

PRÍJEMNÝ VZDUCH Z KAŽDEJ STRANY

## 60x60 slim kazeta R32/R410A



**Prednosti**

Komfortné vlastnosti rozvádzania vzduchu  
12 mm čisto biely plochý panel  
Voliteľne diaľkové ovládanie a pohybový senzor



Panel Slim s rozmermi iba 62 x 62 cm vytvárajú v stropných mriežkach dokonalý vzhľad. Voliteľný snímač na rozpoznávanie osôb šetrí energiu, ak sa v miestnosti nikto nenachádza.



### Atraktívne a úsporné

- Vysoká energetická efektívnosť (A++) všestranných systémov
- Vysokovýkonný tepelný výmenník
- Hybridná invertorová technológia na jednosmerný prúd
- Mimoriadne vysoká efektívnosť v systéme čiastočného zaťaženia
- Funkcia samočistenia
- Nehlučný, 5-stupňový ventilátor
- Funkcia individuálnej žalúzie
- 360° Airflow
- Voliteľná možnosť pohybového senzora



### Flexibilita

- S možnosťou pripojenia až 5 vnútorných jednotiek na jednu vonkajšiu jednotku
- 4 nezávisle ovládateľné smerové lamely
- Optimálne rozvádzanie vzduchu aj vo vysokých miestnostiach
- Jednoducho vyberateľný, umývateľný prachový filter
- Voliteľné WIFI ovládanie smartfónom, tabletom alebo PC



### Technické detaily

- Malá konštrukčná výška zariadenia
- Plochý vyfukovací panel s výškou iba 12mm
- Integrované kondenzátové čerpadlo s čerpacou výškou do 85cm
- S možnosťou integrovania prijímača pre infračervené diaľkové ovládanie
- Kombinovateľné s káblovým diaľkovým ovládaním
- Nastaviteľný automatický reštart po výpadku prúdu



### Komfortná obsluha






- Možnosť výberu infračerveného alebo káblového diaľkového ovládania
- Časovač off (0,5 až 12 hodín)
- 24-hodinový časovač on/off
- Režim automatiky
- Ekologický mód
- Hi Power
- Quiet
- Preset
- Comfort sleep
- Voliteľné WIFI ovládanie smartfónom, tabletom alebo PC



### Voliteľné komfortné a úsporné funkcie

- Voliteľne dostupné komfortné káblové diaľkové ovládanie
- Veľký podsvietený displej
- Týždenný časovač so 4 voľne programovateľnými nastaveniami/deň
- 28 časových programov na týždeň
- Funkcia monitoringu
- Integrovaný senzor teploty

## 60x60 slim kazeta R32/R410A

Technické údaje			RAS-M16U2MUVG-E
Rozmery panela (VxŠxH)	mm		16 x 620 x 620
Hmotnosť panela	kg		3
Chladiaci výkon	kW		4,50
Vykurovací výkon	kW		5,50
Chladiaci prostriedok			R32
Rozmery (VxŠxH)	mm		256 x 575 x 575
Hmotnosť	kg		15
Prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h		680/450
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)		33/-/41
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)		32/-/41
Hladina akustického výkonu	dB(A)		46/56
Hladina akustického výkonu	dB(A)		46/56
Ø vedenia nasávaného plynu	mm (palce)		12,7 (½)
Ø vedenia kvapaliny	mm (palce)		6,3 (¼)
Ø vedenia kondenzátu	mm		VP20

 chladenie  vykurovanie

Podmienky merania pre tento výrobok nájdete na stránke <http://www.toshiba-klima.at/sk/podmienky-merania.html>



**Energetická trieda:** Trieda energetickej účinnosti **A+ až A+++** uvádza triedu spotreby prúdu a efektívnosti.



**ErP Ecodesign:** Všetky kritériá smernice **ECODESIGN** sú splnené a potvrdzujú maximálnu účinnosť systému.



**Hybrid-invertorová regulácia:** Plynulá regulácia výkonu



**Kompresor s rotačným piestom:** Stabilita a vysoký stupeň účinnosti.



**Kompresor s dvojitým rotačným piestom:** Trvácne, tiché a vysoko účinné.



**R410A:** Použitý chladiaci prostriedok: R410A



**R32:** Použitý chladiaci prostriedok: R32.



**S možnosťou WiFi pripojenia:** Voliteľné ovládanie zariadenia prostredníctvom smartfónu.



**KNX:** Voliteľné pripojenie zbernice KNX.



**Prachový filter:** Umývateľný filter proti hrubým nečistotám.



**IAQ filter:** Jemný filter vyrobený z prírodných látok.



**Aktívny karbón-katechínový filter:** Čistiaci filter s enzýmami zo zeleného čaju.



**Plazmový filter: (Režim Pure):** Elektrostatický filtrovací systém.



**Ionizátor vzduchu:** Negatívne ióny obklopiť častočky nečistôt vo vzduchu. Prach, peľ a dym sa neutralizujú.



**Funkcia samočistenia:** Aktívne používanie kondenzovanej vody na čistenie.



**Automatický režim:** Automatický výber medzi chladením a vykurovaním.



**HI POWER:** Obzvlášť silný prúd vzduchu na rýchle dosiahnutie želanej teploty.



**Autodiagnostika:** Kontrola zariadenia na správnu funkciu.



**Ekologický režim:** Funkcia úspory energie.



**Tichý režim:** Obzvlášť nízka hlučnosť – režim šepkania.



**Comfort sleep:** Postupné zvyšovanie teploty o 2 °C až do rána.



**Power selection:** Obmedzenie výkonu a tým aj šetrenie energie o 25, 50 alebo 75 %.



**Floor-Mode:** Prírodný efekt podlahového kúrenia pre väčší komfort.



**Preset režim:** Aktivuje individuálne nastavenia jedným stlačením tlačidla.



**Režim One Touch:** Vám prispôsobená plnoautomatická prevádzka.



**Spínanie hodiny (timer):** Individuálne programovanie času zapnutia a vypnutia.



**Časovač off:** Vypnutie jednotky vo zvolený čas (30 min – 12 h).



**Týždenný časovač:** Až štyri nastavenia za deň a sedem za týždeň.



**Automatický reštart:** Po výpadku prúdu.



**8 °C temperovanie:** Funkcia ochrany proti mrazu pre neobývané miestnosti.



**Smerové lamely:** Flexibilné nastavenie smerových lamiel.



**3D-Airflow:** 6 rôznych tvarov prúdenia všetkými smermi.