



SAVRŠENI AMBIJENTI

Stropna jedinica R32/R410A



Naglasci

- Atraktivan dizajn
- Mala razina buke
- Optimalna raspodjela zraka u prostoriji u režimu hlađenja i grijanja

Podložna 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. Elegantan dizajn sa zaobljenim rubovima i velikim lamelama za dovod i odvod zraka za optimalno strujanje zraka. Dostupne u pet stupnjeva snage od 3,6 do 12,5 kW.



Izvedba

- Vrlo visoka energetska učinkovitost (do A++)
- optimalna raspodjela temperature do poda u režimu hlađenja
- 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 prostorijama s visokim stropovima
- Filteri za prašinu mogu se jednostavno izvadi i očistiti
- Dostupna dodatna ploča TCB-PCUC2E za vanjsko analogno i digitalno upravljanje
- Izborno WIFI upravljanje preko pametnog telefona, tableta ili računala



Tehnički podaci

- Jednostavna montaža zahvaljujući ovjesnom uređaju koji se može skinuti
- Dodatno dostupna pumpa za odvod kondenzata TCB-DP31CE
- 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 redukcijski modul



Stropna jedinica R32/R410A / SET

Unutarnja jedinica			RAV-RM801CTP-E
Vanjska jedinica			RAV-GP801ATW-E
Učin hlađenja	kW	❄️	7,10
Raspon učina hlađenja (min. – maks.)	kW	❄️	1,90 - 8,00
Potrošnja energije (min./nom./maks.)	kW	❄️	0,26/1,60/3,17
Koeficijent energetske učinkovitosti EER	W/W	❄️	4,44
Radno područje za vanjsku temperaturu (min. – maks.)	°C	❄️	-15 / +52
Učin grijanja	kW	🔥	8,00
Raspon učina grijanja (min.-maks.)	kW	🔥	1,30 - 11,30
Potrošnja energije (min./nom./maks.)	kW	🔥	0,20/1,80/3,55
Koeficijent energetske učinkovitosti COP	W/W	🔥	4,44
Radno područje za vanjsku temperaturu (min. – maks.)	°C	🔥	-27/ +15

Unutarnja jedinica			RAV-RM801CTP-E
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	❄️	29/36/41
Razina zvučnog tlaka (niska/srednja/visoka)	dB(A)	🔥	29/36/41
Razina zvučne snage	dB(A)	❄️	44/51/56
Razina zvučne snage	dB(A)	🔥	44/51/56
Protok zraka	m ³ /h		1410
Promjer cijevi za kondenzat	mm		VP16
Dimenzije (VxŠxD)	mm		235 x 1270 x 690
Težina	kg		29

❄️ Hlađenje 🔥 Grijanje



Stropna jedinica R32/R410A / SET

Vanjska jedinica			RAV-GP801ATW-E
Strujno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Preporučeni osigurač	A		16
Komunikacijska linija			H07RN-F 4G1,5
Radna struja	A	❄️	7,17
Radna struja	A	🔥	7,98
Potrošnja električne energije (nom.)	A		9,23
Potrošnja električne energije (maks.)	A		20,60
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)		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
Protok zraka	m ³ /h		3180
Tip kompresora			Twin-Rotary
Radna tvar			R32
Količina punjenja radne tvari	kg		1,3
Prethodno napunjeno do	m		30
Dodatno punjenje	g/m		35
Dimenzije (VxŠxD)	mm		1050 x 1010 x 370
Težina	kg		74

❄️ Hlađenje 🔥 Grijanje

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

