



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 izpihanega zraka
- Power Shift
- Stanje filtra na kabelskem daljinskem upravljalniku



Standardna kanalska naprava SL R32 / KOMPLET

notranja enota			RAV-RM1401BTP-E
zunanja enota			RAV-GP1401AT-E1
Hladilna moč	kW	❄	12,50
Hladilna moč (min.-maks.)	kW	❄	3,10 - 14,00
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	❄	0,65/3,57/3,97
Stopnja učinkovitosti EER	W/W	❄	3,50
Stopnja učinkovitosti SEER		❄	6,06
Letna poraba energije	kWh/a	❄	3168
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	❄	-15 / +52
Ogrevalna moč	kW	☀	14,00
Ogrevalna moč (min.-maks.)	kW	☀	2,60 - 16,50
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	☀	0,47/3,63/4,43
Stopnja učinkovitosti COP	W/W	☀	3,86
Stopnja učinkovitosti SCOP		☀	4,24
Letna poraba energije	kWh/a	☀	3168
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	☀	-27 / +15

Notranja naprava			RAV-RM1401BTP-E
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄	33/36/40
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	☀	33/36/40
Raven zvočne moči	dB(A)	❄	54/58/63
Raven zvočne moči	dB(A)	☀	54/58/63
Količina zraka	m ³ /h		1500/1740/2100
Zunanji statični tlak	Pa		30/120
Ø cevi za kondenzat	mm		VP20
Dimenzije (VxŠxG)	mm		275 x 1400 x 750
Teža	kg		40

❄ Hlajenje ☀ Ogrevanje



Standardna kanalska naprava SL R32 / KOMPLET

Zunanja enota	RAV-GP1401AT-E1		
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Priporočeno električno varovanje	A		25
Komunikacijska napeljava			H07RN-F 4G1,5
Obratovalni tok	A	❄️	15,66 - 17,08
Obratovalni tok	A	🔥	15,92 - 17,37
Poraba električne energije (naz.)	A		15,66
Poraba električne energije (maks.)	A		22,8
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄️	50
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	🔥	51
Raven zvočne moči	dB(A)	❄️	67
Raven zvočne moči	dB(A)	🔥	68
Ø sesalne cevi	mm (cola)		15,9 (3/4)
Ø cevi za tekočino	mm (cola)		9,5 (3/8)
Dolžina cevi (min.)	m		5
Dolžina cevi (maks.)	m		75
Višinska razlika (maks.)	m		30
Količina zraka	m ³ /h		6960
Tip kompresorja			Twin-Rotary
Hladivo			R32
Količina hladiva	kg		3,10
Predhodno napolnjeno do	m		30
Dopolnitev hladiva	g/m		40
Dimenzije (VxŠxG)	mm		1550 x 1010 x 370
Teža	kg		104

❄️ Hlajenje 🔥 Ogrevanje

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

