



NEVIDITELNÁ KLIMATIZACE, POUZE MŘÍŽKY V
PODHLÉDU

Standardní mezistropní R32/R410A



Vyzdvihnout

- Kompaktní provedení pro vestavbu do podhledů
- Externí statický tlak až 120 Pa
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu
- Možnost externího přívodu čerstvého vzduchu

Standardní mezistropní 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. Vzduch proudí do místnosti nenápadnými, elegantními výstřiky dle požadavků architekta. K dispozici ve čtyřech výkonových stupních od 5,0 kW do 12,5 kW.



Výkon

- Vysoká energetická účinnost (až A++)
- Možnost neviditelného začlenění do podhledů
- Samočisticí funkce
- Nízká hlučnost ventilátoru se 3stupňovým výkonem
- Nastavitelný externí statický tlak až 120Pa
- Systém diagnostiky poruch



Flexibilita

- Kompatibilní s venkovními jednotkami schladivem R32 nebo R410A
- K dispozici přírubová přípojka k potrubnímu límcu na výtlač
- Možnost sání vzduchu zespodu nebo zezadu
- Omyvatelný základní prachový filtr s dlouhou životností
- Volitelné WiFi ovládání prostřednictvím chytrého telefonu, tabletu nebo PC



Technické údaje

- Nízká stavební výška pouhých 275mm
- Možnost externího přívodu čerstvého vzduchu až do 15% jmenovitého vzduchového výkonu
- Integrované čerpadlo kondenzátu s dodací výškou až 85cm
- Možnost externí sady spřijímačem 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



Standardní mezistropní R32/R410A / SADA

Unutarnja jedinica	RAV-GM901BTP-E		
Venkovní jednotka	RAV-GM901ATP-E		
Chladicí výkon	kW	❄️	8,00
Chladicí výkon (rozsah)	kW	❄️	1,90 - 8,80
Příkon (min./jmen./max.)	kW	❄️	2,58
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W	❄️	3,00
Účinnost SEER (sezonní)		❄️	6,10
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	☀️	2,65
Účinnost COP	W/W	☀️	3,40
Účinnost SCOP (sezonní)		☀️	4,60
Energetická třída		☀️	A++
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	☀️	-15/+15

Vnitřní jednotka	RAV-GM901BTP-E		
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	❄️	30/33/37
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	☀️	30/33/37
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	45/48/52
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀️	45/48/52
Vzduchový výkon	m ³ /h		1000/1700
Externí statický tlak	Pa		30 - 120
Připojení - Ø kondenzát	mm		VP25
Rozměry (VxŠxH)	mm		275 x 1400 x 750
Hmotnost	kg		40

❄️ Chlazení ☀️ Topení



Standardní mezistropní R32/R410A / SADA

Venkovní jednotka			RAV-GM901ATP-E
Napájení	V/F+N/Hz		220-240/1/50
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 ³ /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>

příslušenství

Popis

