



KLASIČNI UREĐAJ U 360° VISOKE EFIKASNOSTI

SMART kasetna SL R32



Vrhunci

- Ažuriranje funkcija SL „Speed Line“
- Izuzetan koeficijent efikasnosti
- Funkcije raspodele vazduha sa mogućnošću individualizacije
- Mogućnost dovoda spoljašnjeg svežeg vazduha
- Opcija senzora za prisutnost

4-smerna kasetna jedinica visoke efikasnosti za RAV sisteme za jednu prostoriju za ekskluzivne kombinacije sa Super Digital Inverter spoljašnjim jedinicama za rashladno sredstvo R32. Individualni komfor, čak i za velike prostorije sa visokim zahtevima u pogledu učinka. Dostupna je u četiri nivoa snage od 5,0 do 12,5 kW.



Performanse

- Veoma visoka energetska efikasnost
- Izmenjivač toplote visokih performansi
- Funkcija samočišćenja
- Tihi 5-stepeni ventilator
- Individualna funkcija lamela za usmeravanje vazduha
- Protok vazduha u opsegu od 360°
- Opcija senzora za prisutnost
- Sistem za automatsku dijagnozu



Fleksibilnost

- Optimalna raspodela vazduha u prostorijama visine do 4,5 m
- Filter za prašinu koji se jednostavno vadi i koji se može oprati
- Dodatna ploča TCB-PCUC2E dostupna za eksterno analogno i digitalno upravljanje
- Opciono Wi-Fi upravljanje preko pametnog telefona, tableta ili personalnog računara



Tehničke karakteristike

- Moguć je dovod spoljašnjeg svežeg vazduha do 15% nominalnog protoka vazduha
- Integrisana pumpa za odvod kondenzata sa visinom dizanja do 85 cm
- Mogućnost integrisanja prijemnika za infracrveni daljinski upravljač
- Mogućnost kombinovanja sa svim žičanim daljinskim upravljačima
- Povezivanje sa upravljačkim sistemima VRF preko TCC/TU2C linka
- Kompatibilna sa TU2C link sistemskim busom
- Mogućnost podešavanja automatskog ponovnog uključivanja nakon nestanka struje
- Redundantni modul raspoloživ kao opcija



Posebne SL funkcije

- Redundantna funkcija
- Free-Cooling upravljanje
- Integracija dodatnih grejnih sistema
- Prikaz izlazne temperature
- Draft Prevention Control
- Power Shift



SMART kasetna SL R32 / KOMPLET

Unutrašnja jedinica			RAV-HM801UT-E
Spoljašnja jedinica			RAV-GP801ATW-E
Rashladni kapacitet	kW	❄️	7,10
Opseg rashladnog kapaciteta (min.- max.)	kW	❄️	1,90 - 8,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	❄️	0,26/1,37/2,94
Koeficijent efikasnosti EER	W/W	❄️	5,18
Koeficijent efikasnosti SEER		❄️	9,72
Klasa energetske efikasnosti		❄️	A+++
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	❄️	256
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	❄️	-15 / +52
Kapacitet grejanja	kW	🔥	8,00
Opseg kapaciteta grejanja (min.- max.)	kW	🔥	1,30 - 11,30
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	🔥	0,20/1,45/3,15
Koeficijent efikasnosti COP	W/W	🔥	5,52
Koeficijent efikasnosti SCOP		🔥	5,54
Klasa energetske efikasnosti		🔥	A+++
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	🔥	1287
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	🔥	-27/ +15

Unutrašnja jedinica			RAV-HM801UT-E
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄️	27/35/42
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	🔥	27/35/42
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄️	43/49/56
Nivo zvučne snage	dB(A)	🔥	43/49/56
Protok vazduha	m ³ /h		810/1290/1920
Prečnik cevi za kondenzat	mm		VP20
Dimenzije (VxŠxD)	mm		319 x 840 x 840
Težina	kg		25
Dimenzije panela (V x Š x D)	mm		30 x 950 x 950
Težina panela	kg		5

❄️ Hlađenje 🔥 Grejanje



SMART kasetna SL R32 / KOMPLET

Spoljašnja jedinica			RAV-GP801ATW-E
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Preporučeni tip voda za napajanje			H07RN-F 3G1,5
Komunikacijski kabl			H07RN-F 4G1,5
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄️	46
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	🔥	48
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄️	63
Nivo zvučne snage	dB(A)	🔥	65
Prečnik usisne cevi - gasna faza	mm (col)		15,9 (5/8)
Prečnik cevi za tečnost	mm (col)		9,5 (3/8)
Dužina cevi (min.)	m		5
Dužina cevi (maks.)	m		50
Visinska razlika (maks.)	m		30
Protok vazduha	m ³ /h		3180
Tip kompresora			Twin-Rotary
Rashladno sredstvo			R32
Količina rashladnog sredstva	kg		1,30
Unapred napunjen do	m		30
Naknadno punjenje	g/m		35
Dimenzije (VxŠxD)	mm		1050 x 1010 x 370
Težina	kg		74

❄️ Hlađenje 🔥 Grejanje

Uslove merenja za ovaj proizvod naći ćete na adresi <https://www.toshiba-aircondition.com/sr/uslovi-merenja.html>

Pribor	Opis
RBC-U41PG(W)-E	Panel za Smart kasetnu jedinicu
RBC-AMT32E	Standardni kablovski daljinski upravljač
RBC-AX41U(W)-E	Infracrveni daljinski upravljač + set prijemnika za ugradnju u Smart kasetnu jedinicu
TCB-SIR41U-E	Set senzora pokreta za ugradnju u Smart kasetnu jedinicu
TCB-GFC1603UE	Filter za svež vazduh
TCB-SP1603UE	Distancioni okvir za spuštanje panela za 70 mm
TCB-BC1603UE	Set „Air Discharge Direction“ za zatvaranje najviše tri strane za izduvavanje
TCB-FF101URE2	Prirubnica za spiro kanale za priključak svežeg vazduha Ø 100 mm
TCB-PCUC2E	Upravljačka ploča za eksterno upravljanje, alarme i obaveštenja

