



NEVIDLJIVI KLASIK

Standardna kanalna jedinica SL R32



Naglasci

- Ažuriranje funkcije SL „Speed Line”
- Kompaktne dimenzije za ugradnju u spuštene stropove
- Vanjski statički tlak do 120 Pa
- Ugrađena pumpa za odvod kondenzata
- Moguć vanjski dovod svježeg zraka

Standardna kanalna jedinica za sustave za jednu prostoriju RAV za kombinaciju s Digital-Inverter-CLASSIC, Digital-Inverter, Super-Digital-Inverter i Digital-Inverter BIG vanjskim jedinicama za radnu tvar R32. Zrak se može uvoditi u prostoriju neprimjetno uz najmanju brzinu putem jednog ili više ispusta zraka. Dostupna u šest stupnjeva snage od 5,0 do 14,0 kW.



Učinkovitost

- Visoka energetska učinkovitost
- Može se neprimjetno ugraditi u međustrop
- Funkcija samočišćenja
- 3-brzinski ventilator koji radi bez buke
- Mogućnost namještanja vanjskog statičkog tlaka do 120 Pa
- Sustav automatske dijagnoze



Fleksibilnost

- Dostupna priрубnica za priključak za ispuhivanje
- Usisavanje zraka moguće je odozgo ili straga
- Dugotrajan filter za prašinu koji se može očistiti
- Dodatna mogućnost WiFi upravljanja preko pametnog telefona, tableta ili računala



Tehnički podaci

- Mala visina ugradnje jedinica od samo 275 mm
- Moguć vanjski dovod svježeg zraka do 15 % nominalnog protoka zraka
- Integrirana pumpa za odvod kondenzata s visina dobave od 85 cm
- Moguć vanjski set prijamnika 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
- Status filtra na žičnom daljinskom upravljaču



Standardna kanalna jedinica SL R32 / SET

Unutarnja jedinica			RAV-HM901BTP-E
Vanjska jedinica			RAV-GM902ATW-E
Učin hlađenja	kW	❄	8,00
Raspon učina hlađenja (min. – maks.)	kW	❄	1,90 - 8,80
Potrošnja energije (min./nom./maks.)	kW	❄	0,33/2,39/2,97
Koeficijent energetske učinkovitosti EER	W/W	❄	3,35
Sezonski koeficijent energetske učinkovitosti SEER		❄	6,75
Razred energetske učinkovitosti		❄	A++
Godišnja potrošnja električne energije	kWh/a	❄	415
Radno područje za vanjsku temperaturu (min. – maks.)	°C	❄	-15 / +46
Učin grijanja	kW	☀	8,60
Raspon učina grijanja (min.-maks.)	kW	☀	1,60 - 9,90
Potrošnja energije (min./nom./maks.)	kW	☀	0,31/2,15/2,67
Koeficijent energetske učinkovitosti COP	W/W	☀	4,00
Sezonski koeficijent energetske učinkovitosti SCOP		☀	4,30
Razred energetske učinkovitosti		☀	A+
Godišnja potrošnja električne energije	kWh/a	☀	2050
Radno područje za vanjsku temperaturu (min. – maks.)	°C	☀	-15 / +15

Unutarnja jedinica			RAV-HM901BTP-E
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	❄	30/33/37
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	☀	30/33/37
Razina zvučne snage	dB(A)	❄	51/55/60
Razina zvučne snage	dB(A)	☀	51/55/60
Protok zraka	m ³ /h		1000/ - /1700
Vanjski statički tlak	Pa		30/120
Promjer cijevi za kondenzat	mm		VP25
Dimenzije (VxŠxD)	mm		275 x 1400 x 750
Težina	kg		41

❄ Hlađenje ☀ Grijanje



Standardna kanalna jedinica SL R32 / SET

Vanjska jedinica			RAV-GM902ATW-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)	❄️	52
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	☀️	55
Razina zvučne snage	dB(A)	❄️	68
Razina zvučne snage	dB(A)	☀️	71
Promjer cijevi plinske faze	mm (col)		15,9 (5/8)
Promjer cijevi za tekućinu	mm (col)		9,5 (3/8)
Duljina cjevovoda (min.)	m		5
Duljina cjevovoda, (maks.)	m		50
Visinska razlika (maks.)	m		30
Protok zraka	m ³ /h		2800
Tip kompresora			Twin-Rotary
Radna tvar			R32
Količina punjenja radne tvari	kg		1,90
Prethodno napunjeno do	m		20
Dodatno punjenje	g/m		35
Dimenzije (VxŠxD)	mm		630 x 799 x 299
Težina	kg		47

❄️ Hlađenje ☀️ Grijanje

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

