



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-RM1601CTP-E
zunanja enota			RAV-GM1601AT8P-E
Hladilna moč	kW	❄	14,00
Hladilna moč (min.-maks.)	kW	❄	3,00 - 16,00
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	❄	4,65
Stopnja učinkovitosti EER	W/W	❄	3,12
Stopnja učinkovitosti SEER		❄	5,90
Letna poraba energije	kWh/a	❄	1432
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	❄	-15 / +46
Ogrevalna moč	kW	☀	16,00
Ogrevalna moč (min.-maks.)	kW	☀	3,00 - 18,00
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	☀	4,69
Stopnja učinkovitosti COP	W/W	☀	3,47
Stopnja učinkovitosti SCOP		☀	4,35
Letna poraba energije	kWh/a	☀	2732
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	☀	-15 / +15

Notranja naprava			RAV-RM1601CTP-E
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄	36/42/46
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	☀	36/42/46
Raven zvočne moči	dB(A)	❄	51/57/61
Raven zvočne moči	dB(A)	☀	51/57/61
Količina zraka	m ³ /h		1260/1650/2040
Ø cevi za kondenzat	mm		VP20
Dimenzije (VxŠxG)	mm		235 x 1586 x 690
Teža	kg		37

❄ Hlajenje ☀ Ogrevanje



Stropna naprava R32/R410A / KOMPLET

Zunanja enota	RAV-GM1601AT8P-E		
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		380-415/3+N/50
Priporočeno električno varovanje	A		3x 16
Komunikacijska napeljava			H07RN-F 4G1,5
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄️	53
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	🔥	55
Raven zvočne moči	dB(A)	❄️	70
Raven zvočne moči	dB(A)	🔥	72
Ø sesalne cevi	mm (cola)		15,9 (5/8)
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 ³ /h		6900
Tip kompresorja			Twin-Rotary
Hladivo			R32
Količina hladiva	kg		2,40
Predhodno napolnjeno do	m		30
Dopolnitev hladiva	g/m		40
Dimenzije (VxŠxG)	mm		1340 x 900 x 320
Teža	kg		94

❄️ Hlajenje 🔥 Ogrevanje

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

Dodatni material

Opis

