



SAVRŠENI AMBIJENT

Plafonska jedinica SL R32



Vrhunci

- Ažuriranje funkcija SL „Speed Line“
- Atraktivan dizajn
- Nizak nivo buke
- Optimalna raspodela vazduha u režimu hlađenja i režimu grejanja

Potkrovnna jedinica za RAV sisteme za jednu prostoriju za kombinaciju sa Digital Inverter, Super Digital Inverter i Digital Inverter BIG spoljašnjim jedinicama za rashladno sredstvo R32. Elegantni dizajn sa zaobljenim ivicama i velikom lamelom za usmeravanje vazduha za postizanje optimalnog strujanja vazduha. Dostupna je u sedam nivoa snage od 3,6 do 14,0 kW.



Performanse

- Veoma visoka energetska efikasnost
- U režimu grejanja optimalna raspodela temperature do poda
- Izmenjivač toplote visokih performansi
- Funkcija samočišćenja
- Tihi 3-stepeni ventilator
- Quiet funkcija
- Sistem za automatsku dijagnozu



Fleksibilnost

- Optimalna raspodela vazduha i u prostorijama sa visokim zidovima
- Filteri za prašinu koji se jednostavno vade i koji se mogu oprati
- Dodatna ploča TCB-PCUC2E dostupna za eksterno analogno i digitalno upravljanje
- Opciono Wi-Fi upravljanje preko pametnog telefona, tableta ili personalnog računara



Tehničke karakteristike

- Jednostavna montaža zahvaljujući demontažnim elementima za kačenje
- TCB-DP31CE pumpa za odvod kondenzata je opciono dostupna
- Mogućnost integrisanja prijemnika za infracrveni daljinski upravljač
- Mogućnost kombinovanja sa svim žičanim daljinskim upravljačima
- Povezivanje sa upravljačkim sistemima VRF preko TCC/TU2C linka
- Kompatibilna sa TU2C link sistemskim busom
- Mogućnost podešavanja automatskog ponovnog uključivanja nakon nestanka struje
- Redundantni modul raspoloživ kao opcija



Posebne SL funkcije

- Redundantna funkcija
- Free-Cooling upravljanje
- Integracija dodatnih grejnih sistema
- Prikaz izlazne temperature
- Power Shift



Plafonska jedinica SL R32 / KOMPLET

Unutrašnja jedinica	RAV-HM401CTP-E		
Spoljašnja jedinica	RAV-GM402ATP-E		
Rashladni kapacitet	kW	❄	3,60
Opseg rashladnog kapaciteta (min.- max.)	kW	❄	0,90 - 4,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	❄	0,18/0,83/2,00
Koeficijent efikasnosti EER	W/W	❄	4,34
Koeficijent efikasnosti SEER		❄	7,20
Klasa energetske efikasnosti		❄	A++
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	❄	175
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	❄	-15 / +46
Kapacitet grejanja	kW	☀	4,00
Opseg kapaciteta grejanja (min.- max.)	kW	☀	0,80 - 5,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	☀	0,14/0,78/1,70
Koeficijent efikasnosti COP	W/W	☀	5,13
Koeficijent efikasnosti SCOP		☀	5,13
Klasa energetske efikasnosti		☀	A+++
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	☀	736
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	☀	-15 / +15

Unutrašnja jedinica	RAV-HM401CTP-E		
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄	28/35/37
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	☀	28/35/37
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄	43/50/52
Nivo zvučne snage	dB(A)	☀	43/50/52
Protok vazduha	m ³ /h		540/720/900
Prečnik cevi za kondenzat	mm		VP20
Dimenzije (VxŠxD)	mm		235 x 950 x 690
Težina	kg		23

❄ Hlađenje ☀ Grejanje



Plafonska jedinica SL R32 / KOMPLET

Spoljašnja jedinica			RAV-GM402ATP-E
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Preporučeni tip voda za napajanje			H07RN-F 3G1,5
Komunikacijski kabl			H07RN-F 4G1,5
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄️	49
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	🔥	50
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄️	64
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		2
Dužina cevi (maks.)	m		20
Visinska razlika (maks.)	m		10
Protok vazduha	m ³ /h		2200
Tip kompresora			Twin-Rotary
Rashladno sredstvo			R32
Količina rashladnog sredstva	kg		0,90
Unapred napunjen do	m		15
Naknadno punjenje	g/m		20
Dimenzije (VxŠxD)	mm		550 x 780 x 290
Težina	kg		34

❄️ Hlađenje 🔥 Grejanje

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

