



## LÁTHATATLAN KLASSZIKUS

### Standard légcsatornás készülék R32/R410A



#### Főbb

Kompakt méretek álmennyezetbe történő beépítéshez  
Külső statikus nyomás 120 Pa-ig  
Beépített kondenzvízszivattyúval  
Lehetővé teszi a külső friss levegő betáplálását

Alap kivitelű légcsatornás készülék RAV egyhelyiséges rendszerekhez Digital, Super Digital és BIG Digital Inverter kültéri egységekkel kombinálva R32 vagy R410A hűtőközeghez. A levegő kis sebességgel, egy vagy több levegőnyíláson át, diszkréten áramlik a szobába. 5,0 és 12,5 kW között négy teljesítményfokozattal érhető el.



#### Teljesítmény

- Magas energiahatékonyság (akár A++)
- Az álmennyezetbe feltűnésmentesen beépíthető
- Öntisztító funkció
- Alacsony zajszintű 3 fokozatú ventilátor
- A külső statikus nyomás 120Pa-ig beállítható
- Auto Diagnose rendszer



#### Rugalmasság

- Kompatibilis az R32 és R410A hűtőközeges kültéri egységekkel is
- A kifűváshoz kerek peremes csatlakozó kapható
- Légbeszívás alulról, illetve hátulról lehetséges
- Mosható, hosszú életű porszűrő
- Opcionális Wi-Fi vezérlés okostelefonon, táblagépen vagy számítógépen keresztül



#### Részletes műszaki adatok

- Csupán 275mm beépítési magasság
- A névleges légszállítás 15%-áig terjedő külső frisslevegő-bevezetés
- Beépíthető kondenzvíz-emelőszivattyú max. 85 cm továbbítási magasságig
- Külső vevőkészlet kapható infravörös távirányítóhoz
- Minden vezetékes távirányítóval kombinálható
- TCC Linken keresztül VRF-vezérlőrendszerhez kapcsolható
- Beállítható automatikus újraindítás áramkimaradás után
- Opcionális redundancia modul kapható

## Standard légcsatornás készülék R32/R410A

Műszaki adatok			RAV-GM901BTP-E
Hűtőteljesítmény	kW	❄️	8,00
Hűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	❄️	1,90 - 8,80
EER hatásfok	W/W	❄️	3,00
SEER hatásfok		❄️	6,10
Energiaosztály		❄️	A++
Fűtőteljesítmény	kW	🔥	9,00
Fűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	🔥	1,6 - 9,90
COP hatásfok	W/W	🔥	3,40
SCOP hatásfok		🔥	4,60
Energiaosztály		🔥	A++
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	❄️	30/33/37
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	🔥	30/33/37
Hangteljesítményszint	dB(A)	❄️	45/48/52
Hangteljesítményszint	dB(A)	🔥	45/48/52
Légszállítás	m <sup>3</sup> /h		1000/1700
Külső statikus nyomás	Pa		50 - 120
Kondenzátumvezeték-Ø	mm		VP25 (25/32)
Szívóoldali vezeték-Ø	mm (coll)		15,9 (5/8)
Folyadékoldali vezeték-Ø	mm (coll)		9,5 (3/8)
Kommunikációs vezeték			H07RN-F 4G1,5
Hűtőközeg			R32
Méreték (Ma x Sz x Mé)	mm		275 x 1400 x 750
Súly	kg		40

❄️ Hűtés 🔥 Fűtés

A termékhez tartozó mérési körülményeket a <http://www.toshiba-klima.at/hu/meresi-koeruelmenyek.html> oldalon találja meg



**Energiaosztály:** Energiahatékonysági osztály **A+ ... A+++**, az áramfelhasználási és hatékonysági osztályt adja meg.



**HI POWER:** Különösen erős levegőáram a kívánt hőmérséklet gyors eléréséhez.



**ErP Ecodesign:** Az **ECODESIGN**-irányelv összes kritériuma teljesül és igazolja a maximális rendszerhatékonyságot.



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



**Hibrid inverter vezérlés:** Fokozatmentes teljesítményszabályozás.



**Ecologic Mode:** Energiatakarékos funkció.



**Forgódugattyús kompresszor:** Stabilitás és nagy hatékonyság.



**Quiet Mode:** Különösen alacsony zajszint – csendes üzemmód.



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



**Comfort Sleep:** A hőmérséklet fokozatos, max. 2 °C-os emelése reggelig.



**R410A:** Felhasznált hűtőközeg: R410A



**Power Selection:** A teljesítmény korlátozása, és ezáltal 25%-os, 50%-os vagy 75 %-os megtakarítás az áramfogyasztásban.



**R32:** Felhasznált hűtőközeg: R32.



**Floor Mode:** Természetes padlófűtési hatás a még nagyobb komfort érdekében.



**WiFi-képes:** A berendezés opcionális vezérlése okostelefonon keresztül.



**Preset Mode:** Egyéni beállítások aktiválása egyetlen gombnyomással.



**KNX:** Opcionális KNX buszcsatlakozás.



**OneTouch Mode:** Váltás a beállított teljesen automata üzemmódra.



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



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



**IAQ szűrő:** Természetes anyagból készült finomszűrő.



**Kikapcsolás időzítés:** A berendezés egy előre beállított idő (30 perc – 12 óra) múlva kikapcsol.



**Aktív szén katechín szűrő:** Tisztító szűrő zöld teából kivont enzimmal.



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



**Plazmaszűrő: (Pure Mode):** Elektrosztatikus szűrőrendszer.



**Automatikus újraindítás:** Áramkimaradás után.



**Levegő ionizátor:** A levegőben lévő szennyeződés részecskéket negatív ionok burkolják be. A por, a pollenek és a füst semlegesítődnék.



**8°C-os temperálás:** Fagyvédelmi funkció a nem lakott helyiségekben.



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



**Légvezető lamellák:** Légvezető lamellák rugalmas beállítása.



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



**3D-Airflow:** 6 különböző áramlási minta minden irányban.