

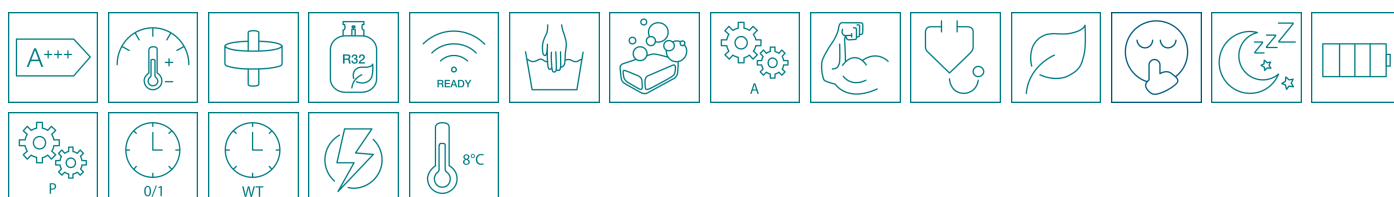
KVALITA, JISTOTA, SPOLEHLIVOST

## SHORAI EDGE



### Vyzdvihnout

Dokonalá jednotka s technologií Careflow pro každé použití  
Třída účinnosti A+++ při chlazení a topení – 3D distribuce  
vzduchu (vel. 18, 22, 24)  
Filtr Ultra Pure 2.5



Stylová nástěnná jednotka s bezchybným matným designem. Maximální energetická účinnost v kombinaci se vzduchovým filtrem Ultra-Pure a komfortním ovladačem. Distribuce vzduchu 3D a Careflow zajišťuje proudění vzduchu bez průvanu v místnosti.



### Atraktivita a úspornost

- Velmi vysoká energetická účinnost (A+++)
- Stejnoseměrná hybridní invertorová technologie
- Obzvláště vysoká účinnost v oblasti částečného zatížení
- Tichý provoz vnitřní i venkovní jednotky
- Barevné, stmívatelné LED kontrolky
- Možnost použití infračerveného dálkového ovládání jako kabelového dálkového ovládání
- Pohodlí bez průvanu: 3D distribuce vzduchu (vel. 18, 22, 24)
- Inteligentní vedení vzduchu: Hada Careflow



### Šetrné ke zdrojům

- Invertorová regulace minimalizuje spotřebu elektrické energie
- Úsporný ECO-režim pro maximální provozní účinnost
- Vzduch jako zdroj energie v režimu topení
- Chladivo R32 snížkou hodnotou GWP



### Čistý vzduch v místnosti

- Omyvatelné základní prachové filtry, které pokrývají celý tepelný výměník
- Povrchová úprava lamel tepelného výměníku „Magic Coil“
- Funkce samočištění vysuší tepelný výměník po ukončení provozu
- Vysoce účinný filtr Ultra Pure pro velikost prachových částic 2,5µm



### Ovládání a funkce

- SHORAIPREMIUM komfortní ovladač
- Přehledné a jednoduché ovládání
- Automatický režim, Hi Power, Preset
- Funkce „Comfort Sleep“ (klidný spánek)
- Týdenní program provozu se 4 volně programovatelnými nastaveními na každý den
- 28 časových programů za týden
- Tichý režim provozu QUIET pro vnitřní jednotku
- Tichý režim provozu SILENT pro venkovní jednotku
- Funkce temperování prostoru na 8°C
- Režim „Fireplace“ (Krb)
- Power Select
- Nastavitelný automatický restart po výpadku proudu
- Volitelné řízení prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu a tabletu
- Možnost začlenění WiFi modulu do vnitřní jednotky
- Vnitřní jednotku může obsluhovat až 5 uživatelů
- Jeden uživatel může řídit až 10 vnitřních jednotek
- Větší množství jednotek lze rozdělit až do 3 skupin/zón
- Dětská pojistka
- Aplikace ve více jazycích: němčina, angličtina, čeština, chorvatština, maďarština, slovinština, slovenština



## SHORAI EDGE / SADA

| Unutarnja jedinica                |     |    | RAS-B13J2KVSG-E |
|-----------------------------------|-----|----|-----------------|
| Venkovní jednotka                 |     |    | RAS-13J2AVSG-E  |
| Chladicí výkon                    | kW  | ❄️ | 3,50            |
| Chladicí výkon (rozsah)           | kW  | ❄️ | 1,00 - 4,10     |
| Příkon (min./jmen./max.)          | kW  | ❄️ | 0,25/0,90/1,12  |
| Návrhový Pdesign c                | kW  |    | 3,50            |
| Účinnost EER (jmenovitá)          | W/W | ❄️ | 3,89            |
| Účinnost SEER (sezonní)           |     | ❄️ | 8,60            |
| Energetická třída                 |     | ❄️ | A+++            |
| Provozní rozsah venkovních teplot | °C  | ❄️ | -15/+46         |
| Topný výkon                       | kW  | 🔥  | 4,20            |
| Topný výkon (rozsah)              | kW  | 🔥  | 1,00 - 5,30     |
| Příkon (min./jmen./max.)          | kW  | 🔥  | 0,20/1,08/1,55  |
| Návrhový Pdesign h                | kW  |    | 3,20            |
| Účinnost COP                      | W/W | 🔥  | 3,89            |
| Účinnost SCOP (sezonní)           |     | 🔥  | 5,10            |
| Energetická třída                 |     | 🔥  | A+++            |
| Provozní rozsah venkovních teplot | °C  | 🔥  | -15/+24         |

| Vnitřní jednotka                           |       |    | RAS-B13J2KVSG-E |
|--------------------------------------------|-------|----|-----------------|
| Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.) | dB(A) | ❄️ | 19/23/43        |
| Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.) | dB(A) | 🔥  | 19/23/43        |
| Hladina akustického výkonu                 | dB(A) | ❄️ | 56              |
| Hladina akustického výkonu                 | dB(A) | 🔥  | 56              |
| Vzduchový výkon                            | m³/h  |    | 732             |
| Rozměry (VxŠxH)                            | mm    |    | 293 x 800 x 226 |
| Hmotnost                                   | kg    |    | 10              |

❄️ Chlazení 🔥 Topení



## SHORAI EDGE / SADA

| Venkovní jednotka                          |            |    | RAS-13J2AVSG-E  |
|--------------------------------------------|------------|----|-----------------|
| Napájení                                   | V/F+N/Hz   |    | 220-240/1/50    |
| Doporučené jištění                         | A          |    | 10              |
| Příkon (jmen.)                             | A          |    | 3,89            |
| Příkon (max.)                              | A          |    | 5,35            |
| Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.) | dB(A)      | ❄️ | 39/45/46        |
| Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.) | dB(A)      | 🔥  | 43/46/48        |
| Hladina akustického výkonu                 | dB(A)      | ❄️ | 56              |
| Hladina akustického výkonu                 | dB(A)      | 🔥  | 61              |
| Připojení – Ø sání                         | mm (palce) |    | 9,5 (3/8)       |
| Připojení – Ø kapalina                     | mm (palce) |    | 6,3 (1/4)       |
| Délka potrubí (min.)                       | m          |    | 2               |
| Délka potrubí (max.)                       | m          |    | 20              |
| Převýšení (max.)                           | m          |    | 12              |
| Vzduchový výkon                            | m³/h       |    | 1950            |
| Typ kompresoru                             |            |    | Rotary          |
| Chladivo                                   |            |    | R32             |
| Náplň chladiva                             | kg         |    | 0,80            |
| Předplněno do                              | m          |    | 15              |
| Doplnění chladiva dle délky rozvodů        | g/m        |    | 20              |
| Rozměry (VxŠxH)                            | mm         |    | 550 x 780 x 290 |
| Hmotnost                                   | kg         |    | 30              |

❄️ Chlazení 🔥 Topení

Podmínky měření tohoto výrobku najdete na stránce <https://www.toshiba-aircondition.com/cz/podminky-mereni.html>

| příslušenství | Popis                                                                                                                                 |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fernbedienung | IR dálkový ovladač je součástí balení                                                                                                 |
| RB-N103S-G    | WIFI Interface bez kabelu – řízení přes app TOSHIBA Home AC Control / Seiya (24), Shorai Edge, Shorai Premium (18,22,24), Daiseikai 9 |
| 818F0036      | IAQ filtrační systém s přírodními enzymy                                                                                              |
| 818F0023      | Filtrační pásy s aktivním uhlíkem a extraktem katechin                                                                                |
| TCB-IFCB5-PE  | Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)                                                                         |
| TCB-PX100-PE  | Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky                                                              |



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: 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:



**Energetická třída A+++:** Energetická třída A+++ zaručuje nejnižší spotřebu proudu a nejvyšší účinnost!



**DC hybridní invertorové řízení:** Plynulé řízení okamžitého výkonu díky invertorové technologii



**Rotační kompresor:** Unikátní spolehlivost a vysoká účinnost.



**R32:** Použité chladivo: R32.



**WIFI - příprava:** WIFI adaptér jako volitelné příslušenství



**Základní prachový filtr:** Omyvatelný filtr zachycující hrubé nečistoty.



**Samočistící funkce:** Používání kondenzované vody k čištění, vysoušení vnitřku jednotky po předchozím provozu.



**AUTO Mode (Automatický režim):** Automatická volba mezi chlazením a topením.



**Funkce HI POWER pro maximální okamžitý výkon:** Maximální výkon a proud vzduchu pro co nejrychlejší dosažení požadované teploty.



**Diagnostika poruchy:** Vlastní diagnostika, hlásí chybový kód v případě poruchy.



**ECO Mode (Úsporný režim):** Funkce úspory energie optimalizací provozu podle spotřeby.



**QUIET Mode (Tichý režim):** Režim tichého provozu vnitřní jednotky.



**COMFORT SLEEP (Klidný spánek):** Postupné zvyšování teploty při chlazení, resp. snižování při topení, až o 2 °C.



**POWER SELECTION (Volba výkonu):** Omezení příkonu a max. spotřeby, a tedy i výkonu zařízení o 25, 50 nebo až 75 %.



**PRESET Mode:** Kompletní nastavení stiskem jednoho tlačítka.



**24hodinový časovač provozu:** Programovatelné časy zapnutí/vypnutí na každý den.



**Týdenní program provozu:** Až čtyři události denně, pro každý den v týdnu.



**Automatický restart:** Automatické obnovení provozu po výpadku napájení.



**Temperování prostoru na 8°C:** Chrání neobývané místnosti.

