



HELYTAKARÉKOS – MINDEN HELYISÉGHEZ

## Álló készülék



### Főbb

- Tökéletes levegőcirkuláció
- Plug & Play integrált komfort távirányítóval
- Beépített szivárgásérzékelő rendszer



Álló készülék RAV egyhelyiséges rendszerekhez Digital, Super Digital és BIG Digital Inverter kültéri egységekkel kombinálva R32 vagy R410A hűtőközeghez. A legkisebb installációs helyeken is optimális levegőcirkulációt kínál. 5,0 és 14,0 kW között öt teljesítményfokozatban érhető el.



### Teljesítmény

- Magas energiahatékonyság (akár A++)
- Energiafelületelet Super Digital Inverter kültéri egységekkel
- Nagy teljesítményű hőcserélő
- Öntisztító funkció
- Alacsony zajszintű, 3 fokozatú ventilátor
- Quiet funkció
- Automata Diagnosztikai rendszer



### Rugalmasság

- Kompatibilis az R32 és R410A hűtőközeges kültéri egységekkel
- Optimális légelosztás nagy helyiségekben is
- Egyszerűen kivehető, mosható porszűrő
- TCB-PCUC2E kiegészítő kártya külső analóg és digitális vezérléshez elérhető
- Integrált RBC-AMS55E-ES komfort távirányító



### Részletes műszaki adatok

- a beépített szivárgásérzékelő rendszer megkönnyíti az EN378 szabvány teljesítését
- Az összes vezetékes távirányítóval kombinálható
- TCC Linken keresztül VRF-vezérlőrendszerhez kapcsolható
- Beállítható automatikus újraindítás áramszünet után
- Opcionális redundancia-modul kapható



## Álló készülék / KÉSZLET

belső egység			RAV-RM1601FT-ES
külső egység			RAV-GM1601ATP-E
Hűtőteljesítmény	kW	❄️	14,00
Hűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	❄️	3,00 - 16,00
Teljesítményfelvétel (min./névl./max.)	kW	❄️	- /4,39/ -
EER hatásfok	W/W	❄️	3,12
SEER hatásfok		❄️	5,90
Éves áramfogyasztás	kWh/a	❄️	1432
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	❄️	-15 / +46
Fűtőteljesítmény	kW	🔥	16,00
Fűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	🔥	3,00 - 18,00
Teljesítményfelvétel (min./névl./max.)	kW	🔥	- /4,83/ -
COP hatásfok	W/W	🔥	3,47
SCOP hatásfok		🔥	4,35
Éves áramfogyasztás	kWh/a	🔥	2732
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	🔥	-15 / +15

Belső egység			RAV-RM1601FT-ES
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	❄️	45/48/53
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	🔥	45/48/53
Hangteljesítményszint	dB(A)	❄️	59/62/67
Hangteljesítményszint	dB(A)	🔥	59/62/67
Légszállítás	m <sup>3</sup> /h		1350/1760
Kondenzátumvezeték-Ø	mm		VP16
Méret (Ma x Sz x Mé)	mm		1750 x 600 x 390
Súly	kg		59

❄️ Hűtés 🔥 Fűtés



## Álló készülék / KÉSZLET

Kültéri egység			RAV-GM1601ATP-E
Tápfeszültség	V/F+N/Hz		220-240/1/50
Kommunikációs vezeték			H07RN-F 4G1,5
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	❄️	53
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	🔥	55
Hangteljesítményszint	dB(A)	❄️	70
Hangteljesítményszint	dB(A)	🔥	72
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		6900
Kompresszor típusa			Twin-Rotary
Hűtőközeg			R32
Hűtőközeg töltetmennyisége	kg		2,40
Előre feltöltve a következőig:	m		30
Utántöltés	g/m		40
Méret (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-koeruelmenyek.html> oldalon találja meg



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: 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.



**Automata üzemmód:** Automatikus választás a hűtés és fűtés között.



**Ecologic Mode:** Energiatakarékos funkció.



**Heti időzítő:** Akár napi négy és heti hét beállításig.



**8°C-os fagyvédelem:** Védi a használaton kívüli helyiségeket.



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



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



**Auto Diagnose:** A berendezés hibátlan működésének ellenőrzése.



**Időzítési lehetőség:** A be- és kikapcsolás egyedi beprogramozása.



**Automatikus újraindítás:** Áramkimaradás után.

