



## 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-RM561BTP-E
zunanja enota			RAV-GP561ATP-E
Hladilna moč	kW	❄	5,00
Hladilna moč (min.-maks.)	kW	❄	1,20 - 5,60
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	❄	0,19/1,52/1,99
Stopnja učinkovitosti EER	W/W	❄	3,29
Stopnja učinkovitosti SEER		❄	5,60
Energetski razred		❄	A+
Letna poraba energije	kWh/a	❄	1254
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	❄	-15 / +52
Ogrevalna moč	kW	☀	5,60
Ogrevalna moč (min.-maks.)	kW	☀	0,9 - 7,40
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	☀	0,16/1,61/2,76
Stopnja učinkovitosti COP	W/W	☀	3,48
Stopnja učinkovitosti SCOP		☀	4,24
Energetski razred		☀	A+
Letna poraba energije	kWh/a	☀	1254
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	☀	-27 / +15

Notranja naprava			RAV-RM561BTP-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		540/660/800
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 R32/R410A / KOMPLET

Zunanja enota	RAV-GP561ATP-E		
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Priporočeno električno varovanje	A		16
Komunikacijska napeljava			H07RN-F 4G1,5
Obratovalni tok	A	❄️	6,75 - 7,36
Obratovalni tok	A	🔥	7,03 - 7,66
Poraba električne energije (naz.)	A		6,75
Poraba električne energije (maks.)	A		13,1
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		2250
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

