



KLASICKÉ ŘEŠENÍ S VÝDECHEM VZDUCHU V ROZSAHU 360°

kazetové R32/R410A



Vydvihnout

- 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-RM801UTP-E		
Venkovní jednotka	RAV-GM801ATP-E		
Chladicí výkon	kW	❄	6,70
Chladicí výkon (rozsah)	kW	❄	1,50 - 8,00
Příkon (min./jmen./max.)	kW	❄	0,26/2,22/2,60
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W	❄	3,02
Účinnost SEER (sezonní)		❄	5,81
Energetická třída		❄	A+
Roční spotřeba	kWh/a	❄	2349
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	☀	0,26/2,13/3,03
Účinnost COP	W/W	☀	3,62
Účinnost SCOP (sezonní)		☀	4,42
Energetická třída		☀	A+
Roční spotřeba	kWh/a	☀	2349
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	☀	-15 / +15

Vnitřní jednotka	RAV-RM801UTP-E		
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	❄	28/31/35
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	☀	28/31/35
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄	43/46/50
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀	43/46/50
Vzduchový výkon	m ³ /h		810/960/1230
Přípojení – Ø kondenzát	mm		VP25
Rozměry (VxŠxH)	mm		256 × 840 × 840
Hmotnost	kg		20
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-GM801ATP-E		
Napájení	V/F+N/Hz		220-240/1+N/50
Doporučené jištění	A		16
Komunikační vedení			H07RN-F 4G1,5
Příkon (jmen.)	A		9,54
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 ³ /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>

