



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 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 izpuhanega zraka
- Power Shift



Ploska kanalska naprava SL R32 / KOMPLET

notranja enota			RAV-HM801SDTY-E
zunanja enota			RAV-GP801ATW-E
Hladilna moč	kW	❄	7,10
Hladilna moč (min.-maks.)	kW	❄	1,90 - 8,00
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	❄	0,26/1,85/3,44
Stopnja učinkovitosti EER	W/W	❄	3,83
Stopnja učinkovitosti SEER		❄	6,68
Energetski razred		❄	A++
Letna poraba energije	kWh/a	❄	372
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	❄	-15 / +52
Ogrevalna moč	kW	☀	8,00
Ogrevalna moč (min.-maks.)	kW	☀	1,30 - 11,30
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	☀	0,20/2,12/3,52
Stopnja učinkovitosti COP	W/W	☀	3,77
Stopnja učinkovitosti SCOP		☀	4,27
Energetski razred		☀	A+
Letna poraba energije	kWh/a	☀	1669
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	☀	-27/ +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-GP801ATW-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)	❄️	46
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	🔥	48
Raven zvočne moči	dB(A)	❄️	63
Raven zvočne moči	dB(A)	🔥	65
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		3180
Tip kompresorja			Twin-Rotary
Hladivo			R32
Količina hladiva	kg		1,30
Predhodno napolnjeno do	m		30
Dopolnitev hladiva	g/m		35
Dimenzije (VxŠxG)	mm		1050 x 1010 x 370
Teža	kg		74

❄️ 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

