



NAGY HATÉKONYSÁGÚ 360°-OS KLASSZIKUS

SMART kazettás készülék SL R32



Főbb

- SL »Speed Line« funkciófrissítés
- Kiváló hatásfokok
- Egyedileg beállítható levegőelosztási funkciók
- Lehetővé teszi a külső frisslevegő betáplálását
- Opcionális mozgásérzékelő

Magas hatékonyságú 4 utas kazettás készülék egyhelyiséges RAV rendszerekhez kizárólag Super Digital Inverter kültéri egységekkel kombinálva R32 hűtőközeghez. Egyedi kényelem a fokozott teljesítményigényű, nagy helyiségekben is. 5,0 és 12,5 kW között négy teljesítményfokozatban érhető el.



Teljesítmény

- Nagyon magas energiahatékonyság
- Nagy teljesítményű hőcserélő
- Öntisztító funkció
- Zajszegény 5 fokozatú ventilátor
- Egyedi zsaluszög funkció
- 360° Airflow
- Opcionális mozgásérzékelő
- Automata diagnosztikai rendszer



Rugalmasság

- Optimális levegőelosztás akár 4,5 m belső magasságú helyiségekben is
- Egyszerűen kivehető, mosható porszűrő
- TCB-PCUC2E kiegészítő kártya külső analóg és digitális vezérléshez elérhető
- Opcionális Wi-Fi vezérlés okostelefonon, táblagépen vagy számítógépen keresztül



Részletes műszaki adatok

- Külső frisslevegő betáplálás a névleges légszállítás max. 15%-áig lehetséges
- Beépíthető kondenzvíz-emelőszivattyú max. 85cm továbbítási magasságig
- 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
- Draft Prevention Control
- Power Shift



SMART kazettás készülék SL R32 / KÉSZLET

beltéri egység			RAV-HM1401UT-E
kültéri egység			RAV-GP1401AT-E1
Hűtőteljesítmény	kW	❄️	12,50
Hűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	❄️	3,10 - 14,00
Teljesítményfelvétel	kW	❄️	0,56/2,91/3,40
EER hatásfok	W/W	❄️	4,30
SEER hatásfok		❄️	8,87
Energiaosztály		❄️	n/a
Teljesítményfelvétel	kWh/a	❄️	845
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	❄️	-15 / +52
Fűtőteljesítmény	kW	🔥	14,00
Fűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	🔥	2,60 - 16,50
Teljesítményfelvétel	kW	🔥	0,41/3,04/4,18
COP hatásfok	W/W	🔥	4,61
SCOP hatásfok		🔥	5,00
Energiaosztály		🔥	n/a
Éves áramfogyasztás	kWh/a	🔥	2686
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	🔥	-27 / +15

Beltéri egység			RAV-HM1401UT-E
Hangnyomásszint (alacsony/ közepes/ magas)	dB(A)	❄️	33/41/48
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	🔥	33/41/48
Hangteljesítményszint	dB(A)	❄️	48/55/61
Hangteljesítményszint	dB(A)	🔥	48/55/61
Légszállítás	m ³ /h		1170/1710/2250
Kondenzátumvezeték-Ø	mm		VP20
Méretek (Ma x Sz x Mé)	mm		319 x 840 x 840
Súly	kg		25
Panel méretei (Ma x Sz x Mé)	mm		30 x 950 x 950
Panel súlya	kg		5

❄️ Hűtés 🔥 Fűtés



SMART kazettás készülék SL R32 / KÉSZLET

Kültéri egység			RAV-GP1401AT-E1
Tápfeszültség	V/F+N/Hz		220-240/1+N/50
Ajánlott típusú tápvezeték			H07RN-F 3G1,5
Kommunikációs vezeték			H07RN-F 4G1,5
Hangnyomásszint (alacsony/ közepes/ magas)	dB(A)	❄️	50
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	🔥	51
Hangteljesítményszint	dB(A)	❄️	67
Hangteljesítményszint	dB(A)	🔥	68
Szívóoldali vezeték-Ø	mm (coll)		15,9 (3/4)
Folyadékoldali vezeték-Ø	mm (coll)		9,5 (3/8)
Vezeték hossz (min.)	m		5
Vezeték hossz (max.)	m		75
Magasságkülönbség (max.)	m		30
Légszállítás	m ³ /h		6960
Kompresszor típusa			Twin-Rotary
Hűtőközeg			R32
Hűtőközeg töltetmennyisége	kg		3,10
Előre feltöltve a következőig:	m		30
Utántöltés	g/m		40
Méret (Ma x Sz x Mé)	mm		1550 x 1010 x 370
Súly	kg		104

❄️ Hűtés 🔥 Fűtés

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

Tartozékok	Leírás
RBC-U41PG(W)-E	Panel Smart kazettás készülékhez
RBC-AMT32E	Standard vezetékes távirányító
RBC-AX41U(W)-E	Infravörös távirányító + fogadó készlet Smart kazettás készülékbe történő beépítéshez
TCB-SIR41U-E	Mozgásérzékelő készlet Smart kazettás készülékbe történő beépítéshez
TCB-GFC1603UE	Frisslevegő-szűrő
TCB-SP1603UE	Távtartó keret a panel 70 mm-rel lejjebb engedéséhez
TCB-BC1603UE	Kifújt levegő irány szabályzó készlet akár három kifúvási oldal lezárásához
TCB-FF101URE2	Csővég frisslevegő-csatlakozáshoz, Ø 100 mm
TCB-PCUC2E	Vezérlőkártya külső vezérléshez, riasztásokhoz és üzenetekhez

