

HELYTAKARÉKOS – MINDEN HELYISÉGHEZ

## Álló készülék SL R32



### Főbb

- SL »Speed Line« funkciófrissítés
- Tökéletes levegőcirkuláció
- Padlón álló a legegyszerűbb telepítés érdekében
- Integrált szivárgásérzékelő rendszer

Álló készülék RAV egyhelyiséges rendszerekhez Digital-Inverter, Super-Digital-Inverter és BIG Digital Inverter kültéri egységekkel kombinálva R32 hűtőközeghez. A legkisebb installációs helyeken is optimális levegőcirkulációt kínál. 5,0 és 14,0 kW között hat teljesítményfokozatban érhető el.



### Teljesítmény

- Magas energiahatékonyság
- Nagy teljesítményű hőcserélő
- Öntisztító funkció
- Alacsony zajszintű 3 fokozatú ventilátor
- „Quiet” funkció
- Automata diagnosztikai rendszer



### Rugalmasság

- Optimális légelosztás nagy helyiségekben is
- Egyszerűen kivehető, mosható porszűrők
- TCB-PCUC2E kiegészítő kártya külső analóg és digitális vezérléshez elérhető



### Részletes műszaki adatok

- a beépített szivárgásérzékelő rendszer megkönnyíti az EN378 szabvány teljesítését
- Az összes vezetékes távirányítóval kombinálható
- TCC-/TU2C-Link interfészen keresztül VRF vezérlőrendszerekbe integrálható
- Kompatibilis a TU2C-Link rendszerbusszal
- Beállítható automatikus újraindítás áramszünet után
- Opcionális redundancia-modul kapható



### AZ SL SPECIÁLIS JELLEMZŐI

- Redundanciafunkció
- Szabadhűtés-vezérlés
- Kiegészítő fűtési rendszerek integrálása
- A kimeneti hőmérséklet kijelzője
- Power Shift



## Álló készülék SL R32 / KÉSZLET

| belső egység                                 |       | RAV-HM1101FT-E   |                |
|--|-------|------------------|----------------|
| külső egység                                 |       | RAV-GM1102AT8W-E |                |
| Hűtőteljesítmény                             | kW    | ❄️               | 9,50           |
| Hűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)       | kW    | ❄️               | 3,00 - 11,20   |
| Teljesítményfelvétel (min./névl./max.)       | kW    | ❄️               | 0,64/2,67/3,24 |
| EER hatásfok                                 | W/W   | ❄️               | 3,55           |
| SEER hatásfok                                |       | ❄️               | 5,88           |
| Energiaosztály                               |       | ❄️               | A+             |
| Éves áramfogyasztás                          | kWh/a | ❄️               | 565            |
| Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.) | °C    | ❄️               | -15 / +46      |
| Fűtőteljesítmény                             | kW    | 🔥                | 11,20          |
| Fűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)       | kW    | 🔥                | 3,00 - 15,00   |
| Teljesítményfelvétel (min./névl./max.)       | kW    | 🔥                | 0,74/3,07/3,75 |
| COP hatásfok                                 | W/W   | 🔥                | 3,64           |
| SCOP hatásfok                                |       | 🔥                | 3,92           |
| Energiaosztály                               |       | 🔥                | A              |
| Éves áramfogyasztás                          | kWh/a | 🔥                | 2960           |
| Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.) | °C    | 🔥                | -15 / +15      |

| Belső egység                              |                   | RAV-HM1101FT-E |                  |
|---|-------------------|----------------|------------------|
| Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas) | dB(A)             | ❄️             | 41/46/51         |
| Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas) | dB(A)             | 🔥              | 41/46/51         |
| Hangteljesítményszint                     | dB(A)             | ❄️             | 55/61/65         |
| Hangteljesítményszint                     | dB(A)             | 🔥              | 55/61/65         |
| Légszállítás                              | m <sup>3</sup> /h |                | 1170/ - /1660    |
| Kondenzátumvezeték-Ø                      | mm                |                | VP16             |
| Méret (Ma x Sz x Mé)                      | mm                |                | 1750 x 600 x 390 |
| Súly                                      | kg                |                | 59               |

❄️ Hűtés 🔥 Fűtés



## Álló készülék SL R32 / KÉSZLET

| Külséri egység                            |                   |    | RAV-GM1102AT8W-E  |
|---|-------------------|----|-------------------|
| Tápfeszültség                             | V/F+N/Hz          |    | 380-415/3+N/50    |
| Ajánlott típusú tápvezeték                |                   |    | H07RN-F 3G1,5     |
| Kommunikációs vezeték                     |                   |    | H07RN-F 4G1,5     |
| Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas) | dB(A)             | ❄️ | 53                |
| Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas) | dB(A)             | 🔥  | 56                |
| Hangteljesítményszint                     | dB(A)             | ❄️ | 70                |
| Hangteljesítményszint                     | dB(A)             | 🔥  | 73                |
| Szívóoldali vezeték-Ø                     | mm (coll)         |    | 15,9 (5/8)        |
| Folyadékoldali vezeték-Ø                  | mm (coll)         |    | 9,5 (3/8)         |
| Vezeték hossz (min.)                      | m                 |    | 5                 |
| Vezeték hossz (max.)                      | m                 |    | 50                |
| Magasságkülönbség (max.)                  | m                 |    | 30                |
| Légszállítás                              | m <sup>3</sup> /h |    | 4950              |
| Kompresszor típusa                        |                   |    | Twin-Rotary       |
| Hűtőközeg                                 |                   |    | R32               |
| Hűtőközeg töltetmennyisége                | kg                |    | 2,40              |
| Előre feltöltve a következőig:            | m                 |    | 30                |
| Utántöltés                                | g/m               |    | 35                |
| Méret (Ma x Sz x Mé)                      | mm                |    | 1050 x 1010 x 370 |
| Súly                                      | kg                |    | 85                |

❄️ Hűtés 🔥 Fűtés

A termékhez tartozó mérési körülményeket a <https://www.toshiba-aircondition.com/hu/meresi-koeruelmenyek.html> oldalon találja meg

