



UŠTEDA PROSTORA – ZA SVAKU PROSTORIJU

## Parapetna jedinica



### Vrhunci

Idealno strujanje vazduha  
„Plug & Play“ sa integrisanim jednostavnim daljinskim upravljačem  
Integrisani sistem za detekciju curenja



Parapetna jedinica za RAV sisteme za jednu prostoriju za kombinaciju sa digitalnim, super digitalnim i Digital Inverter BIG spoljašnjim jedinicama za rashladno sredstvo R32 ili R410A. Pruža optimalno strujanje vazduha uz minimalnu površinu za postavljanje. Dostupna je u pet nivoa snage od 5,0 do 14,0 kW.



### Performanse

- Visoka energetska efikasnost (do A++)
- Nadzor potrošnje energije sa spoljašnjim jedinicama Super Digital Inverter
- Izmenjivač toplote visokih performansi
- Funkcija samočišćenja
- Tihi 3-stepeni ventilator
- Funkcija Quiet
- Sistem za automatsku dijagnozu



### Fleksibilnost

- Kompatibilno sa spoljašnjim jedinicama R32 ili R410A
- Optimalna raspodela vazduha i u velikim prostorijama
- Filteri za prašinu koji se jednostavno vade i koji se mogu oprati
- Dodatna ploča TCB-PCUC2E dostupna za eksterno analogno i digitalno upravljanje
- Jednostavni daljinski upravljač RBC-AMS55E-ES, integrisan



### Tehničke karakteristike

- integrisani sistem za detekciju curenja olakšava usklađenost sa EN378
- Mogućnost kombinovanja sa svim žičanim daljinskim upravljačima
- Povezivanje sa upravljačkim sistemima VRF preko TCC linka
- Mogućnost podešavanja automatskog ponovnog uključivanja nakon nestanka struje
- Redundantni modul raspoloživ kao opcija



## Parapetna jedinica / KOMPLET

Unutrašnja jedinica			RAV-RM1601FT-ES
Spoljašnja jedinica			RAV-GM1601ATP-E
Rashladni kapacitet	kW	❄️	14,00
Opseg rashladnog kapaciteta (min.- max.)	kW	❄️	3,00 - 16,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	❄️	- /4,39/ -
Koeficijent efikasnosti EER	W/W	❄️	3,12
Koeficijent efikasnosti SEER		❄️	5,90
Klasa energetske efikasnosti		❄️	n/a
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	❄️	1432
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	❄️	-15 / +46
Kapacitet grejanja	kW	🔥	16,00
Opseg kapaciteta grejanja (min.- max.)	kW	🔥	3,00 - 18,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	🔥	- /4,83/ -
Koeficijent efikasnosti COP	W/W	🔥	3,47
Koeficijent efikasnosti SCOP		🔥	4,35
Klasa energetske efikasnosti		🔥	n/a
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	🔥	2732
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	🔥	-15 / +15

Unutrašnja jedinica			RAV-RM1601FT-ES
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄️	45/48/53
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	🔥	45/48/53
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄️	59/62/67
Nivo zvučne snage	dB(A)	🔥	59/62/67
Protok vazduha	m <sup>3</sup> /h		1350/1760
Prečnik cevi za kondenzat	mm		VP16
Dimenzije (VxŠxD)	mm		1750 x 600 x 390
Težina	kg		59

❄️ Hlađenje 🔥 Grejanje



## Parapetna jedinica / KOMPLET

Spoljašnja jedinica			RAV-GM1601ATP-E
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Komunikacijski kabl			H07RN-F 4G1,5
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄️	53
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	🔥	55
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄️	70
Nivo zvučne snage	dB(A)	🔥	72
Prečnik usisne cevi - gasna faza	mm (col)		15,9 (5/8)
Prečnik cevi za tečnost	mm (col)		9,5 (3/8)
Dužina cevi (min.)	m		5
Dužina cevi (maks.)	m		50
Visinska razlika (maks.)	m		30
Protok vazduha	m <sup>3</sup> /h		6900
Tip kompresora			Twin-Rotary
Rashladno sredstvo			R32
Količina rashladnog sredstva	kg		2,40
Unapred napunjen do	m		30
Naknadno punjenje	g/m		40
Dimenzije (VxŠxD)	mm		1340 x 900 x 320
Težina	kg		95

❄️ Hlađenje 🔥 Grejanje

Uslove merenja za ovaj proizvod naći ćete na adresi <https://www.toshiba-aircondition.com/sr/uslovi-merenja.html>



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:



**Hibridno invertersko upravljanje:** Kontinualna regulacija snage



**Dvostruki rotacioni klipni kompresor:** izdržljiv, tih uređaj visoke efikasnosti.



**R32:** Korišćeni radni fluid: R32.



**Filter za prašinu:** filter sa mogućnošću pranja, koji služi za uklanjanje krupnih nečistoća.



**Automatski režim rada:** automatski izbor hlađenja ili grejanja.



**Auto-dijagnoza:** funkcionalnosti uređaja.



**Eco Mode:** funkcija uštede energije.



**Vremenski programator (tajmer):** individualno programiranje vremena uključivanja ili isključivanja.



**Nedeljni vremenski programator:** do četiri podešavanja po danu i sedam u sedmici.



**Automatsko ponovno uključivanje:** nakon nestanka električne energije



**Zaštita od smrzavanja na 8°C:** Štiti prostorije u kojima se ne nalaze ljudi.

