



ZA OMEJEN PROSTOR

Ploska kanalska naprava R32/R410A



Vrhunci

- Kompaktna in ploska
- Vgrajena dvižna črpalka
- Možnost zunanjega dotoka svežega zraka

Ploska kanalska naprava za enoprostorske sisteme RAV za kombiniranje z zunanjimi napravami z digitalnim inverterjem in super digitalnim inverterjem za hladilno tekočino R32 ali R410A. Ultra tanka oblika z največjo energetsko učinkovitostjo. Na voljo je s tremi stopnjami zmogljivosti od 2,5 do 5,0 kW.



Delovanje

- Zelo visoka energetska učinkovitost (do A++)
- Možna je neopazna integracija v spuščene strope
- Funkcija samočiščenja
- Tihi, 3-stopenjski ventilator
- Nastavljiv zunanji statični tlak do 50Pa
- Sistem za avtodiagnosticiranje



Prilagodljivost

- Združljiv z zunanjimi napravami R32 ali R410A
- 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 210mm
- 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



Ploska kanalska naprava R32/R410A / KOMPLET

notranja enota			RAV-RM561SDT-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	❄️	0,19/1,56/1,98
Stopnja učinkovitosti EER	W/W	❄️	3,21
Stopnja učinkovitosti SEER		❄️	5,77
Energetski razred		❄️	A+
Letna poraba energije	kWh/a	❄️	1266
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	🔥	0,16/1,58/2,66
Stopnja učinkovitosti COP	W/W	🔥	3,54
Stopnja učinkovitosti SCOP		🔥	4,20
Energetski razred		🔥	A+
Letna poraba energije	kWh/a	🔥	1266
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	🔥	-27 / +15

Notranja naprava			RAV-RM561SDT-E
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄️	36/40/45
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	🔥	36/40/45
Raven zvočne moči	dB(A)	❄️	48/53/55
Raven zvočne moči	dB(A)	🔥	48/53/55
Količina zraka	m ³ /h		582/678/780
Zunanji statični tlak	Pa		4 - 44
Ø cevi za kondenzat	mm		VP25
Dimenzije (VxŠxG)	mm		210 x 845 x 645
Teža	kg		22

❄️ Hlajenje 🔥 Ogrevanje



Ploska kanalska naprava R32/R410A / KOMPLET

Zunanja enota	RAV-GP561ATP-E		
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Priporočeno električno varovanje	A		16
Komunikacijska napeljava			H07RN-F 4G1,5
Poraba električne energije (naz.)	A		6,94
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 ³ /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
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

