TOSHIBA

Kompakt mindenes

# Oldalfali modell - 7. széria

## Főbb

Helytakarékos & kompakt
Optimális levegőelosztás a nagy légvezető lamellának köszönhetően
Különösen halk külső PMV verzió áll rendelkezésre

Kompakt oldalfali készülék Mini-SMMS-e, SMMS-e és SHRM-e VRF kültéri egységekkel kombinálva. Ezek az oldalfali készülékek feltűnés nélküli megjelenésükkel jól illeszkednek irodákhoz, boltokhoz, hotelekhez, műszaki helyiségekhez, éttermekhez, stb. Négy teljesítményfokozatban állnak rendelkezésre 1,7 kW-tól 3,6 kW-ig.

## Teljesítmény

- Modern, keskeny kialakítás
- Színes, fényerő-szabályozós LED-kijelzők
- Az öntisztító funkció a működés befejezése után megszárítja a hőcserélőt
- Zajszegény 5 fokozatú ventilátor
- Automatikus diagnosztikai rendszer

## Rugalmasság

- Nagy légvezető lamella
- Optimális levegőelosztás nagy helyiségekben is
- Egyszerűen kivehető, mosható porszűrő
- Tiszta helyiséglevegő
- Mosható porszűrők, amelyek a teljes hőcserélőt lefedik
- Hőcserélő-lamellák újszerű „dustless coil“ bevonattal
- Az öntisztító funkció a működés befejezése után megszárítja a hőcserélőt
- Opcionális aktívszenes katechin szűrőcsíkok (cikksz.818F0023)

## Kényelmes kezelés:

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

## Műszaki részletek

- Az összes kábeles távirányító kombinálható
- TCC-Link interfész integrálva
- Áramkimaradás utáni automatikus újraindítás beállítható
- A hűtőközeg-vezetékek 3 oldalról csatlakoztathatók

Better Air Solutions

TOSHIBA

# Oldalfali modell - 7. széria

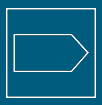
| Műszaki adatok | | | MMK-AP0157HP-E |
|---|---|---|---|
| Hűtőteljesítmény | kW | ❄ | 4,50 |
| Teljesítményfelvétel (min./névl./max.) | kW | ❄ | 0,028 |
| Fűtőteljesítmény | kW | ☀ | 5,00 |
| Teljesítményfelvétel (min./névl./max.) | kW | ☀ | 0,028 |
| Légszállítás | $m^3/h$ | | 550/690/840 |
| Hangnyomásszint (alacsony/közepes/magas) | dB(A) | ❄ | 32/36/40 |
| Folyadékoldali vezeték-Ø | mm (coll) | | 6,4 (¼) |
| Szívóoldali vezeték-Ø | mm (coll) | | 12,7 (½) |
| Kondenzátumvezeték-Ø | mm | | 16 |
| Tápfeszültség | V/F+N/Hz | | 220-240/1/50 |
| Üzemi áram | A | ❄ | 0,25 |
| Üzemi áram | A | ☀ | 0,25 |
| Hűtőközeg | | | R410A |
| Méretek (Ma x Sz x Mé) | mm | | 320 x 1050 x 250 |
| Súly | kg | | 16,0 |

❄ Hűtés ☀ Fűtés

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

TOSHIBA

# TOSHIBA tulajdonságok - általános áttekintő



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

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

**Hibrid inverter vezérlés:** Fokozatmentes teljesítményszabályozás.

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

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

**R410A:** Felhasznált hűtőközeg: R410A

**R32:** Felhasznált hűtőközeg: R32.

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

**KNX:** Opcionális KNX buszcsatlakozás.

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

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

**Aktívszenes katechin szűrő:** Tisztító szűrő zöld teából kivont enzimmel.

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

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

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

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

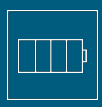
**HI POWER:** Különösen erős levegőáram a kívánt hőmérséklet gyors eléréséhez.

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

**Ecologic Mode:** Energiatakarékos funkció.

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

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



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

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

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

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

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

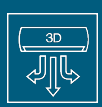
**Kikapcsolás időzítés:** A berendezés egy előre beállított idő (30 perc – 12 óra) múlva kikapcsol.

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

**Automatikus újraindítás:** Áramkimaradás után.

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

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




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