska (low/med/high) | dB(A)             | ❄️ | 28/35/47          |
| Nivo zvučnog pritiska (low/med/high) | dB(A)             | 🔥  | 28/35/48          |
| Nivo zvučne snage                    | dB(A)             | ❄️ | 60                |
| Nivo zvučne snage                    | dB(A)             | 🔥  | 61                |
| Protok vazduha                       | m <sup>3</sup> /h |    | 1122              |
| Prečnik cevi za kondenzat            | mm                |    | 16                |
| Dimenzije (VxŠxD)                    | mm                |    | 320 x 1053 x 245  |
| Težina                               | kg                |    | 14                |

❄️ Hlađenje 🔥 Grejanje



## SHORAI EDGE B&W / KOMPLET

| Spoljašnja jedinica                  |                   |    | RAS-24J2AVSG-E1 |
|--------------------------------------|-------------------|----|-----------------|
| Električno napajanje                 | V/Ph+N/Hz         |    | 220-240/1/50    |
| Preporučeni osigurač                 | A                 |    | 16              |
| Komunikacijski kabl                  |                   |    | H07RN-F 4G1,5   |
| Radna struja (nom.)                  | A                 |    | 10,00           |
| Radna struja (maks.)                 | A                 |    | 11,30           |
| Nivo zvučnog pritiska (low/med/high) | dB(A)             | ❄️ | 43/49/50        |
| Nivo zvučnog pritiska (low/med/high) | dB(A)             | 🔥  | 46/52/52        |
| Nivo zvučne snage                    | dB(A)             | ❄️ | 60              |
| Nivo zvučne snage                    | dB(A)             | 🔥  | 65              |
| Prečnik usisne cevi - gasna faza     | mm (col)          |    | 12,7 (1/2)      |
| Prečnik cevi za tečnost              | mm (col)          |    | 6,3 (1/4)       |
| Dužina cevi (min.)                   | m                 |    | 2               |
| Dužina cevi (maks.)                  | m                 |    | 25              |
| Visinska razlika (maks.)             | m                 |    | 15              |
| Protok vazduha                       | m <sup>3</sup> /h |    | 2916            |
| Tip kompresora                       |                   |    | Twin-Rotary     |
| Rashladno sredstvo                   |                   |    | R32             |
| Količina rashladnog sredstva         | kg                |    | 1,14            |
| Unapred napunjen do                  | m                 |    | 15              |
| Naknadno punjenje                    | g/m               |    | 20              |
| Dimenzije (VxŠxD)                    | mm                |    | 630 x 800 x 300 |
| Težina                               | kg                |    | 42              |

❄️ Hlađenje 🔥 Grejanje

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

| Pribor        | Opis   |
|---------------|--|
| Fernbedienung | Uređaj se isporučuje sa infracrvenim daljinskim upravljačem                                      |
| 818F0036      | IAQ filterske trake  |
| 818F0023      | Filter traka sa aktivnim ugljem i katehinom  |
| 818F0072      | Ultra-Fresh filterske trake  |
| TCB-IFCB5-PE  | Ploča za spoljašnje uključivanje/isključivanje klima-uređaja, modul prozorskog kontakt-prekidača |
| TCB-PX100-PE  | Kućište za spoljašnju montažu za modul prozorskog kontakt-prekidača za zidne jedinice            |

