



KLASICKÉ ŘEŠENÍ S VÝDECHEM VZDUCHU V ROZSAHU 360°

## kazetové R32/R410A



### Vy zdvihnout

- Nejvyšší účinnost z vnitřních jednotek RAV
- Možnost výběru ze dvou krycích panelů
- Možnost externího přívodu čerstvého vzduchu

Standardní kazetová 4cestná jednotka pro systémy RAV s jednou místností určená ke kombinaci s venkovními jednotkami Digital Inverter, Super Digital Inverter a Digital Inverter BIG pro chladivo R32 nebo R410A. Panel pro výdech v rozsahu 360° pro pohodlí nebo s přímým proudem vzduchu vhodný i pro velké místnosti vyžadující vysoký výkon. K dispozici ve čtyřech výkonových stupních od 5,0 kW do 12,0 kW.

### → Výkon

- Velmi vysoká energetická účinnost (až A+++)
- K dispozici výfukový panel umožňující široký nebo přímý proud vzduchu
- Vysoce výkonný výměník tepla
- Samočisticí funkce po ukončení provozu vysuší výměník tepla
- Nízká hlučnost ventilátoru se 3stupni výkonu
- Funkce tichého provozu
- Systém diagnostiky poruch

### → Flexibilita

- Kompatibilní s venkovními jednotkami schladivem R32 nebo R410A
- Optimální distribuce vzduchu do výšky místnosti 4,6m
- Snadno vyjímatelný aomyvatelný základní prachový filtr
- Volitelné WiFi ovládání prostřednictvím chytrého telefonu, tabletu nebo PC

### → Technické údaje

- Možnost externího přívodu čerstvého vzduchu až do 15% jmenovitého vzduchového výkonu
- Integrované čerpadlo kondenzátu s dodací výškou až 85cm
- Možnost začlenění přijímače pro infračervený dálkový ovladač
- Možnost kombinace se všemi kabelovými ovladači
- Prostřednictvím rozhraní TCC Link možnost začlenění do řídicích systémů VRF
- Nastavitelný automatický restart po výpadku napájení
- K dispozici je volitelný redundantní modul



## kazetové R32/R410A / SADA

Unutarnja jedinica	RAV-GM901UTP-E		
Venkovní jednotka	RAV-GM901ATP-E		
Chladicí výkon	kW	❄️	8,00
Chladicí výkon (rozsah)	kW	❄️	1,90 - 8,80
Příkon (min./jmen./max.)	kW	❄️	2,67
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W	❄️	3,30
Účinnost SEER (sezonní)		❄️	7,00
Energetická třída		❄️	A++
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	❄️	-15/+46
Topný výkon	kW	☀️	9,00
Topný výkon (rozsah)	kW	☀️	1,6 - 9,90
Příkon (min./jmen./max.)	kW	☀️	2,90
Účinnost COP	W/W	☀️	3,72
Účinnost SCOP (sezonní)		☀️	4,60
Energetická třída		☀️	A++
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	☀️	-15/+15

Vnitřní jednotka	RAV-GM901UTP-E		
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	❄️	33/36/40
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	☀️	33/36/40
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	48/51/55
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀️	48/51/55
Vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h		900/1600
Přípojení – Ø kondenzát	mm		VP25
Rozměry (VxŠxH)	mm		319 x 840 x 840
Hmotnost	kg		24
Rozměry krycího panelu (V x Š x H)	mm		30 x 950 x 950
Hmotnost krycího panelu	kg		4,2

❄️ Chlazení ☀️ Topení



## kazetové R32/R410A / SADA

Venkovní jednotka			RAV-GM901ATP-E
Napájení	V/F+N/Hz		220-240/1+N/50
Komunikační vedení			H07RN-F 4G1,5
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	❄️	51
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	🔥	55
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	68
Hladina akustického výkonu	dB(A)	🔥	72
Připojení – Ø sání	mm (palce)		15,9 (5/8)
Připojení – Ø kapalina	mm (palce)		9,5 (3/8)
Délka potrubí (min.)	m		5
Délka potrubí (max.)	m		50
Délka potrubí / vnitřní jednotka (min.)	m		5
Délka potrubí / vnitřní jednotka (max.)	m		50
Převýšení (max.)	m		30
Vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h		2900
Typ kompresoru			Twin-Rotary
Chladivo			R32
Náplň chladiva	kg		2,0
Předplněno do	m		30
Doplnění chladiva dle délky rozvodů	g/m		35
Rozměry (VxŠxH)	mm		600 x 800 x 300
Hmotnost	kg		47

❄️ Chlazení 🔥 Topení

Podmínky měření tohoto výrobku najdete na stránce <https://www.toshiba-aircondition.com/cz/podminky-mereni.html>

