



## KOMFORTNÝ UNIVERZÁLNY MODEL

### Nástenná jednotka 10 kW



#### Prednosti

- Moderný dizajn
- Komfortné funkcie z oblasti Home Preset, Quiet, Hi Power, Comfort Sleep
- Infračervené diaľkové ovládanie pribalené

Nástenná jednotka pre jednotlivé izbové systémy RAV na kombináciu s digitálnymi, super digitálnymi a digitálnymi invertorovými vonkajšími jednotkami BIG pre chladiaci prostriedok R32. Tieto nástenné jednotky sú so svojim dizajnom vhodné do kancelárií, obchodov, hotelov, technických miestností, reštaurácií atď.

#### → Výkon

- Vhodné pre 24-hodinovú nepretržitú prevádzku
- Vysoká energetická účinnosť
- Vysokovýkonný tepelný výmenník
- Funkcia samočistenia vysuší tepelný výmenník na konci prevádzky
- Nehlučný, 5-stupňový ventilátor
- Autodiagnostický systém

#### → Flexibilita

- Veľká smerová lamela
- Optimálne rozvádzanie vzduchu aj vo veľkých miestnostiach
- Jednoducho vyberateľné, umývateľné prachové filtre
- Konštrukcia typu „Easy Cleaning“

#### → Komfortná obsluha

- Infračervené diaľkové ovládanie pribalené
- 24-hodinový časovač
- Režim automatiky
- Hi Power
- Quiet
- Preset
- Comfort sleep
- Voliteľné WiFi ovládanie pomocou smartfónu, tabletu alebo počítača

#### → Technické detaily

- S možnosťou kombinovania všetkých káblových diaľkových ovládaní
- Integrované rozhranie TCC-Link
- S možnosťou pripojenia prostredníctvom TCC-Link do riadiacich systémov VRF
- Nastaviteľný automatický reštart po výpadku prúdu
- Dostupná voliteľná redundantná skrinka
- S možnosťou pripojenia vedení chladiaceho prostriedku z 3strán



## Nástenná jednotka 10 kW / SADA

vnútorná jednotka			RAV-GM1101KRTP-E
vonkajšia jednotka			RAV-GM1101AT8P-E
Chladiaci výkon	kW	❄	9,50
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW	❄	3,00 - 11,20
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	❄	2,97
Stupeň účinnosti EER	W/W	❄	3,20
Stupeň účinnosti SEER		❄	6,10
Energetická trieda		❄	A++
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	❄	-15 / +46
Vykurovací-výkon	kW	☀	11,20
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW	☀	3,00 - 13,00
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	☀	3,47
Stupeň účinnosti COP	W/W	☀	3,23
Stupeň účinnosti SCOP		☀	4,20
Energetická trieda		☀	A+
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	☀	-15 / +15

Vnútorná jednotka			RAV-GM1101KRTP-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	41/45/49
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	☀	41/45/49
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄	56/60/64
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀	56/60/64
Prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h		1180/1350/1610
Ø vedenia kondenzátu	mm		VP16
Rozmery (VxŠxH)	mm		348 x 1200 x 280
Hmotnosť	kg		19

❄ chladenie ☀ vykurovanie



## Nástenná jednotka 10 kW / SADA

vonkajšia jednotka	RAV-GM1101AT8P-E		
Napájanie napätím	V/f + N/Hz		380-415/3+N/50
Odporúčané poistky	A		3x 16
Komunikačné vedenie			H07RN-F 4G1,5
Prevádzkový prúd	A	❄️	4,40 - 4,80
Prevádzkový prúd	A	🔥	5,15 - 5,60
Spotreba elektrickej energie (max.)	A		14,1
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄️	54
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	🔥	57
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	70
Hladina akustického výkonu	dB(A)	🔥	74
Ø vedenia nasávaného plynu	mm (palce)		15,9 (3/4)
Ø vedenia kvapaliny	mm (palce)		9,5 (3/8)
Dĺžka vedení (min.)	m		5
Dĺžka vedení (max.)	m		50
Prevýšenie (max.)	m		30
Prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h		4080
Typ kompresora			Twin-Rotary
Chladiaci prostriedok			R32
Predplnené množstvo chladiaceho prostriedku	kg		2,1
Vopred naplnený do	m		30
Doplňanie	g/m		35
Rozmery (VxŠxH)	mm		890 x 900 x 320
Hmotnosť	kg		68

❄️ chladenie 🔥 vykurovanie

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

príslušenstvo	Popis
Fernbedienung	Infračervené diaľkové ovládanie je súčasťou dodávky
818F0036	Filtračný pásik IAQ
818F0023	Pásik s aktívnym karbón-katechínovým filtrom
818F0050	Filtračné pásiky Ultra Pure 2.5

