



KLASIK OD 360°

standardna kazeta R32/R410A



Naglasci

Izvrсна energetska učinkovitost
Dva panela na odabir
Moguć dovod vanjskog svježeg zraka

4-smjerna standardna kazeta za sustave za jednu prostoriju RAV za kombiniranje s vanjskim jedinicama Digital Inverter, Super Digital Inverter i Digital Inverter BIG za radnu tvar R32 ili R410A. Individualni komfor, i za veće prostorije s velikim potrebama učina. Dostupne u četiri stupnja snage od 5,0 do 12,0 kW.

→ Izvedba

- Vrlo visoka energetska učinkovitost (do A++)
- Dostupan je panel za ispušt za široko ili izravno strujanje zraka
- Izmjenjivač topline visoke učinkovitosti
- Funkcija samočišćenja suši izmjenjivač topline nakon završetka rada
- 3-brzinski ventilator koji radi bez buke
- Funkcija tihog rada
- Sustav automatske dijagnoze

→ Fleksibilnost

- Kompatibilan s vanjskim jedinicama R32 ili R410A
- Optimalna raspodjela zraka do 4,6 m visine stropa
- Filter za prašinu se može jednostavno izvaditi i očistiti
- Izorno WIFI upravljanje preko pametnog telefona, tableta ili računala

→ Tehnički podaci

- Moguć vanjski dovod svježeg zraka do 15 % nominalnog protoka zraka
- Integrirana crpka za odvod kondenzata s visinom podizanja do 85 cm
- Moguće je integrirati prijamnik za infracrveni daljinski upravljač
- Mogućnost kombiniranja svih daljinskih upravljača za kabel
- Povezivanje pomoću sučelja TCC-Link u sustavima upravljanja VRF
- Mogućnost namještanja automatskog ponovnog uključivanja nakon nestanka struje
- Dodatno dostupan redundantni modul



standardna kazeta R32/R410A / SET

Unutarnja jedinica			RAV-RM1601UTP-E
Vanjska jedinica			RAV-GM1601AT8P-E
Učin hlađenja	kW	❄	14,00
Raspon učina hlađenja (min. – maks.)	kW	❄	3,00 - 16,00
Potrošnja energije (min./nom./maks.)	kW	❄	4,49
Koeficijent energetske učinkovitosti EER	W/W	❄	3,12
Sezonski koeficijent energetske učinkovitosti SEER		❄	6,30
Godišnja potrošnja električne energije	kWh/a	❄	1033
Radno područje za vanjsku temperaturu (min. – maks.)	°C	❄	-15 / +46
Učin grijanja	kW	☀	16,00
Raspon učina grijanja (min.-maks.)	kW	☀	3,00 - 18,00
Potrošnja energije (min./nom./maks.)	kW	☀	4,43
Koeficijent energetske učinkovitosti COP	W/W	☀	3,61
Sezonski koeficijent energetske učinkovitosti SCOP		☀	4,35
Godišnja potrošnja električne energije	kWh/a	☀	2575
Radno područje za vanjsku temperaturu (min. – maks.)	°C	☀	-15 / +15

Unutarnja jedinica			RAV-RM1601UTP-E
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	❄	36/40/45
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	☀	36/40/45
Razina zvučne snage	dB(A)	❄	51/55/60
Razina zvučne snage	dB(A)	☀	51/55/60
Protok zraka	m ³ /h		1260/1500/2130
Promjer cijevi za kondenzat	mm		VP20
Dimenzije (VxŠxD)	mm		319 x 840 x 840
Težina	kg		24
Dimenzije panela (V x Š x D)	mm		30 x 950 x 950
Težina panela	kg		4,2

❄ Hlađenje ☀ Grijanje



standardna kazeta R32/R410A / SET

Vanjska jedinica			RAV-GM1601AT8P-E
Strujno napajanje	V/Ph+N/Hz		380-415/3+N/50
Preporučeni osigurač	A		3x 16
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	❄️	53
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	🔥	55
Razina zvučne snage	dB(A)	❄️	70
Razina zvučne snage	dB(A)	🔥	72
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
Tip kompresora			Twin-Rotary
Radna tvar			R32
Količina punjenja radne tvari	kg		2,40
Prethodno napunjeno do	m		30
Dodatno punjenje	g/m		40
Dimenzije (VxŠxD)	mm		1340 x 900 x 320
Težina	kg		94

❄️ Hlađenje 🔥 Grijanje

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

Pribor

Opis

