

# TOSHIBA



## TICHÁ ALTERNATIVA

# SEIYA NEW



### Vyzdvihnout

Základní kompaktní model s invertorem

Třída A++ pro chlazení a topení

IR dálkový ovladač součástí dodávky / možnost připojení k WiFi



Základní model SEIYA nabízí v kombinaci s Rotary kompresorem všechny výhody účinnosti inverterové technologie. Sada se skládá z venkovní a vnitřní jednotky a používá chladivo R32.



### Atraktivita a úspornost

- Velmi dobrá energetická účinnost (A++)
- Stejnoseměrná hybridní inverterová technologie
- Rotary kompresor u velikostí 07 až 18
- Twin Rotary kompresor u velikostí 24
- Obzvláště vysoká účinnost v oblasti částečného zatížení
- Nastavitelný automatický restart po výpadku proudu
- Nastavitelné režimy pouze pro chlazení nebo pouze pro topení
- Odtávání dle požadavku



### Šetří zdroje a poskytuje tichý provoz

- Minimální odběr proudu díky inverterové regulaci
- Režim provozu Eco
- Chladivo R32 snízkou hodnotou GWP
- Vzduch jako zdroj energie v režimu topení
- Kompaktní venkovní a vnitřní jednotky
- SILENT – tichý provoz



### Pohodlné ovládání (sada)

- Součástí dodávky je IR dálkový ovladač
- Možnost připojení k WiFi
- Volitelné ovládání prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu nebo tabletu
- 24hodinový ON/OFF Timer
- Automatický režim
- PRESET – funkce paměti
- Funkce Hi Power
- Funkce Quiet (tichý režim) pro vnitřní jednotku
- Funkce SILENT pro venkovní jednotku, 2stupňová
- Kývání i pevná poloha žaluzie
- Temperování prostoru na 8°C



### Speciální funkce WiFi (sada)

- Ovládání zapnutí/vypnutí všech vnitřních jednotek skupiny
- Týdenní program provozu pro všechny vnitřní jednotky skupiny
- Nastavení všech vnitřních jednotek skupiny
- Ukazatel vnitřní teploty
- Ukazatel venkovní teploty
- POWER SELECT (Volba výkonu)
- Dětská pojistka
- Režim provozu ECO
- Režim provozu „Fireplace“ (krb)
- Režim provozu „Hi-Power“ (vysoký výkon)
- Monitorování spotřeby energie



## SEIYA NEW / SADA

Unutarnja jedinica			RAS-18E2KVG-E
Venkovní jednotka			RAS-18E2AVG-E
Chladicí výkon	kW	❄	5,00
Chladicí výkon (rozsah)	kW	❄	1,45 - 5,50
Příkon (min./jmen./max.)	kW	❄	0,34/1,50/1,80
Návrhový Pdesign c	kW		5,00
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W	❄	3,33
Účinnost SEER (sezonní)		❄	7,00
Energetická třída		❄	A++
Roční spotřeba	kWh/a	❄	250
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	❄	-15/+46
Topný výkon	kW	☀	5,40
Topný výkon (rozsah)	kW	☀	1,35 - 6,00
Příkon (min./jmen./max.)	kW	☀	0,26/1,50/1,80
Návrhový Pdesign h	kW		3,80
Účinnost COP	W/W	☀	3,60
Účinnost SCOP (sezonní)		☀	4,40
Energetická třída		☀	A+
Roční spotřeba	kWh/a	☀	1209
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	☀	-15/+24

Vnitřní jednotka			RAS-18E2KVG-E
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	❄	26/-/47
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	☀	26/-/48
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄	60
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀	61
Vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h		840
Přípojení - Ø kondenzát	mm		VP13
Rozměry (VxŠxH)	mm		293 x 798 x 230
Hmotnost	kg		9

❄ Chlazení ☀ Topení



## SEIYA NEW / SADA

Venkovní jednotka		RAS-18E2AVG-E	
Napájení	V/F+N/Hz		220-240/1/50
Doporučené jištění	A		16
Doporučený typ přívodu			H07RN-F 3G1,5
Komunikační vedení			H07RN-F 4G1,5
Příkon (jmen.)	A		6,66
Příkon (max.)	A		9,25
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	❄️	--/--/50
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	🔥	--/--/51
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	63
Hladina akustického výkonu	dB(A)	🔥	64
Připojení - Ø sání	mm (palce)		12,7 (1/2)
Připojení - Ø kapalina	mm (palce)		6,3 (1/4)
Délka potrubí (min.)	m		2
Délka potrubí (max.)	m		20
Délka potrubí / vnitřní jednotka (min.)	m		2
Převýšení (max.)	m		15
Vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h		2160
Typ kompresoru			Rotary
Chladivo			R32
Náplň chladiva	kg		0,93
Předplněno do	m		15
Doplnění chladiva dle délky rozvodů	g/m		20
Rozměry (VxŠxH)	mm		550 x 780 x 290
Hmotnost	kg		34

❄️ Chlazení 🔥 Topení

Podmínky měření tohoto výrobku najdete na stránce <https://www.toshiba-aircondition.com/cz/podminky-mereni.html>

příslušenství	Popis
Fernbedienung	IR dálkový ovladač je součástí balení
RB-RXS33-E	Komfortní dálkový IR ovladač vč. týdenního programu provozu a funkce temperování prostoru 8 °C
RB-RXS34-E	Designový IR dálkový ovladač HAORI, černý, s magnetickým držákem
RB-N105S-G	WIFI Interface bez kabelu – řízení přes app TOSHIBA Home AC Control / Seiya, Shorai Edge, Daiseikai 9
818F0036	IAQ filtrační systém s přírodními enzymy
818F0023	Filtrační pásy s aktivním uhlíkem a extraktem katechin
818F0072	Filtrační pásy Ultra Fresh
TCB-IFCB5-PE	Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)
TCB-PX100-PE	Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky



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: 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 třída A++:** Energetická třída A++ zaručuje velmi nízkou spotřebu proudu!



**DC hybridní invertorové řízení:** Plynulé řízení okamžitého výkonu díky invertorové technologii



**Rotační kompresor:** Unikátní spolehlivost a vysoká účinnost.



**R32:** Použité chladivo: R32.



**Diagnostika poruchy:** Vlastní diagnostika, hlásí chybový kód v případě poruchy.



**Automatický restart:** Automatické obnovení provozu po výpadku napájení.

