



TÖKÉLETES KÖRNYEZET

## Mennyezeti készülék R32/R410A



Főbb

Tetszetős kialakítás

Alacsony zajszint

Optimális légelosztás hűtési és fűtési üzemben



Álmennyezeti készülék RAV egyhelyiséges rendszerekhez Digital, Super Digital és BIG Digital Inverter kültéri egységekkel kombinálva R32 vagy R410A hűtőközeghez. Elegáns megjelenés lekerekített éllel és a levegő optimális keringtetése érdekében nagy méretű légtérelő lamellával. 3,6 és 12,5 kW között öt teljesítményfokozattal érhető el.



### Teljesítmény

- Nagyon magas energiahatékonyság (akár A+++)
- fűtési üzemben optimalizált hőmérséklet-elosztás egészen a padlóig
- Nagy teljesítményű hőcserélő
- Öntisztító funkció
- Alacsony zajszintű 3 fokozatú ventilátor
- Quiet funkció
- Auto Diagnose rendszer



### Rugalmasság

- Kompatibilis az R32 és R410A hűtőközeges kültéri egységekkel is
- Optimális levegőelosztás nagy magasságú helyiségekben is
- Egyszerűen kivehető, mosható porszűrő
- TCB-PCUC2E kiegészítő kártya külső analóg és digitális vezérléshez elérhető
- Opcionális Wi-Fi vezérlés okostelefonon, táblagépen vagy számítógépen keresztül



### Részletes műszaki adatok

- Egyszerű szerelést biztosító, levehető felakasztó berendezések
- Opcionálisan elérhető TCB-DP31CE kondenzvíz-emelőszivattyú
- Beépíthető vevőegység infravörös távirányítóhoz
- Minden vezetékes távirányítóval kombinálható
- TCC Linken keresztül VRF-vezérlőrendszerhez kapcsolható
- Beállítható automatikus újraindítás áramkimaradás után
- Opcionális redundancia modul kapható



## Mennyezeti készülék R32/R410A / KÉSZLET

belső egység		RAV-RM1401CTP-E	
külső egység		RAV-GM1401AT8P-E	
Hűtőteljesítmény	kW	❄️	12,10
Hűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	❄️	3,00 - 13,20
Teljesítményfelvétel (min./névl./max.)	kW	❄️	0,60/4,42/4,71
EER hatásfok	W/W	❄️	2,74
SEER hatásfok		❄️	5,36
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	❄️	-15 / +46
Fűtőteljesítmény	kW	🔥	13,00
Fűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	🔥	3,00 - 16,00
Teljesítményfelvétel (min./névl./max.)	kW	🔥	0,60/3,48/4,60
COP hatásfok	W/W	🔥	3,74
SCOP hatásfok		🔥	4,19
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	🔥	-15 / +15

Belső egység		RAV-RM1401CTP-E	
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	❄️	35/41/46
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	🔥	35/41/46
Hangteljesítményszint	dB(A)	❄️	50/56/61
Hangteljesítményszint	dB(A)	🔥	50/56/61
Légszállítás	m <sup>3</sup> /h		1200/1530/2040
Kondenzátumvezeték-Ø	mm		VP20
Méret (Ma x Sz x Mé)	mm		235 x 1586 x 690
Súly	kg		37

❄️ Hűtés 🔥 Fűtés



## Mennyezeti készülék R32/R410A / KÉSZLET

Külséri egység	RAV-GM1401AT8P-E		
Tápfeszültség	V/F+N/Hz		380-415/3+N/50
Ajánlott biztosíték	A		3x 16
Kommunikációs vezeték			H07RN-F 4G1,5
Üzemi áram	A	❄️	6,55 - 7,15
Üzemi áram	A	🔥	5,15 - 5,65
Áramfelvétel (névl.)	A		6,55
Áramfelvétel (max.)	A		14,1
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	❄️	55
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	🔥	57
Hangteljesítményszint	dB(A)	❄️	70
Hangteljesítményszint	dB(A)	🔥	74
Szívóoldali vezeték-Ø	mm (coll)		15,9 (5/8)
Folyadékoldali vezeték-Ø	mm (coll)		9,5 (3/8)
Vezeték hossz (min.)	m		5
Vezeték hossz (max.)	m		50
Magasságkülönbség (max.)	m		30
Légszállítás	m <sup>3</sup> /h		4200
Kompresszor típusa			Twin-Rotary
Hűtőközeg			R32
Hűtőközeg töltetmennyisége	kg		2,1
Előre feltöltve a következőig:	m		30
Utántöltés	g/m		40
Méret (Ma x Sz x Mé)	mm		890 x 900 x 320
Súly	kg		69

❄️ Hűtés 🔥 Fűtés

A termékhez tartozó mérési körülményeket a <https://www.toshiba-aircondition.com/hu/meresi-koerulmenyek.html> oldalon találja meg

Tartozékok

Leírás



In order to make it easier for you to select the optimal product, you can find the description of the special TOSHIBA product functions for your model here:



**Hibrid inverter vezérlés:** Fokozatmentes teljesítményszabályozás.



**R32:** Felhasznált hűtőközeg: R32.



**Porszűrő:** Mosható szűrő a durva szennyeződések ellen.



**Automatikus újraindítás:** Áramkimaradás után.



**Kettős forgódugattyús kompresszor:** Hosszú élettartam, csendes működés és maximális hatékonyság.



**WiFi Előkészítve:** : WiFi adapter opcionális



**Öntisztító funkció:** A kondenzvíz aktív használatával tisztít.

