



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-RM801FT-ES
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	❄️	-/2,04/-
EER	W/W	❄️	3,48
SEER		❄️	6,24
Razred energetske učinkovitosti		❄️	A++
Radno područje - vanjska temp. (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	🔥	-/2,37/-
COP	W/W	🔥	3,38
Sezonski koeficijent energetske učinkovitosti SCOP		🔥	4.41
Razred energetske učinkovitosti		🔥	A+
Radno područje - vanjska temp. (min. – maks.)	°C	🔥	-27/ +15

Unutarnja jedinica			RAV-RM801FT-ES
Zvučni tlak (N/S/V)	dB(A)	❄️	41/45/50
Zvučni tlak (N/S/V)	dB(A)	🔥	41/45/50
Razina zvučne snage	dB(A)	❄️	54/60/64
Razina zvučne snage	dB(A)	🔥	54/60/64
Protok zraka	m ³ /h		640/ - /930
Promjer cijevi za kondenzat	mm		VP16
Dimenzije (VxŠxD)	mm		1750 x 600 x 210
Težina	kg		45

❄️ Hlađenje 🔥 Grijanje



Samostojeća jedinica / SET

Vanjska jedinica	RAV-GP801ATW-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		9,23
Potrošnja električne energije (maks.)	A		20,60
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)		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		1,30
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>

