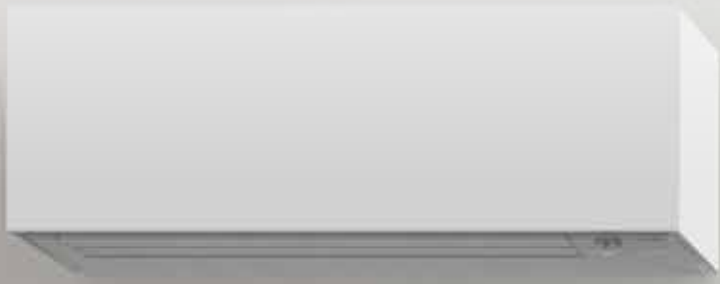


TOSHIBA



HOME

Váš domov, vaša klíma



OBSAH

4

DOBŘÉ DŮVODY PRE KLIMATIZAČNÝ SYSTÉM

6

VÝHODY
TECHNOLÓGIÍ TOSHIBA

8

TECHNOLÓGIE FILTROV

10

TECHNIKA A ZÁKLADY

12

SPOZNAJTE NAŠE PRODUKTY NAŽIVO

13

VNÚTORNÉ JEDNOTKY

38

VONKAJŠIE JEDNOTKY

40

FUNKCIE KLIMATIZAČNÝCH SYSTÉMOV

41

PREHĽAD VÝROBKOV

42

MOŽNOSTI OVLÁDANIA

TOSHIBA



KOMFORTNÁ KLÍMA
VO VAŠOM DOMOVE

KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY PRE POCIT KOMFORTU.

Klimatizačný systém TOSHIBA je účinným univerzálnym modelom: osviežujúce chladenie v lete, príjemné teplo v zime – klimatizácii TOSHIBA môžete dôverovať 365 dní v roku.

Vyššia kvalita vzduchu

Súvislosť vysokých teplôt a srdcovo-cievnych problémov je známa vec. Klimatizačný systém zaisťuje pomoc. Nižšie teploty prinášajú telu úľavu a dômyselné filtre a systémy na čistenie vzduchu znižujú výskyt alergií a neutralizujú vírusy a baktérie.



Vyššia produktivita

Je dokázané, že horúčava a vysoká vlhkosť vzduchu majú negatívny vplyv na koncentráciu a výkonnosť. Tí, čo pracujú doma (práca z domu, domáce práce alebo vypracúvanie úloh do školy), si všimnú, že musia pracovať usilovnejšie než zvyčajne, aby si splnili úlohy. Zároveň sa zvyšuje chybovosť a nehodovosť. Klimatizačný systém zaisťuje pomoc, stará sa o optimálnu teplotu miestnosti a odvádza zo vzduchu vlhkosť.



Lepší spánok

Vyššie nočné teploty vedú k častejším poruchám spánku, najmä v lete. Klimatizačné jednotky TOSHIBA zaisťujú príjemne chladné, pokojné a tiché noci – a navyše bez prievanu a potichu. Na lepšie oddychnutie si v noci a rovnováhu cez deň.



Kúrenie na prechodné obdobie

Najmä v prechodnom období na jeseň a na jar je vykurovanie miestností klimatizačným systémom mimoriadne komfortné a vzhľadom na vysokú účinnosť v porovnaní s najbežnejšími vykurovacími systémami aj výhodné z hľadiska nákladov. Navyše sa existujúcemu vykurovaciemu systému v dôsledku nasadenia klimatizačného systému TOSHIBA uľaví.



KLÍMA JE NAŠA SILNÁ STRÁNKA.

Výhody technológií TOSHIBA sú založené na dlhoročných skúsenostiach s výrobou inovatívnych klimatizačných systémov s vysokou energetickou účinnosťou.

➤ Tichá a stabilná prevádzka

Rotačný kompresor s dvojitém piestom, ktorý bol vyvinutý a vyrobený spoločnosťou TOSHIBA, je v podstate tvorený dvomi protichod-

ne rotujúcimi diskami. Tým sú zaistené maximálna mechanická stabilita, optimálna rovnomernosť rýchlosti a následne aj minimálne vibrácie.



➤ Konštantná teplota

Klimatizačný systém potrebuje pracovať na plný výkon len približne 15 % času prevádzky. Invertorový systém TOSHIBA reguluje svojím inteligentným ovládaním šírku mo-

dulácie trvalo medzi 20 % a 100 %. Tým sa udržiava konštantná teplota bez nepretržitého zapínania/vypínania.



➤ Šetrenie prevádzkových nákladov

Keďže zariadenie pracuje 85 % času v tzv. prevádzke čiastočného zaťaženia, účinnosť je v tejto oblasti rozhodujúcim faktorom. Jednotky TOSHIBA práve tu ponúkajú

to najlepšie. Sú energeticky účinné, šetria peňaženku a zaručujú dlhú životnosť.



➤ Dlhá životnosť vďaka hybrid-invertorovej technológii

Invertorová klimatizačná jednotka automatickou zmenou počtu otáčok kompresora priebežne upravuje jeho vykurovací či chladiaci výkon, a tým teplotu v miestnosti, takže tak zaisťuje ešte vyššiu mieru komfortu. Ak je miestnosť dostatočne vychladená či vykúrená, invertor samostatne zníži počet otáčok kompresora a zaisťí, aby sa táto teplota udržiavala ako kon-

štantná. To na jednej strane šetrí energiu a na druhej strane znižuje kolísanie teploty v miestnosti. Vďaka plynulej regulácii otáčok kompresora sa dosahuje len taký vysoký výkon, aký treba.

Keďže sa kompresor nemusí neustále zapínať a vypínať, predlžuje sa aj životnosť klimatizačných jednotiek.



DÝCHAJTE ČISTÝ VZDUCH.

V klimatizačných systémoch TOSHIBA sa používajú sofistikované filtračné systémy. V závislosti od konštrukcie a oblasti použitia priestorové klimatizačné zariadenia TOSHIBA čistia vzduch vo viacerých krokoch a zároveň sa starajú o to, aby sa ochladený vzduch vyfukoval nielen čistý, ale aj bez zápachu, takmer nehučne a bez nepríjemného prievanu.



Prachový filter

Pozostáva zo špeciálneho husto spletaného plastového tkaniva, ktoré v prípade výrobkov spoločnosti TOSHIBA pokrýva celý tepelný výmenník. Čistí vzduch od všetkých hrubších nečistôt a prachových častíc, má dlhú životnosť a z času na čas ho možno jednoducho vyčistiť vysávačom alebo vodou.



Elektrický filter a čistička vzduchu

Tieto filtre nabíjajú vzduch v miestnosti iónmi, a tým zvyšujú celkovú pohodu. Častočky nečistôt, ako sú prach, peľ, roztoče, baktérie a nepríjemné pachy, sa neutralizujú.

Plazmový filter/ionizátor



Plazmový filter je elektrická čistička vzduchu, ktorá je v porovnaní s jednoduchým prachovým filtrom výrazne účinnejšia. Ionizátor vytvára ióny so záporným nábojom, ktoré dokážu neutralizovať a pohlcovať častočky vo veľkosti peľu, spór plesní, baktérií a vírusov. Vzduch sa obohacuje o ozón – prirodzenú zložku vzduchu. Ozón reaguje s cudzími molekulami a tým neutralizuje choroboplodné zárodky a nečistoty, pričom sa premieňa späť na kyslík. Tento systém funguje pri škodlivých látkach menších ako 0,01 μm .

Ióny so záporným nábojom okrem toho majú aj priaznivé účinky na ľudský organizmus: je dokázané, že človek sa v prostrediach s vysokým počtom týchto iónov cíti vyslovene príjemne a uvoľnene – napríklad v tropických lesoch alebo pri vodopádoch. V prostrediach s nedostatkom iónov so záporným nábojom sa naopak cítime skôr nepríjemne a v strese.

FILTER	SEIYA CLASSIC	SEIYA	SHORAI EDGE WHITE	SHORAI EDGE BLACK	HAORI	DAISEIKAI 9	DAISEIKAI 10 WHITE	DAISEIKAI 10 WOOD	PARAPETNÁ JEDNOTKA	KANÁLOVÁ JEDNOTKA	60x60 SLIM KAZETA
Prachový filter	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●
Plazmový filter						●	●	●			
Ozónová čistička vzduchu					●						
IAQ filter	○	○	○	○	○	○	○	○	●		
Aktívny karbon-katechínový filter	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
Filter Ultra Pure PM2.5	○	○	●	●	●	○	●	●	○		
Filter Ultra Fresh PM2.5	○	●	○	○	○	○	○	○	○		

● Štandardné vybavenie ○ Voliteľné vybavenie

➤ Filtračné pásiky

Ide o filtračné pásiky s obsahom prírodných látok a so špeciálnou povrchovou úpravou, ktoré čistia dýchaný vzduch.

IAQ filter



IAQ filter TOSHIBA čistí dýchaný vzduch pomocou striebra a enzýmov, ktoré sa extrahujú z kimčchi. Pohlcuje pachy, osviežuje vzduch a podstatne prispieva

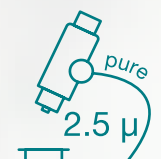
k ochrane zdravia. Vírusy a baktérie sa neutralizujú. Tento filter je možné jednoducho vybrať a vyčistiť – najlepšie vysávačom. IAQ filter by sa mal vymieňať cca každé dva roky.



Aktívny karbon-katechínový filter

Aktívny karbon-katechínový filter čistí vzduch dvomi spôsobmi: karbon účinkuje ako pohlcovač pachu, zatiaľ čo katechín pôsobí čistiacim účinkom proti prachu a iným čistočkám.

Filter Ultra Pure



Filter Ultra Pure dokáže neutralizovať až 94 % vírusov a baktérií a potlačuje tvorbu plesní a húb.

Vďaka schopnosti pohlcovať pachy absorbuje dym, pachy z jedla a ďalšie nepríjemné pachy.



Filter Ultra Fresh

Filter TOSHIBA Ultra Fresh zachytí až 85 % častočiek triedy PM 2,5 a vytvára doma zdravý životný priestor. Trieda PM 2,5 zahŕňa častočky s priemerom menším ako 2,5 μm (3 % priemeru ľudského vlasu).

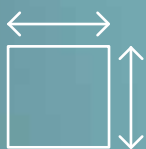


KTORÁ KLIMATIZAČNÁ JEDNOTKA JE TÁ PRAVÁ?

Krok 1: Potrebný výkon

Pri výbere jednotky vhodnej pre vaše potreby sa vopred spočíta potrebný chladiaci, resp. vykurovací výkon. Preto je v prvom rade rozhodujúca veľkosť miestnosti, ako aj intenzita slnečného žiarenia. Vzhľadom na to, že rozhodujúcu úlohu zohrávajú

aj ďalšie faktory, ako sú geografická orientácia, využitie miestnosti alebo dodatočné zdroje tepla, spoločnosť TOSHIBA odporúča kontaktovať kompetentného odborníka. Ten môže zostaviť presný a spoľahlivý výpočet.



Veľkosť miestnosti



Intenzita slnečného žiarenia



Geografická orientácia



Využitie miestnosti



Dodatočné zdroje tepla

Ako východisko je možné použiť nasledujúce referenčné hodnoty. Každý m² plochy vyžaduje chladiaci výkon približne 60 – 100 W.

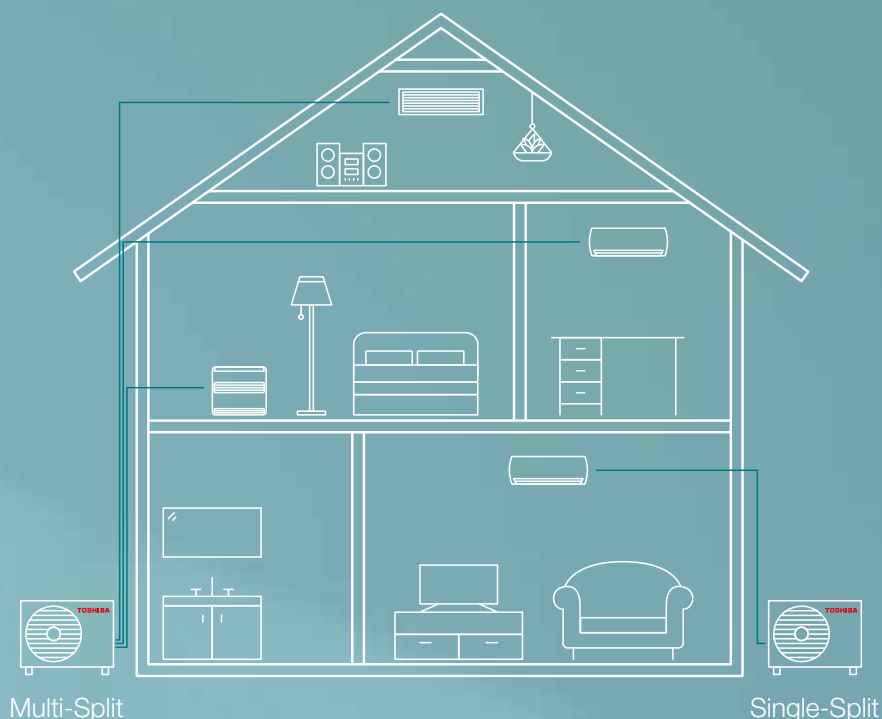
Veľkosť miestnosti	Potrebný chladiaci výkon
< 20 m ²	1,5 kW
20 – 35 m ²	2,5 kW
35 – 50 m ²	3,5 kW
50 – 90 m ²	6 – 7 kW

Krok 2: Single alebo Multi-Split

Rozhodujúcim faktorom pre voľbu medzi Single a Multi-Split je počet miestností, ktoré sa majú klimatizovať, ich veľkosť a usporiadanie v dome.

Kým systémy Single-Split pozostávajú z jednej vnútornej jednotky a jednej vonkajšej jednotky, ktoré sú spojené medeným vedením, pri systémoch Multi-Split môže byť k jednej vonkajšej jednotke pripojených až päť vnútorných jednotiek podľa vášho výberu.

Systém Multi-Split je vhodný pre zóny s rôznou klímou a pre viaceré alebo veľké miestnosti. Veľkou výhodou je malá plocha potrebná na umiestnenie vonkajšej jednotky, ako aj jednoduchá inštalácia.



Krok 3: Vhodná vnútorná jednotka

Vo vnútornej jednotke sa vzduch z miestnosti nasáva, filtruje a pomocou príslušného tepelného výmenníka ochladzuje alebo ohrieva. Nástenné, parapetné, kazetové a kanálové jednotky sa líšia vo výkonnosti, dizajne a funkciách filtra. Vzájomne ich možno kombinovať ľubovoľným spôsobom. V prípade

zniženého stropu je možné kazetovú jednotku ideálne integrovať do stropu. Ak má byť klimatizačná jednotka takmer neviditeľná, je možné zabudovať kanálovú jednotku nad znížený strop. Na dodatočné inštalácie sa odporúčajú parapetné jednotky alebo nástenné modely.



Krok 4: Vhodná vonkajšia jednotka

Prebytočné teplo z interiéru sa odsáva a prostredníctvom chladiva sa dopravuje do vonkajšej jednotky.

Vo vonkajšej jednotke sa teplo odovzdá a chladivo prúdi späť do vnútornej jednotky.

Výsledok: vzduch sa ochladí. O tom, ktorá vonkajšia jednotka je pre vás tá pravá, rozhoduje predovšetkým potrebný výkon a tiež počet vnútorných jednotiek, ktoré k nej budú pripojené.



SPOZNAJTE NAŠE PRODUKTY NAŽIVO

Chceli by ste vedieť, ako veľmi sa naše klimatizačné jednotky hodia do vašej domácnosti? Naskenujte smartfónom QR kód a jediným kliknutím umiestnite 3D model do svojho prostredia.



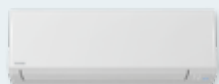
SEIYA CLASSIC
SEIYA



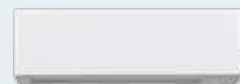
DAISEIKAI 9



SHORAI EDGE
WHITE



DAISEIKAI 10
WHITE



SHORAI EDGE
BLACK



DAISEIKAI 10
WOOD











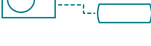


HAORI



PARAPETNÁ
JEDNOTKA



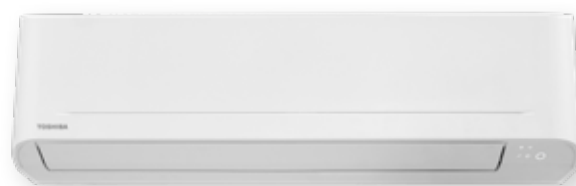
VNÚTORNÉ JEDNOTKY

Produkty	SINGLE-Split	MULTI-Split	Strana
Komfort s prijateľnými nákladmi SEIYA CLASSIC			14 – 15
Tichý komfort SEIYA			16 – 17
Univerzálny multitalent SHORAI EDGE WHITE			18 – 19
Univerzálny multitalent SHORAI EDGE BLACK			20 – 21
Dizajn s použitím látky HAORI			22 – 23
Premium Single-Split DAISEIKAI 9			24 – 25
Prémiový produkt z hľadiska komfortu a účinnosti DAISEIKAI 10 WHITE			26 – 27
Prémiový produkt z hľadiska komfortu a účinnosti DAISEIKAI 10 WOOD			28 – 29
Vhodná pre každú miestnosť PARAPETNÁ JEDNOTKA			32 – 33
Premium Multi-Split DAISEIKAI 9			34 – 35
Neviditeľná klimatizácia KANÁLOVÁ JEDNOTKA			36
Pohodlie vďaka vzduchu vyfukovanému všade (360°) 60 x 60 SLIM KAZETA			37

SEIYA Classic

Komfort s prijateľnými nákladmi

Verzia CLASSIC osvedčeného základného invertora. Moderná technológia v kvalite TOSHIBA na vykurovanie a chladenie za priaznivé ceny. Komfortné diaľkové ovládania a voliteľné pripojenie WiFi vrátane funkcie Energy Monitoring.



Výhody

- › Trieda A++ pri chladiacej prevádzke
- › Prachový filter
- › Možnosť integrovania adaptéra WiFi



Vonkajšia jednotka (symbolické znázornenie)



Komfortné infračervené diaľkové ovládanie s časovačom Off



Možnosť ovládania prostredníctvom aplikácie



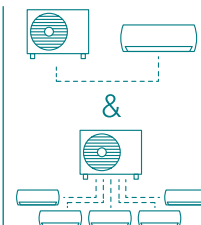
Energy Monitoring pre Single-Split a Multi Next



A++



19 – 48 dB(A)

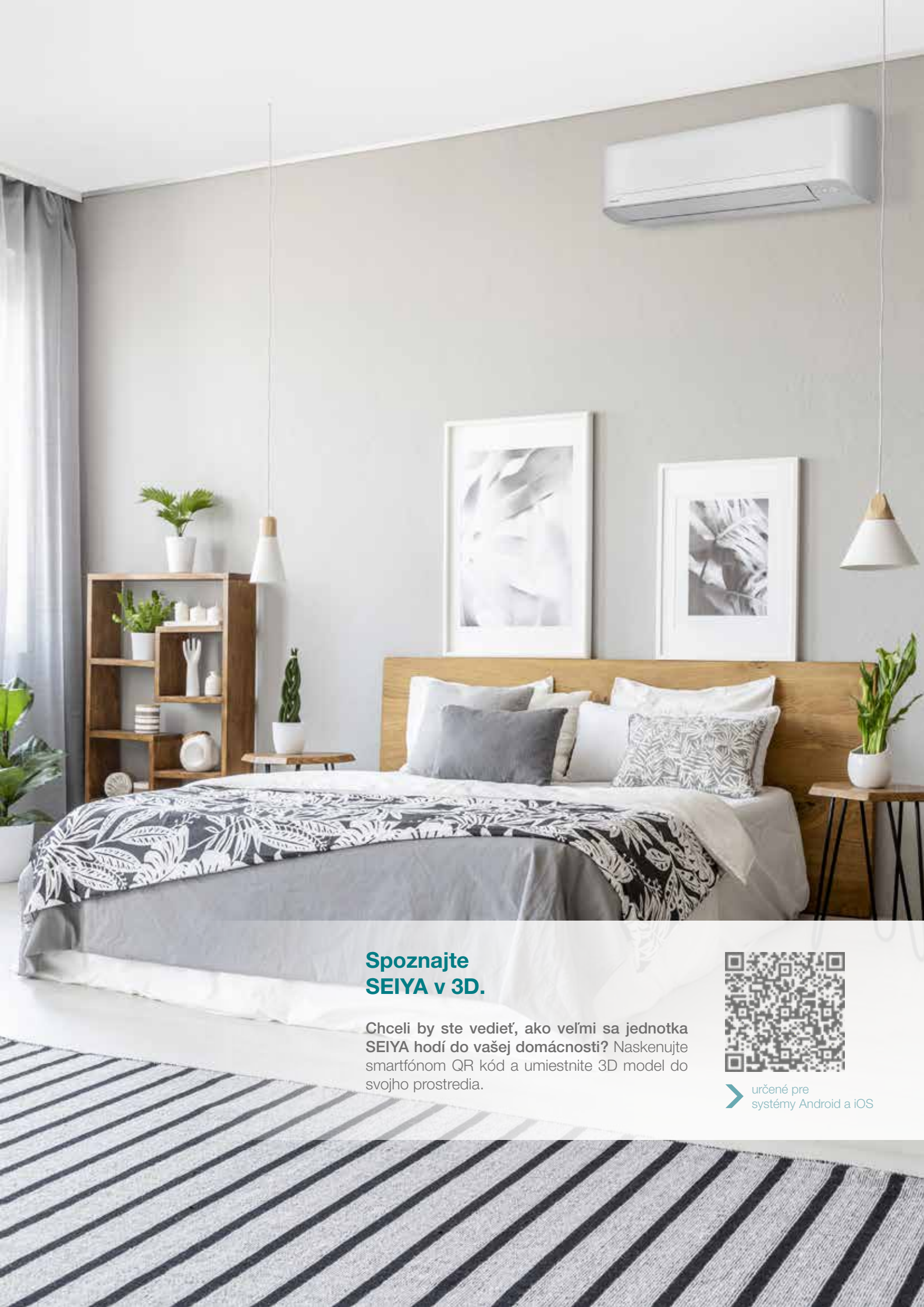


VNÚTORNÁ JEDNOTKA VONKAJŠIA JEDNOTKA			RAS-B07B2KVG-E RAS-07B2AVG-E	RAS-B10B2KVG-E RAS-10B2AVG-E	RAS-B13B2KVG-E RAS-13B2AVG-E	RAS-B16B2KVG-E RAS-16B2AVG-E	RAS-B18B2KVG-E RAS-18B2AVG-E	RAS-B24B2KVG-E RAS-24B2AVG-E
Chladiaci výkon	kW	❄	2,00	2,50	3,30	4,20	5,00	6,50
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW	❄	0,76 - 2,40	0,80 - 3,00	1,00 - 3,60	1,10 - 4,70	1,10 - 5,50	1,10 - 7,10
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	❄	0,20/0,60/ 0,74	0,21/0,72/ 1,00	0,25/1,17/ 1,35	0,35/1,37/ 1,70	0,35/1,73/ 1,90	0,25/2,30/ 2,40
Stupeň účinnosti SEER		❄	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10
Energetická trieda		❄	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Vykurovací výkon	kW	🔥	2,50	3,20	3,60	5,00	5,40	7,00
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW	🔥	0,76 - 3,30	0,76 - 3,90	0,76 - 4,50	0,85 - 6,00	1,10 - 6,00	1,20 - 8,00
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	🔥	0,16/0,64/ 0,94	0,18/0,84/ 1,11	0,18/1,02/ 1,25	0,25/1,45/ 1,90	0,27/1,65/ 1,88	0,27/2,10/ 2,50
Stupeň účinnosti SCOP		🔥	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
Energetická trieda		🔥	A++	A++	A++	A++	A++	A++

VNÚTORNÁ JEDNOTKA			RAS-B07B2KVG-E	RAS-B10B2KVG-E	RAS-B13B2KVG-E	RAS-B16B2KVG-E	RAS-B18B2KVG-E	RAS-B24B2KVG-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	19/-/40	19/-/41	20/-/42	22/-/44	26/-/47	29/-/48
Rozmery (VxŠxH)	mm		288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	320x1050x250

VONKAJŠIA JEDNOTKA			RAS-07B2AVG-E	RAS-10B2AVG-E	RAS-13B2AVG-E	RAS-16B2AVG-E	RAS-18B2AVG-E	RAS-24B2AVG-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	--/--/49	--/--/49	--/--/50	--/--/52	--/--/52	--/--/56
Rozmery (VxŠxH)	mm		530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290

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



Spoznajte SEIYA v 3D.

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

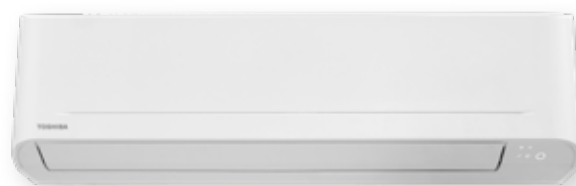


určené pre
systémy Android a iOS

SEIYA

Tichý komfort

Aktualizácia osvedčeného základného invertora. Dokonalý prvý krok do sveta klimatizácií s invertorovou technológiou a všetkými skutočne potrebnými funkciami. Teraz s komfortným diaľkovým ovládaním a novými filtračnými páskami. Tichý druh prevádzky pre vonkajšiu aj vnútornú jednotku.



Výhody

- Trieda A++ pri chladiacej aj vykurovacej prevádzke
- Funkcia tichej prevádzky a režim Ultra Quiet Mode
- Filter Ultra Fresh
- Možnosť integrovania adaptéra WiFi



Vonkajšia jednotka (symbolické znázornenie)



Komfortné infračervené diaľkové ovládanie s časovačom Off



Možnosť ovládania prostredníctvom aplikácie



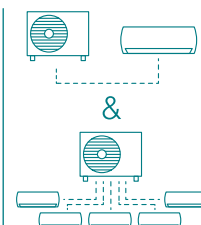
Energy Monitoring pre Single-Split a Multi Next



A++



19 – 48 dB(A)



VNÚTORNÁ JEDNOTKA VONKAJŠIA JEDNOTKA			RAS-B07E2KVG-E RAS-07E2AVG-E	RAS-B10E2KVG-E RAS-10E2AVG-E	RAS-B13E2KVG-E RAS-13E2AVG-E	RAS-B16E2KVG-E RAS-16E2AVG-E	RAS-B18E2KVG-E RAS-18E2AVG-E	RAS-B24E2KVG-E RAS-24E2AVG-E
Chladiaci výkon	kW	❄	2,00	2,50	3,30	4,20	5,00	6,50
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW	❄	0,76 - 2,60	0,80 - 3,00	1,20 - 3,60	1,40 - 4,70	1,45 - 5,50	1,70 - 7,20
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	❄	0,20/0,53/ 0,83	0,20/0,70/ 1,00	0,25/1,10/ 1,25	0,34/1,27/ 1,60	0,34/1,50/ 1,80	0,41/2,25/ 2,60
Stupeň účinnosti SEER		❄	6,90	7,00	7,00	7,00	7,00	6,90
Energetická trieda		❄	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Vykurovací výkon	kW	🔥	2,50	3,20	3,60	5,00	5,40	7,00
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW	🔥	0,82 - 3,30	0,95 - 3,90	0,97 - 4,50	1,30 - 6,00	1,35 - 6,00	1,50 - 8,10
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	🔥	0,16/0,64/ 0,94	0,18/0,86/ 1,11	0,18/0,92/ 1,25	0,24/1,34/ 1,70	0,26/1,50/ 1,80	0,29/2,10/ 2,55
Stupeň účinnosti SCOP		🔥	4,60	4,60	4,60	4,60	4,40	4,30
Energetická trieda		🔥	A++	A++	A++	A++	A+	A+

VNÚTORNÁ JEDNOTKA			RAS-B07E2KVG-E	RAS-B10E2KVG-E	RAS-B13E2KVG-E	RAS-B16E2KVG-E	RAS-B18E2KVG-E	RAS-B24E2KVG-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	19/--/38	19/--/39	20/--/41	21/--/43	26/--/47	29/--/48
Rozmery (VxŠxH)	mm		288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	320 x 1050 x 250

VONKAJŠIA JEDNOTKA			RAS-07E2AVG-E	RAS-10E2AVG-E	RAS-13E2AVG-E	RAS-16E2AVG-E	RAS-18E2AVG-E	RAS-24E2AVG-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	--/--/47	--/--/47	--/--/48	--/--/50	--/--/50	--/--/54
Rozmery (VxŠxH)	mm		530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290

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

Spoznajte SEIYA v 3D.

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



určené pre systémy Android a iOS

Úplné ovládanie je také jednoduché!

Moderné diaľkové ovládanie alebo ovládanie prostredníctvom aplikácie poskytuje priamy a pohodlný prístup ku všetkým nastaveniam vnútornej jednotky a umožňuje aj jednoduchú reguláciu vonkajšej jednotky.



SHORAI EDGE White

Univerzálny multitalent



Výhody

Aktualizovaný dizajn a funkcie v triede HIGH Line. Aj v štýlovej čiernej farbe, s osvedčenými funkciami, vrátane štandardného ovládania prostredníctvom aplikácie a funkcie Energy Monitoring pre systémy Single-Split.

- Rozvádžanie vzduchu Careflow
- Trieda A+++ v režime chladenia a vykurovania
- Filter Ultra Pure
- WiFi adaptér ako štandardná súčasť jednotiek



Vonkajšia jednotka (symbolické znázornenie)

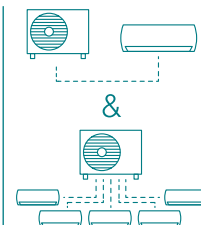


Možnosť ovládania prostredníctvom aplikácie Energy Monitoring pre systémy Single-Split a Multi Next

Pohodlné infračervené diaľkové ovládanie s podsvieteným displejom a nastavovateľným týždenným časovačom v čiernom a čiernobielym vyhotovení

A+++ – A++

19 – 47 dB(A)

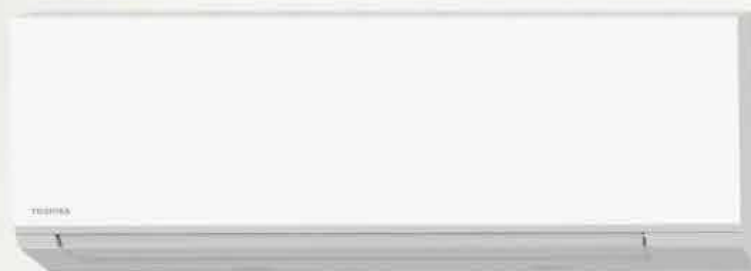


VNÚTORNÁ JEDNOTKA VONKAJŠIA JEDNOTKA		RAS-B07G3KVSG-E RAS-07J2AVSG-E1	RAS-B10G3KVSG-E RAS-10J2AVSG-E1	RAS-B13G3KVSG-E RAS-13J2AVSG-E1	RAS-B16G3KVSG-E RAS-16J2AVSG-E1	RAS-B18G3KVSG-E RAS-18J2AVSG-E1	RAS-B22G3KVSG-E RAS-22J2AVSG-E1	RAS-B24G3KVSG-E RAS-24J2AVSG-E1
Chladiaci výkon	kW ❄️	2,00	2,50	3,50	4,60	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-B07G3KVSG-E RAS-07J2AVSG-E1	RAS-B10G3KVSG-E RAS-10J2AVSG-E1	RAS-B13G3KVSG-E RAS-13J2AVSG-E1	RAS-B16G3KVSG-E RAS-16J2AVSG-E1	RAS-B18G3KVSG-E RAS-18J2AVSG-E1	RAS-B22G3KVSG-E RAS-22J2AVSG-E1	RAS-B24G3KVSG-E RAS-24J2AVSG-E1
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-E1	RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1	RAS-18J2AVSG-E1	RAS-22J2AVSG-E1	RAS-24J2AVSG-E1
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A) ❄️	36/43/44	36/43/44	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	✓

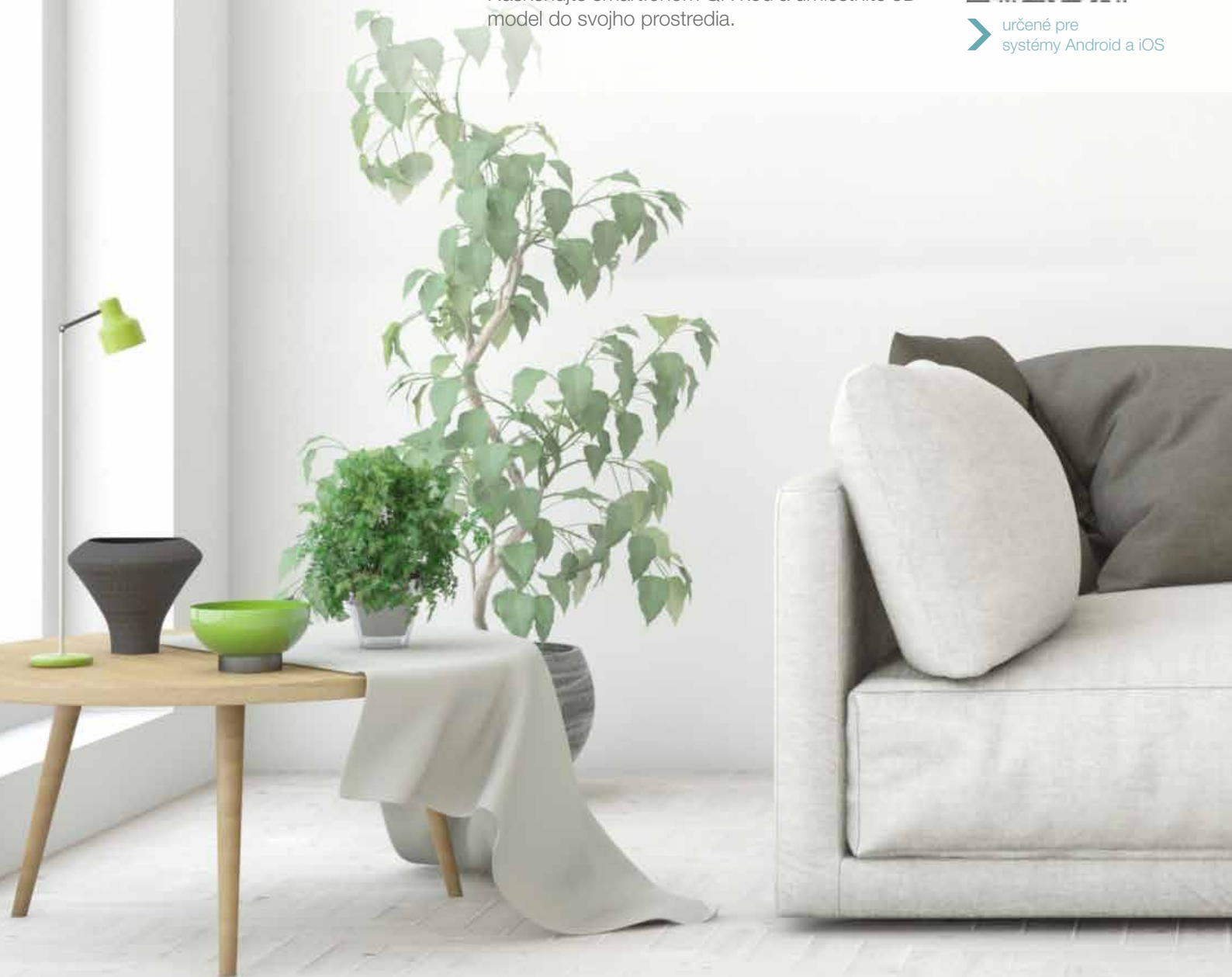


Zažite jednotku SHORAI EDGE White v 3D.

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



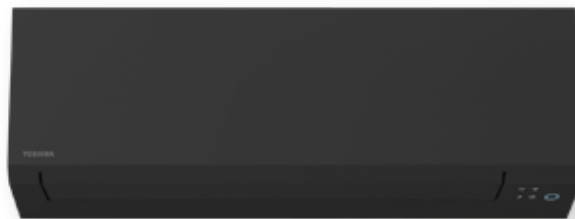
určené pre
systémy Android a iOS



SHORAI EDGE Black

Univerzálny multitalent

Aktualizovaný dizajn a funkcie v triede HIGH Line. Aj v štýlovej čiernej farbe, s osvedčenými funkciami, vrátane štandardného ovládania prostredníctvom aplikácie a funkcie Energy Monitoring pre systémy Single-Split.



Výhody

- Rozvádžanie vzduchu Careflow
- Trieda A+++ v režime chladenia a vykurovania
- Filter Ultra Pure
- WiFi adaptér ako štandardná súčasť jednotiek



Vonkajšia jednotka
(symbolické znázornenie)

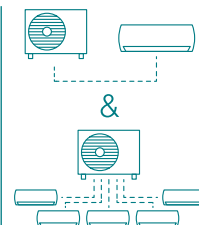


Možnosť ovládania prostredníctvom aplikácie
Energy Monitoring pre systémy Single-Split a Multi Next

Pohodlné infračervené diaľkové ovládanie s podsvieteným displejom a nastavovateľným týždenným časovačom v čiernom a čiernobielym vyhotovení

A+++ – A++

19 – 47
dB(A)



VNÚTORNÁ JEDNOTKA VONKAJŠIA JEDNOTKA		RAS-B10G3KVSGB-E RAS-10J2AVSG-E1	RAS-B13G3KVSGB-E RAS-13J2AVSG-E1	RAS-B16G3KVSGB-E RAS-16J2AVSG-E1	RAS-B18G3KVSGB-E RAS-18J2AVSG-E1	RAS-B22G3KVSGB-E RAS-22J2AVSG-E1	RAS-B24G3KVSGB-E RAS-24J2AVSG-E1
Chladiaci výkon	kW ❄️	2,50	3,50	4,60	5,00	6,10	7,00
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW ❄️	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 ❄️	0,19/0,54/ 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	❄️	8,60	8,60	7,80	7,80	7,30	6,30
Energetická trieda	❄️	A+++	A+++	A++	A++	A++	A++
Vykurovací výkon	kW 🔥	3,20	4,20	5,50	6,00	7,00	8,00
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW 🔥	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 🔥	0,16/0,70/ 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	4,60	4,60	4,60	4,10
Energetická trieda	🔥	A+++	A+++	A++	A++	A++	A+

VNÚTORNÁ JEDNOTKA		RAS-B10G3KVSGB-E	RAS-B13G3KVSGB-E	RAS-B16G3KVSGB-E	RAS-B18G3KVSGB-E	RAS-B22G3KVSGB-E	RAS-B24G3KVSGB-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A) ❄️	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	320 x 1053 x 245	320 x 1053 x 245	320 x 1053 x 245

VONKAJŠIA JEDNOTKA		RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1	RAS-18J2AVSG-E1	RAS-22J2AVSG-E1	RAS-24J2AVSG-E1
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A) ❄️	36/43/44	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	630 x 800 x 300

PRÍSLUŠENSTVO	POPIS	ZAHRNUTÉ
Diaľkové ovládanie	Infračervené diaľkové ovládanie je súčasťou dodávky	✓

Zažite jednotku SHORAI EDGE Black v 3D.

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



určené pre systémy Android a iOS

Úplný prehľad

Vďaka funkcii **Energy Monitoring** pre systémy Single-Split vám neutečie ani jedna kWh potrebná pre vašu klimatizačnú jednotku. Užívajte si popri maximálnej účinnosti aj maximálny komfort a majte pritom neustály prehľad o skutočných nákladoch na elektrinu! Dokonalosť a udržateľnosť dovedna v jednej aplikácii.



HAORI

Dizajn s použitím látky

Jednotka HAORI ponúka inovatívnu koncepciu dizajnu a materiálu s použitím látky. Vďaka dvom látkovým poťahom, ktoré sú súčasťou dodávky, sa jednotka HAORI rýchlo prispôsobí každému interiéru. Ak vám to nestačí, môžete si vybrať z ďalších štyroch farieb poťahu alebo si jednotku obliecť podľa vlastného individuálneho návrhu. Jednotky HAORI ponúkajú najlepšie hodnoty účinnosti a sú vybavené najnovšou technológiou vzduchových filtrov. Štandardnou výbavou jednotiek je adaptér WiFi určený na ovládanie prostredníctvom aplikácie.



Vonkajšia jednotka
(symbolické znázornenie)



Možnosť ovládania Energy Monitoring pre prostredníctvom Single-Split a Multi Next aplikácie

Dizajnové diaľkové ovládanie v elegantnom čiernom vyhotovení s intuitívnymi funkciami, ako napríklad Power Select a ECO Mode, ktoré pomáhajú znížiť spotrebu energie, a Hi Power na zaistenie rýchleho chladenia alebo vykurovania.



➤ Výhody

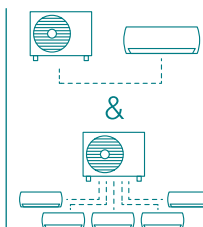
- Trieda A+++ v režime chladenia a vykurovania
- Ozónová čistička vzduchu a filter Ultra Pure
- WiFi modul ako štandardná súčasť jednotiek



A+++ - A++



19 - 45
dB(A)



VNÚTORNÁ JEDNOTKA VONKAJŠIA JEDNOTKA			RAS-B10N4KVRG-E RAS-10J2AVSG-E1	RAS-B13N4KVRG-E RAS-13J2AVSG-E1	RAS-B16N4KVRG-E RAS-16J2AVSG-E1
Chladiaci výkon	kW ❄️		2,50	3,50	4,60
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW ❄️		0,89 - 3,20	1,00 - 4,10	1,20 - 5,30
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW ❄️		0,19/0,54/0,79	0,25/0,80/1,12	0,34/1,35/1,72
Stupeň účinnosti SEER	❄️		8,60	8,70	7,80
Energetická trieda	❄️		A+++	A+++	A++
Vykurovací výkon	kW 🔥		3,20	4,20	5,50
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW 🔥		0,90 - 4,70	1,00 - 5,30	1,10 - 6,30
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW 🔥		0,18/0,74/1,23	0,20/1,08/1,55	0,30/1,52/1,90
Stupeň účinnosti SCOP	🔥		5,10	5,10	4,60
Energetická trieda	🔥		A+++	A+++	A++

VNÚTORNÁ JEDNOTKA			RAS-B10N4KVRG-E	RAS-B13N4KVRG-E	RAS-B16N4KVRG-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A) ❄️		19/-/41	19/-/43	21/-/45
Rozmery (VxŠxH)	mm		300 x 987 x 210	300 x 987 x 210	300 x 987 x 210

VONKAJŠIA JEDNOTKA			RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A) ❄️		44	46	48
Rozmery (VxŠxH)	mm		550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290

PRÍSLUŠENSTVO	POPIS	ZAHRNUTÉ
RB-RXS34-E	Dizajnové infračervené diaľkové ovládanie, čierne, s magnetickým držiakom	✓
RB-I4101-E	textilný kryt Dark Gray (je súčasťou dodávky)	✓
RB-I4102-E	textilný kryt Light Gray je súčasťou dodávky	✓
RB-I4103-E	textilný kryt Bluish Gray	
RB-I4104-E	textilný kryt Gray Beige	
RB-I4105-E	textilný kryt Dark Brown	
RB-I4106-E	textilný kryt Emerald Blue	



Zažite jednotku HAORI v 3D.

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



➤ určené pre systémy Android a iOS

DAISEIKAI 9

Premium Single-Split

Jednotka Daiseikai 9 spája na najvyššej úrovni dizajn s pohodlím a účinnosťou. Dokonalé prevádzkové vlastnosti vonkajšej a vnútornej jednotky v kombinácii s nadčasovým dizajnom, vysokokvalitným systémom vzduchových filtrov, 3D rozvádzaním vzduchu a používateľskými funkciami, ktoré splnia každé želanie.



Výhody

- > Maximálna účinnosť A+++
- > Quiet Mode a ionizátor SUPER
- > Plazmový filter
- > Možnosť integrovania adaptéra WiFi



Vonkajšia jednotka (symbolické znázornenie)

Komfortné infračervené diaľkové ovládanie s podsvieteným displejom a týždenným časovačom

Možnosť ovládania prostredníctvom aplikácie

A+++ – A++

20 – 46 dB(A)



VNÚTORNÁ JEDNOTKA VONKAJŠIA JEDNOTKA		RAS-10PKVPG-E* RAS-10PAVPG-E*	RAS-13PKVPG-E* RAS-13PAVPG-E*	RAS-16PKVPG-E* RAS-16PAVPG-E*
Chladiaci výkon	kW ❄️	2,50	3,50	4,50
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW ❄️	0,80 - 3,50	0,90 - 4,10	0,90 - 5,10
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW ❄️	0,15/0,45/0,82	0,18/0,75/1,00	0,18/1,08/1,38
Stupeň účinnosti SEER	❄️	10,60	9,50	8,50
Energetická trieda	❄️	A+++	A+++	A+++
Vykurovací výkon	kW 🔥	3,20	4,00	4,50
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW 🔥	0,70 - 5,80	0,80 - 6,30	0,80 - 6,80
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW 🔥	0,15/0,60/1,55	0,17/0,80/2,00	0,17/1,37/2,05
Stupeň účinnosti SCOP	🔥	5,20	5,10	4,60
Energetická trieda	🔥	A+++	A+++	A++

VNÚTORNÁ JEDNOTKA		RAS-10PKVPG-E	RAS-13PKVPG-E	RAS-16PKVPG-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A) ❄️	20/33/44	20/34/45	22/35/46
Rozmery (VxŠxH)	mm	293 x 851 x 270	293 x 851 x 270	293 x 851 x 270

VONKAJŠIA JEDNOTKA		RAS-10PAVPG-E	RAS-13PAVPG-E	RAS-16PAVPG-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A) ❄️	46	48	49
Rozmery (VxŠxH)	mm	630 x 800 x 300	630 x 800 x 300	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 Classic, Seiya, Shorai Edge, Daiseikai 9	

* Do vypredania zásob.



Spoznajte DAISEIKAI 9 v 3D.

Chceli by ste vedieť, ako veľmi sa DAISEIKAI 9 hodí do vašej domácnosti? Naskenujte smartfónom QR kód a umiestnite 3D model do svojho prostredia.



➤ určené pre
systémy Android a iOS

DAISEIKAI 10 White

Prémiový produkt z hľadiska komfortu a účinnosti

Daiseikai 10 prináša inovatívny dizajn, vysokú účinnosť a maximálny komfort. Určite sa oplatí nielen na chladenie alebo vykurovanie. Pohyb a čistenie prebiehajú na najvyššej úrovni, systém Smart Sensing rozpoznáva pohyby osôb a riadi klimatizáciu individuálne podľa kritérií pre komfort a účinnosť.



Výhody

- PREMIUM Line v plastovom vyhotovení
- A+++ pre chladenie a vykurovanie
- Prachový filter, plazmový ionizátor a filter Ultra Pure
- WiFi modul ako štandardná súčasť jednotiek
- Energy Monitoring, HADA careflow, Smart Sensing



Vonkajšia jednotka (symbolické znázornenie)

Komfortné infračervené diaľkové ovládanie s podsvieteným displejom a týždenným časovačom

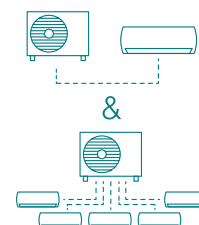
Možnosť ovládania Energy Monitoring pre systémy Single-Split a Multi Next prostredníctvom aplikácie



A+++ - A++



20 - 46 dB(A)

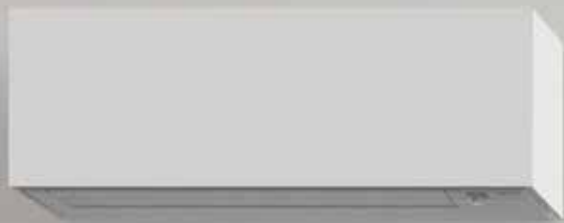


VNÚTORNÁ JEDNOTKA VONKAJŠIA JEDNOTKA			RAS-B10S4KVPG-E RAS-10S4AVPG-E	RAS-B13S4KVPG-E RAS-13S4AVPG-E	RAS-B18S4KVPG-E RAS-18S4AVPG-E
Chladiaci výkon	kW ❄️		2,50	3,50	5,00
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW ❄️		0,60 - 3,50	0,90 - 4,20	0,90 - 6,00
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW ❄️		0,16/0,47/0,82	0,20/0,80/1,10	0,20/1,40/2,20
Stupeň účinnosti SEER	❄️		10,70	9,70	8,60
Energetická trieda	❄️		A+++	A+++	A+++
Vykurovací výkon	kW 🔥		3,20	4,00	6,00
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW 🔥		0,65 - 5,80	0,70 - 6,30	0,80 - 7,20
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW 🔥		0,16/0,60/1,55	0,18/0,80/1,60	0,19/1,45/1,90
Stupeň účinnosti SCOP	🔥		5,30	5,20	4,80
Energetická trieda	🔥		A+++	A+++	A+++

VNÚTORNÁ JEDNOTKA			RAS-B10S4KVPG-E	RAS-B13S4KVPG-E	RAS-B18S4KVPG-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A) ❄️		24/--/40	25/--/41	28/--/44
Rozmery (VxŠxH)	mm		293 x 930 x 255	293 x 930 x 255	293 x 930 x 255

VONKAJŠIA JEDNOTKA			RAS-10S4AVPG-E	RAS-13S4AVPG-E	RAS-18S4AVPG-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A) ❄️		--/--/44	--/--/45	--/--/47
Rozmery (VxŠxH)	mm		630 x 800 x 300	630 x 800 x 300	630 x 800 x 300

PRÍSLUŠENSTVO	POPIS	ZAHRNUTÉ
Diaľkové ovládanie	Infračervené diaľkové ovládanie je súčasťou dodávky	✓



Spoznajte DAISEIKAI 10 v 3D.

Chceli by ste vedieť, ako veľmi sa DAISEIKAI 10 hodí do vašej domácnosti? Naskenujte smartfónom QR kód a umiestnite 3D model do svojho prostredia.



určené pre
systémy Android a iOS



➤ Výnimočné prúdenie

Daiseikai 10 využíva 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

DAISEIKAI 10

Wood

Prémiový produkt z hľadiska komfortu a účinnosti

Daiseikai 10 prináša inovatívny dizajn, vysokú účinnosť a maximálny komfort. Určite sa oplatí nielen na chladenie alebo vykurovanie. Pohyb a čistenie prebiehajú na najvyššej úrovni, systém Smart Sensing rozpoznáva pohyby osôb a riadi klimatizáciu individuálne podľa kritérií pre komfort a účinnosť.



Vonkajšia jednotka
(symbolické znázornenie)



Možnosť ovládania Energy Monitoring pre systémy Single-Split a Multi Next prostredníctvom aplikácie

Komfortné infračervené diaľkové ovládanie s podsvieteným displejom a týždenným časovačom



Výhody

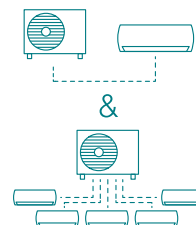
- PREMIUM Line vo vyhotovení z jaseňového dreva
- A+++ pre chladenie a vykurovanie
- Prachový filter, plazmový ionizátor a filter Ultra Pure
- WiFi modul ako štandardná súčasť jednotiek
- Energy Monitoring, HADA careflow, Smart Sensing



A+++ – A++



20 – 46
dB(A)



VNÚTORNÁ JEDNOTKA VONKAJŠIA JEDNOTKA			RAS-B10S4KVDG-E RAS-10S4AVPG-E	RAS-B13S4KVDG-E RAS-13S4AVPG-E	RAS-B18S4KVDG-E RAS-18S4AVPG-E
Chladiaci výkon	kW ❄️		2,50	3,50	5,00
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW ❄️		0,60 - 3,50	0,90 - 4,20	0,90 - 6,00
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW ❄️		0,16/0,47/0,82	0,20/0,80/1,10	0,20/1,40/2,20
Stupeň účinnosti SEER	❄️		10,70	9,70	8,60
Energetická trieda	❄️		A+++	A+++	A+++
Vykurovací výkon	kW 🔥		3,20	4,00	6,00
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW 🔥		0,65 - 5,80	0,70 - 6,30	0,80 - 7,20
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW 🔥		0,16/0,60/1,55	0,18/0,80/1,60	0,19/1,45/1,90
Stupeň účinnosti SCOP	🔥		5,30	5,20	4,80
Energetická trieda	🔥		A+++	A+++	A+++

VNÚTORNÁ JEDNOTKA			RAS-B10S4KVDG-E	RAS-B13S4KVDG-E	RAS-B18S4KVDG-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A) ❄️		24/--/40	25/--/41	28/--/44
Rozmery (VxŠxH)	mm		293 x 940 x 257	293 x 940 x 257	293 x 940 x 257

VONKAJŠIA JEDNOTKA			RAS-10S4AVPG-E	RAS-13S4AVPG-E	RAS-18S4AVPG-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A) ❄️		--/--/44	--/--/45	--/--/47
Rozmery (VxŠxH)	mm		630 x 800 x 300	630 x 800 x 300	630 x 800 x 300

PRÍSLUŠENSTVO	POPIS	ZAHRNUTÉ
Diaľkové ovládanie	Infračervené diaľkové ovládanie je súčasťou dodávky	✓



Spoznajte DAISEIKAI 10 v 3D.

Chceli by ste vedieť, ako veľmi sa
DAISEIKAI 10 hodí do vašej domácnosti?
Naskenujte smartfónom QR kód a umiestnite 3D
model do svojho prostredia.



určené pre
systémy Android a iOS

Udržateľnosť sa spája s estetikou

Jednotka Daiseikai 10 nie je len estetická na pohľad, ale aj šetrná k životnému prostrediu. Využívanie recyklovaných materiálov je dôležitým krokom k udržateľnosti. Opätovným využitím zdrojov dokážeme znižovať spotrebu nových materiálov a tým aj zmiernovať ekologické dopady.





DAISEIKAI

Presne na mieru
výzvam dneška.

SNAHA O NULOVÉ EMISIE

Samostatné chladenie a vykurovanie obytných priestorov už dnes nie sú jedinou výhodou – globálne otepľovanie je téma, ktorá sa týka nás všetkých. Pre spoločnosť TOSHIBA má dekarbonizácia budov najvyššiu prioritu. Ponúkané riešenia na báze chladiva R32 prispievajú k dosahovaniu tohto cieľa a súčasne ponúkajú maximálny komfort a špičkovú energetickú účinnosť za každého počasia.

VYBERTE SI PRODUKT, KTORÝ ZODPOVEDÁ VAŠEJ EKOLOGICKEJ UVEDOMELOSTI.

Budte hrdí na svoj domov a vyberajte si viac než len trendové dekorácie. Rozhodnite sa pre TOSHIBA Daiseikai 10. Táto inovatívna klimatizačná jednotka prináša štýlový dizajn s vyhotovením z dreva, pričom každý panel má vlastnú kresbu, textúru a farebný odtieň – je teda jedinečný rovnako ako váš interiér. Kryt pochádza sčasti z udržateľného lesného hospodárstva a sčasti (43 %) z recyklovaných plastov. Ide o ďalší znak nášho inovatívneho a ekologického nasadenia a snahy zaistiť vám zdravý životný priestor a súčasne rešpektovať našu planétu.



Parapetná jednotka

Vhodná pre každú miestnosť



Menšia ako štandardný radiátor, no vybavená vykurovacou a chladiacou funkciou. Máte na výber medzi rôznymi výstupmi vzduchu a rýchlosťami ventilátora. Jedinečný efekt podlahového kúrenia sa postará, aby ste mali nohy v teple.

Výhody

- > Jednoduchá a flexibilná montáž
- > Individuálny výber prúdenia vzduchu
- > Efekt podlahového kúrenia
- > Voliteľne k dispozícii WiFi modul



Vonkajšia jednotka (symbolické znázornenie)



Možnosť ovládania prostredníctvom aplikácie

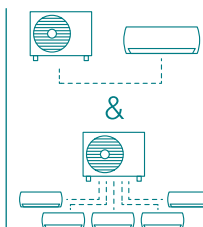
Komfortné infračervené diaľkové ovládanie s podsvieteným displejom, týždenným časovačom, funkciami tichej prevádzky a efektom podlahového kúrenia



A++



23 – 46 dB(A)



VNÚTORNÁ JEDNOTKA VONKAJŠIA JEDNOTKA			RAS-B10J2FVG-E RAS-10J2AVSG-E1	RAS-B13J2FVG-E RAS-13J2AVSG-E1	RAS-B18J2FVG-E RAS-18J2AVSG-E1
Chladiaci výkon	kW	❄️	2,50	3,50	5,00
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW	❄️	0,95 - 3,20	1,05 - 4,10	1,20 - 5,60
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	❄️	0,21/0,59/0,90	0,27/0,87/1,20	0,34/1,68/2,00
Stupeň účinnosti SEER		❄️	7,20	7,00	6,80
Energetická trieda		❄️	A++	A++	A++
Vykurovací výkon	kW	🔥	3,20	4,20	6,00
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW	🔥	0,85 - 4,40	1,00 - 5,00	1,30 - 6,30
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	🔥	0,18/0,82/1,25	0,22/1,27/1,55	0,31/2,05/2,20
Stupeň účinnosti SCOP		🔥	4,70	4,70	4,60
Energetická trieda		🔥	A++	A++	A++

VNÚTORNÁ JEDNOTKA			RAS-B10J2FVG-E	RAS-B13J2FVG-E	RAS-B18J2FVG-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄️	23/-/39	24/-/40	31/46
Rozmery (VxŠxH)	mm		600 x 700 x 220	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220

VONKAJŠIA JEDNOTKA			RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-18J2AVSG-E1
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄️	-/-/44	-/-/46	49
Rozmery (VxŠxH)	mm		550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290

PRÍSLUŠENSTVO	POPIS	ZAHRNUTÉ
Diaľkové ovládanie	Infračervené diaľkové ovládanie je súčasťou dodávky	✓
RB-N10GS-G	TOSHIBA Home AC Control – káblové WiFi ovládanie / Seiya, parapetná jednotka	

Zažite parapetnú jednotku v 3D.

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

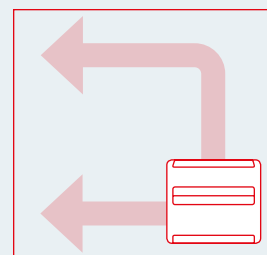
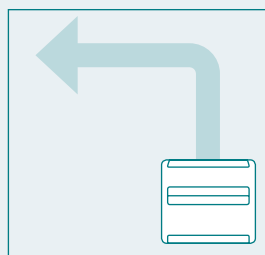


➤ určené pre
systémy Android a iOS



➤ Chladná hlava, nohy v teple

Dva výpusty vzduchu na parapetnej jednotke zaisťujú, že ochladený vzduch je vedený nahor a potom klesá. Vo vykurovacej prevádzke sa teplý vzduch odvádza priamo k podlahe. Tri stupne ventilátora ponúkajú komfort prispôbený vašim potrebám.



DAISEIKAI 9

Premium Multi-Split

Jednotka Daiseikai 9 spája dizajn s pohodlím a efektivitou na najvyššej úrovni, a preto sa výborne hodí aj na prevádzku Multi. Dokonalé prevádzkové vlastnosti vonkajšej a vnútornej jednotky v kombinácii s nadčasovým dizajnom, vysokokvalitným systémom vzduchových filtrov, 3D rozvádzaním vzduchu a používateľskými funkciami, ktoré splnia každé želanie.



➤ Výhody

- Maximálna účinnosť v prevádzke Multi
- Ionizátor SUPER a plazmový filter
- Optimálna rovnováha tepelného výmenníka pri vykurovaní a chladení
- Možnosť integrovania adaptéra WiFi



Vonkajšia jednotka (symbolické znázornenie)

Komfortné infračervené diaľkové ovládanie s podsvieteným displejom a týždenným časovačom

Možnosť ovládania prostredníctvom aplikácie

20 – 44 dB(A)



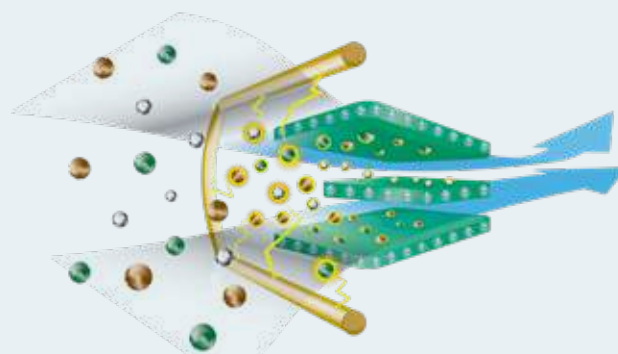
VNÚTORNÁ JEDNOTKA		RAS-M10PKVPG-E*	RAS-M13PKVPG-E*	RAS-M16PKVPG-E*
Chladiaci výkon	kW ❄️	2,50	3,50	4,50
Vykurovací výkon	kW 🔥	3,20	4,00	4,50
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A) ❄️	20/42	20/43	23/44
Rozmery (VxŠxH)	mm	293 x 851 x 270	293 x 851 x 270	293 x 851 x 270

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

* Do vypredania zásob.

➤ Dvojité filtrovanie je lepšie

Plazmový filter je viacstupňová elektrická čistička vzduchu a v porovnaní s jednoduchými prachovými filtermi je výrazne účinnejší. Aj tie najmenšie častice sa elektrosťaticky nabijú, zostanú zachytené na tepelnom výmenníku a odvedú sa s kondenzovanou vodou. Tento filter s ionizátorom vzduchu, ktorý má schopnosť samočistenia, absorbuje a neutralizuje častice jemného prachu, peľu, spór plesní a vírusov menšie ako 0,01 µm.



Elektrický vzduchový filter odstraňuje 99 % všetkých škodlivých látok.



Zažite jednotku DAISEIKAI 9 v 3D.

Chceli by ste vedieť, ako veľmi sa DAISEIKAI 9 hodí do vašej domácnosti? Naskenujte smartfónom QR kód a umiestnite 3D model do svojho prostredia.



➤ určené pre
systémy Android a iOS

Kanálová jednotka

Neviditeľná klimatizácia



V prípade závesných medzistropov sú kanálové jednotky pre používateľov takmer neviditeľné. V závislosti od tvaru miestnosti je možné privádzať klimatizovaný vzduch diskkrétne jedným alebo viacerými výfukmi. Je zaručená rovnomerná regulácia teploty vo všetkých zónach.

Výhody

- > Výnimočne tichá prevádzka
- > Možnosť optimálneho rozvádzania vzduchu
- > Možnosť externého prívodu čerstvého vzduchu
- > Voliteľný filter k dispozícii



Vonkajšia jednotka (symbolické znázornenie)



Voliteľné káblové diaľkové ovládanie s časovačom On/Off a funkciou Quiet



Štandardné infračervené diaľkové ovládanie

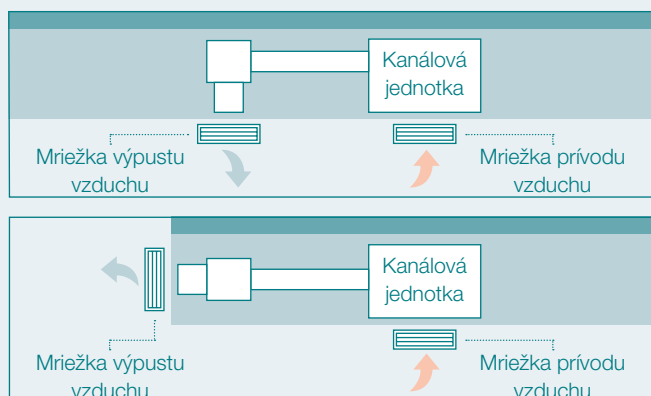


27 – 39 dB(A)



VNÚTORNÁ JEDNOTKA		RAS-M10U2DVG-E	RAS-M13U2DVG-E	RAS-M16U2DVG-E	RAS-M22U2DVG-E	RAS-M24U2DVG-E
Chladiaci výkon	kW ❄️	2,70	3,70	4,50	6,00	7,00
Vykurovací výkon	kW 🔥	4,00	5,00	5,50	7,00	8,00
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A) ❄️	27/35	27/37	24/35	32/38	33/39
Rozmery (VxŠxH)	mm	210 x 700 x 450	210 x 700 x 450	210 x 900 x 450	210 x 1100 x 450	210 x 1100 x 450

PRÍSLUŠENSTVO	POPIS	ZAHRNUTÉ
Diaľkové ovládanie	Infračervené diaľkové ovládanie je súčasťou dodávky	✓



Neviditeľné zariadenie

Klimatizačná jednotka sa najlepšie skryje za zníženým stropom: vzduch v miestnosti sa dole alebo naboku nasáva do jednotky, klimatizuje sa a cez vzduchové kanály a difúzer sa rozvádza späť do miestnosti. Na zabudovanie kanálovej jednotky ale stačí tiež len odstrániť úzky výrez stropu pozdĺž jednej strany miestnosti.

60x60 slim kazeta

Pohodlie vďaka vzduchu vyfukovanému všade (360°)

Panel Slim s rozmermi len 62 x 62 cm zaistuje dokonalý vzhľad v stropnom rastro. Voliteľný senzor prítomnosti šetrí energiu, keď v miestnosti nikto nie je, pretože klimatizačná jednotka automaticky reaguje a vypne sa.



Výhody

- Vlastnosti komfortného rozvádzania vzduchu
- 12 mm čisto biely plochý panel
- Voliteľne diaľkové ovládanie a senzor prítomnosti



Vonkajšia jednotka (symbolické znázornenie)



Voliteľné káblové diaľkové ovládanie s časovačom On/Off a funkciou Quiet



Voliteľné infračervené diaľkové ovládanie



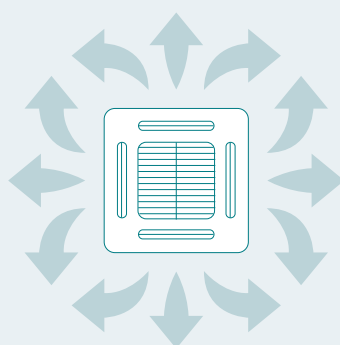
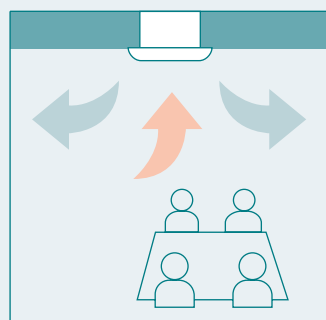
30 – 41
dB(A)



VNÚTORNÁ JEDNOTKA			RAS-M10U2MUVG-E	RAS-M13U2MUVG-E	RAS-M16U2MUVG-E
Chladiaci výkon	kW		2,70	3,70	4,50
Vykurovací výkon	kW		4,00	5,00	5,50
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)		30/-/37	33/-/39	33/-/41
Rozmery (xŠxH)	mm		256 x 575 x 575	256 x 575 x 575	256 x 575 x 575

PRÍSLUŠENSTVO	POPIS
RBC-UM21PG(W)-E	Panel pre 60x60 slim kazetu
RBC-AXU31UM-E	Infračervené diaľkové ovládanie + súprava prijímača na montáž do 60x60 slim kazety (SMMSu)
RB-RWS21-E	Káblové diaľkové ovládanie s týždenným časovačom

Kazetová jednotka



Rozvádzanie vzduchu do všetkých strán

Špeciálny tvar lamiel kazetových jednotiek zaručuje dokonalé rozvádzanie vzduchu v rozsahu 360° okolo celej jednotky. Aj vo veľkých miestnostiach sa tým efektívne zamedzuje vzniku prievanu. Teplý vzduch sa nasáva v zvislom smere zdola. Voliteľný senzor prítomnosti umožňuje dosahovať úspory energie.

VONKAJŠIE JEDNOTKY

Výber vhodnej jednotky je ovplyvnený počtom **vnútorných jednotiek**, ktoré majú byť pripojené, a **požadovanou výkonnosťou** jednotky. Váš odborný poradca vám rád poradí pri výbere optimálnej kombinácie.

SINGLE



TYP	Chladiaci výkon	Vykurovací výkon	Elektrický príkon (min./nom./max.)	Elektrický príkon (min./nom./max.)	Energetická trieda	Energetická trieda	Hladina akustického tlaku (low/med/high)	Hladina akustického tlaku (low/med/high)	Rozmery (VxŠxH)
	kW ❄️	kW ❄️	kW ❄️	kW ❄️	❄️	❄️	dB(A) ❄️	dB(A) ❄️	mm
SEIYA CLASSIC									
RAS-07B2AVG-E	2,00	2,50	0,20/0,60/0,74	0,16/0,64/0,94	A++	A++	--/--/49	--/--/51	530 x 660 x 240
RAS-10B2AVG-E	2,50	3,20	0,21/0,72/1,00	0,18/0,84/1,11	A++	A++	--/--/49	--/--/51	530 x 660 x 240
RAS-13B2AVG-E	3,30	3,60	0,25/1,17/1,35	0,18/1,02/1,25	A++	A++	--/--/50	--/--/52	530 x 660 x 240
RAS-16B2AVG-E	4,20	5,00	0,35/1,37/1,70	0,25/1,45/1,90	A++	A++	--/--/52	--/--/53	550 x 780 x 290
RAS-18B2AVG-E	5,00	5,40	0,35/1,73/1,90	0,27/1,65/1,88	A++	A++	--/--/52	--/--/53	550 x 780 x 290
RAS-24B2AVG-E	6,50	7,00	0,25/2,30/2,40	0,27/2,10/2,50	A++	A++	--/--/56	--/--/56	550 x 780 x 290
SEIYA									
RAS-07E2AVG-E	2,00	2,50	0,20/0,53/0,83	0,16/0,64/0,94	A++	A++	--/--/47	--/--/49	530 x 660 x 240
RAS-10E2AVG-E	2,50	3,20	0,20/0,70/1,00	0,18/0,86/1,11	A++	A++	--/--/47	--/--/49	530 x 660 x 240
RAS-13E2AVG-E	3,30	3,60	0,25/1,10/1,25	0,18/0,92/1,25	A++	A++	--/--/48	--/--/49	530 x 660 x 240
RAS-16E2AVG-E	4,20	5,00	0,34/1,27/1,60	0,24/1,34/1,70	A++	A++	--/--/50	--/--/51	550 x 780 x 290
RAS-18E2AVG-E	5,00	5,40	0,34/1,50/1,80	0,26/1,50/1,80	A++	A+	--/--/50	--/--/51	550 x 780 x 290
RAS-24E2AVG-E	6,50	7,00	0,41/2,25/2,60	0,29/2,10/2,55	A++	A+	--/--/54	--/--/54	550 x 780 x 290
HAORI + SHORAI EDGE + CONSOLE									
RAS-07J2AVSG-E1	2,00	2,50	0,19/0,39/0,67	0,16/0,50/0,80	A+++	A+++	36/43/44	38/44/46	550 x 780 x 290
RAS-10J2AVSG-E1	2,50	3,20	0,19/0,54/0,79	0,16/0,70/1,23	A+++	A+++	37/43/44	39/45/46	550 x 780 x 290
RAS-13J2AVSG-E1	3,50	4,20	0,25/0,90/1,12	0,20/1,08/1,55	A+++	A+++	39/45/46	43/46/48	550 x 780 x 290
RAS-16J2AVSG-E1	4,60	5,50	0,34/1,35/1,72	0,24/1,52/1,90	A++	A++	40/47/48	43/49/50	550 x 780 x 290
RAS-18J2AVSG-E1	5,00	6,00	0,35/1,42/2,00	0,25/1,59/1,75	A++	A++	42/47/48	44/49/50	550 x 780 x 290
RAS-22J2AVSG-E1	6,10	7,00	0,36/1,99/2,20	0,26/1,88/2,10	A++	A++	43/48/49	46/50/51	550 x 780 x 290
RAS-24J2AVSG-E1	7,00	8,00	0,38/2,25/2,55	0,29/2,35/2,75	A++	A+	43/49/50	46/52/52	630 x 800 x 300
DAISEIKAI 9									
RAS-10PAVPG-E	2,50	3,20	0,15/0,45/0,82	0,15/0,60/1,55	A+++	A+++	46	47	630 x 800 x 300
RAS-13PAVPG-E	3,50	4,00	0,18/0,75/1,00	0,17/0,80/2,00	A+++	A+++	48	50	630 x 800 x 300
RAS-16PAVPG-E	4,50	4,50	0,18/1,08/1,38	0,17/1,37/2,05	A+++	A++	49	50	630 x 800 x 300
DAISEIKAI 10									
RAS-10S4AVPG-E	2,50	3,20	0,16/0,47/0,82	0,16/0,60/1,55	A+++	A+++	--/--/44	--/--/45	630 x 800 x 300
RAS-13S4AVPG-E	3,50	4,00	0,20/0,80/1,10	0,18/0,80/1,60	A+++	A+++	--/--/45	--/--/46	630 x 800 x 300
RAS-18S4AVPG-E	5,00	6,00	0,20/1,40/2,20	0,19/1,45/1,90	A+++	A+++	--/--/47	--/--/49	630 x 800 x 300

MULTI



TYP	Chladiaci výkon	Vykurovací výkon	Elektrický príkon (min./nom./max.)	Elektrický príkon (min./nom./max.)	Energetická trieda	Energetická trieda	Hladina akustického tlaku (low/med/high)	Hladina akustického tlaku (low/med/high)	Rozmery (VxŠxH)
	kW ❄️	kW 🔥	kW ❄️	kW 🔥	❄️	🔥	dB(A) ❄️	dB(A) 🔥	mm
MULTI-SPLIT									
RAS-2M14G3AVG-E	4,00	4,40	0,85	0,90	A+++	A++	49	52	550 x 780 x 290
RAS-2M18G3AVG-E	5,20	5,60	1,20	1,14	A+++	A++	48	50	630 x 800 x 300
RAS-3M18G3AVG-E	5,20	6,80	1,00	1,45	A+++	A++	48	52	630 x 800 x 300
RAS-3M26G3AVG-E	7,00	8,70	1,75	2,00	A+++	A++	50	52	890 x 900 x 320
RAS-4M27G3AVG-E	8,00	9,00	1,90	1,90	A++	A++	50	52	890 x 900 x 320
RAS-5M34G3AVG-E	10,00	12,00	2,60	2,80	A++	A++	52	56	890 x 900 x 320

2M = Multi Split pre 2 miestnosti, 3M = Multi Split pre 3 miestnosti, 4M = Multi Split pre 4 miestnosti, 5M = Multi Split pre 5 miestností



Spoločnosť TOSHIBA spolieha v produktoch HOME na chladivo R32. Jeho hodnota GWP (Global Warming Potential) 675 je výrazne nižšia ako v prípade podobného chladiva R410A s hodnotou GWP 2 088. Chladivo R32 má vyššiu energetickú účinnosť a oveľa lepšiu schopnosť prenosu tepla než chladivo R410A. Klimatizačný systém preto môže s rovnakým objemom náplne dosiahnuť približne o 60 % vyšší výkon.



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 dvojitým 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 PM2.5: Filtrovanie častíc do veľkosti 2,5 µm.		Spínacie hodiny (časovač): Individuálne programovanie času zapnutia a vypnutia.
	Filter Ultra Fresh PM2.5: 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 HADA: 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.		Smart Sensing: Rozpoznáva pohyb osôb a individuálne riadi klimatizáciu.

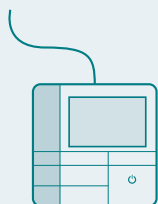
PREHLAD VÝROBKOV

FUNKCIE		SEIYA CLASSIC	SEIYA	SHORAI EDGE WHITE	SHORAI EDGE BLACK	HAORI	DAISEIKAI 9	DAISEIKAI 10 WHITE	DAISEIKAI 10 WOOD	PARAPETNÁ JEDNOTKA	KANÁLOVÁ JEDNOTKA	60x60 SLIM KAZETA
Typ	Použitie SINGLE-Split											
	Použitie MULTI-Split											
Funkcie	Chladenie	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Vykurovanie	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Technika	Chladivo R32	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Rotačný kompresor		07 – 18	07 – 16	07 – 16	●				10/13		
	Rotačný kompresor s dvojitým piestom		24	18/22/24	18/22/24		●	●	●	18	●	●
Kvalita vzduchu	Funkcia samočistenia	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Prachový filter	●	●	●	●	●	●		●	●	○	●
	IAQ filter		○	○	○	○	○			●		
	Aktívny karbón-katechínový filter		○	○	○	○	○			○		
	Filter Ultra Pure PM2.5		○	●	●	●	○	●	●	○		
	Filter Ultra Fresh PM2.5		●	○	○	○	○	○	○	○		
	Plazmový filter/ionizátor						●	●	●			
	HI POWER	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Funkcie	Autodiagnostika	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Eco Mode	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	Quiet Mode	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Režim Silent	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	Comfort Sleep	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
	Power Selection			●	●	●	●					
	Floor Mode									●		
	Preset Mode	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
	One Touch Mode										●	
	TOSHIBA WIFI	○	○	●	●	●	○	●	●	○		
	Týždenný časovač	○	○	○	○	○	●	●	●	●	○	○
	Spínacie hodiny (časovač)	●	●			●		●	●		●	●
	Automatický reštart	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Ochrana proti mrazu 8 °C	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	Fireplace Mode			●	●	●	●	●	●	●		
	Režim Swing	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
	3D distribúcia vzduchu HADA			18/24	18/24	●	●	●	●			
	Senzor prítomnosti											○
	Smart Sensing							●	●			

● Štandardné vybavenie ○ Voliteľné vybavenie

MOŽNOSTI OVLÁDANIA

Okrem kvality klimatizačných jednotiek výrazne prispieva ku komfortu a k účinnosti zariadenia aj ovládanie. Optimálnym nastavením je možné ušetriť ďalšiu energiu.



KÁBLOVÉ DIAĽKOVÉ OVLÁDANIE

Pre kanálové a kazetové jednotky je k dispozícii voliteľné priestorové diaľkové ovládanie. Vďaka tomu je vaše diaľkové ovládanie zaručene vždy na správnom mieste.



INFRAČERVENÉ DIAĽKOVÉ OVLÁDANIE

Súčasťou dodávky takmer všetkých domácich jednotiek sú infračervené diaľkové ovládania, funkcie ktorých sa menia v závislosti od jednotky.



KANÁLOVÁ JEDNOTKA
KAZETOVÁ JEDNOTKA



DAISEIKAI 9
PARAPETNÁ JEDNOTKA



SEIYA CLASSIC
SEIYA



SHORAI EDGE BLACK & WHITE
DAISEIKAI 10 WHITE & WOOD



HAORI



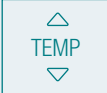






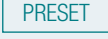







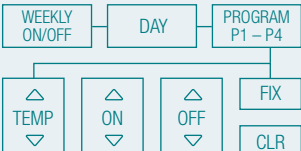





Kompatibilné s LOXONE s WiFi ako štandardnou výbavou.

LOXONE

www.loxone.com

FUNKCIE DIAĽKOVÝCH OVLÁDANÍ

	Zapnutie/vypnutie jednotky		3D rozvádanie vzduchu v šiestich vzoroch
	Nastavenie požadovanej teploty		Obzvlášť silný prúd vzduchu na rýchle dosiahnutie želanej teploty
	Automatický výber medzi chladiacou, vykurovacou alebo ventilátorovou prevádzkou		Aktivácia obmedzenia výkonu
	Voľba druhu prevádzky: chladenie, vykurovanie, odstraňovanie vlhkosti alebo automatika		Zníženie rýchlosti ventilátora pre funkciu Quiet vnútornej jednotky
	Postupné zvyšovanie teploty o 2 °C až do rána		Aktivácia zníženia hlučnosti pre vonkajšiu jednotku
	Aktivácia efektu podlahového kúrenia parapetnej jednotky		Aktivácia uprednostňovaných nastavení, ktoré boli predtým uložené
	Automatická prevádzka s použitím individuálne naprogramovaných nastavení		Aktivácia spínacích hodín
	Aktivácia energetickej úspornej prevádzky		Deaktivácia spínacích hodín
	Aktivácia plazmového filtra		Uloženie nastavení v spínacích hodinách
	Aktivácia funkcie ochrany proti mrazu		Ukončenie prevádzky vo zvolenom čase (30 min – 12 h)
	Voľba medzi piatimi rýchlosťami ventilátora		Vymazanie nastavení v spínacích hodinách
	Automatické vertikálne rozvádanie vzduchu		 <p>WEEKLY ON/OFF — DAY — PROGRAM P1 – P4</p> <p>     </p>
	Zafixovanie polohy smerových lamiel		
			
			

Týždenný časovač umožňuje používať až štyri voľne programovateľné nastavenia na deň alebo sedem programov na týždeň.

RIEŠENIA S APLIKÁCIOU



Ovládanie klimatizačného systému pomocou smartfónu môže byť veľmi jednoduché. Prostredníctvom aplikácie **TOSHIBA Home AC Control** môžete svoje jednotky ovládať odkiaľkoľvek, napríklad zapnúť na klimatizačnom systéme chladenie pred príchodom domov, a šetriť energiu na cestách. Prostredníctvom funkcie **Energy Monitoring** je k dispozícii neustály prehľad všetkých nastavení a nákladov.

Modul RBC-Combi Control umožňuje diaľkové ovládanie aj bez WLAN prostredníctvom aplikácie alebo SMS. Potrebná je len SIM karta.



Všetky jednotky TOSHIBA sú kompatibilné s možnosťou **WiFi pripojenia** a s **Combi Control**.

i Vďaka funkcii **Energy Monitoring** vám neutečie ani jedna kWh potrebná pre vašu klimatizačnú jednotku.





Podmienky merania pre klimatizačné jednotky TOSHIBA

Chladienie:

Vonkajšia teplota: teplota suchého teplomeru +35 °C
Vnútna teplota: teplota suchého teplomeru +27 °C/teplota mokrého teplomeru +19 °C
Vlhkosť vzduchu: relatívna vlhkosť 50 – 55 %

Vykurovanie:

Vonkajšia teplota: teplota suchého teplomeru +7 °C/teplota mokrého teplomeru +6 °C
Vnútna teplota: teplota suchého teplomeru +20 °C
Žiadny výškový rozdiel medzi vnútornou a vonkajšou jednotkou

Hladina akustického tlaku:

Meraná vo vzdialenosti 1 m od vnútornej jednotky (1,5 m pri kazetových a kanálových jednotkách), resp. vo vzdialenosti 1 m od vonkajšej jednotky.
Hodnoty sa získavajú vo zvukotesnej miestnosti v súlade so štandardom JIS B8616;
v prípade zabudovania môžu byť tieto hodnoty vyššie, pretože sa prejavuje vplyv externých faktorov.





ZOZNAM OBRÁZKOV

Chceli by sme využiť príležitosť a všetkým vám poďakovať za podporu a prípravu referenčných obrázkov. Sprostredkúvate potenciálnym zákazníkom realistický dojem z našich produktov a pomáhate nám posilňovať značku TOSHIBA.

Strana 1: Toshiba Carrier Corporation, strana 3: Adobe Stock 250102604, strana 4: Adobe Stock 371783795; Adobe Stock 627634065, strana 5: Adobe Stock 286329969; Adobe Stock 312079713, strany 6 – 7: Adobe Stock 640436725, strany 8 – 9: Adobe Stock 200194596, strany 10 – 11: Adobe Stock 118961315, strana 15: Adobe Stock 211636871, strana 17: Winzerhaus am Wiesberg, Cool Company Kälte – Klima – Gastro; foto: Foto Augenblick Barbara Zapfl, strana 19: Toshiba Carrier Corporation, strana 21: Toshiba Carrier Corporation; Adobe Stock 512720718, strana 23: Foto: Foto Augenblick Barbara Zapfl, strana 25: Adobe Stock 222474523, strana 27: Toshiba Carrier Corporation, strana 29: Toshiba Carrier Corporation, strana 30: Toshiba Carrier Corporation, strana 33: Winzerhaus am Wiesberg, Cool Company Kälte – Klima – Gastro; foto: Foto Augenblick Barbara Zapfl, strana 35: Toshiba Carrier Corporation, strana 39: Garten Erlauer, Der Schrei Kälte Klima Wärmepumpen, foto: Foto Augenblick Barbara Zapfl, strana 43: Adobe Stock 512720718, strana 44: Adobe Stock 300096295, strana 45: Weinzeit Chalets Gamlitz, Cool Company Kälte – Klima – Gastro, foto: Foto Augenblick Barbara Zapfl, strana 46: Toshiba Carrier Corporation; nákupné galérie PADO v meste Parndorf, CAVERION Österreich GmbH – klimatizačné systémy a tepelné čerpadlá, foto: Alexander Wiesenthaler; Perlinger Gemüse GmbH, Robert Müllner GmbH – inštalácia chladiacich a klimatizačných systémov, strana 47: Rodinný dom v Podersdorfe, Robert Müllner GmbH – inštalácia chladiacich a klimatizačných systémov, foto: BIRTA@PHOTO, strana 48: Toshiba Carrier Corporation

TOSHIBA



Vysoká kvalita a účinnosť s rozmermi, ktoré šetria miesto. Tepelné čerpadlo vzduch-voda ESTIA funguje výborne a skvele sa hodí na vykurovaciu prevádzku, prípravu teplej vody, ako aj chladenie vášho domova. Šetrné k životnému prostrediu, cenovo dostupné a účinné – to je vykurovanie teplom zo vzduchu.

ESTIA

Teplo
budúcnosti



Riešenia pre viac miestností zahŕňajú klimatizačné systémy pre komplexné inštalácie vo veľkých stavbách, ako sú kancelárske budovy, nákupné centrá alebo hotely.

Vďaka veľkej flexibilitě zariadení vzhľadom na dĺžku vedenia 1 200 m a možnosť použitia až 128 vnútorných jednotiek nezostanú nespĺnené žiadne želania. Systém okrem toho umožňuje nezávislé súčasné chladenie a vykurovanie v rôznych miestnostiach alebo častiach budovy.

BUSINESS

Myslieť vo veľkom,
skvele chladíť



Kompetencia vo všetkých oblastiach –
klimatizačné systémy a tepelné čerpadlá na chladenie
a vykurovanie



HOME

Váš domov,
vaša klíma

Inovatívne klimatizačné systémy od spoločnosti TOSHIBA boli špeciálne vyvinuté tak, aby vo vašom domove zaisťovali pohodu. Využívajú vyspelé technológie, ktoré sa starajú o váš komfort 365 dní do roka. Tichá prevádzka, filtrovanie vzduchu a jeho čistenie sú len niekoľkými z výhod, ktoré do vášho domova prinášajú vyššiu mieru komfortu. Najmä v prechodnom období je klimatizačný systém navyše aj dokonalým vykurovacím riešením.



LIGHT BUSINESS

Stredný typ použitia,
veľký komfort

Vďaka mnohostrannému použitiu od najmenších serverovní až po veľké predajne – sú riešenia RAV pre jednu miestnosť dokonale vhodné pre 24-hodinovú nepretržitú prevádzku s presne definovanou klímou v miestnosti.

Na zaistenie optimálneho rozvádzania vzduchu je možné skombinovať až štyri vnútorné jednotky a podľa potreby miestnosť chladiť alebo vykurovať. Tak je možná celoročná prevádzka.



CHILLER

Chladenie a vykurovanie
v najvyššej lige

Vodné chladiace jednotky od spoločnosti TOSHIBA prinášajú nový rozmer chladenia a kúrenia. Keď potrebný výkon prekročí medze systémov priameho zvlhčovania z hľadiska technických možností a úspornosti, nastupujú systémy na vodnom základe.

TOSHIBA

Poradíme vám osobne

VÁŠ CERTIFIKOVANÝ ODBORNÝ PARTNER PRE KLIMATIZÁCIE TOSHIBA

Odborný partner pre klimatizácie TOSHIBA:



S klimatizačným systémom a tepelným čerpadlom TOSHIBA získate nielen najlepšiu kvalitu produktu, ale aj profesionálne poradenstvo, plánovanie, inštaláciu a servis poskytovaný kvalifikovanými odborníkmi na chladiacu a klimatizačnú techniku. Stavte na dokonalú klímu od odborníka!

Od malých až po veľké

S aplikáciami pre domáce použitie a priemyselné použitie pokrývajú klimatizačné systémy a tepelné čerpadlá TOSHIBA celé spektrum. Na získanie podrobnejších informácií sa obráťte na svojho odborného partnera pre klimatizácie TOSHIBA alebo navštívte našu webovú stránku.



**Hľadáte ešte viac informácií?
Navštívte našu webovú stránku!**

Viac informácií o klimatizačných systémoch a tepelných čerpadlách TOSHIBA, ako aj o distribútoroch nájdete priamo na našej webovej stránke: www.toshiba-aircondition.com



Chyby v tlači a sadzbe sú vyhradené. SK / Home Prospekt / 03.2024. Za obsah je zodpovedná spoločnosť: AIR-COND International GmbH, Haushamer Straße 2, AT-8054 Graz-Seiersberg, Austria, tel.: +43 316 8089, office@air-cond.com. Toshiba Carrier Corporation.

Autorizovaná spoločnosťou Carrier Corporation ako distribútor produktov TOSHIBA HLK pre Rakúsko, strednú Európu a východnú Európu