



POPOLN V EURORASTRU

Tanka kasetna 60x60 R32/R410A



Vrhunci

- Panel velikosti 620 × 620 brez štrlin mrežastih nosilcev
- Prilagodljive funkcije za porazdelitev zraka
- Možnost zunanjšega dotoka svežega zraka
- Izbirni senzor gibanja

4-smerna kasetna Euroraster za enoprostorske sisteme RAV za kombiniranje z zunanjsimi napravami z digitalnim inverterjem in super digitalnim inverterjem za hladilno tekočino R32 ali R410A. Popolna optika v stropnih rešetkah, na voljo v treh različnih stopnjah zmogljivosti od 2,5 kW do 5,0 kW.

→ Ključne lastnosti

- Panel velikosti 620×620 brez štrlin mrežastih nosilcev
- Prilagodljive funkcije za porazdelitev zraka
- Možnost zunanjšega dotoka svežega zraka
- Izbirni senzor gibanja

→ Delovanje

- Visoka energetska učinkovitost (A++)
- Visokozmogljiv toplotni izmenjevalnik
- Funkcija samočiščenja
- Tihi, 5-stopenjski ventilator
- Funkcija posameznih loput
- Pretok zraka 360°
- Izbirni senzor gibanja
- Sistem za avtodiagnosticiranje

→ Prilagodljivost

- Združljiv z zunanjsimi napravami R32 ali R410A
- Optimalna porazdelitev zraka do 3,5m višine prostora
- 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

- Majhna višina naprav, in sicer le 256 mm
- Ploski izpihvalni panel z le 12-mm višino
- Integrirana dvizna črpalka za kondenzat s tlačno višino do 85cm
- 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



Tanka kasetna 60x60 R32/R410A / KOMPLET

notranja enota			RAV-RM561MUT-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	❄	0,19/1,56/1,97
Stopnja učinkovitosti EER	W/W	❄	3,21
Stopnja učinkovitosti SEER		❄	6,02
Energetski razred		❄	A+
Letna poraba energije	kWh/a	❄	1237
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	☀	0,16/1,60/2,36
Stopnja učinkovitosti COP	W/W	☀	3,50
Stopnja učinkovitosti SCOP		☀	4,30
Energetski razred		☀	A+
Letna poraba energije	kWh/a	☀	1237
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	☀	-27 / +15

Notranja naprava			RAV-RM561MUT-E
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄	35/39/44
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	☀	35/39/44
Raven zvočne moči	dB(A)	❄	50/54/59
Raven zvočne moči	dB(A)	☀	50/54/59
Količina zraka	m ³ /h		546/672/798
Ø cevi za kondenzat	mm		VP20
Dimenzije (VxŠxG)	mm		256 x 575 x 575
Teža	kg		15
Dimenzije panela (V x Š x G)	mm		12 x 620 x 620
Teža panela	kg		3

❄ Hlajenje ☀ Ogrevanje



Tanka kasetna 60x60 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
Poraba električne energije (naz.)	A		6,87
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-UM21PG(W)-E	Panel za tanko kaseto 60 x 60
RBC-AMT32E	Standardni kabelski daljinski upravljalnik
RBC-AX32UM(W)-E	Infrardeči daljinski upravljalnik in modul sprejemnika za vgradnjo v tanko kaseto 60 x 60 (SMMSe)
TCB-SIR41UM-E	Modul senzorja premikanja za vgradnjo v tanko kaseto 60 x 60
TCB-FF101URE2	Spojna prirobnica za priključek svežega zraka Ø 100 mm
TCB-PCUC2E	Tiskano vezje krmilnika za zunanje krmiljenje, alarme in sporočila

