



ÉSZREVÉTELLEN KLIMATIZÁLÁS

Légcsatornás készülék R32/R410A



Főbb

- Kifejezetten csendes
- Optimális levegőelosztást biztosít
- Lehetővé teszi a külső friss levegő betáplálását



A szoba alakjától függetlenül – a légcsatornás készülékek mindenhol egyenletes hőmérsékletet garantálnak. A levegő egy vagy több levegőnyíláson át, diszkréten áramlik a szobába.

→ Vonzó és takarékos

- Nagy A++ energiahatékonyság Multi rendszerekhez
- Az álmennyezetbe feltűnésmentesen beépíthető
- Nagy teljesítményű hőcserélő
- Egyenáramú hibrid inverter technológia
- Különösen magas hatékonyság részterheléses tartományban
- Öntisztító funkció
- Zajszegény 5 fokozatú ventilátor

→ Erőforrás-kímélő

- Eco üzem
- Környezetkímélő R410A hűtőközeg
- Energiaforrásként használt levegő fűtési üzemben

→ Tiszta levegő a helyiségben

- Az öntisztító funkció az üzem végén megszáritja a hőcserélőt
- Egyedileg alkalmazható külső levegőszűrő

→ Részletes műszaki adatok

- Nagyon alacsony, csupán 21 cm beépítési magasság
- A külső statikus nyomás 45Pa-ig beállítható
- Légbeszívás alulról, illetve hátulról lehetséges
- Beépíthető kondenzvíz-emelőszivattyú max. 35cm továbbítási magasságig

→ Kényelmes kezelés

- Infravörös távirányító mellékelve
- 24 órás be-/kikapcsolás időzítés
- Automatikus üzemmód
- Ecologic Mode
- Hi Power
- Quiet
- Preset
- Comfort Sleep
- Opcionális Wi-Fi vezérlés okostelefonon, táblagépen vagy számítógépen keresztül

→ Opcionális kényelmi és megtakarítási funkciók

- Opcionálisan elérhető kényelmes vezetékes távirányító
- Nagy méretű, háttérvilágítással rendelkező kijelző
- Heti időzítő 4 szabadon programozható beállítással/nappal
- 28 időprogram hetente
- Felügyeleti funkció
- Beépített hőmérséklet-érzékelő

Légcsatornás készülék R32/R410A

| Műszaki adatok | | | RAS-M16U2DVG-E |
|--|-------------------|----|-----------------|
| Hűtőteljesítmény | kW | ❄️ | 4,50 |
| Fűtőteljesítmény | kW | 🔥 | 5,50 |
| Hangnyomásszint (alacsony/közepes/magas) | dB(A) | ❄️ | 24/35 |
| Hangnyomásszint (alacsony/közepes/magas) | dB(A) | 🔥 | 25/35 |
| Hangteljesítményszint | dB(A) | ❄️ | 39/50 |
| Hangteljesítményszint | dB(A) | 🔥 | 40/50 |
| Hangnyomásszint, levegőbetáplálás hátulról (min.-max.) | dB(A) | ❄️ | 22/24/27/31/33 |
| Hangnyomásszint, levegőbetáplálás hátulról (min.-max.) | | 🔥 | 23/25/27/31/33 |
| Hangnyomásszint, levegőbetáplálás alulról (min.-max.) | dB(A) | ❄️ | 27/31/34/39/41 |
| Hangnyomásszint, levegőbetáplálás alulról (min.-max.) | | 🔥 | 28/32/34/39/41 |
| Légszállítás | m ³ /h | | 780 |
| Külső statikus nyomás | Pa | | 10/20/35/45 |
| Szívóoldali vezeték-Ø | mm (coll) | | 12,7 (½) |
| Folyadékoldali vezeték-Ø | mm (coll) | | 6,3 (¼) |
| Tápfeszültség | V/F+N/Hz | | 220-240/1/50 |
| Hűtőközeg | | | R32/R410A |
| Méreték (Ma x Sz x Mé) | mm | | 210 x 900 x 450 |
| Súly | kg | | 19 |

❄️ 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.