



KLASIČNI UREĐAJ U 360°

Standardna kasetna jedinica R32/R410A



Vrhunci

- Izvanredni koeficijent efikasnosti
- Mogućnost izbora između dva panela
- Mogućnost dovoda spoljašnjeg svežeg vazduha

4-smerna standardna kasetna jedinica za RAV sisteme za jednu prostoriju za kombinaciju sa digitalnim, super digitalnim i digitalnim inverterskim spoljašnjim jedinicama BIG za radni fluid R32 ili R410A. Individualni komfor, čak i za velike prostorije sa visokim zahtevima u pogledu učinka. Dostupna je u četiri nivoa snage od 5,0 do 12,0 kW.



Performanse

- Veoma visoka energetska efikasnost (do A+++)
- Dostupan je izduvni panel za širok i direktan protok vazduha
- Razmenjivač toplote visokog učinka
- Funkcija samočišćenja suši razmenjivač toplote nakon završetka rada
- Tihi 3-stepeni ventilator
- Funkcija Quiet
- Sistem za automatsku dijagnozu



Prilagodljivost

- Kompatibilno sa spoljašnjim jedinicama R32 ili R410A
- Optimalna raspodela vazduha za prostorije visine do 4,6 m
- Filter za prašinu koji se jednostavno vadi i koji se može oprati
- Opcionalno Wi-Fi upravljanje preko pametnog telefona, tableta ili računara



Tehničke karakteristike

- Moguć je eksterni dovod svežeg vazduha do 15% nominalnog protoka vazduha
- Integrisana pumpa za odvod kondenzata sa potisnom visinom do 85 cm
- Mogućnost integrisanja prijemnika za infracrveni daljinski upravljač
- Mogućnost kombinovanja sa svim kablovskim daljinskim upravljačima
- Povezivanje sa upravljačkim sistemima VRF preko TCC linka
- Mogućnost podešavanja automatskog ponovnog uključivanja nakon nestanka struje
- Redundantna kutija raspoloživa kao opcija



Standardna kasetna jedinica R32/R410A /

KOMPLET

Unutrašnja jedinica	RAV-RM1601UTP-E		
Spoljašnja jedinica	RAV-GP1601AT8-E		
Rashladni kapacitet	kW	❄	14,00
Opseg rashladnog kapaciteta (min.- max.)	kW	❄	2,60 - 16,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	❄	0,66/4,34/5,70
Koeficijent efikasnosti EER	W/W	❄	3,23
Koeficijent efikasnosti SEER		❄	6,72
Klasa energetske efikasnosti		❄	n/a
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	❄	1249
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	❄	-15 / +46
Kapacitet grejanja	kW	☀	16,00
Opseg kapaciteta grejanja (min.- max.)	kW	☀	2,40 - 19,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	☀	0,53/4,28/6,51
Koeficijent efikasnosti COP	W/W	☀	3,74
Koeficijent efikasnosti SCOP		☀	4,36
Klasa energetske efikasnosti		☀	n/a
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	☀	3049
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	☀	-20/ +15

Unutrašnja jedinica	RAV-RM1601UTP-E		
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄	36/40/45
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	☀	36/40/45
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄	51/55/60
Nivo zvučne snage	dB(A)	☀	51/55/60
Protok vazduha	m ³ /h		1260/1500/2130
Prečnik cevi za kondenzat	mm		VP25
Dimenzije (VxŠxD)	mm		319 × 840 × 840
Težina	kg		24
Dimenzije panela (V x Š x D)	mm		30 x 950 x 950
Težina panela	kg		4,2

❄ Hlađenje ☀ Grejanje



Standardna kasetna jedinica R32/R410A / KOMPLET

Spoljašnja jedinica			RAV-GP1601AT8-E
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		380-415/3+N/50
Preporučeni osigurač	A		3x 16
Komunikacijski kabl			H07RN-F 4G1,5
Radna struja	A	❄️	6,91 - 7,55
Radna struja	A	🔥	6,65 - 7,26
Radna struja (nom.)	A		7,20
Radna struja (maks.)	A		14,7
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄️	36/40/45
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	🔥	36/40/45
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄️	51/55/60
Nivo zvučne snage	dB(A)	🔥	51/55/60
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		75
Visinska razlika (maks.)	m		30
Protok vazduha	m ³ /h		6180
Tip kompresora			Twin-Rotary
Rashladno sredstvo			R32
Količina rashladnog sredstva	kg		2,60
Unapred napunjen do	m		30
Naknadno punjenje	g/m		40
Dimenzije (VxŠxD)	mm		1340 x 900 x 320
Težina	kg		95

❄️ Hlađenje 🔥 Grejanje

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

Pribor	Opis
RBC-U31PGP(W)-E	Panel za široko strujanje vazduha (SMMSe)
RBC-U31PGSP(W)-E	Panel za direktno strujanje vazduha (SMMSe)
RBC-AMT32E	Standardni kablovski daljinski upravljač
RBC-AX32U(W)-E	Infracrveni daljinski upravljač + set prijemnika za ugradnju u standardnu 4-smernu kasetnu jedinicu
TCB-FF101URE2	Prirubnica za spiro kanale za priključak svežeg vazduha Ø 100 mm

