



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-RM801BTP-E		
Venkovní jednotka	RAV-GM801ATP-E		
Chladicí výkon	kW	❄	6,70
Chladicí výkon (rozsah)	kW	❄	1,50 - 7,40
Příkon (min./jmen./max.)	kW	❄	0,31/2,38/2,76
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W	❄	2,82
Účinnost SEER (sezonní)		❄	5,20
Energetická třída		❄	A
Roční spotřeba	kWh/a	❄	2450
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	❄	-15 / +46
Topný výkon	kW	☀	7,70
Topný výkon (rozsah)	kW	☀	1,50 - 9,00
Příkon (min./jmen./max.)	kW	☀	0,31/2,32/3,18
Účinnost COP	W/W	☀	3,32
Účinnost SCOP (sezonní)		☀	4,13
Energetická třída		☀	A+
Roční spotřeba	kWh/a	☀	2450
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	☀	-15 / +15

Vnitřní jednotka	RAV-RM801BTP-E		
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	❄	26/30/34
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	☀	26/30/34
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄	41/45/49
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀	41/45/49
Vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h		720/930/1200
Externí statický tlak	Pa		30/120
Připojení – Ø kondenzát	mm		VP25
Rozměry (VxŠxH)	mm		275 x 1000 x 750
Hmotnost	kg		30

❄ Chlazení ☀ Topení



## Standardní mezistropní R32/R410A / SADA

Venkovní jednotka			RAV-GM801ATP-E
Napájení	V/F+N/Hz		220-240/1/50
Doporučené jištění	A		16
Příkon (jmen.)	A		10,20
Příkon (max.)	A		15,5
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)	❄️	48
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)	🔥	52
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	65
Hladina akustického výkonu	dB(A)	🔥	69
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		30
Převýšení (max.)	m		30
Vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h		2700
Typ kompresoru			Twin-Rotary
Chladivo			R32
Náplň chladiva	kg		1,3
Předplněno do	m		30
Doplnění chladiva dle délky rozvodů	g/m		35
Rozměry (VxŠxH)	mm		550 x 780 x 290
Hmotnost	kg		44

❄️ Chlazení 🔥 Topení

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

příslušenství

Popis

