



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-RM1401FT-ES
Spoljašnja jedinica			RAV-GM1401ATP-E
Rashladni kapacitet	kW	❄️	12,10
Opseg rashladnog kapaciteta (min.- max.)	kW	❄️	3,00 - 13,20
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	❄️	-/4,71/-
Koeficijent efikasnosti EER	W/W	❄️	2,57
Koeficijent efikasnosti SEER		❄️	4,86
Klasa energetske efikasnosti		❄️	n/a
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	❄️	-15 / +46
Kapacitet grejanja	kW	🔥	13,00
Opseg kapaciteta grejanja (min.- max.)	kW	🔥	3,00 - 16,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	🔥	-/4,01/-
Koeficijent efikasnosti COP	W/W	🔥	3,24
Koeficijent efikasnosti SCOP		🔥	3,90
Klasa energetske efikasnosti		🔥	n/a
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	🔥	-15 / +15

Unutrašnja jedinica			RAV-RM1401FT-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-GM1401ATP-E
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Preporučeni osigurač	A		25
Komunikacijski kabl			H07RN-F 4G1,5
Radna struja (maks.)	A		22,8
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄️	55
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	🔥	57
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄️	70
Nivo zvučne snage	dB(A)	🔥	74
Prečnik usisne cevi - gasna faza	mm (col)		15,9 (3/4)
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		4200
Tip kompresora			Twin-Rotary
Rashladno sredstvo			R32
Količina rashladnog sredstva	kg		2,1
Unapred napunjen do	m		30
Naknadno punjenje	g/m		40
Dimenzije (VxŠxD)	mm		890 x 900 x 320
Težina	kg		68

❄️ 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.

