



UŠTEDA PROSTORA – ZA SVAKU PROSTORIJU

## Samostojeća jedinica



### Naglasci

- Savršeno kruženje zraka
- Plug & Play (uključi i koristi) s ugrađenim komfornim daljinskim upravljačem
- Ugrađeni sustav detekcije propuštanja

Stojeća 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. Omogućava optimalno kruženje zraka uz minimalni prostor za postavljanje. Dostupno u pet stupnjeva učina od 5,0 do 14,0 kW.



### Izvedba

- Visoka energetska učinkovitost (do A++)
- Nadzor potrošnje energije s vanjskim jedinicama Super Digital Inverter
- Izmjenjivač topline visoke učinkovitosti
- Funkcija samočišćenja
- 3-brzinski ventilator koji radi bez buke
- Funkcija tihog rada
- Sustav automatske dijagnoze



### Fleksibilnost

- Kompatibilan s vanjskim jedinicama R32 ili R410A
- Optimalna raspodjela zraka i u velikim prostorijama
- Filtri za prašinu mogu se jednostavno izvaditi i očistiti
- Dostupna dodatna tiskana pločica TCB-PCUC2E za vanjsko analognu i digitalno upravljanje
- Ugrađeni komforni daljinski upravljač RBC-AMS55E-ES



### Tehnički podaci

- Ugrađeni sustav detekcije propuštanja olakšava usklađivanje s normom EN378
- Mogućnost kombiniranja svih žičanih daljinskih upravljača
- Povezivanje s pomoću sučelja TCC-Link u sustavima upravljanja VRF
- Mogućnost namještanja automatskog ponovnog uključivanja nakon nestanka struje
- Dodatno dostupna kutija za redundanciju



## Samostojeća jedinica / SET

Unutarnja jedinica			RAV-RM561FT-ES
Vanjska jedinica			RAV-GP561ATW-E
Učin hlađenja	kW	❄️	5,00
Raspon učina hlađenja (min. – maks.)	kW	❄️	1,20 - 5,60
Potrošnja energije (min./nom./maks.)	kW	❄️	-/1,42/-
EER	W/W	❄️	3,51
SEER		❄️	5,75
Razred energetske učinkovitosti		❄️	A+
Radno područje - vanjska temp. (min. – maks.)	°C	❄️	-15 / +52
Učin grijanja	kW	🔥	5,60
Raspon učina grijanja (min.-maks.)	kW	🔥	0,90 - 7,00
Potrošnja energije (min./nom./maks.)	kW	🔥	-/1,65/-
COP	W/W	🔥	3,39
Sezonski koeficijent energetske učinkovitosti SCOP		🔥	4,20
Razred energetske učinkovitosti		🔥	A+
Radno područje - vanjska temp. (min. – maks.)	°C	🔥	-27 / +15

Unutarnja jedinica			RAV-RM561FT-ES
Zvučni tlak (N/S/V)	dB(A)	❄️	38/42/46
Zvučni tlak (N/S/V)	dB(A)	🔥	38/42/46
Razina zvučne snage	dB(A)	❄️	52/56/60
Razina zvučne snage	dB(A)	🔥	52/56/60
Protok zraka	m <sup>3</sup> /h		600/820
Promjer cijevi za kondenzat	mm		VP16
Dimenzije (VxŠxD)	mm		1700 x 600 x 210
Težina	kg		44

❄️ Hlađenje 🔥 Grijanje



## Samostojeća jedinica / SET

Vanjska jedinica	RAV-GP561ATW-E		
Strujno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Preporučeni osigurač	A		16
Komunikacijska linija			H07RN-F 4G1,5
Potrošnja električne energije (maks.)	A		13,1
Zvučni tlak (N/S/M)	dB(A)	❄️	46
Zvučni tlak (N/S/M)	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		2400
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>

