



SAVRŠENI AMBIJENT

Stropna jedinica SL R32



Naglasci

- Ažuriranje funkcije SL „Speed Line”
- Atraktivan dizajn
- Mala razina buke
- Optimalna raspodjelu zraka u prostoriji u režimu hlađenja i grijanja

Stropni uređaji za sustave za jednu prostoriju RAV za kombinaciju s Digital-Inverter, Super-Digital-Inverter i Digital-Inverter BIG vanjskim jedinicama za radne tvari R32. Elegantan dizajn s zaobljenim rubovima i velikom lamelom za usmjeravanje zraka za optimalno kruženje zraka. Dostupno u sedam stupnjeva učina od 3,6 do 14,0 kW.



Učinkovitost

- Vrlo visoka energetska učinkovitost
- optimizirana raspodjela temperature sve do poda u režimu grijanja
- Izmjenjivač topline visoke učinkovitosti
- Funkcija samočišćenja
- 3-brzinski ventilator koji radi bez buke
- Funkcija tihog rada
- Sustav automatske dijagnoze



Fleksibilnost

- Optimalna raspodjela zraka i u prostorijama s visokim stropovima
- Filtri za prašinu mogu se jednostavno izvaditi i očistiti
- Dostupna dodatna tiskana pločica TCB-PCUC2E za vanjsko analogno i digitalno upravljanje
- Dodatna mogućnost WiFi upravljanja preko pametnog telefona, tableta ili računala



Tehnički podaci

- Jednostavna montaža s pomoću naprava za ovjes koje se mogu skinuti
- Pumpa za odvod kondenzata TCB-DP31CE dodatno dostupna
- Moguće je ugraditi prijamnik za infracrveni daljinski upravljač
- Mogućnost kombiniranja svih žičanih daljinskih upravljača
- Povezivanje s pomoću sučelja TCC-/TU2C-Link u sustavima upravljanja VRF
- Kompatibilno s TU2C-Link sabirnicom
- Mogućnost namještanja automatskog ponovnog uključivanja nakon nestanka struje
- Dodatno dostupna kutija za redundanciju



POSEBNE SL KARAKTERISTIKE

- Funkcija redundancije
- Upravljanje Free-Cooling
- Povezivanje dodatnih sustava grijanja
- Prikaz temperature ispuhivanja
- Power Shift



Stropna jedinica SL R32 / SET

Unutarnja jedinica			RAV-HM561CTP-E
Vanjska jedinica			RAV-GP561ATW-E
Učin hlađenja	kW	❄️	5,00
Raspon učina hlađenja (min. – maks.)	kW	❄️	1,20 - 5,60
Potrošnja energije (min./nom./maks.)	kW	❄️	0,19/1,37/1,98
Koeficijent energetske učinkovitosti EER	W/W	❄️	3,65
Sezonski koeficijent energetske učinkovitosti SEER		❄️	6,93
Razred energetske učinkovitosti		❄️	A++
Godišnja potrošnja električne energije	kWh/a	❄️	253
Radno područje za vanjsku temperaturu (min. – maks.)	°C	❄️	-15 / +52
Učin grijanja	kW	🔥	5,60
Raspon učina grijanja (min.-maks.)	kW	🔥	0,90 - 7,40
Potrošnja energije (min./nom./maks.)	kW	🔥	0,16/1,39/2,67
Koeficijent energetske učinkovitosti COP	W/W	🔥	4,03
Sezonski koeficijent energetske učinkovitosti SCOP		🔥	4,73
Razred energetske učinkovitosti		🔥	A++
Godišnja potrošnja električne energije	kWh/a	🔥	1125
Radno područje za vanjsku temperaturu (min. – maks.)	°C	🔥	-27 / +15

Unutarnja jedinica			RAV-HM561CTP-E
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	❄️	28/35/37
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	🔥	28/35/37
Razina zvučne snage	dB(A)	❄️	43/50/52
Razina zvučne snage	dB(A)	🔥	43/50/52
Protok zraka	m ³ /h		540/720/900
Promjer cijevi za kondenzat	mm		VP20
Dimenzije (VxŠxD)	mm		235 x 950 x 690
Težina	kg		23

❄️ Hlađenje 🔥 Grijanje



Stropna jedinica SL R32 / SET

Vanjska jedinica			RAV-GP561ATW-E
Strujno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Preporučeni tip dovoda			H07RN-F 3G1,5
Komunikacijska linija			H07RN-F 4G1,5
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	❄️	46
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	☀️	48
Razina zvučne snage	dB(A)	❄️	63
Razina zvučne snage	dB(A)	☀️	65
Promjer cijevi plinske faze	mm (col)		12,7 (1/2)
Promjer cijevi za tekućinu	mm (col)		6,4 (1/4)
Duljina cjevovoda (min.)	m		5
Duljina cjevovoda, (maks.)	m		50
Visinska razlika (maks.)	m		30
Protok zraka	m ³ /h		2400
Tip kompresora			Twin-Rotary
Radna tvar			R32
Količina punjenja radne tvari	kg		1,35
Prethodno napunjeno do	m		20
Dodatno punjenje	g/m		20
Dimenzije (VxŠxD)	mm		630 x 799 x 299
Težina	kg		45

❄️ Hlađenje ☀️ Grijanje

Uvjete mjerenja za ove proizvode možete pronaći na internetskoj adresi <https://www.toshiba-aircondition.com/hr/uvjeti-mjerenja.html>

