

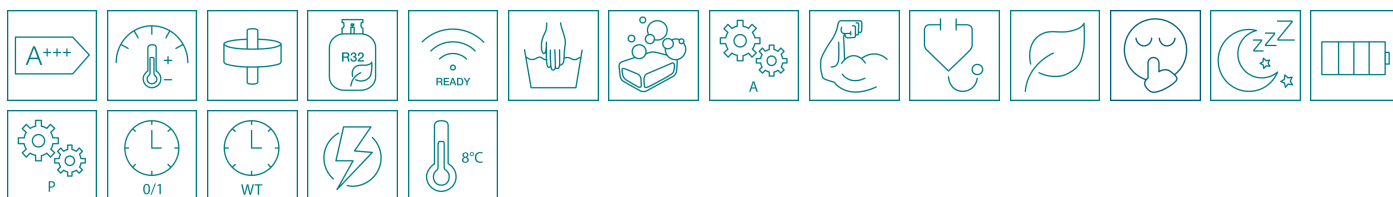
KVALITA, JISTOTA, SPOLEHLIVOST

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+++)
- Stejnouměrná 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
- Úspěšný ECO-režim pro maximální provozní účinnost
- Vzduch jako zdroj energie v režimu topení
- Chladivo R32 snízkou 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

- SHORAI PREMIUM 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-E1 | | |
| 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 | | 3,5 |
| Účinnost EER (jmenovitá) | W/W | ❄️ | 3,89 |
| Účinnost SEER (sezonní) | | ❄️ | 8,60 |
| Energetická třída | | ❄️ | A+++ |
| Roční spotřeba | kWh/a | ❄️ | 142 |
| 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 | | 3,2 |
| Účinnost COP | W/W | ☀️ | 3,89 |
| Účinnost SCOP (sezonní) | | ☀️ | 5,10 |
| Energetická třída | | ☀️ | A+++ |
| Roční spotřeba | kWh/a | ☀️ | 878 |
| Provozní rozsah venkovních teplot | °C | ☀️ | -15/+24 |

| Vnitřní jednotka | RAS-B13J2KVSG-E | | |
|--|-------------------|----|-----------------|
| Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.) | dB(A) | ❄️ | 19/-/43 |
| Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.) | dB(A) | ☀️ | 19/-/43 |
| Hladina akustického výkonu | dB(A) | ❄️ | 56 |
| Hladina akustického výkonu | dB(A) | ☀️ | 56 |
| Vzduchový výkon | m ³ /h | | 342-732 |
| Rozměry (VxŠxH) | mm | | 293 x 800 x 226 |
| Hmotnost | kg | | 10 |

❄️ Chlazení ☀️ Topení



SHORAI EDGE / SADA

| Venkovní jednotka | | | RAS-13J2AVSG-E1 |
|--|-------------------|----|-----------------|
| Napájení | V/F+N/Hz | | 230/1/50 |
| Doporučené jištění | A | | 10 |
| Příkon (jmen.) | A | | 3,89 |
| Příkon (max.) | A | | 5,35 |
| Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.) | dB(A) | ❄️ | -/-/46 |
| Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.) | dB(A) | 🔥 | -/-/48 |
| Hladina akustického výkonu | dB(A) | ❄️ | -/-/59 |
| 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 | m ³ /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 |
| 818F0050 | Filtrační pásy Ultra Pure 2.5 |
| 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.

