



DOKONALÉ PROSTREDIE

Podstropná jednotka R32/R410A



Prednosti

- Atraktívny dizajn
- Nízka úroveň hluku
- Optimálne rozvádzanie vzduchu v chladíacej a vykurovacej prevádzke

Podstropná jednotka pre jednotlivé izbové systémy RAV na kombináciu s digitálnymi, super digitálnymi a digitálnymi invertorovými vonkajšími jednotkami BIG pre chladiaci prostriedok R32 alebo R410A. Elegantný dizajn so zaoblenými hranami a veľkou smerovou lamelou pre optimálnu cirkuláciu vzduchu. Dostupná v piatich odstupňovaniach výkonu od 3,6 do 12,5 kW.



Výkon

- Veľmi vysoká energetická efektívnosť (až A++)
- Optimalizované rozvádzanie teploty až po podlahu vo vykurovacej prevádzke
- Vysokovýkonný tepelný výmenník
- Funkcia samočistenia
- Nehlučný, 3-stupňový ventilátor
- Funkcia *Quiet*
- Autodiagnostický systém



Flexibilita

- Kompatibilný s vonkajšími jednotkami R32 alebo R410A
- Optimálne rozvádzanie vzduchu aj vo vysokých miestnostiach
- Jednoducho vyberateľné, umývateľné prachové filtre
- Dostupná dodatočná doska plošných spojov TCB-PCUC2E pre externé analógové a digitálne ovládanie
- Voliteľné WIFI ovládanie pomocou smartfónu, tabletu alebo počítača



Technické detaily

- Jednoduchá montáž vďaka snímateľným závesným zariadeniam
- Voliteľne dostupné kondenzátové čerpadlo TCB-DP31CE
- S možnosťou integrovania 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



Podstropná jednotka R32/R410A / SADA

vnútorná jednotka	RAV-GM901CTP-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	❄	3,10
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-GM901CTP-E		
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	30/38/42
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	☀	30/38/42
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄	45/53/59
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀	45/53/59
Prietok vzduchu	m ³ /h		900/1600
Ø vedenia kondenzátu	mm		VP20
Rozmery (VxŠxH)	mm		235 x 1586 x 690
Hmotnosť	kg		37

❄ chladenie ☀ vykurovanie



Podstropná 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 ³ /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

