



## NEVIDLJIVI KLASISČNI UREĐAJ

### Standardna kanalska jedinica R32/R410A



#### Vrhunci

- Kompaktne dimenzije za ugradnju u spuštene plafone
- Eksterni statički pritisak do 120 Pa
- Ugrađena pumpa za kondenzat
- Mogućnost dovoda spoljašnjeg svežeg vazduha

Standardna kanalska 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. Vazduh se diskretno i najmanjom brzinom odvodi do prostorije preko jednog ili više otvora za ispuštanje vazduha. Dostupna je u četiri nivoa snage od 5,0 do 12,5 kW.



#### Performanse

- Visoka energetska efikasnost (do A++)
- Mogućnost neprimetne ugradnje u spuštene tavanice
- Funkcija samočišćenja
- Tihi 3-stepeni ventilator
- Podesivi eksterni statički pritisak do 120 Pa
- Sistem za automatsku dijagnozu



#### Prilagodljivost

- Kompatibilno sa spoljašnjim jedinicama R32 ili R410A
- Priključak sa priрубnicom za izduvni otvor na raspolaganju
- Moguć je dovod vazduha odozdo, odnosno otopozadi
- Perivi, dugotrajni filter za prašinu
- Opcionalno Wi-Fi upravljanje preko pametnog telefona, tableta ili računara



#### Tehničke karakteristike

- Mala visina uređaja od samo 275 mm
- Moguć je eksterni dovod svežeg vazduha do 15% nominalnog protoka vazduha
- Integrisana pumpa za odvod kondenzata sa potisnom visinom do 85 cm
- Moguć je eksterni modul 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 kanalska jedinica R32/R410A /

### KOMPLET

Unutrašnja jedinica			RAV-RM561BTP-E
Spoljašnja jedinica			RAV-GP561ATW-E
Rashladni kapacitet	kW	❄	5,00
Opseg rashladnog kapaciteta (min.- max.)	kW	❄	1,20 - 5,60
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	❄	0,19/1,52/1,99
Koeficijent efikasnosti EER	W/W	❄	3,29
Koeficijent efikasnosti SEER		❄	5,60
Klasa energetske efikasnosti		❄	A+
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	❄	1254
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	❄	-15 / +52
Kapacitet grejanja	kW	☀	5,60
Opseg kapaciteta grejanja (min.- max.)	kW	☀	0,9 - 7,40
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	☀	0,16/1,61/2,76
Koeficijent efikasnosti COP	W/W	☀	3,48
Koeficijent efikasnosti SCOP		☀	4,24
Klasa energetske efikasnosti		☀	A+
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	☀	1254
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	☀	-27 / +15

Unutrašnja jedinica			RAV-RM561BTP-E
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄	25/29/33
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	☀	25/29/33
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄	46/51/55
Nivo zvučne snage	dB(A)	☀	46/51/55
Protok vazduha	m <sup>3</sup> /h		540/660/800
Eksterni statički pritisak	Pa		30/120
Prečnik cevi za kondenzat	mm		VP25
Dimenzije (VxŠxD)	mm		275 x 700 x 750
Težina	kg		23

❄ Hlađenje ☀ Grejanje



## Standardna kanalska jedinica R32/R410A / KOMPLET

Spoljašnja jedinica			RAV-GP561ATW-E
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Preporučeni osigurač	A		16
Komunikacijski kabl			H07RN-F 4G1,5
Radna struja	A	❄️	6,75 - 7,36
Radna struja	A	🔥	7,03 - 7,66
Radna struja (nom.)	A		6,75
Radna struja (maks.)	A		13,1
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄️	46
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	🔥	48
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄️	63
Nivo zvučne snage	dB(A)	🔥	65
Prečnik usisne cevi - gasna faza	mm (col)		12,7 (1/2)
Prečnik cevi za tečnost	mm (col)		6,4 (1/4)
Dužina cevi (min.)	m		5
Dužina cevi (maks.)	m		50
Visinska razlika (maks.)	m		30
Protok vazduha	m <sup>3</sup> /h		2400
Tip kompresora			Twin-Rotary
Rashladno sredstvo			R32
Količina rashladnog sredstva	kg		1,35
Unapred napunjen do	m		20
Naknadno punjenje	g/m		20
Dimenzije (VxŠxD)	mm		630 x 799 x 299
Težina	kg		45

❄️ Hlađenje 🔥 Grejanje

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

