



## NEVIDLJIVI KLASIK

### Standardna kanalna jedinica R32/R410A



#### Naglasci

- Kompaktne dimenzije za ugradnju u spuštene stropove
- Vanjski statički tlak do 120 Pa
- Ugrađena pumpa za odvod kondenzata
- Moguć dovod vanjskog svježeg zraka

Standardna kanalna jedinica 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. Zrak se može uvoditi u prostoriju neprimjetno uz najmanju brzinu putem jednog ili više ispusta zraka. Dostupne u četiri stupnja snage od 5,0 do 12,5 kW.



#### Izvedba

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



#### Fleksibilnost

- Kompatibilan s vanjskim jedinicama R32 ili R410A
- Dostupan ventil priključka za pločicu za ispust
- Usisavanje zraka moguće je odozdo ili sa stražnje strane
- Dugotrajan filter za prašinu koji se može očistiti
- Izborno WIFI upravljanje 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 crpka za odvod kondenzata s visinom podizanja do 85 cm
- Moguć vanjski set za prijam 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 kanalna jedinica R32/R410A / SET

Unutarnja jedinica			RAV-RM561BTP-E
Vanjska jedinica			RAV-GP561ATP-E
Učin hlađenja	kW	❄️	5,00
Raspon učina hlađenja (min. – maks.)	kW	❄️	1,20 - 5,60
Potrošnja energije (min./nom./maks.)	kW	❄️	0,19/1,52/1,99
Koeficijent energetske učinkovitosti EER	W/W	❄️	3,29
Sezonski koeficijent energetske učinkovitosti SEER		❄️	5,60
Razred energetske učinkovitosti		❄️	A+
Godišnja potrošnja električne energije	kWh/a	❄️	1254
Radno područje za vanjsku temperaturu (min. – maks.)	°C	❄️	-15 / +52
Učin grijanja	kW	🔥	5,60
Raspon učina grijanja (min.-maks.)	kW	🔥	0,9 - 7,40
Potrošnja energije (min./nom./maks.)	kW	🔥	0,16/1,61/2,76
Koeficijent energetske učinkovitosti COP	W/W	🔥	3,48
Sezonski koeficijent energetske učinkovitosti SCOP		🔥	4,24
Razred energetske učinkovitosti		🔥	A+
Godišnja potrošnja električne energije	kWh/a	🔥	1254
Radno područje za vanjsku temperaturu (min. – maks.)	°C	🔥	-27 / +15

Unutarnja jedinica			RAV-RM561BTP-E
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	❄️	25/29/33
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	🔥	25/29/33
Razina zvučne snage	dB(A)	❄️	46/51/55
Razina zvučne snage	dB(A)	🔥	46/51/55
Protok zraka	m <sup>3</sup> /h		540/660/800
Vanjski statički tlak	Pa		30/120
Promjer cijevi za kondenzat	mm		VP25
Dimenzije (VxŠxD)	mm		275 x 700 x 750
Težina	kg		23

❄️ Hlađenje 🔥 Grijanje



## Standardna kanalna jedinica R32/R410A / SET

Vanjska jedinica			RAV-GP561ATP-E
Strujno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Preporučeni osigurač	A		16
Komunikacijska linija			H07RN-F 4G1,5
Radna struja	A	❄️	6,75 - 7,36
Radna struja	A	🔥	7,03 - 7,66
Potrošnja električne energije (nom.)	A		6,75
Potrošnja električne energije (maks.)	A		13,1
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	❄️	46
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	🔥	48
Razina zvučne snage	dB(A)	❄️	63
Razina zvučne snage	dB(A)	🔥	65
Promjer cijevi plinske faze	mm (col)		12,7 (1/2)
Promjer cijevi za tekućinu	mm (col)		6,4 (1/4)
Duljina cjevovoda (min.)	m		5
Duljina cjevovoda, (maks.)	m		50
Visinska razlika (maks.)	m		30
Protok zraka	m <sup>3</sup> /h		2250
Tip kompresora			Twin-Rotary
Radna tvar			R32
Količina punjenja radne tvari	kg		1,35
Prethodno napunjeno do	m		20
Dodatno punjenje	g/m		20
Dimenzije (VxŠxD)	mm		630 x 799 x 299
Težina	kg		45

❄️ Hlađenje 🔥 Grijanje

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

Pribor

Opis

