



## 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
- Moguć 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-HM1601BTP-E
Spoljašnja jedinica			RAV-GM1602AT8W-E
Rashladni kapacitet	kW	❄️	14,00
Opseg rashladnog kapaciteta (min.- max.)	kW	❄️	3,00 - 15,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	❄️	0,68/5,14/5,90
Koeficijent efikasnosti EER	W/W	❄️	2,72
Koeficijent efikasnosti SEER		❄️	5,80
Klasa energetske efikasnosti		❄️	-
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	❄️	1448
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	❄️	-15 / +46
Kapacitet grejanja	kW	🔥	16,00
Opseg kapaciteta grejanja (min.- max.)	kW	🔥	3,00 - 18,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	🔥	0,78/4,66/6,92
Koeficijent efikasnosti COP	W/W	🔥	3,43
Koeficijent efikasnosti SCOP		🔥	3,96
Klasa energetske efikasnosti		🔥	-
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	🔥	2966
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	🔥	-15 / +15

Unutrašnja jedinica			RAV-HM1601BTP-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-GM1602AT8W-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)	❄️	57
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	☀️	56
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄️	74
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 <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		88

❄️ Hlađenje ☀️ Grejanje

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

Pribor	Opis
RBC-AMTU31-E	Standardni kablovski daljinski upravljač
TCB-AX32E2	Infracrveni daljinski upravljač sa spoljašnjim setom prijemnika za sve unutrašnje jedinice
TCB-SF56C6BPE	Priključna prirubnica (2 × Ø 200 mm) RAV: Veličina 5/VRF: Veličine 5 do 18
TCB-SF80C6BPE	Priključna prirubnica (3 × Ø 200 mm) RAV: Veličina 8/VRF: Veličine 24 do 30
TCB-SF160C6BPE	Priključna prirubnica (4 × Ø 200 mm) RAV: Veličine 11 do 16/VRF: Veličine 36 do 56
TCB-FF101URE2	Prirubnica za spiro kanale za priključak svežeg vazduha Ø 100 mm

