



## KLASIČNI UREĐAJ U 360°

### Standardna kasetna jedinica R32/R410A



#### Vrhunci

- Izvanredni koeficijent efikasnosti
- Mogućnost izbora između dva panela
- Mogućnost dovoda spoljašnjeg svežeg vazduha

4-smerna standardna kasetna jedinica za RAV sisteme za jednu prostoriju za kombinaciju sa digitalnim, super digitalnim i digitalnim inverterskim spoljašnjim jedinicama BIG za radni fluid R32 ili R410A. Individualni komfor, čak i za velike prostorije sa visokim zahtevima u pogledu učinka. Dostupna je u četiri nivoa snage od 5,0 do 12,0 kW.



#### Performanse

- Veoma visoka energetska efikasnost (do A+++)
- Dostupan je izduvni panel za širok i direktan protok vazduha
- Razmenjivač toplote visokog učinka
- Funkcija samočišćenja suši razmenjivač toplote nakon završetka rada
- Tihi 3-stepeni ventilator
- Funkcija Quiet
- Sistem za automatsku dijagnozu



#### Prilagodljivost

- Kompatibilno sa spoljašnjim jedinicama R32 ili R410A
- Optimalna raspodela vazduha za prostorije visine do 4,6 m
- Filter za prašinu koji se jednostavno vadi i koji se može oprati
- Opcionalno Wi-Fi upravljanje preko pametnog telefona, tableta ili računara



#### Tehničke karakteristike

- Moguć je eksterni dovod svežeg vazduha do 15% nominalnog protoka vazduha
- Integrisana pumpa za odvod kondenzata sa potisnom visinom do 85 cm
- Mogućnost integrisanja prijemnika za infracrveni daljinski upravljač
- Mogućnost kombinovanja sa svim kablovskim daljinskim upravljačima
- Povezivanje sa upravljačkim sistemima VRF preko TCC linka
- Mogućnost podešavanja automatskog ponovnog uključivanja nakon nestanka struje
- Redundantna kutija raspoloživa kao opcija



## Standardna kasetna jedinica R32/R410A /

### KOMPLET

Unutrašnja jedinica	RAV-RM1101UTP-E		
Spoljašnja jedinica	RAV-GM1101ATP-E		
Rashladni kapacitet	kW	❄	9,50
Opseg rashladnog kapaciteta (min.- max.)	kW	❄	3,00 - 11,20
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	❄	0,60/2,87/4,10
Koeficijent efikasnosti EER	W/W	❄	3,31
Koeficijent efikasnosti SEER		❄	6,15
Klasa energetske efikasnosti		❄	A++
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	❄	2616
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	❄	-15 / +46
Kapacitet grejanja	kW	☀	11,20
Opseg kapaciteta grejanja (min.- max.)	kW	☀	3,00 - 13,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	☀	0,60/2,93/4,30
Koeficijent efikasnosti COP	W/W	☀	3,82
Koeficijent efikasnosti SCOP		☀	4,28
Klasa energetske efikasnosti		☀	A+
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	☀	2616
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	☀	-15 / +15

Unutrašnja jedinica	RAV-RM1101UTP-E		
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄	33/38/43
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	☀	33/38/43
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄	48/53/58
Nivo zvučne snage	dB(A)	☀	48/53/58
Protok vazduha	m <sup>3</sup> /h		1170/1440/2010
Prečnik cevi za kondenzat	mm		VP25
Dimenzije (VxŠxD)	mm		319 x 840 x 840
Težina	kg		24
Dimenzije panela (V x Š x D)	mm		30 x 950 x 950
Težina panela	kg		4,2

❄ Hlađenje ☀ Grejanje



## Standardna kasetna jedinica R32/R410A / KOMPLET

Spoljašnja jedinica			RAV-GM1101ATP-E
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Preporučeni osigurač	A		25
Komunikacijski kabl			H07RN-F 4G1,5
Radna struja (nom.)	A		12,75
Radna struja (maks.)	A		22,8
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄️	54
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 (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		4080
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>

