



SAVRŠEN AMBIJENT

Plafonska jedinica R32/R410A



Vrhunci

Atraktivan dizajn

Nizak nivo buke

Optimalna raspodela vazduha u režimu hlađenja i grejanja



Podplafonska 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. Elegantni dizajn sa zaobljenim ivicama i velikom lamelom za usmeravanje struje vazduha za optimalnu cirkulaciju vazduha. Dostupna je u pet nivoa snage od 3,6 do 12,5 kW.

→ Performanse

- Veoma visoka energetska efikasnost (do A+++)
- Optimizovana raspodela temperature sve do poda u režimu grejanja
- Razmenjivač toplote visokog učinka
- Funkcija samočišćenja
- Tihi 3-stepeni ventilator
- Funkcija Quiet
- Sistem za automatsku dijagnozu

→ Prilagodljivost

- Kompatibilno sa spoljašnjim jedinicama R32 ili R410A
- Optimalna raspodela vazduha čak i u prostorijama sa visokom tavanicom
- Filteri za prašinu koji se jednostavno vade i koji se mogu oprati
- Raspoloživa je dodatna štampana ploča TCB-PCUC2E za spoljno analogno i digitalno upravljanje
- Opcionalno Wi-Fi upravljanje preko pametnog telefona, tableta ili računara

→ Tehničke karakteristike

- Jednostavna montaža pomoću uređaja za kačenje koji se skidaju
- Pumpa za podizanje kondenzata TCB-DP31CE raspoloživa je kao opcija
- 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



Plafonska jedinica R32/R410A / KOMPLET

Unutrašnja jedinica			RAV-RM1101CTP-E
Spoljašnja jedinica			RAV-GP1101AT-E
Rashladni kapacitet	kW	❄	10,00
Opseg rashladnog kapaciteta (min.- max.)	kW	❄	3,10 - 12,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	❄	0,55/2,23/3,45
Koeficijent efikasnosti EER	W/W	❄	4,48
Koeficijent efikasnosti SEER		❄	8,23
Klasa energetske efikasnosti		❄	A++
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	❄	425
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	❄	-15 / +52
Kapacitet grejanja	kW	☀	11,20
Opseg kapaciteta grejanja (min.- max.)	kW	☀	2,60 - 13,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	☀	0,41/2,38/3,09
Koeficijent efikasnosti COP	W/W	☀	4,71
Koeficijent efikasnosti SCOP		☀	4,72
Klasa energetske efikasnosti		☀	A++
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	☀	2726
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	☀	-27 / +15

Unutrašnja jedinica			RAV-RM1101CTP-E
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄	32/38/44
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	☀	32/38/44
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄	47/53/59
Nivo zvučne snage	dB(A)	☀	47/53/59
Protok vazduha	m ³ /h		1020/1350/1860
Prečnik cevi za kondenzat	mm		VP20
Dimenzije (VxŠxD)	mm		235 x 1586 x 690
Težina	kg		35

❄ Hlađenje ☀ Grejanje



Plafonska jedinica R32/R410A / KOMPLET

Spoljašnja jedinica			RAV-GP1101AT-E
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Preporučeni osigurač	A		25
Komunikacijski kabl			H07RN-F 4G1,5
Radna struja	A	❄️	9,78 - 10,67
Radna struja	A	🔥	10,44 - 11,39
Radna struja (nom.)	A		9,78
Radna struja (maks.)	A		21,0
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄️	49
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	🔥	50
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄️	66
Nivo zvučne snage	dB(A)	🔥	67
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 ³ /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



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: 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.



WiFi spreman: WiFi adapter opciono.



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



Funkcija samočišćenja: aktivno korišćenje kondenzovane vode za čišćenje.



Automatsko ponovno uključivanje: nakon nestanka električne energije

