



## NEVIDNA KLASIKA

### Standardna kanalska naprava R32/R410A



#### Vrhunci

- Kompaktne dimenzije za vgradnjo v spuščene stropne
- Zunanji statični tlak do 120 Pa
- Vgrajena dvižna črpalka za kondenzat
- Možnost zunanjega dotoka 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 hladilno tekočino R32 ali R410A. Zrak se lahko v prostor neopazno dovede z najmanjšo hitrostjo prek ene ali več zračnih odprtin. Na voljo je s štirimi stopnjami zmogljivosti od 5,0 do 12,5 kW.



#### Delovanje

- Visoka energetska učinkovitost (A++)
- Možna je neopazna integracija v spuščene stropne
- Funkcija samočiščenja
- Tih, 3-stopenjski ventilator
- Nastavljiv zunanji statični tlak do 120Pa
- Sistem za avtodiagnosticiranje



#### Prilagodljivost

- Združljiv z zunanjimi napravami R32 ali R410A
- Na voljo je priključek s prirobnico in zatičem za izpihavalno odprtino
- Možnost odvajanja zraka od spodaj ali zadaj
- Pralni prašni filter z dolgo življenjsko dobo
- Izbirno brezžično krmiljenje s pametnim telefonom ter tabličnim ali osebnim računalnikom



#### Tehnične podrobnosti

- Majhna višina naprav, in sicer le 275mm
- Možen zunanji dovod svežega zraka do 15% nazivne količine zraka
- Integrirana dvižna črpalka za kondenzat s tlačno višino do 85cm
- Možnost kompleta zunanjih sprejemnikov za infrardeči daljinski upravljalnik
- Možnost kombinacije vseh kabljskih daljinskih upravljalnikov
- Vdelava v krmilne sisteme VRF prek vmesnika TCC-Link
- Nastavljiv avtomatski ponovni vklop po izpadu električnega toka
- Na voljo je izbirna omarica za redundantno priključitev



## Standardna kanalska naprava R32/R410A /

### KOMPLET

notranja enota			RAV-RM1101BTP-E
zunanja enota			RAV-GM1101ATP-E
Hladilna moč	kW	❄	9,50
Hladilna moč (min.-maks.)	kW	❄	3,00 - 11,20
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	❄	0,60/2,99/4,50
Stopnja učinkovitosti EER	W/W	❄	3,18
Stopnja učinkovitosti SEER		❄	5,28
Energetski razred		❄	A
Letna poraba energije	kWh/a	❄	2569
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	❄	-15 / +46
Ogrevalna moč	kW	☀	11,20
Ogrevalna moč (min.-maks.)	kW	☀	3,00 - 13,00
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	☀	0,60/2,99/4,00
Stopnja učinkovitosti COP	W/W	☀	3,75
Stopnja učinkovitosti SCOP		☀	4,19
Energetski razred		☀	A+
Letna poraba energije	kWh/a	☀	2569
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	☀	-15 / +15

Notranja naprava			RAV-RM1101BTP-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)	❄	48/51/55
Raven zvočne moči	dB(A)	☀	48/51/55
Količina zraka	m <sup>3</sup> /h		1260/1650/2100
Zunanji statični tlak	Pa		30/120
Ø cevi za kondenzat	mm		VP25
Dimenzije (VxŠxG)	mm		275 x 1400 x 750
Teža	kg		40

❄ Hlajenje ☀ Ogrevanje



## Standardna kanalska naprava R32/R410A / KOMPLET

Zunanja enota	RAV-GM1101ATP-E		
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Priporočeno električno varovanje	A		25
Komunikacijska napeljava			H07RN-F 4G1,5
Poraba električne energije (naz.)	A		13,20
Poraba električne energije (maks.)	A		22,8
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄️	54
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	🔥	57
Raven zvočne moči	dB(A)	❄️	70
Raven zvočne moči	dB(A)	🔥	74
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		50
Višinska razlika (maks.)	m		30
Količina zraka	m <sup>3</sup> /h		4080
Tip kompresorja			Twin-Rotary
Hladivo			R32
Količina hladiva	kg		2,1
Predhodno napolnjeno do	m		30
Dopolnitev hladiva	g/m		40
Dimenzije (VxŠxG)	mm		890 x 900 x 320
Teža	kg		68

❄️ Hlajenje 🔥 Ogrevanje

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

Dodatni material

Opis

