



NEVIDITEĽNÝ KLASIK

Štandardná kanálová jednotka R32/R410A



Prednosti

- Kompaktné rozmery na montáž do medzistropov
- Externé statické stláčanie až 120 Pa
- Zabudované kondenzátové zdvíhacie čerpadlo
- S možnosťou externého prívodu čerstvého vzduchu

Štandardná kanálová jednotka pre jednotlivé izbové systémy RAV na kombináciu s digitálnymi, super digitálnymi a digitálnymi invertorovými vonkajšími jednotkami BIG pre chladiaci prostriedok R32 alebo R410A. Vzduch sa môže diskretné viesť minimálnou rýchlosťou jedným alebo viacerými výpustmi vzduchu do miestnosti. Dostupná v štyroch výkonnostných stupňoch od 5,0 do 12,5 kW.

→ Výkon

- Vysoká energetická efektívnosť (až A++)
- S možnosťou neviditeľnej integrácie do medzistropov
- Funkcia samočistenia
- Nehlučný, 3-stupňový ventilátor
- S možnosťou nastavenia externého statického stláčania až 120Pa
- Autodiagnostický systém

→ Flexibilita

- Kompatibilný s vonkajšími jednotkami R32 alebo R410A
- Dostupná prírubová prípojka s hrdlom s nákrúžkom na vyfukovanie
- Nasávanie vzduchu je možné zdola alebo zozadu
- Umývateľný prachový filter s dlhou životnosťou
- Voliteľné WIFI ovládanie pomocou smartfónu, tabletu alebo počítača

→ Technické detaily

- Nízka konštrukčná výška jednotky iba 275 mm
- Možný externý prívod čerstvého vzduchu až do 15 % menovitého vzduchového výkonu
- Integrované kondenzátové čerpadlo s čerpacou výškou do 85 cm
- S možnosťou externej súpravy prijímača pre infračervené diaľkové ovládanie
- S možnosťou kombinovania všetkých káblových diaľkových ovládaní
- S možnosťou pripojenia prostredníctvom TCC-Link do riadiacich systémov VRF
- Nastaviteľný automatický reštart po výpadku prúdu
- Dostupná voliteľná redundantná skrinka



Štandardná kanálová jednotka R32/R410A / SADA

vnútorná jednotka			RAV-RM561BTP-E
vonkajšia jednotka			RAV-GP561ATP-E
Chladiaci výkon	kW	❄	5,00
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW	❄	1,20 - 5,60
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	❄	0,19/1,52/1,99
Stupeň účinnosti EER	W/W	❄	3,29
Stupeň účinnosti SEER		❄	5,60
Energetická trieda		❄	A+
Ročná spotreba prúdu	kWh/a	❄	1254
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	❄	-15 / +52
Vykurovací výkon	kW	☀	5,60
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW	☀	0,9 - 7,40
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	☀	0,16/1,61/2,76
Stupeň účinnosti COP	W/W	☀	3,48
Stupeň účinnosti SCOP		☀	4,24
Energetická trieda		☀	A+
Ročná spotreba prúdu	kWh/a	☀	1254
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	☀	-27 / +15

Vnútorná jednotka			RAV-RM561BTP-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	25/29/33
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	☀	25/29/33
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄	46/51/55
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀	46/51/55
Prietok vzduchu	m ³ /h		540/660/800
Externý statický tlak	Pa		30/120
Ø vedenia kondenzátu	mm		VP25
Rozmery (VxŠxH)	mm		275 x 700 x 750
Hmotnosť	kg		23

❄ chladenie ☀ vykurovanie



Štandardná kanálová jednotka R32/R410A / SADA

vonkajšia jednotka	RAV-GP561ATP-E		
Napájanie napätím	V/f + N/Hz		220-240/1/50
Odporúčané poistky	A		16
Komunikačné vedenie			H07RN-F 4G1,5
Prevádzkový prúd	A	❄️	6,75 - 7,36
Prevádzkový prúd	A	🔥	7,03 - 7,66
Spotreba elektrickej energie (nom.)	A		6,75
Spotreba elektrickej energie (max.)	A		13,1
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄️	46
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	🔥	48
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	63
Hladina akustického výkonu	dB(A)	🔥	65
Ø vedenia nasávaného plynu	mm (palce)		12,7 (1/2)
Ø vedenia kvapaliny	mm (palce)		6,4 (1/4)
Dĺžka vedení (min.)	m		5
Dĺžka vedení (max.)	m		50
Prevýšenie (max.)	m		30
Prietok vzduchu	m ³ /h		2250
Typ kompresora			Twin-Rotary
Chladiaci prostriedok			R32
Predplnené množstvo chladiaceho prostriedku	kg		1,35
Vopred naplnený do	m		20
Dopĺňanie	g/m		20
Rozmery (VxŠxH)	mm		630 x 799 x 299
Hmotnosť	kg		45

❄️ chladenie 🔥 vykurovanie

Podmienky merania pre tento výrobok nájdete na stránke <https://www.toshiba-aircondition.com/sk/podmienky-merania.html>

príslušenstvo

Popis

