



## 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-HM561SDTY-E
zunanja enota			RAV-GP561ATW-E
Hladilna moč	kW	❄	5,00
Hladilna moč (min.-maks.)	kW	❄	1,20 - 5,60
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	❄	0,19/1,54/1,98
Stopnja učinkovitosti EER	W/W	❄	3,24
Stopnja učinkovitosti SEER		❄	6,15
Energetski razred		❄	A++
Letna poraba energije	kWh/a	❄	284
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	❄	-15 / +52
Ogrevalna moč	kW	☀	5,60
Ogrevalna moč (min.-maks.)	kW	☀	0,90 - 7,00
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	☀	0,16/1,57/2,66
Stopnja učinkovitosti COP	W/W	☀	3,56
Stopnja učinkovitosti SCOP		☀	4,23
Energetski razred		☀	A+
Letna poraba energije	kWh/a	☀	1256
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	☀	-27 / +15

Notranja naprava			RAV-HM561SDTY-E
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄	29/32/34
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	☀	29/32/34
Raven zvočne moči	dB(A)	❄	51/54/56
Raven zvočne moči	dB(A)	☀	51/54/56
Količina zraka	m <sup>3</sup> /h		650/ - /780
Zunanji statični tlak	Pa		10/50
Ø cevi za kondenzat	mm		VP25
Dimenzije (VxŠxG)	mm		210 x 900 x 450
Teža	kg		19

❄ Hlajenje ☀ Ogrevanje



## Ploska kanalska naprava SL R32 / KOMPLET

Zunanja enota			RAV-GP561ATW-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)		12,7 (1/2)
Ø cevi za tekočino	mm (cola)		6,4 (1/4)
Dolžina cevi (min.)	m		5
Dolžina cevi (maks.)	m		50
Višinska razlika (maks.)	m		30
Količina zraka	m <sup>3</sup> /h		2400
Tip kompresorja			Twin-Rotary
Hladivo			R32
Količina hladiva	kg		1,35
Predhodno napolnjeno do	m		20
Dopolnitev hladiva	g/m		20
Dimenzije (VxŠxG)	mm		630 x 799 x 299
Teža	kg		45

❄️ 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

