

VENKOVNÍ JEDNOTKY PRO 2–5 MÍSTNOSTÍ

## Multisplit Next R32

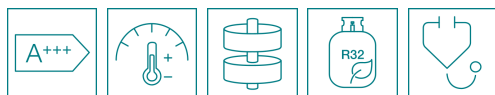


Symbolová fotka



### Vyždvihnout

- 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

- Nástěnná jednotka BASIC LINE SEIYA
- Nástěnná jednotka HIGH LINE SHORAI EDGE
- Nástěnná jednotka DESIGN LINE HAORI
- Nástěnná jednotka PREMIUM LINE DAISEIKAI9
- Nízká mezistropní jednotka
- Kazetová 4cestná jednotka SLIM 60x60
- Bi-Flow jednotka



### 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



## Multisplit Next R32

| Technická data                             |                   |    | RAS-2M18G3AVG-E |
|--|-------------------|----|-----------------|
| Chladicí výkon                             | kW                | ❄️ | 5,20            |
| Chladicí výkon (rozsah)                    | kW                | ❄️ | 1,60 - 6,50     |
| Příkon (min./jmen./max.)                   | kW                | ❄️ | 1,20            |
| Návrhový Pdesign c                         | kW                |    | 5,20            |
| Účinnost EER (jmenovitá)                   | W/W               | ❄️ | 4,33            |
| Účinnost SEER (sezonní)                    |                   | ❄️ | 8,70            |
| Energetická třída                          |                   | ❄️ | A+++            |
| Provozní rozsah venkovních teplot          | °C                | ❄️ | -10/+46         |
| Topný výkon                                | kW                | ☀️ | 5,60            |
| Topný výkon (rozsah)                       | kW                | ☀️ | 1,30 - 8,20     |
| Příkon (min./jmen./max.)                   | kW                | ☀️ | 1,14            |
| Návrhový Pdesign h                         | kW                |    | 3,20            |
| Účinnost COP                               | W/W               | ☀️ | 4,91            |
| Účinnost SCOP (sezonní)                    |                   | ☀️ | 4,80            |
| Energetická třída                          |                   | ☀️ | A++             |
| Provozní rozsah venkovních teplot          | °C                | ☀️ | -15/+24         |
| Napájení                                   | V/F+N/Hz          |    | 220-240/1+N/50  |
| Příkon (jmen.)                             | A                 |    | 5,50            |
| Příkon (max.)                              | A                 |    | 11,50           |
| 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)             | ❄️ | 48              |
| Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.) | dB(A)             | ☀️ | 50              |
| Hladina akustického výkonu                 | dB(A)             | ❄️ | 61              |
| Hladina akustického výkonu                 | dB(A)             | ☀️ | 63              |
| 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 |    | 2600/2600       |
| Typ kompresoru                             |                   |    | Twin-Rotary     |
| Chladivo                                   |                   |    | R32             |
| Náplň chladiva                             | kg                |    | 1,20            |
| 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 nejnižší spotřebu proudu a nejvyšší účinnost!



**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.

