



## 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 prirubnicom 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-RM1401BTP-E
Spoljašnja jedinica			RAV-GP1401AT-E
Rashladni kapacitet	kW	❄	12,50
Opseg rashladnog kapaciteta (min.- max.)	kW	❄	3,10 - 14,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	❄	0,65/3,57/3,97
Koeficijent efikasnosti EER	W/W	❄	3,50
Koeficijent efikasnosti SEER		❄	6,06
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	❄	3168
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	❄	-15 / +52
Kapacitet grejanja	kW	☀	14,00
Opseg kapaciteta grejanja (min.- max.)	kW	☀	2,60 - 16,50
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	☀	0,47/3,63/4,43
Koeficijent efikasnosti COP	W/W	☀	3,86
Koeficijent efikasnosti SCOP		☀	4,24
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	☀	3168
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	☀	-27 / +15

Unutrašnja jedinica			RAV-RM1401BTP-E
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄	33/36/40
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	☀	33/36/40
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄	54/58/63
Nivo zvučne snage	dB(A)	☀	54/58/63
Protok vazduha	m <sup>3</sup> /h		1500/1740/2100
Eksterni statički pritisak	Pa		30/120
Prečnik cevi za kondenzat	mm		VP25
Dimenzije (VxŠxD)	mm		275 x 1400 x 750
Težina	kg		40

❄ Hlađenje ☀ Grejanje



## Standardna kanalska jedinica R32/R410A / KOMPLET

Spoljašnja jedinica			RAV-GP1401AT-E
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Preporučeni osigurač	A		25
Komunikacijski kabl			H07RN-F 4G1,5
Radna struja	A	❄️	15,66 - 17,08
Radna struja	A	🔥	15,92 - 17,37
Radna struja (nom.)	A		15,66
Radna struja (maks.)	A		22,8
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄️	50
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	🔥	51
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄️	67
Nivo zvučne snage	dB(A)	🔥	68
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		75
Visinska razlika (maks.)	m		30
Protok vazduha	m <sup>3</sup> /h		6960
Tip kompresora			Twin-Rotary
Rashladno sredstvo			R32
Količina rashladnog sredstva	kg		3,10
Unapred napunjen do	m		30
Naknadno punjenje	g/m		40
Dimenzije (VxŠxD)	mm		1550 x 1010 x 370
Težina	kg		104

❄️ Hlađenje 🔥 Grejanje

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

Pribor

Opis

