



VONKAJŠIE JEDNOTKY PRE 2 – 5 MIESTNOSTÍ

## Multisplit R32



### Prednosti

- S možnosťou napojenia 2 až 5 vnútorných jednotiek
- Maximálne celkové dĺžky vedenia až 80 m
- Kompaktné, tiché a s dlhou životnosťou



Na jednu vonkajšiu jednotku je možné pripojiť až 5 individuálne kombinovateľných vnútorných jednotiek. Podstatne to znižuje náklady na inštaláciu a potrebu miesta v exteriéri.



### Úsporné a spoľahlivé

- Vysoká energetická efektívnosť (A++)
- Hybridná invertorová technológia na jednosmerný prúd
- Kompresor sdvojitým rotačným piestom
- Mimoriadne vysoká efektívnosť v systéme čiastočného zaťaženia
- Spĺňa smernicu ECODESIGN Lot10
- Široký rozsah prevádzkovej teploty
- Teleso z pozinkovaného oceleového plechu s vypaľovacím lakom v krémovej farbe
- Veľkoplošný zakrivený tepelný výmenník pre malú potrebu miesta
- Nastaviteľný automatický reštart po výpadku prúdu



### Šetriace zdroje

- Invertorová regulácia minimalizuje spotrebu prúdu
- Prevádzka Eco
- Vopred naplnené ekologickým chladiacim prostriedkom R32
- Vzduch ako zdroj energie vo vykurovacej prevádzke
- Nenápadný dizajn sa prispôsobí každému okoliu
- Funkcia „Quiet“ znižuje úroveň hluku do 5dB(A)



### Individuálne kombinovateľné vnútorné jednotky

- Štandardná nástenná jednotka MIRAI
- Klasická nástenná jednotka SUZUMI PLUS
- Prémiová nástenná jednotka DAISEIKAI 9
- Plochá kanálová jednotka
- Kazeta 60x60 SLIM
- Parapetné jednotky



### Komfortné a úsporné funkcie

- Voliteľne k dispozícii komfortné infračervené diaľkové ovládanie
- Pre kazety a kanálové jednotky je k dispozícii voliteľné káblové diaľkové ovládanie
- Týždenný časovač so 4 voľne programovateľnými nastaveniami/deň
- 28 časových programov na týždeň
- Comfort sleep
- Hi Power
- Quiet
- Voliteľné WIFI ovládanie smartfónom, tabletom alebo PC



Technické údaje			RAS-2M18U2AVG-E
Chladiaci výkon	kW	❄	5,20
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW	❄	1,70 - 6,20
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	❄	1,34
Stupeň účinnosti EER	W/W	❄	3,88
Stupeň účinnosti SEER		❄	6,90
Energetická trieda		❄	A++
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	❄	-10/+46
Vykurovací výkon	kW	☀	5,60
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW	☀	1,30 - 7,50
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	☀	1,19
Stupeň účinnosti COP	W/W	☀	4,71
Stupeň účinnosti SCOP		☀	4,60
Energetická trieda		☀	A++
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	☀	-20/+24
Napájanie napätím	V/f + N/Hz		220-240/1/50
Prevádzkový prúd	A	❄	6,15
Prevádzkový prúd	A	☀	5,48
Spotreba elektrickej energie (nom.)	A		6,15
Spotreba elektrickej energie (max.)	A		6,43
Odporúčaný typ prívodu			H07RN-F 3G2,5
Odporúčané poistky	A		16
Komunikačné vedenie			H07RN-F 4G1,5
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	47
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	☀	50
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄	60
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀	63
Ø vedenia nasávaného plynu	mm (palce)		2x 9,5 (3/8)
Ø vedenia kvapaliny	mm (palce)		2x 6,3 (¼)
Prípojiteľné vnútorné jednotky (max.)	ks		2
Dĺžka vedení (min.)	m		2
Dĺžka vedení (max.)	m		30
Dĺžka vedení/vnútorná jednotka (min.)	m		2
Dĺžka vedení/vnútorná jednotka (max.)	m		20
Prevýšenie (max.)	m		10
Prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h		2038
Typ kompresora			Twin-Rotary
Chladiaci prostriedok			R32
Predplnené množstvo chladiaceho prostriedku	kg		1,02
Vopred naplnený do	m		30
Dopĺňanie	g/m		20
Rozmery (VxŠxH)	mm		630 x 800 x 300
Hmotnosť	kg		45

❄ chladenie ☀ vykurovanie

Podmienky merania pre tento výrobok nájdete na stránke <https://www.toshiba-aircondition.com/sk/podmienky-merania.html>



In order to make it easier for you to select the optimal product, you can find the description of the special TOSHIBA product functions for your model here:



**Energetická trieda A++:** Energetická trieda A++ zaručuje veľmi nízku spotrebu prúdu!



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



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



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

