



KOMFORTNÍ KRUHOVÝ VÝDECH 360°

Kazetové 60x60 SLIM Compact R32/R410A



Vyždvihnout

Funkce komfortního proudění vzduchu
Krycí panel 12 mm v bílé barvě
Volitelný ovladač a čidlo pohybu



Tenký panel s rozměry pouze 62 x 62 cm pro perfektní vzhled stropní mřížky. Volitelný detektor osob šetří energii, když v místnosti nejsou žádní lidé.

→ Atraktivní a úsporné

- Vysoká energetická účinnost (A++) pro multisystémy
- Vysoce výkonný výměník tepla
- Stejnoseměrná hybridní invertorová technologie
- Zvláště vysoká účinnost v oblasti částečného zatížení
- Samočisticí funkce
- Nízká hlučnost provozu, 5stupňů výkonu ventilátoru
- Funkce individuálního nastavení žaluzií
- Proudění vzduchu v rozsahu 360°
- Volitelný snímač pohybu

→ Flexibilita

- Možnost připojení až 5vnitřních jednotek kvenkovní jednotce
- 4nezávisle ovladatelné lamely
- Optimální rozvod vzduchu i ve vysokých prostorech
- Snadno vyjímatelný aomyvatelný základní prachový filtr
- Volitelné WiFi ovládání prostřednictvím chytrého telefonu, tabletu nebo PC

→ Technické údaje

- Nízká výška jednotky
- Plochý výfukový panel svýškou jen 12mm
- Integrované čerpadlo kondenzátu s výškou až 85cm
- Možnost začlenění přijímače pro infračervený dálkový ovladač
- Kombinovatelné kabelové dálkové ovládání
- Nastavitelný automatický restart po výpadku napájení







→ Pohodlné ovládání

- Volitelné infračervené nebo kabelové dálkové ovládání
- OFF Timer (0,5 až 12hodin)
- 24hodinový časovač ON/OFF
- Automatický režim
- Eco Mode (Úsporný režim)
- Funkce Hi Power
- QUIET Mode (Tichý režim)
- Funkce přednastavení
- COMFORT SLEEP (Klidný spánek)
- Volitelné WiFi ovládání prostřednictvím chytrého telefonu, tabletu nebo PC

→ Volitelné funkce komfortu a úspory

- Volitelně kdispozici komfortní kabelový dálkový ovladač
- Velký podsvícený displej
- Týdenní program provozu se 4 volně programovatelnými nastaveními na každý den
- 28 časových programů za týden
- Funkce monitorování
- Integrované teplotní čidlo

Kazetové 60x60 SLIM Compact R32/R410A

Technická data			RAS-M16U2MUVG-E
Chladicí výkon	kW		4,50
Topný výkon	kW		5,50
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)		33/-/41
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)		32/-/41
Hladina akustického výkonu	dB(A)		46/56
Hladina akustického výkonu	dB(A)		46/56
Vzduchový výkon	m ³ /h		680/450
Připojení – Ø kondenzát	mm		VP20
Připojení – Ø sání	mm (palce)		12,7 (1/2)
Připojení – Ø kapalina	mm (palce)		6,3 (1/4)
Chladivo			R32
Rozměry (VxŠxH)	mm		256 x 575 x 575
Hmotnost	kg		15
Rozměry krycího panelu (V x Š x H)	mm		16 x 620 x 620
Hmotnost krycího panelu	kg		3

 Chlazení  Topení

Podmínky měření tohoto výrobku najdete na stránce <http://www.toshiba-klima.at/cz/podminky-mereni.html>



Energetická třída: Třída energetické účinnosti **A+ až A+++** udává třídu spotřeby proudu a třídu účinnosti.



Ecodesign: Všechna kritéria směrnice **ECODESIGN** jsou splněna a potvrzují nejvyšší účinnost systému.



DC hybridní invertorové řízení: Plynulé řízení okamžitého výkonu díky invertorové technologii



Rotační kompresor: Unikátní spolehlivost a vysoká účinnost.



TWIN ROTARY kompresor: Dlouhá životnost, tichý chod a maximální účinnost.



R410A: Použité chladivo: R410A



R32: Použité chladivo: R32.



Možnost WiFi připojení: Volitelné připojení na WiFi a dálkové ovládání.



KNX: Volitelné připojení sběrnice KNX.



Základní prachový filtr: Omyvatelný filtr zachycující hrubé nečistoty.



IAQ filtrační systém: Jemná filtrace a eliminace alergenů přírodními enzymy.



Filtr s aktivním uhlíkem a katechinem: Přídavný filtr s přírodními enzymy ze zeleného čaje.



Plazmový filtr: (Pure Mode): Aktivní elektrostatický filtrační systém.



Ionizátor vzduchu: Generátor záporných iontů pro nabití, zachycení a neutralizaci těch nejmenších částic nečistot. Prach, pyl a kouř se neutralizují.



Samočisticí funkce: Používání kondenzované vody k čištění, vysoušení vnitřku jednotky po předchozím provozu.



AUTO Mode (Automatický režim): Automatická volba mezi chlazením a topením.



Funkce HI POWER pro maximální okamžitý výkon: Maximální výkon a proud vzduchu pro co nejrychlejší dosažení požadované teploty.



Diagnostika poruchy: Vlastní diagnostika, hlásí chybový kód v případě poruchy.



ECO Mode (Úsporný režim): Funkce úspory energie optimalizací provozu podle spotřeby.



QUIET Mode (Tichý režim): Maximální snížení hlučnosti – tichý režim venkovní jednotky.



COMFORT SLEEP (Klidný spánek): Postupné zvyšování teploty při chlazení, resp. snižování při topení, až o 2 °C.



POWER SELECTION (Volba výkonu): Omezení příkonu a max. spotřeby, a tedy i výkonu zařízení o 25, 50 nebo až 75 %.



FLOOR Mode: Efekt zvyšující pohodlí díky výdechu k podlaze.



PRESET Mode: Kompletní nastavení stiskem jednoho tlačítka.



ONE TOUCH Mode: Vyvolá obvyklé evropské nastavení (přednastaveno výrobcem)



24hodinový časovač provozu: Programovatelné časy zapnutí/vypnutí na každý den.



Časovač vypnutí za požadovaný čas (Off Timer): Vypnutí nebo zapnutí jednotky za zvolený čas (za 30 minut nebo až za 12 hodin).



Týdenní program provozu: Až čtyři události denně, pro každý den v týdnu.



Automatický restart: Automatické obnovení provozu po výpadku napájení.



Temperování na teplotu 8 °C: Temperování na požadovanou teplotu pro neobývané místnosti.



Výdechy s řízenými lamelami: Flexibilní nastavení výdechů s řízenými lamelami.



3D-Airflow: 6 různých vzorů proudění ve všech směrech.