



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-RM1401CTP-E
Spoljašnja jedinica			RAV-GP1401AT-E1
Rashladni kapacitet	kW	❄	12,50
Opseg rashladnog kapaciteta (min.- max.)	kW	❄	3,10 - 14,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	❄	0,55/3,58/3,97
Koeficijent efikasnosti EER	W/W	❄	3,49
Koeficijent efikasnosti SEER		❄	7,58
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	❄	989
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	☀	0,41/3,59/4,40
Koeficijent efikasnosti COP	W/W	☀	3,90
Koeficijent efikasnosti SCOP		☀	4,71
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	☀	2852
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	☀	-27 / +15

Unutrašnja jedinica			RAV-RM1401CTP-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		35

❄ Hlađenje ☀ Grejanje



Plafonska jedinica SL R32 / KOMPLET

Spoljašnja jedinica			RAV-GP1401AT-E1
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Preporučeni osigurač	A		25
Komunikacijski kabl			H07RN-F 4G1,5
Radna struja	A	❄️	15,70 - 17,13
Radna struja	A	🔥	15,75 - 17,18
Radna struja (nom.)	A		15,70
Radna struja (maks.)	A		21,6
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 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>

