



## TÖKÉLETES KÖRNYEZET

### Mennyezeti készülék SL R32



#### Főbb

- SL »Speed Line« funkciófrissítés
- Tetszetős kialakítás
- Alacsony zajszint
- Optimális léghelosztás hűtési és fűtési üzemben

Mennyezeti készülék RAV egyhelyiségű rendszerekhez Digital-Inverter, Super-Digital-Inverter és BIG Digital Inverter kültéri egységekkel kombinálva R32 hűtőközeghez. Elegáns megjelenés lekerekített éllel és az optimális levegőcirkuláció érdekében nagy méretű légterelő lamellával. 3,6 és 14,0 kW között hét teljesítményfokozatban érhető el.



#### Teljesítmény

- Nagyon magas energiahatékonyság
- fűtési üzemben optimalizált hőmérséklet-elosztás egészen a padlóig
- Nagy teljesítményű hőcserélő
- Öntisztító funkció
- Alacsony zajszintű 3 fokozatú ventilátor
- „Quiet” funkció
- Automata diagnosztikai rendszer



#### Rugalmasság

- Optimális léghelosztás nagy magasságú helyiségekben is
- Egyszerűen kivehető, mosható porszűrők
- TCB-PCUC2E kiegészítő kártya külső analóg és digitális vezérléshez elérhető
- Opcionális Wi-Fi vezérlés okostelefonon, táblagépen vagy számítógépen keresztül



#### Részletes műszaki adatok

- Egyszerű szerelést biztosító, levehető felakasztó berendezések
- Opcionálisan elérhető TCB-DP31CE kondenzvíz-emelőszivattyú
- Beépíthető vevőegység infravörös távirányítóhoz
- 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 kijelzése
- Power Shift



## Mennyezeti készülék SL R32 / KÉSZLET

belső egység			RAV-HM1101CTP-E
külső egység			RAV-GM1102AT8W-E
Hűtőteljesítmény	kW	❄️	9,50
Hűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	❄️	3,00 - 11,20
Teljesítményfelvétel (min./névl./max.)	kW	❄️	0,62/2,55/3,25
EER hatásfok	W/W	❄️	3,72
SEER hatásfok		❄️	6,46
Energiaosztály		❄️	A++
Éves áramfogyasztás	kWh/a	❄️	514
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	❄️	-15 / +46
Fűtőteljesítmény	kW	🔥	11,20
Fűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	🔥	3,00 - 13,00
Teljesítményfelvétel (min./névl./max.)	kW	🔥	0,70/2,83/3,45
COP hatásfok	W/W	🔥	3,95
SCOP hatásfok		🔥	4,29
Energiaosztály		🔥	A+
Éves áramfogyasztás	kWh/a	🔥	2609
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	🔥	-15 / +15

Belső egység			RAV-HM1101CTP-E
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	❄️	32/38/44
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	🔥	32/38/44
Hangteljesítményszint	dB(A)	❄️	47/53/59
Hangteljesítményszint	dB(A)	🔥	47/53/59
Légszállítás	m <sup>3</sup> /h		1020/1350/1860
Kondenzátumvezeték-Ø	mm		VP20
Méret (Ma x Sz x Mé)	mm		235 x 1586 x 690
Súly	kg		37

❄️ Hűtés 🔥 Fűtés



## Mennyezeti 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

