

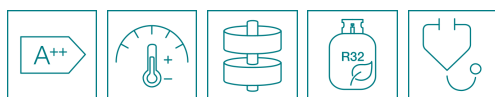
VENKOVNÍ JEDNOTKY PRO 2–5 MÍSTNOSTÍ

## Multisplit R32



Symbolová fotka

- **Vyzdvihnout**  
Připojení 2 až 5 vnitřních jednotek  
Celková délka kabelu až 80 m  
Kompaktní, tiché a odolné



Možnost připojení kombinace až 5 individuálních vnitřních jednotek k venkovní jednotce. To vede k výraznému snížení instalačních nákladů i potřebného místa ve vnějším prostoru.

- **Úsporné a spolehlivé**
- Vysoká energetická účinnost (A++)
  - Stejnoseměrná hybridní invertorová technologie
  - Twin Rotary kompresor
  - Zvláště vysoká účinnost v oblasti částečného zatížení
  - Splňuje požadavky směrnice ECODSIGN Lot10
  - Široký rozsah provozních teplot
  - Opláštění zpozinkovaného ocelového plechu skrémovým lakem
  - Velkoplošný zahnutý výměník větrací jednotky pro snížení potřebného místa
  - Nastavitelný automatický restart po výpadku napájení

- **Šetrné ke zdrojům**
- Invertorová regulace minimalizuje spotřebu elektrické energie
  - Úsporný režim ECO pro maximální provozní účinnost
  - Předplněno ekologicky šetrným chladivem R32
  - Vzduch jako zdroj energie v režimu vytápění
  - Nenápadný design vhodný do každého prostředí
  - Funkce tichého režimu snižuje hladinu hluku až o 5dB(A)

- **Individuálně kombinovatelné vnitřní jednotky**
- Standardní nástěnná jednotka MIRAI
  - Klasická nástěnná jednotka SUZUMI PLUS
  - Prémiová nástěnná jednotka DAISEIKAI9
  - Nízká mezistropní jednotka
  - Kazeta SLIM 60x60
  - Parapetní jednotka (Console)

- **Funkce komfortu a úspory**
- Komfortní IR dálkové ovládání je volitelně k dispozici
  - Volitelné kabelové dálkové ovládání pro kazetovou/mezistropní jednotku
  - Týdenní program provozu se 4 volně programovatelnými nastaveními na každý den
  - 28 časových programů za týden
  - Comfort Sleep (Klidný spánek)
  - Funkce Hi Power
  - QUIET Mode (Tichý režim)
  - Volitelné WiFi ovládání prostřednictvím chytrého telefonu, tabletu nebo PC



# TOSHIBA

## Multisplit R32

Technická data			RAS-2M14U2AVG-E
Chladicí výkon	kW	❄	4,00
Chladicí výkon (rozsah)	kW	❄	1,60 - 4,90
Příkon (min./jmen./max.)	kW	❄	0,92
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W	❄	4,35
Účinnost SEER (sezonní)		❄	6,73
Energetická třída		❄	A++
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	❄	-10/+46
Topný výkon	kW	☀	4,40
Topný výkon (rozsah)	kW	☀	1,30 - 5,20
Příkon (min./jmen./max.)	kW	☀	0,89
Účinnost COP	W/W	☀	4,94
Účinnost SCOP (sezonní)		☀	4,60
Energetická třída		☀	A++
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	☀	-20/+24
Napájení	V/F+N/Hz		220-240/1+N/50
Jmenovitý proud	A	❄	4,35
Jmenovitý proud	A	☀	4,20
Příkon (jmen.)	A		4,35
Příkon (max.)	A		4,55
Doporučený typ přívodu			H07RN-F 3G2,5
Doporučené jištění	A		16
Komunikační vedení			H07RN-F 4G1,5
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)	❄	45
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)	☀	46
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄	58
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀	59
Připojení – Ø sání	mm (palce)		2x 9,5 (3/8)
Připojení – Ø kapalina	mm (palce)		2x 6,3 (¼)
Max. počet vnitřních jednotek	ks		2
Délka potrubí (min.)	m		2
Délka potrubí (max.)	m		30
Délka potrubí / vnitřní jednotka (min.)	m		2
Délka potrubí / vnitřní jednotka (max.)	m		20
Převýšení (max.)	m		10
Vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h		1863
Typ kompresoru			Twin-Rotary
Chladivo			R32
Náplň chladiva	kg		1,02
Předplněno do	m		30
Doplnění chladiva dle délky rozvodů	g/m		20
Rozměry (VxŠxH)	mm		630 x 800 x 300
Hmotnost	kg		43

❄ Chlazení ☀ Topení

Podmínky měření tohoto výrobku najdete na stránce <https://www.toshiba-aircondition.com/cz/podminky-mereni.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 třída A++:** Energetická třída A++ zaručuje velmi nízkou spotřebu proudu!



**DC hybridní inverterové řízení:** Plynulé řízení okamžitého výkonu díky inverterové technologii



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



**R32:** Použité chladivo: R32.



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

