



KOMFORTNÝ UNIVERZÁLNY MODEL

Nástenná jednotka R32/R410A



Prednosti

- Moderný a kompaktný 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 alebo R410A. Tieto nástenné jednotky sú so svojim dizajnom vhodné do kancelárií, obchodov, hotelov, technických miestností, reštaurácií atď. Dostupná v štyroch výkonnostných stupňoch od 2,5 do 6,7 kW.

→ 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

- Kompatibilný s vonkajšími jednotkami R32 alebo R410A
- Veľká smerová lamela
- Optimálne rozvážanie 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 R32/R410A / SADA

vnútorná jednotka			RAV-RM401KRTP-E
vonkajšia jednotka			RAV-GM401ATP-E
Chladiaci výkon	kW	❄	3,60
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW	❄	0,90 - 4,00
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	❄	-/1,13/-
Stupeň účinnosti EER	W/W	❄	3,19
Stupeň účinnosti SEER		❄	6,12
Energetická trieda		❄	A++
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	❄	-15 / +46
Vykurovací výkon	kW	☀	4,00
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW	☀	0,80 - 5,00
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	☀	-/1,12/-
Stupeň účinnosti COP	W/W	☀	3,57
Stupeň účinnosti SCOP		☀	4,22
Energetická trieda		☀	A+
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	☀	-15 / +15

Vnútorná jednotka			RAV-RM401KRTP-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	30/36/41
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	☀	30/36/41
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄	45/51/56
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀	45/51/56
Prietok vzduchu	m ³ /h		45/580/700
Ø vedenia kondenzátu	mm		VP16
Rozmery (VxŠxH)	mm		293 x 798 x 230
Hmotnosť	kg		10

❄ chladenie ☀ vykurovanie



Nástenná jednotka R32/R410A / SADA

vonkajšia jednotka	RAV-GM401ATP-E		
Napájanie napätím	V/f + N/Hz		220-240/1/50
Odporúčané poistky	A		10
Komunikačné vedenie			H07RN-F 4G1,5
Prevádzkový prúd	A	❄️	5,10 - 5,60
Prevádzkový prúd	A	🔥	5,00 - 5,50
Spotreba elektrickej energie (nom.)	A		5,00
Spotreba elektrickej energie (max.)	A		9,15
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄️	49
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	🔥	50
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	64
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		2
Dĺžka vedení (max.)	m		20
Prevýšenie (max.)	m		10
Prietok vzduchu	m ³ /h		2200
Typ kompresora			Twin-Rotary
Chladiaci prostriedok			R32
Predplnené množstvo chladiaceho prostriedku	kg		0,9
Vopred naplnený do	m		15
Dopĺňanie	g/m		20
Rozmery (VxŠxH)	mm		550 x 780 x 290
Hmotnosť	kg		34

❄️ chladenie 🔥 vykurovanie

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

príslušenstvo

Popis

