



SVESTRANI UREĐAJ ZA KOMFOR

Zidna jedinica 10 kW



Naglasci

Moderan dizajn
Značajke za udobnost iz područja doma
Preset, Quiet, Hi Power, Comfort Sleep
Priložen je infracrveni daljinski upravljač

Zidna 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. Sa svojim diskretnim dizajnom te zidne jedinice primjerene su za urede, trgovine, hotele, tehničke prostorije, restorane, itd.



Izvedba

- Prikladno za neprekidan 24-satni rad
- Visoka energetska učinkovitost
- Izmjenjivač topline visoke učinkovitosti
- Funkcija samočišćenja suši izmjenjivač topline nakon završetka rada
- 5-brzinski ventilator koji radi bez buke
- Sustav automatske dijagnoze



Fleksibilnost

- Velike lamele za dovod i odvod zraka
- Optimalna raspodjela zraka i u velikim prostorijama
- Filteri za prašinu mogu se jednostavno izvaditi i očistiti
- Izvedba „Easy Cleaning“



Udobno upravljanje

- Priložen je infracrveni daljinski upravljač
- 24-satni timer
- Automatski režim rada
- Hi Power
- Quiet
- Preset
- Comfort Sleep
- Izorno WiFi upravljanje preko pametnog telefona, tableta ili računala



Tehnički podaci

- Mogućnost kombiniranja svih daljinskih upravljača za kabel
- Integrirano sučelje TCC-Link
- Povezivanje pomoću sučelja TCC-Link u sustavima upravljanja VRF
- Mogućnost namještanja automatskog ponovnog uključivanja nakon nestanka struje
- Dodatno dostupan redundantni modul
- Mogućnost priključivanja cijevi za radnu tvar s 3 strane



Zidna jedinica 10 kW / SET

Unutarnja jedinica			RAV-GM1101KRTP-E
Vanjska jedinica			RAV-GP1101AT8-E
Učin hlađenja	kW	❄	10,00
Raspon učina hlađenja (min. – maks.)	kW	❄	3,00 - 11,20
Potrošnja energije (min./nom./maks.)	kW	❄	2,86
Koeficijent energetske učinkovitosti EER	W/W	❄	3,50
Sezonski koeficijent energetske učinkovitosti SEER		❄	6,35
Razred energetske učinkovitosti		❄	A++
Radno područje za vanjsku temperaturu (min. – maks.)	°C	❄	-15 / +46
Učin grijanja	kW	☀	11,20
Raspon učina grijanja (min.-maks.)	kW	☀	3,00 - 13,00
Potrošnja energije (min./nom./maks.)	kW	☀	3,25
Koeficijent energetske učinkovitosti COP	W/W	☀	3,45
Sezonski koeficijent energetske učinkovitosti SCOP		☀	4,21
Razred energetske učinkovitosti		☀	A+
Radno područje za vanjsku temperaturu (min. – maks.)	°C	☀	-20/ +15

Unutarnja jedinica			RAV-GM1101KRTP-E
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	❄	41/45/49
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	☀	41/45/49
Razina zvučne snage	dB(A)	❄	56/60/64
Razina zvučne snage	dB(A)	☀	56/60/64
Protok zraka	m ³ /h		1180/1350/1610
Promjer cijevi za kondenzat	mm		VP16
Dimenzije (VxŠxD)	mm		348 x 1200 x 280
Težina	kg		19

❄ Hlađenje ☀ Grijanje



Zidna jedinica 10 kW / SET

Vanjska jedinica			RAV-GP1101AT8-E
Strujno napajanje	V/Ph+N/Hz		380-415/3+N/50
Preporučeni osigurač	A		3x 16
Potrošnja električne energije (maks.)	A		14,1
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	❄	49
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	☀	50
Razina zvučne snage	dB(A)	❄	66
Razina zvučne snage	dB(A)	☀	67
Promjer cijevi plinske faze	mm (col)		15,9 (3/4)
Promjer cijevi za tekućinu	mm (col)		9,5 (3/8)
Duljina cjevovoda (min.)	m		5
Duljina cjevovoda, (maks.)	m		75
Visinska razlika (maks.)	m		30
Protok zraka	m ³ /h		6960
Tip kompresora			Twin-Rotary
Radna tvar			R32
Količina punjenja radne tvari	kg		2,60
Prethodno napunjeno do	m		30
Dodatno punjenje	g/m		35
Dimenzije (VxŠxD)	mm		1340 x 900 x 320
Težina	kg		95

❄ Hlađenje ☀ Grijanje

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

Pribor	Opis
Fernbedienung	Priložen je infracrveni daljinski upravljač
818F0036	Trake filtra IAQ
818F0023	Aktivni karbonski i katehinski filter
818F0050	Trake filtra Ultra Pure 2,5 filter

