



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-RM1601CTP-E
Spoljašnja jedinica			RAV-GM1601AT8P-E
Rashladni kapacitet	kW	❄	14,00
Opseg rashladnog kapaciteta (min.- max.)	kW	❄	3,00 - 16,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	❄	4,65
Koeficijent efikasnosti EER	W/W	❄	3,12
Koeficijent efikasnosti SEER		❄	5,90
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	❄	1432
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	❄	-15 / +46
Kapacitet grejanja	kW	☀	16,00
Opseg kapaciteta grejanja (min.- max.)	kW	☀	3,00 - 18,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	☀	4,69
Koeficijent efikasnosti COP	W/W	☀	3,47
Koeficijent efikasnosti SCOP		☀	4,35
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	☀	2732
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	☀	-15 / +15

Unutrašnja jedinica			RAV-RM1601CTP-E
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄	36/42/46
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	☀	36/42/46
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄	51/57/61
Nivo zvučne snage	dB(A)	☀	51/57/61
Protok vazduha	m ³ /h		1260/1650/2040
Prečnik cevi za kondenzat	mm		VP20
Dimenzije (VxŠxD)	mm		235 x 1586 x 690
Težina	kg		37

❄ Hlađenje ☀ Grejanje



Plafonska jedinica R32/R410A / KOMPLET

Spoljašnja jedinica			RAV-GM1601AT8P-E
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		380-415/3+N/50
Preporučeni osigurač	A		3x 16
Komunikacijski kabl			H07RN-F 4G1,5
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄️	53
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	☀️	55
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄️	70
Nivo zvučne snage	dB(A)	☀️	72
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 ³ /h		6900
Tip kompresora			Twin-Rotary
Rashladno sredstvo			R32
Količina rashladnog sredstva	kg		2,40
Unapred napunjen do	m		30
Naknadno punjenje	g/m		40
Dimenzije (VxŠxD)	mm		1340 x 900 x 320
Težina	kg		94

❄️ Hlađenje ☀️ Grejanje

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

Pribor

Opis

