



UNIVERZÁLNY MULTITALENT SHORAI EDGE B&W



Prednosti

- Rozvádžanie vzduchu Careflow (18, 22, 24)
- Trieda A+++ v režime chladenia a vykurovania
- Filter Ultra Pure 2.5
- WiFi adaptér ako štandardná súčasť jednotiek



Nástenná jednotka HIGH Line s elegantným matným dizajnom a možnosťou výberu klasickej bielej alebo štýlovej čiernej.

Maximálna energetická účinnosť v kombinácii so vzduchovým filtrom Ultra-Pure a dizajnovým diaľkovým ovládaním.

Rozvádžanie vzduchu 3D a funkcia Careflow zaisťujú prúdenie vzduchu bez prievanu v miestnosti. Je určená na používanie s vonkajšou jednotkou Single Split 1:1 alebo v kombinácii s ďalšími vnútornými jednotkami a Multi vonkajšou jednotkou pre 2 až 5 miestností.

→ Atraktívne a úsporné

- Veľmi vysoká energetická účinnosť (A+++)
- Hybridná invertorová technológia na jednosmerný prúd
- Obzvlášť vysoká účinnosť počas prevádzky čiastočného zaťaženia
- Tichý režim prevádzky pre vnútornú avonkajšiu jednotku
- Farebné, stmievateľné LED ukazovatele
- Pohodlie bez prievanu: 3D prúdenie vzduchu (18, 22, 24)
- Inteligentné prúdenie vzduchu: Hada Careflow

→ Šetrenie zdrojov

- Invertorová regulácia minimalizuje spotrebu prúdu
- Prevádzka ECO
- Vzduch ako zdroj energie vo vykurovacej prevádzke
- Chladivo R32 snízkou 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

- Dizajnové infračervené diaľkové ovládanie ako súčasť dodávky
- Prehľadná a jednoduchá obsluha
- Automatický režim, Hi Power
- Časovač OFF (1až 12hodín)
- 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
- Riadenie prostredníctvom aplikácie na smartfóne a tablete
- WIFI modul ako štandardná súčasť vnútorných jednotiek
- Vnútornú jednotku môže obsluhovať až 5 používateľov
- Jeden používateľ môže riadiť až 10vnútorných jednotiek
- Väčšie množstvo jednotiek je možné rozdeliť až do 3skupín/zón
- Detská poistka
- Aplikácia vo viacerých jazykoch: nemčina, angličtina, čeština, chorvátčina, maďarčina, slovinčina, slovenčina
- Vďaka funkcii ENERGY MONITORING je spotreba energie transparentná



SHORAI EDGE B&W / SADA

vnútorná jednotka			RAS-B13G3KVSG-E
vonkajšia jednotka			RAS-13J2AVSG-E1
Chladiaci výkon	kW	❄	3,50
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW	❄	1,00 - 4,10
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	❄	0,25/0,90/1,12
Pdesign c	kW		3,5
Stupeň účinnosti EER	W/W	❄	3,89
Stupeň účinnosti SEER		❄	8,60
Energetická trieda		❄	A+++
Ročná spotreba prúdu	kWh/a	❄	142
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	❄	-15/+46
Vykurovací výkon	kW	☀	4,20
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW	☀	1,00 - 5,30
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	☀	0,20/1,08/1,55
Pdesign h	kW		3,2
Stupeň účinnosti COP	W/W	☀	3,89
Stupeň účinnosti SCOP		☀	5,10
Energetická trieda		☀	A+++
Ročná spotreba prúdu	kWh/a	☀	878
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	☀	-15/+24

Vnútorná jednotka			RAS-B13G3KVSG-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	19/23/43
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	☀	19/23/43
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄	56
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀	56
Prietok vzduchu	m ³ /h		342-732
Ø vedenia kondenzátu	mm		16
Rozmery (VxŠxH)	mm		293 x 800 x 226
Hmotnosť	kg		10

❄ chladenie ☀ vykurovanie



SHORAI EDGE B&W / SADA

vonkajšia jednotka			RAS-13J2AVSG-E1
Napájanie napätím	V/f + N/Hz		220-240/1/50
Odporúčané poistky	A		10
Komunikačné vedenie			H07RN-F 4G1,5
Spotreba elektrickej energie (nom.)	A		3,89
Spotreba elektrickej energie (max.)	A		5,35
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄️	39/45/46
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	🔥	43/46/48
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	59
Hladina akustického výkonu	dB(A)	🔥	61
Ø vedenia nasávaného plynu	mm (palce)		9,5 (3/8)
Ø vedenia kvapaliny	mm (palce)		6,3 (1/4)
Dĺžka vedení (min.)	m		2
Dĺžka vedení (max.)	m		20
Prevýšenie (max.)	m		12
Prietok vzduchu	m ³ /h		1950
Typ kompresora			Rotary
Chladiaci prostriedok			R32
Predplnené množstvo chladiaceho prostriedku	kg		0,80
Vopred naplnený do	m		15
Dopĺňanie	g/m		20
Rozmery (VxŠxH)	mm		550 x 780 x 290
Hmotnosť	kg		30

❄️ chladenie 🔥 vykurovanie

Podmienky merania pre tento výrobok nájdete na stránke <https://www.toshiba-aircondition.com/sk/podmienky-merania.html>

príslušenstvo	Popis
Fernbedienung	Infračervené diaľkové ovládanie je súčasťou dodávky



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 trieda A+++: Energetická trieda A+++ zaručuje najnižšiu spotrebu prúdu a najvyššiu účinnosť!



Prachový filter: Umývateľný filter proti hrubým nečistotám.



Automatický režim: Automatický výber medzi chladením a vykurovaním.



Autodiagnostika: Kontrola zariadenia na správnu funkciu.



Tichý režim: Tichý režim pre vnútornú jednotku.



Spínacie hodiny (timer): Individuálne programovanie času zapnutia a vypnutia.



Temperovanie na 8°C: Ochrana neobývaných miestností.



R32: Použitý chladiaci prostriedok: R32.



Funkcia samočistenia: Aktívne používanie kondenzovanej vody na čistenie.



HI POWER: Obzvlášť silný prúd vzduchu na rýchle dosiahnutie želanej teploty.



Ekologický režim: Funkcia úspory energie.



Power selection: Obmedzenie výkonu a tým aj šetrenie energie o 25, 50 alebo 75 %.



Automatický reštart: Po výpadku prúdu.

