



POPOLNO OZRAČJE

Stropna naprava SL R32



Vrhunci

- Posodobitev funkcije SL »Speed Line«
- Privlačen dizajn
- Nizka raven hrupa
- Optimalna porazdelitev zraka pri delovanju hlajenja in ogrevanja

Podstropna naprava za enoprostorske sisteme RAV za kombiniranje z zunanjimi napravami z digitalnim inverterjem, super digitalnim inverterjem in digitalnim inverterjem BIG za hladivo R32. Eleganten dizajn z zaobljenimi robovi in velikimi loputami za zračni tok za optimalno kroženje zraka. Na voljo je s sedmimi stopnjami zmogljivosti od 3,6 do 14,0 kW.



Delovanje

- Zelo visoka energetska učinkovitost
- Optimizirano uravnavanje temperature od tal do stropa pri delovanju ogrevanja
- Visokozmogljiv toplotni izmenjevalnik
- Funkcija samočiščenja
- Tih 3-stopenjski ventilator
- Funkcija Quiet
- Sistem za avtodiagnosticiranje



Prilagodljivost

- Optimalna porazdelitev zraka tudi v visokih prostorih
- Pralni prašni filtri, ki jih je mogoče preprosto odstraniti
- Na voljo je dodatno tiskano vezje TCB-PCUC2E za zunanje analogno in digitalno krmiljenje
- Izbirno upravljanje prek povezave Wi-Fi s pametnim telefonom ter tabličnim ali osebnim računalnikom



Tehnične podrobnosti

- Preprosta montaža s pomočjo snemljivih nosilcev
- Izbirno na voljo dvižna črpalka za kondenzat TCB-DP31CE
- Možnost vgradnje sprejemnika za infrardeči daljinski upravljalnik
- Možnost kombinacije vseh kabljskih daljinskih upravljalnikov
- Vdelava v krmilne sisteme VRF prek vmesnika TCC-/TU2C-Link
- Združljivost s sistemskim vodilom TU2C-Link
- Nastavljiv avtomatski ponovni vklop po izpadu elektrike
- Na voljo je izbirni redundančni modul



POSEBNE FUNKCIJE SL

- Redundanca
- Krmiljenje »Free Cooling«
- Povezava z dodatnimi ogrevalnimi sistemi
- Prikaz temperature izpihanega zraka
- Power Shift



Stropna naprava SL R32 / KOMPLET

notranja enota		RAV-HM401CTP-E	
zunanja enota		RAV-GM402ATP-E	
Hladilna moč	kW	❄	3,60
Hladilna moč (min.-maks.)	kW	❄	0,90 - 4,00
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	❄	0,18/0,83/2,00
Stopnja učinkovitosti EER	W/W	❄	4,34
Stopnja učinkovitosti SEER		❄	7,20
Energetski razred		❄	A++
Letna poraba energije	kWh/a	❄	175
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	❄	-15 / +46
Ogrevalna moč	kW	☀	4,00
Ogrevalna moč (min.-maks.)	kW	☀	0,80 - 5,00
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	☀	0,14/0,78/1,70
Stopnja učinkovitosti COP	W/W	☀	5,13
Stopnja učinkovitosti SCOP		☀	5,13
Energetski razred		☀	A+++
Letna poraba energije	kWh/a	☀	736
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	☀	-15 / +15

Notranja naprava		RAV-HM401CTP-E	
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄	28/35/37
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	☀	28/35/37
Raven zvočne moči	dB(A)	❄	43/50/52
Raven zvočne moči	dB(A)	☀	43/50/52
Količina zraka	m ³ /h		540/720/900
Ø cevi za kondenzat	mm		VP20
Dimenzije (VxŠxG)	mm		235 x 950 x 690
Teža	kg		23

❄ Hlajenje ☀ Ogrevanje



Stropna naprava SL R32 / KOMPLET

Zunanja enota	RAV-GM402ATP-E		
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Priporočen tip dovoda			H07RN-F 3G1,5
Komunikacijska napeljava			H07RN-F 4G1,5
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄️	49
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	🔥	50
Raven zvočne moči	dB(A)	❄️	64
Raven zvočne moči	dB(A)	🔥	65
Ø sesalne cevi	mm (cola)		12,7 (1/2)
Ø cevi za tekočino	mm (cola)		6,4 (1/4)
Dolžina cevi (min.)	m		2
Dolžina cevi (maks.)	m		20
Višinska razlika (maks.)	m		10
Količina zraka	m ³ /h		2200
Tip kompresorja			Twin-Rotary
Hladivo			R32
Količina hladiva	kg		0,90
Predhodno napolnjeno do	m		15
Dopolnitev hladiva	g/m		20
Dimenzije (VxŠxG)	mm		550 x 780 x 290
Teža	kg		34

❄️ Hlajenje 🔥 Ogrevanje

Pogoje meritev za ta izdelek najdete na naslovu <https://www.toshiba-aircondition.com/si/pogoji-meritev.html>

