



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-RM1101CTP-E	
külső egység		RAV-GP1101AT8-E	
Hűtőteljesítmény	kW	❄️	10,00
Hűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	❄️	2,60 - 12,00
Teljesítményfelvétel (min./névl./max.)	kW	❄️	0,66/2,56/3,81
EER hatásfok	W/W	❄️	3,91
SEER hatásfok		❄️	6,61
Energiaosztály		❄️	A++
Éves áramfogyasztás	kWh/a	❄️	529
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	❄️	-15 / +46
Fűtőteljesítmény	kW	🔥	11,20
Fűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	🔥	2,40 - 14,00
Teljesítményfelvétel (min./névl./max.)	kW	🔥	0,53/2,51/4,26
COP hatásfok	W/W	🔥	4,46
SCOP hatásfok		🔥	4,21
Energiaosztály		🔥	A+
Éves áramfogyasztás	kWh/a	🔥	3854
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	🔥	-20/ +15

Belső egység		RAV-RM1101CTP-E	
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	❄️	32/38/44
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	🔥	32/38/44
Hangteljesítményszint	dB(A)	❄️	47/53/59
Hangteljesítményszint	dB(A)	🔥	47/53/59
Légszállítás	m ³ /h		1020/1350/1860
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

Kültéri egység			RAV-GP1101AT8-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	❄️	4,07 - 4,45
Üzemi áram	A	🔥	4,35 - 4,75
Áramfelvétel (névl.)	A		4,20
Áramfelvétel (max.)	A		16,1
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	❄️	49
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	🔥	50
Hangteljesítményszint	dB(A)	❄️	66
Hangteljesítményszint	dB(A)	🔥	67
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		75
Magasságkülönbség (max.)	m		30
Légszállítás	m ³ /h		6060
Kompresszor típusa			Twin-Rotary
Hűtőközeg			R32
Hűtőközeg töltetmennyisége	kg		2,60
Előre feltöltve a következőig:	m		30
Utántöltés	g/m		40
Méretetek (Ma x Sz x Mé)	mm		1340 x 900 x 320
Súly	kg		95

❄️ Hűtés 🔥 Fűtés

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

Tartozékok	Leírás
RBC-AMT32E	Standard vezetékes távirányító
RBC-AX33CE	Infravörös távirányító + jelző készlet mennyezeti készülékbe történő beépítéshez
TCB-DP31CE	Kondenzvízszivattyú; emelőmagasság 600 mm, a készülék alsó peremétől mérve
TCB-KP13CE	Könyökidom (a kondenzvízszivattyúhoz), RAV: 4-es és 5-ös méret/VRF: 15-ös és 18-as méret
TCB-KP23CE	Könyökidom (a kondenzvízszivattyúhoz), RAV: 8-16-os méret/VRF: 24-56-os méret
TCB-PCUC2E	Vezérlőkártya külső vezérléshez, riasztásokhoz és üzenetekhez
TCB-FF101URE2	Csővég frisslevegő-csatlakozáshoz, Ø 100 mm

