

TICHÁ ALTERNATÍVA

## SEIYA, NOVÝ MODEL



### Prednosti

Kompaktný inverter BASIC Line

A++ pre chladenie a vykurovanie

Infračervené diaľkové ovládanie ako súčasť dodávky/možnosť pripojenia k WiFi



Sortiment BASIC línie SEIYA prináša so sebou všetky výhody účinnosti inverterovej technológie v kombinácii s rotačným kompresorom. Súprava pozostáva z vonkajšej a vnútornej jednotky a používa chladiaci prostriedok R32.



### Atraktivita a úspornosť

- Veľmi dobrá energetická efektívnosť (A++)
- Hybridná inverterová technológia na jednosmerný prúd
- Kompresor s rotačným piestom uveľkosti 07 až 18
- Kompresor s dvojitým rotačným piestom uveľkosti 24
- Obzvlášť vysoká účinnosť počas prevádzky čiastočného zaťaženia
- Automatický reštart po výpadku elektrického prúdu je nastaviteľný
- Nastaviteľné režimy len schladením alebo len vykurovaním
- Rozmrazovanie podľa požiadavky



### Šetrenie zdrojov a tichá prevádzka

- Minimálny odber prúdu vďaka inverterovej regulácii
- Druh prevádzky Eco
- Chladiivo R32 snížkou hodnotou GWP
- Vzduch ako zdroj energie vo vykurovacej prevádzke
- Kompaktné vonkajšie a vnútorné jednotky
- Režim šepkania SILENT



### Komfortné ovládanie (súprava)

- Infračervené diaľkové ovládanie priložené
- Možnosť pripojenia k WiFi
- Voliteľné riadenie prostredníctvom aplikácie v smartfóne alebo tablete
- 24-hodinový časovač zap./vyp.
- Automatický režim
- Funkcia pamäte PRESET
- Hi Power
- Funkcia QUIET vnútornej jednotky
- Funkcia SILENT vonkajšej jednotky, 2-stupňová
- Lamela Swing & Fix
- Funkcia temperovania na 8°C



### Špeciálne funkcie WiFi (súprava)

- Ovládanie zapnutia/vypnutia všetkých vnútorných jednotiek skupín
- Týždenný časovač pre všetky vnútorné jednotky skupiny
- Nastavenie všetkých vnútorných jednotiek skupiny
- Ukazovateľ vnútornej teploty
- Ukazovateľ vonkajšej teploty
- Power Select
- Detská poistka
- Druh prevádzky ECO
- Druh prevádzky „Fireplace“ (kozub)
- Druh prevádzky „Hi-Power“ (vysoký výkon)
- Energy Monitoring



## SEIYA, NOVÝ MODEL / SADA

vnútorná jednotka			RAS-B13E2KVG-E
vonkajšia jednotka			RAS-13E2AVG-E
Chladiaci výkon	kW	❄	3,30
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW	❄	1,20 - 3,60
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	❄	0,25/1,10/1,25
Pdesign c	kW		3,30
Stupeň účinnosti EER	W/W	❄	3,00
Stupeň účinnosti SEER		❄	7,00
Energetická trieda		❄	A++
Ročná spotreba prúdu	kWh/a	❄	165
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	❄	-15/+46
Vykurovací výkon	kW	☀	3,60
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW	☀	0,97 - 4,50
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	☀	0,18/0,92/1,25
Pdesign h	kW		2,70
Stupeň účinnosti COP	W/W	☀	3,91
Stupeň účinnosti SCOP		☀	4,60
Energetická trieda		☀	A++
Ročná spotreba prúdu	kWh/a	☀	822
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	☀	-15/+24

Vnútorná jednotka			RAS-B13E2KVG-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	20/--/41
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	☀	20/--/42
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄	54
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀	55
Prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h		560
Ø vedenia kondenzátu	mm		VP13
Rozmery (VxŠxH)	mm		288 x 770 x 225
Hmotnosť	kg		9

❄ chladenie ☀ vykurovanie



## SEIYA, NOVÝ MODEL / SADA

vonkajšia jednotka			RAS-13E2AVG-E
Napájanie napätím	V/f + N/Hz		220-240/1+N/50
Odporúčané poistky	A		10
Odporúčaný typ prívodu			H07RN-F 3G1,5
Komunikačné vedenie			H07RN-F 4G1,5
Spotreba elektrickej energie (nom.)	A		5,38
Spotreba elektrickej energie (max.)	A		7,40
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	--/--/48
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	☀	--/--/49
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄	61
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀	62
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		15
Dĺžka vedení/vnútoraná jednotka (min.)	m		2
Prevýšenie (max.)	m		15
Prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h		1980
Typ kompresora			Rotary
Chladiaci prostriedok			R32
Predplnené množstvo chladiaceho prostriedku	kg		0,54
Vopred naplnený do	m		15
Doplňanie	g/m		20
Rozmery (VxŠxH)	mm		530 x 660 x 240
Hmotnosť	kg		22

❄ 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
RB-N105S-G	TOSHIBA Home AC Control – bezkáblové WiFi ovládanie / Seiya Classic, Seiya, Shorai Edge, Daiseikai 9



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 veľmi nízku spotrebu prúdu!



**Hybrid-invertorová regulácia:** Plynulá regulácia výkonu



**Kompresor s rotačným piestom:** Stabilita a vysoký stupeň účinnosti.



**R32:** Použitý chladiaci prostriedok: R32.



**Autodiagnostika:** Kontrola zariadenia na správnu funkciu.



**Automatický reštart:** Po výpadku prúdu.

