



POPOLNO OZRAČJE

Stropna naprava R32/R410A



Vrhunci

Privlačna oblika

Nizka raven hrupa

Optimalna porazdelitev zraka pri hlajenju in ogrevanju

Naprava za montažo na viseči strop 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. Elegantna oblika z zaobljenimi robovi in veliko zračno loputo za optimalno kroženje zraka. Na voljo je s petimi stopnjami zmogljivosti od 3,6 do 12,5 kW.



Delovanje

- Zelo visoka energetska učinkovitost (do A+++)
- optimizirana porazdelitev temperature do tal pri ogrevanju
- Visokozmogljiv toplotni izmenjevalnik
- Funkcija samočiščenja
- Tihi, 3-stopenjski ventilator
- Funkcija Quiet
- Sistem za avtodiagnosticiranje



Prilagodljivost

- Združljiv z zunanjimi napravami R32 ali R410A
- Optimalna porazdelitev zraka tudi v visokih prostorih
- Pralni prašni filtri, ki jih je mogoče preprosto odstraniti
- Na voljo je dodatna plošča z vezjem TCB-PCUC2E za zunanje analogno in digitalno krmiljenje
- Izbirno brezžično krmiljenje s pametnim telefonom ter tabličnim ali osebnim računalnikom



Tehnične podrobnosti

- Preprosta montaža zaradi snemljivih obešalnih priprav
- Dvižna črpalka za kondenzat TCB-DP31CE je na voljo izbirno
- Sprejemnik za daljinski upravljalnik, ki ga je mogoče integrirati
- Možnost kombinacije vseh kabelskih 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



Stropna naprava R32/R410A / KOMPLET

notranja enota	RAV-RM561CTP-E		
zunanja enota	RAV-GP561ATW-E		
Hladilna moč	kW	❄	5,00
Hladilna moč (min.-maks.)	kW	❄	1,20 - 5,60
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	❄	0,19/1,37/1,98
Stopnja učinkovitosti EER	W/W	❄	3,65
Stopnja učinkovitosti SEER		❄	6,76
Energetski razred		❄	A++
Letna poraba energije	kWh/a	❄	259
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	❄	-15 / +52
Ogrevalna moč	kW	☀	5,60
Ogrevalna moč (min.-maks.)	kW	☀	0,90 - 7,40
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	☀	0,16/1,39/2,67
Stopnja učinkovitosti COP	W/W	☀	4,03
Stopnja učinkovitosti SCOP		☀	4,70
Energetski razred		☀	A++
Letna poraba energije	kWh/a	☀	1130
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	☀	-27 / +15

Notranja naprava	RAV-RM561CTP-E		
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄	28/35/37
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	☀	28/35/37
Raven zvočne moči	dB(A)	❄	43/50/52
Raven zvočne moči	dB(A)	☀	43/50/52
Količina zraka	m ³ /h		540/720/900
Ø cevi za kondenzat	mm		VP20
Dimenzije (VxŠxG)	mm		235 x 952 x 690
Teža	kg		23

❄ Hlajenje ☀ Ogrevanje



Stropna naprava R32/R410A / KOMPLET

Zunanja enota	RAV-GP561ATW-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	❄️	6,14 - 6,70
Obratovalni tok	A	🔥	6,15 - 6,71
Poraba električne energije (naz.)	A		6,14
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>

