



## 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-GM901BTP-E
vonkajšia jednotka			RAV-GM901ATP-E
Chladiaci výkon	kW	❄	8,00
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW	❄	1,90 - 8,80
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	❄	2,58
Stupeň účinnosti EER	W/W	❄	3,00
Stupeň účinnosti SEER		❄	6,10
Energetická trieda		❄	A++
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	❄	-15/+46
Vykurovací výkon	kW	☀	9,00
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW	☀	1,6 - 9,90
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	☀	2,65
Stupeň účinnosti COP	W/W	☀	3,40
Stupeň účinnosti SCOP		☀	4,60
Energetická trieda		☀	A++
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	☀	-15/+15

Vnútorná jednotka			RAV-GM901BTP-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	30/33/37
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	☀	30/33/37
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄	45/48/52
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀	45/48/52
Prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h		1000/1700
Externý statický tlak	Pa		30 - 120
Ø vedenia kondenzátu	mm		VP25
Rozmery (VxŠxH)	mm		275 x 1400 x 750
Hmotnosť	kg		40

❄ chladenie ☀ vykurovanie



## Štandardná kanálová jednotka R32/R410A / SADA

vonkajšia jednotka	RAV-GM901ATP-E		
Napájanie napätím	V/f + N/Hz		220-240/1/50
Komunikačné vedenie			H07RN-F 4G1,5
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	51
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	☀	55
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄	68
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀	72
Ø vedenia nasávaného plynu	mm (palce)		15,9 (5/8)
Ø vedenia kvapaliny	mm (palce)		9,5 (3/8)
Dĺžka vedení (min.)	m		5
Dĺžka vedení (max.)	m		50
Dĺžka vedení/vnútoraná jednotka (min.)	m		5
Dĺžka vedení/vnútoraná jednotka (max.)	m		50
Prevýšenie (max.)	m		30
Príetok vzduchu	m <sup>3</sup> /h		2900
Typ kompresora			Twin-Rotary
Chladiaci prostriedok			R32
Predplnené množstvo chladiaceho prostriedku	kg		2,0
Vopred naplnený do	m		30
Dopĺňanie	g/m		35
Rozmery (VxŠxH)	mm		600 x 800 x 300
Hmotnosť	kg		47

❄ chladenie ☀ vykurovanie

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

príslušenstvo

Popis

