



## SKRIVENI KLASIK

### Standardna kanalska jedinica SL R32



#### Vrhunci

- Ažuriranje funkcija SL „Speed Line“
- Kompaktne dimenzije za ugradnju u spuštene plafone
- Eksterni statički pritisak do 120 Pa
- Ugrađena pumpa za kondenzat
- Mogućnost dovoda spoljašnjeg svežeg vazduha

Standardna kanalska jedinica za RAV sisteme za jednu prostoriju za kombinaciju sa Digital Inverter CLASSIC, Digital Inverter, Super Digital Inverter i Digital Inverter BIG spoljašnjim jedinicama za rashladno sredstvo R32. Vazduh može da istrujava u prostoriju kroz jedan ili više izlaza i uz smanjenu brzinu. Dostupna je u šest nivoa snage od 5,0 do 14,0 kW.



#### Performanse

- Visoka energetska efikasnost
- Mogućnost neprimetne ugradnje u spuštene tavanice
- Funkcija samočišćenja
- Tihi 3-stepeni ventilator
- Eksterni statički pritisak koji se može podesiti do 120 Pa
- Sistem za automatsku dijagnozu



#### Fleksibilnost

- Za izduvavanje je dostupan priključak prirubnice za spiro kanale
- Moguće usisavanje vazduha odozdo ili otopzadi
- Perivi „Long-Life“ filter za prašinu
- Opciono Wi-Fi upravljanje preko pametnog telefona, tableta ili personalnog računara



#### Tehničke karakteristike

- Mala visina uređaja od samo 275 mm
- Moguće je dovod spoljašnjeg svežeg vazduha do 15% nominalnog protoka vazduha
- Integrisana pumpa za odvod kondenzata sa visinom dizanja (naporom) do 85 cm
- Eksterni modul prijemnika kao mogućnost za infracrveni daljinski upravljač
- 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
- Status filtera na žičanom daljinskom upravljaču



## Standardna kanalska jedinica SL R32 / KOMPLET

Unutrašnja jedinica			RAV-HM1101BTP-E
Spoljašnja jedinica			RAV-GM1102ATW-E
Rashladni kapacitet	kW	❄	9,50
Opseg rashladnog kapaciteta (min.- max.)	kW	❄	3,00 - 11,20
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	❄	0,64/2,60/3,21
Koeficijent efikasnosti EER	W/W	❄	3,65
Koeficijent efikasnosti SEER		❄	6,40
Klasa energetske efikasnosti		❄	A++
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	❄	519
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	❄	-15 / +46
Kapacitet grejanja	kW	☀	11,20
Opseg kapaciteta grejanja (min.- max.)	kW	☀	3,00 - 13,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	☀	0,74/2,91/3,42
Koeficijent efikasnosti COP	W/W	☀	3,85
Koeficijent efikasnosti SCOP		☀	4,00
Klasa energetske efikasnosti		☀	A+
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	☀	2937
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	☀	-15 / +15

Unutrašnja jedinica			RAV-HM1101BTP-E
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄	33/36/40
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	☀	33/36/40
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄	54/58/63
Nivo zvučne snage	dB(A)	☀	54/58/63
Protok vazduha	m <sup>3</sup> /h		1260/1650/2100
Eksterni statički pritisak	Pa		50/120
Prečnik cevi za kondenzat	mm		VP25
Dimenzije (VxŠxD)	mm		275 x 1400 x 750
Težina	kg		41

❄ Hlađenje ☀ Grejanje



## Standardna kanalska jedinica SL R32 / KOMPLET

Spoljašnja jedinica			RAV-GM1102ATW-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)	❄️	53
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	☀️	56
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄️	70
Nivo zvučne snage	dB(A)	☀️	73
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 <sup>3</sup> /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>

