



ZA OGRANIČENA MJESTA

Tanka kanalna jedinica R32/R410A



Naglasci

- Kompaktan i tanak
- Integrirana pumpa za odvod kondenzata
- Moguć dovod vanjskog svježeg zraka

Tanka kanalna jedinica za sustave za jednu prostoriju RAV za kombiniranje s vanjskim jedinicama Digital Inverter i Super Digital Inverter za radnu tvar R32 ili R410A. Jako tanak dizajn s najboljim vrijednostima razreda energetske učinkovitost. Dostupna u pet stupnjeva snage od 2,5 do 5,0 kW.



Izvedba

- Vrlo 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 50 Pa
- Sustav automatske dijagnoze



Fleksibilnost

- Kompatibilan s vanjskim jedinicama R32 ili R410A
- 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 210 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



Tanka kanalna jedinica R32/R410A / SET

Unutarnja jedinica			RAV-RM561SDT-E
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	❄️	0,19/1,56/1,98
EER	W/W	❄️	3,21
SEER		❄️	5,77
Razred energetske učinkovitosti		❄️	A+
Godišnja potrošnja električne energije	kWh/a	❄️	1266
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	🔥	0,16/1,58/2,66
COP	W/W	🔥	3,54
Sezonski koeficijent energetske učinkovitosti SCOP		🔥	4,20
Razred energetske učinkovitosti		🔥	A+
Godišnja potrošnja električne energije	kWh/a	🔥	1266
Radno područje - vanjska temp. (min. – maks.)	°C	🔥	-27 / +15

Unutarnja jedinica			RAV-RM561SDT-E
Zvučni tlak (N/S/M)	dB(A)	❄️	36/40/45
Zvučni tlak (N/S/M)	dB(A)	🔥	36/40/45
Razina zvučne snage	dB(A)	❄️	48/53/55
Razina zvučne snage	dB(A)	🔥	48/53/55
Protok zraka	m ³ /h		582/678/780
Vanjski statički tlak	Pa		4 - 44
Promjer cijevi za kondenzat	mm		VP25
Dimenzije (VxŠxD)	mm		210 x 845 x 645
Težina	kg		22

❄️ Hlađenje 🔥 Grijanje



Tanka kanalna jedinica R32/R410A / 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 (nom.)	A		6,94
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 ³ /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
RBC-AMTU31-E	Standardni žičani daljinski upravljač
RBC-AXU31-E	Infracrveni daljinski upravljač s vanjskim setom prijavnika za sve unutarnje jedinice
TCB-FF101URE2	Opcionalna prirubnica za priključak svježeg zraka Ø 100 mm

