

Shorai Edge

Všestraný univerzálny model



Táto jednotka sa vyznačuje maximálnou energetickou účinnosťou v kombinácii so vzduchovým filtrom Ultra Pure a komfortným diaľkovým ovládaním – a to všetko s elegantným matným dizajnom. Rozvádžanie vzduchu Careflow zaisťuje prúdenie vzduchu v miestnosti bez vzniku prievanu.

Výhody

- › Rozvádžanie vzduchu Careflow
- › Trieda A+++ v režime chladenia a vykurovania
- › Filter Ultra Pure
- › Možnosť integrovania adaptéra WiFi (18/22/24)

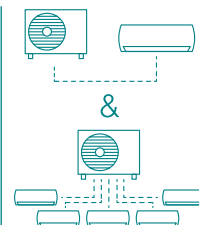


Vonkajšia jednotka (symbolické znázornenie)

Komfortné infračervené diaľkové ovládanie s podsvieteným displejom a nastavovateľným týždenným časovačom

A+++ – A++

19 – 47 dB(A)



| VNÚTORNÁ JEDNOTKA | | RAS-B07J2KVSG-E | RAS-B10J2KVSG-E | RAS-B13J2KVSG-E | RAS-B16J2KVSG-E | RAS-18J2KVSG-E | RAS-B22J2KVSG-E | RAS-B24J2KVSG-E |
|---|-------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| VONKAJŠIA JEDNOTKA | | RAS-07J2AVSG-E | RAS-10J2AVSG-E1 | RAS-13J2AVSG-E1 | RAS-16J2AVSG-E1 | RAS-18J2AVSG-E | RAS-22J2AVSG-E | RAS-24J2AVSG-E |
| Chladiaci výkon | kW ❄️ | 2,00 | 2,50 | 3,50 | 4,60 | 5,00 | 6,10 | 7,00 |
| Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.) | kW ❄️ | 0,89 - 2,90 | 0,89 - 3,20 | 1,00 - 4,10 | 1,20 - 5,30 | 1,20 - 6,00 | 1,39 - 6,70 | 1,70 - 7,70 |
| Elektrický príkon (min./nom./max.) | kW ❄️ | 0,19/0,39/ 0,67 | 0,19/0,54/ 0,79 | 0,25/0,90/ 1,12 | 0,34/1,35/ 1,72 | 0,35/1,42/ 2,00 | 0,36/1,99/ 2,20 | 0,38/2,25/ 2,55 |
| Stupeň účinnosti SEER | ❄️ | 8,50 | 8,60 | 8,60 | 7,80 | 7,80 | 7,30 | 6,30 |
| Energetická trieda | ❄️ | A+++ | A+++ | A+++ | A++ | A++ | A++ | A++ |
| Vykurovací výkon | kW 🔥 | 2,50 | 3,20 | 4,20 | 5,50 | 6,00 | 7,00 | 8,00 |
| Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.) | kW 🔥 | 0,90 - 3,60 | 0,90 - 4,80 | 1,00 - 5,30 | 1,10 - 6,50 | 1,10 - 6,50 | 1,15 - 7,50 | 1,70 - 8,80 |
| Elektrický príkon (min./nom./max.) | kW 🔥 | 0,16/0,50/ 0,80 | 0,16/0,70/ 1,23 | 0,20/1,08/ 1,55 | 0,24/1,52/ 1,90 | 0,25/1,59/ 1,75 | 0,26/1,88/ 2,10 | 0,29/2,35/ 2,75 |
| Stupeň účinnosti SCOP | 🔥 | 5,10 | 5,10 | 5,10 | 4,60 | 4,60 | 4,60 | 4,10 |
| Energetická trieda | 🔥 | A+++ | A+++ | A+++ | A++ | A++ | A++ | A+ |

| VNÚTORNÁ JEDNOTKA | | RAS-B07J2KVSG-E | RAS-B10J2KVSG-E | RAS-B13J2KVSG-E | RAS-B16J2KVSG-E | RAS-18J2KVSG-E | RAS-B22J2KVSG-E | RAS-B24J2KVSG-E |
|--|----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|
| Hladina akustického tlaku (low/med/high) | dB(A) ❄️ | 19/22/40 | 19/22/40 | 19/23/43 | 21/25/44 | 26/31/44 | 27/34/45 | 28/35/47 |
| Rozmery (VxŠxH) | mm | 293 x 800 x 226 | 293 x 800 x 226 | 293 x 800 x 226 | 293 x 800 x 226 | 320 x 1053 x 245 | 320 x 1053 x 245 | 320 x 1053 x 245 |

| VONKAJŠIA JEDNOTKA | | RAS-07J2AVSG-E | RAS-10J2AVSG-E1 | RAS-13J2AVSG-E1 | RAS-16J2AVSG-E1 | RAS-18J2AVSG-E | RAS-22J2AVSG-E | RAS-24J2AVSG-E |
|--|----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Hladina akustického tlaku (low/med/high) | dB(A) ❄️ | 36/43/44 | 37/43/44 | 39/45/46 | 40/47/48 | 42/47/48 | 43/48/49 | 43/49/50 |
| Rozmery (VxŠxH) | mm | 550 x 780 x 290 | 550 x 780 x 290 | 550 x 780 x 290 | 550 x 780 x 290 | 550 x 780 x 290 | 550 x 780 x 290 | 630 x 800 x 300 |

| PRÍSLUŠENSTVO | POPIS | ZAHRNUTÉ |
|--------------------|---|----------|
| Diaľkové ovládanie | Infračervené diaľkové ovládanie je súčasťou dodávky | ✓ |
| RB-N105S-G | TOSHIBA Home AC Control – bezkáblové WiFi ovládanie / Seiya, Shorai Edge, Daiseikai 9 | |

Výška 18 k dispozícii len ako Single Split. / Zmena produktu z E na E1 v priebehu roka.

Zažite jednotku SHORAI EDGE v 3D.

Chceli by ste vedieť, ako veľmi sa jednotka SHORAI EDGE hodí do vašej domácnosti? Naskenujte smartfónom QR kód a umiestnite 3D model do svojho prostredia.



určené pre systémy
Android a iOS



Weinzeit Chalets Gamlitz, Cool Company Kälte - Klima - Gastro

➤ Výnimočné prúdenie

Jednotky Shorai Edge využívajú špeciálne tvarované klapky výstupu vzduchu: nevedú ochladený vzduch priamo preč z jednotky, ale dlhým oblúkom pozdĺž stropu, odkiaľ potom rovnomerne klesá. Týmto spôsobom sa zabráni nepríjemnému pocitu prievanu.

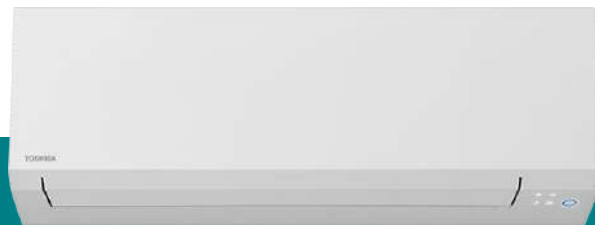
Simulačný test 3D



bez funkcie
Careflow



s funkciou
Careflow



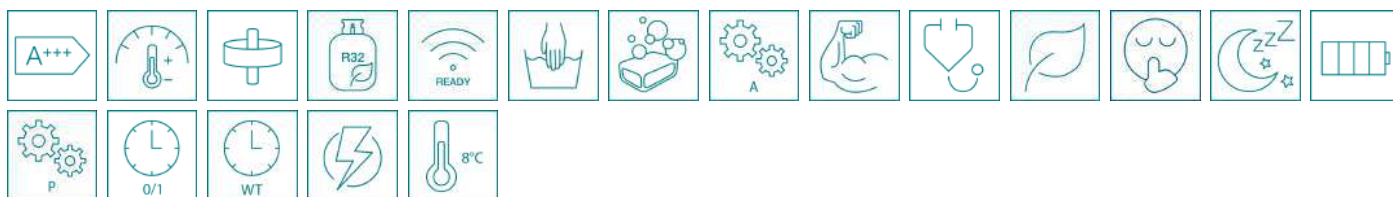
VŠESTRANNÝ UNIVERZÁLNY MODEL

SHORAI EDGE



Prednosti

Dokonalý univerzálny model s funkciou Careflow
Trieda účinnosti A+++ pri chladení a vykurovaní – 3D rozvádžanie vzduchu (vel. 18, 22, 24)
Filter Ultra Pure 2.5



Štýlová nástenná jednotka s matným dizajnom bez viditeľných spojov. Maximálna energetická účinnosť v kombinácii so vzduchovým filtrom Ultra-Pure a komfortným diaľkovým ovládaním. Rozvádžanie vzduchu 3D a funkcia Careflow zaisťujú prúdenie vzduchu bez prievanu v miestnosti.



Atraktívne a úsporné

- Veľmi vysoká energetická účinnosť (A+++)
- Hybridná invertorová technológia na jednosmerný prúd
- Mimoriadne vysoká efektívnosť v systéme čiastočného zaťaženia
- Tichá prevádzka vnútornej aj vonkajšej jednotky
- Farebné indikátory LED s možnosťou stmavenia
- Infračervené diaľkové ovládanie použiteľné ako káblové diaľkové ovládanie
- Pohodlie bez prievanu: 3D prúdenie vzduchu (18, 22, 24)
- Inteligentné vedenie vzduchu: Hada Careflow



Šetriace zdroje

- Invertorová regulácia minimalizuje spotrebu prúdu
- Prevádzka ECO
- Vzduch ako zdroj energie vo vykurovacej prevádzke
- Chladiaci prostriedok R32 snížkou hodnotou GWP



Čistý vzduch v miestnosti

- Umývateľné prachové filtre, ktoré pokrývajú celý tepelný výmenník
- Povrchová úprava lamiel tepelného výmenníka „Magic Coil“
- Funkcia samočistenia vysuší tepelný výmenník na konci prevádzky
- Vysoko účinný filter Ultra Pure pre veľkosť prachových častíc 2,5µm



Ovládanie a funkcie

- Komfortné infračervené diaľkové ovládanie ako súčasť dodávky
- Prehľadná a jednoduchá obsluha
- Automatický režim, Hi Power, Preset
- Comfort Sleep
- Týždenný časovač so 4 voľne programovateľnými nastaveniami/deň
- 28 časových programov na týždeň
- Tichý režim prevádzky QUIET pre vnútornú jednotku
- Tichý režim prevádzky SILENT pre vonkajšiu jednotku
- Funkcia temperovania na 8°C
- Režim Fireplace (Kozub)
- Power Select
- Nastaviteľný automatický reštart po výpadku elektrického prúdu
- Voliteľné riadenie prostredníctvom aplikácie v smartfóne alebo tablete
- Možnosť integrovania modulu WiFi do vnútornej jednotky
- Vnútornú jednotku môže obsluhovať až 5 používateľov
- Jeden používateľ môže riadiť až 10 vnútorných jednotiek
- Väčšie množstvo jednotiek je možné rozdeliť až do 3 skupín/zón
- Detská poistka
- Aplikácia vo viacerých jazykoch: nemčina, angličtina, čeština, chorvátčina, maďarčina, slovinčina, slovenčina



FUNKCIE KLIMATIZAČNÝCH SYSTÉMOV

V závislosti od modelu a podľa opisu na predchádzajúcich stranách poskytujú klimatizačné systémy TOSHIBA nasledujúce funkcie:

| | | | |
|---|---|---|--|
|  | Chladenie: Jednotka dokáže chladiť a zbavuje vlhkosti. |  | Comfort Sleep: Postupné zvyšovanie teploty o 2°C až do rána. |
|  | Vykurovanie: Jednotka dokáže vykurovať. |  | Power Selection: Obmedzenie výkonu a tým aj šetrenie energie o 25, 50 alebo 75 %. |
|  | Hybrid-invertorová regulácia: Plynulá regulácia výkonu. |  | Floor Mode: Prírodný efekt podlahového kúrenia pre väčší komfort. |
|  | Rotačný kompresor: Stabilita a vysoký stupeň účinnosti. |  | Preset Mode: Aktivuje individuálne nastavenia jedným stlačením tlačidla. |
|  | Rotačný kompresor s dvojším piestom: Dlhá životnosť, tichá prevádzka a vysoká účinnosť. |  | Auto Mode: Automatický výber medzi chladením a vykurovaním. |
|  | Funkcia samočistenia: Aktívne používanie kondenzovanej vody na čistenie. |  | One Touch Mode: Plnoautomatická prevádzka prispôbená vám na mieru. |
|  | Prachový filter: Umývateľný filter proti hrubým nečistotám. |  | TOSHIBA WiFi READY: Integrovaťelný WiFi modul a možnosť ovládania prostredníctvom smartfónu. |
|  | IAQ filter: Jemný filter vyrobený z prírodných látok. |  | TOSHIBA WiFi INCLUDED: Ovládanie zariadenia prostredníctvom smartfónu. |
|  | Aktívny karbón-katechínový filter: Čistiaci filter s enzýmami zo zeleného čaju. |  | Týždenný časovač: Až štyri nastavenia na deň a sedem na týždeň. |
|  | Filter Ultra Pure: Filtrovanie častíc do veľkosti 2,5 µm. |  | Spínacie hodiny (časovač): Individuálne programovanie času zapnutia a vypnutia. |
|  | Filter Ultra Fresh: Filtrovanie častíc do veľkosti 2,5 µm. |  | Automatický reštart: Po výpadku elektrického prúdu. |
|  | Plazmový filter/ionizátor: Elektrostatický filtračný systém. |  | Temperovanie na 8°C: Ochrana neobývaných miestností. |
|  | Ozónová čistička vzduchu/ionizátor: Molekuly ozónu pôsobia proti pachom, vírusom, baktériám a alergénom. |  | Fireplace Mode: Ovládanie ventilátora zaisťuje distribúciu tepla z iných zdrojov. |
|  | HI POWER: Obzvlášť silný prúd vzduchu na rýchle dosiahnutie želanej teploty. |  | 3D distribúcia vzduchu: 3D pohyb vzduchu podľa šiestich rôznych vzorov. |
|  | Autodiagnostika: Kontrola správneho fungovania jednotky. |  | Senzor prítomnosti: Úspora energie v závislosti od prítomnosti alebo neprítomnosti osôb v miestnosti. |
|  | Eco Mode: Funkcia úspory energie. |  | Care Flow: Táto funkcia zaisťuje prúdenie vzduchu v miestnosti bez vzniku prievanu. |
|  | Quiet Mode: Tichý režim pre vnútornú jednotku. |  | Režim Swing: Funkcia Swing smerových lamiel. |
|  | Režim Silent: Tichý režim pre vonkajšiu jednotku. | | |