



NAGYON HATÉKONY 360°-OS KLASSZIKUS

## SMART kazettás R32



### Főbb

Kiváló hatásfokok

Egyedileg beállítható levegőelosztási funkciók

Lehetővé teszi a külső friss levegő betáplálását

Mozgásérzékelő opció

Magas hatékonyságú 4 utas kazettás készülék egyhelyiséges RAV rendszerekhez kizárólag Super Digital Inverter kültéri egységekkel kombinálva R32 hűtőközeghez. Egyedi komfort fokozott teljesítményigényű, nagy helyiségekben is. 5,0 és 12,5 kW között négy teljesítményfokozattal érhető el.



### Teljesítmény

- Nagyon magas energiahatékonyság (akár A+++)
- SEER értékek 9,40-ig
- Nagy teljesítményű hőcserélő
- Öntisztító funkció
- Zajszegény 5 fokozatú ventilátor
- Egyedi zsaluszög funkció
- 360° Airflow
- Mozgásérzékelő opció
- Auto Diagnose rendszer



### Rugalmasság

- Optimális levegőelosztás akár 4,5m belső 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

- A névleges légszállítás 15%-áig terjedő külső frisslevegő-bevezetés
- Beépíthető kondenzvíz-emelőszivattyú max. 85cm továbbítási magasságig
- Beépíthető vevőegység infravörös távirányítóhoz
- Minden vezetékes távirányítóval kombinálható
- TCC Linken keresztül VRF-vezérlőrendszerhez kapcsolható
- Beállítható automatikus újraindítás áramkimaradás után
- Opcionális redundancia modul kapható



## SMART kazettás R32 / KÉSZLET

belső egység			RAV-GM1401UT-E
külső egység			RAV-GP1401AT-E1
Hűtőteljesítmény	kW	❄️	12,50
Hűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	❄️	3,10 - 14,00
Teljesítményfelvétel	kW	❄️	0,56/2,91/3,40
EER hatásfok	W/W	❄️	4,30
SEER hatásfok		❄️	8,30
Energiaosztály		❄️	n/a
Teljesítményfelvétel	kWh/a	❄️	2702
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	❄️	-15 / +52
Fűtőteljesítmény	kW	🔥	14,00
Fűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	🔥	2,60 - 16,50
Teljesítményfelvétel	kW	🔥	0,41/3,04/4,18
COP hatásfok	W/W	🔥	4,61
SCOP hatásfok		🔥	4,97
Energiaosztály		🔥	n/a
Éves áramfogyasztás	kWh/a	🔥	2702
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	🔥	-27 / +15

Belső egység			RAV-GM1401UT-E
Hangnyomásszint (alacsony/ közepes/ magas)	dB(A)	❄️	33/41/48
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	🔥	33/41/48
Hangteljesítményszint	dB(A)	❄️	48/55/61
Hangteljesítményszint	dB(A)	🔥	48/55/61
Légszállítás	m <sup>3</sup> /h		1170/1710/2250
Kondenzátumvezeték-Ø	mm		VP20
Méret (Ma x Sz x Mé)	mm		319 x 840 x 840
Súly	kg		25
Panel méretei (Ma x Sz x Mé)	mm		30 x 950 x 950
Panel súlya	kg		5

❄️ Hűtés 🔥 Fűtés



## SMART kazettás R32 / KÉSZLET

Külséri egység	RAV-GP1401AT-E1		
Tápfeszültség	V/F+N/Hz		220-240/1+N/50
Ajánlott biztosíték	A		25
Kommunikációs vezeték			H07RN-F 4G1,5
Üzemi áram	A	❄️	12,76 - 13,92
Üzemi áram	A	🔥	13,33 - 14,55
Áramfelvétel (névl.)	A		12,76
Áramfelvétel (max.)	A		20,5
Hangnyomásszint (alacsony/ közepes/ magas)	dB(A)	❄️	50
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	🔥	51
Hangteljesítményszint	dB(A)	❄️	67
Hangteljesítményszint	dB(A)	🔥	68
Szívóoldali vezeték-Ø	mm (coll)		15,9 (3/4)
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 <sup>3</sup> /h		6960
Kompresszor típusa			Twin-Rotary
Hűtőközeg			R32
Hűtőközeg töltetmennyisége	kg		3,10
Előre feltöltve a következőig:	m		30
Utántöltés	g/m		40
Méretetek (Ma x Sz x Mé)	mm		1550 x 1010 x 370
Súly	kg		104

❄️ Hűtés 🔥 Fűtés

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

Tartozékok	Leírás
RBC-U41PG(W)-E	Panel Smart kazettás készülékhez
RBC-AMTU31-E	Standard vezetékes távirányító
RBC-AXU41U-E	Infravörös távirányító + jelvevőkészlet VRF TU2C Smart kazettás készülékbe történő beépítéshez
TCB-SIR41U-E	Mozgásérzékelő készlet Smart kazettás készülékbe történő beépítéshez
TCB-GFC1603UE	Frisslevegő-szűrő
TCB-SP1603UE	Távtartó keret a panel 70 mm-rel lejjebb engedéséhez
TCB-BC1603UE	Kifújt levegő irány szabályzó készlet akár három kifúvási oldal lezárásához
TCB-FF101URE2	Csővég frisslevegő-csatlakozáshoz, Ø 100 mm
TCB-PCUC2E	Vezérlőkártya külső vezérléshez, riasztásokhoz és üzenetekhez

