

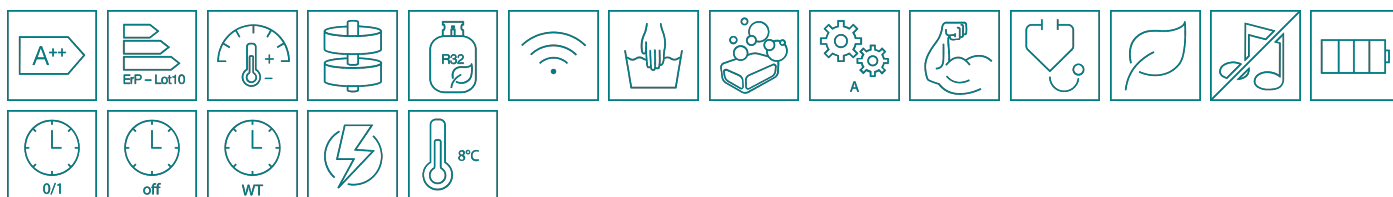
VŠESTRANNÝ UNIVERZÁLNY MODEL

SHORAI EDGE



Prednosti

Dokonalý univerzálny model s funkciou Careflow
Trieda účinnosti A+++ pri chladení a vykurovaní – 3D rozvádzanie vzduchu (veľ. 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. Rozvádzanie 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 s nízkou 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
- Vnútnu 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

SHORAI EDGE / SADA

vnútorná jednotka			RAS-B24J2KVSG-E
vonkajšia jednotka			RAS-24J2AVSG-E
Chladiaci výkon	kW	❄️	7,00
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW	❄️	1,70 - 7,70
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	❄️	0,38/2,25/2,55
Pdesign c	kW		7,00
Stupeň účinnosti EER	W/W	❄️	3,11
Stupeň účinnosti SEER		❄️	6,30
Energetická trieda		❄️	A++
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	❄️	-15/+46
Vykurovací výkon	kW	🔥	8,00
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW	🔥	1,70 - 8,80
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	🔥	0,29/2,35/2,75
Pdesign h	kW		6,30
Stupeň účinnosti COP	W/W	🔥	3,40
Stupeň účinnosti SCOP		🔥	4,10
Energetická trieda		🔥	A+
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	🔥	-15/+24

Vnútna jednotka			RAS-B24J2KVSG-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄️	28/35/47
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	🔥	28/35/48
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	60
Hladina akustického výkonu	dB(A)	🔥	61
Prietok vzduchu	m ³ /h		1122
Rozmery (VxŠxH)	mm		320 x 1053 x 245
Hmotnosť	kg		14

❄️ chladenie 🔥 vykurovanie

SHORAI EDGE / SADA

vonkajšia jednotka			RAS-24I2AVSG-E
Napájanie napätím	V/f + N/Hz		220-240/1/50
Odporúčané poistky	A		16
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	50
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	☀	52
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄	60
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀	65
Ø vedenia nasávaného plynu	mm (palce)		12,7 (1/2)
Ø vedenia kvapaliny	mm (palce)		6,3 (1/4)
Dĺžka vedení (min.)	m		2
Dĺžka vedení (max.)	m		25
Prevýšenie (max.)	m		15
Príetok vzduchu	m ³ /h		2916
Typ kompresora			Twin-Rotary
Chladiaci prostriedok			R32
Predplnené množstvo chladiaceho prostriedku	kg		1,14
Vopred naplnený do	m		15
Doplňanie	g/m		20
Rozmery (VxŠxH)	mm		630 x 800 x 300
Hmotnosť	kg		42

❄ chladenie ☀ vykurovanie

Podmienky merania pre tento výrobok nájdete na stránke <http://www.toshiba-klima.at/sk/podmienky-merania.html>

	Energetická trieda: Trieda energetickej účinnosti A+ až A+++ uvádza triedu spotreby prúdu a efektívnosti.		HI POWER: Obzvlášť silný prúd vzduchu na rýchle dosiahnutie želanej teploty.
	ErP Ecodesign: Všetky kritériá smernice ECODESIGN sú splnené a potvrdzujú maximálnu účinnosť systému.		Autodiagnostika: Kontrola zariadenia na správnu funkciu.
	Hybrid-inverterová regulácia: Plynulá regulácia výkonu		Ekologický režim: Funkcia úspory energie.
	Kompresor s rotačným piestom: Stabilita a vysoký stupeň účinnosti.		Tichý režim: Obzvlášť nízka hlučnosť – režim šepkania.
	Kompresor s dvojitým rotačným piestom: Trvácne, tiché a vysoko účinné.		Comfort sleep: Postupné zvyšovanie teploty o 2 °C až do rána.
	R410A: Použitý chladiaci prostriedok: R410A		Power selection: Obmedzenie výkonu a tým aj šetrenie energie o 25, 50 alebo 75 %.
	R32: Použitý chladiaci prostriedok: R32.		Floor-Mode: Prírodný efekt podlahového kúrenia pre väčší komfort.
	S možnosťou WiFi pripojenia: Voliteľné ovládanie zariadenia prostredníctvom smartfónu.		Preset režim: Aktivuje individuálne nastavenia jedným stlačením tlačidla.
	KNX: Voliteľné pripojenie zbernice KNX.		Režim One Touch: Vám prispôsobená plnoautomatická prevádzka.
	Prachový filter: Umývateľný filter proti hrubým nečistotám.		Spínacie hodiny (timer): Individuálne programovanie času zapnutia a vypnutia.
	IAQ filter: Jemný filter vyrobený z prírodných látok.		Časovač off: Vypnutie jednotky vo zvolený čas (30 min – 12 h).
	Aktívny karbón-katechínový filter: Čistiaci filter s enzýmami zo zeleného čaju.		Týždenný časovač: Až štyri nastavenia za deň a sedem za týždeň.
	Plazmový filter: (Režim Pure): Elektrostatický filtrovací systém.		Automatický reštart: Po výpadku prúdu.
	Ionizátor vzduchu: Negatívne ióny obklopiť častočky nečistôt vo vzduchu. Prach, peľ a dym sa neutralizujú.		8 °C temperovanie: Funkcia ochrany proti mrazu pre neobývané miestnosti.
	Funkcia samočistenia: Aktívne používanie kondenzovanej vody na čistenie.		Smerové lamely: Flexibilné nastavenie smerových lamiel.
	Automatický režim: Automatický výber medzi chladením a vykurovaním.		3D-Airflow: 6 rôznych tvarov prúdenia všetkými smermi.