



## NEOPAZNA KLASIKA

### Standardna kanalska naprava SL R32



#### Vrhunci

- Posodobitev funkcije SL »Speed Line«
- Kompaktne dimenzije za vgradnjo v spuščene strope
- Zunanji statični tlak do 120 Pa
- Vgrajena črpalka za kondenzat
- Možen zunanji dovod svežega zraka

Standardna kanalska naprava za enoprostorske sisteme RAV za kombiniranje z zunanjimi napravami z digitalnim inverterjem, super digitalnim inverterjem in digitalnim inverterjem BIG za hladivo R32. Zrak se lahko v prostor neopazno dovede z najmanjšo hitrostjo prek enega ali več izpustov zraka. Na voljo je s šestimi stopnjami zmogljivosti od 5,0 do 14,0 kW.



#### Delovanje

- Zelo visoka energetska učinkovitost
- Možna je neopazna integracija v spuščene strope
- Funkcija samočiščenja
- Tih 3-stopenjski ventilator
- Nastavljiv zunanji statični tlak do 120 Pa
- Sistem za avtodiagnosticiranje



#### Prilagodljivost

- Izbirno je na voljo spojna prirobnica za odprtino za izpihovanje
- 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 275 mm
- Možen zunanji dovod svežega zraka do 15% nazivne količine zraka
- Vgrajena dvizna 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
- Stanje filtra na kabelskem daljinskem upravljalniku



## Standardna kanalska naprava SL R32 / KOMPLET

notranja enota			RAV-HM561BTP-E
zunanja enota			RAV-GM562ATP-E
Hladilna moč	kW	❄	5,00
Hladilna moč (min.-maks.)	kW	❄	1,50 - 5,60
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	❄	0,31/1,83/2,05
Stopnja učinkovitosti EER	W/W	❄	2,73
Stopnja učinkovitosti SEER		❄	5,80
Energetski razred		❄	A+
Letna poraba energije	kWh/a	❄	302
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	❄	-15 / +46
Ogrevalna moč	kW	☀	5,30
Ogrevalna moč (min.-maks.)	kW	☀	1,50 - 6,30
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	☀	0,31/1,62/2,47
Stopnja učinkovitosti COP	W/W	☀	3,27
Stopnja učinkovitosti SCOP		☀	4,11
Energetski razred		☀	A+
Letna poraba energije	kWh/a	☀	954
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	☀	-15 / +15

Notranja naprava			RAV-HM561BTP-E
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄	25/29/33
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	☀	25/29/33
Raven zvočne moči	dB(A)	❄	46/51/55
Raven zvočne moči	dB(A)	☀	46/51/55
Količina zraka	m <sup>3</sup> /h		480/630/800
Zunanji statični tlak	Pa		30/120
Ø cevi za kondenzat	mm		VP25
Dimenzije (VxŠxG)	mm		275 x 700 x 750
Teža	kg		23

❄ Hlajenje ☀ Ogrevanje



## Standardna kanalska naprava SL R32 / KOMPLET

Zunanja enota	RAV-GM562ATP-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		30
Višinska razlika (maks.)	m		30
Količina zraka	m <sup>3</sup> /h		2400
Tip kompresorja			Twin-Rotary
Hladivo			R32
Količina hladiva	kg		0,90
Predhodno napolnjeno do	m		20
Dopolnitev hladiva	g/m		20
Dimenzije (VxŠxG)	mm		550 x 780 x 290
Teža	kg		40

❄ Hlajenje ☀ Ogrevanje

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

