



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-HM1401CTP-E
Spoljašnja jedinica			RAV-GM1402AT8W-E
Rashladni kapacitet	kW	❄	12,10
Opseg rashladnog kapaciteta (min.- max.)	kW	❄	3,00 - 13,20
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	❄	0,62/3,94/4,35
Koeficijent efikasnosti EER	W/W	❄	3,07
Koeficijent efikasnosti SEER		❄	5,87
Klasa energetske efikasnosti		❄	-
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	❄	1236
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	❄	-15 / +46
Kapacitet grejanja	kW	☀	13,00
Opseg kapaciteta grejanja (min.- max.)	kW	☀	3,00 - 16,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	☀	0,70/3,43/4,57
Koeficijent efikasnosti COP	W/W	☀	3,79
Koeficijent efikasnosti SCOP		☀	4,20
Klasa energetske efikasnosti		☀	-
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	☀	2665
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	☀	-15 / +15

Unutrašnja jedinica			RAV-HM1401CTP-E
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄	35/41/46
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	☀	35/41/46
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄	50/56/61
Nivo zvučne snage	dB(A)	☀	50/56/61
Protok vazduha	m ³ /h		1200/1530/2040
Prečnik cevi za kondenzat	mm		VP20
Dimenzije (VxŠxD)	mm		235 x 1586 x 690
Težina	kg		37

❄ Hlađenje ☀ Grejanje



Plafonska jedinica SL R32 / KOMPLET

Spoljašnja jedinica			RAV-GM1402AT8W-E
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		380-415/3+N/50
Preporučeni tip voda za napajanje			H07RN-F 3G1,5
Komunikacijski kabl			H07RN-F 4G1,5
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄️	56
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	☀️	56
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄️	73
Nivo zvučne snage	dB(A)	☀️	74
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		4950
Tip kompresora			Twin-Rotary
Rashladno sredstvo			R32
Količina rashladnog sredstva	kg		2,40
Unapred napunjen do	m		30
Naknadno punjenje	g/m		35
Dimenzije (VxŠxD)	mm		1050 x 1010 x 370
Težina	kg		85

❄️ Hlađenje ☀️ Grejanje

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

