



ZA OMEJEN PROSTOR

Ploska kanalska naprava SL R32



Vrhunci

- Posodobitev funkcije SL »Speed Line«
- Kompaktna in ploska
- Vgrajena dvižna črpalka za kondenzat
- Možen zunanji dovod svežega zraka

Ploska kanalska naprava za enoprostorske sisteme RAV za kombiniranje z zunanjimi napravami z digitalnim inverterjem, super digitalnim inverterjem in digitalnim inverterjem BIG za hladivo R32. Ploska oblika z najvišjo energetske učinkovitostjo. Na voljo je s štirimi stopnjami zmogljivosti od 2,5 do 6,7 kW.



Delovanje

- Zelo visoka energetska učinkovitost
- Možna je neopazna integracija v spuščene strope
- Funkcija samočiščenja
- Tih 3-stopenjski ventilator
- Nastavljiv zunanji statični tlak do 50 Pa
- Sistem za avtodiagnosticiranje



Prilagodljivost

- Možno je sesanje zraka od spodaj ali zadaj
- Pralni prašni filter z dolgo življenjsko dobo
- Izbirno upravljanje prek povezave Wi-Fi s pametnim telefonom ter tabličnim ali osebnim računalnikom



Tehnične podrobnosti

- Majhna višina naprav, samo 210 mm
- Možen zunanji dovod svežega zraka do 15% nazivne količine zraka
- Vgrajena dvižna črpalka za kondenzat s tlačno višino do 85 cm
- Možnost kompleta zunanjih sprejemnikov za infrardeči daljinski upravljalnik
- Možnost kombinacije vseh kabelskih 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 izpuhanega zraka
- Power Shift



Ploska kanalska naprava SL R32 / KOMPLET

notranja enota			RAV-HM801SDTY-E
zunanja enota			RAV-GM802ATW-E
Hladilna moč	kW	❄	6,70
Hladilna moč (min.-maks.)	kW	❄	1,90 - 8,00
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	❄	0,33/2,16/2,77
Stopnja učinkovitosti EER	W/W	❄	3,10
Stopnja učinkovitosti SEER		❄	5,63
Energetski razred		❄	A+
Letna poraba energije	kWh/a	❄	416
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	❄	-15 / +46
Ogrevalna moč	kW	☀	7,70
Ogrevalna moč (min.-maks.)	kW	☀	1,60 - 9,00
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	☀	0,31/2,24/2,66
Stopnja učinkovitosti COP	W/W	☀	3,44
Stopnja učinkovitosti SCOP		☀	4,00
Energetski razred		☀	A+
Letna poraba energije	kWh/a	☀	1783
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	☀	-15 / +15

Notranja naprava			RAV-HM801SDTY-E
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄	32/34/37
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	☀	32/34/37
Raven zvočne moči	dB(A)	❄	55/58/61
Raven zvočne moči	dB(A)	☀	55/58/61
Količina zraka	m ³ /h		910/ - /1140
Zunanji statični tlak	Pa		10/50
Ø cevi za kondenzat	mm		VP25
Dimenzije (VxŠxG)	mm		210 x 1100 x 450
Teža	kg		22

❄ Hlajenje ☀ Ogrevanje



Ploska kanalska naprava SL R32 / KOMPLET

Zunanja enota	RAV-GM802ATW-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)	❄️	50
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	🔥	52
Raven zvočne moči	dB(A)	❄️	68
Raven zvočne moči	dB(A)	🔥	71
Ø sesalne cevi	mm (cola)		15,9 (5/8)
Ø cevi za tekočino	mm (cola)		9,5 (3/8)
Dolžina cevi (min.)	m		5
Dolžina cevi (maks.)	m		50
Višinska razlika (maks.)	m		30
Količina zraka	m ³ /h		2800
Tip kompresorja			Twin-Rotary
Hladivo			R32
Količina hladiva	kg		1,90
Predhodno napolnjeno do	m		20
Dopolnitev hladiva	g/m		35
Dimenzije (VxŠxG)	mm		630 x 799 x 299
Teža	kg		47

❄️ Hlajenje 🔥 Ogrevanje

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

Dodatni material	Opis
RBC-AMT32E	Standardni kabelski daljinski upravljalnik
TCB-AX32E2	Infrardeči daljinski upravljalnik z zunanjim modulom sprejemnika za vse notranje naprave
TCB-FF101URE2	Spojna prirobnica za priključek svežega zraka Ø 100 mm

