



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 límci 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-RM561BTP-E		
Venkovní jednotka	RAV-GM561ATP-E		
Chladicí výkon	kW	❄️	5,00
Chladicí výkon (rozsah)	kW	❄️	1,50 - 5,60
Příkon (min./jmen./max.)	kW	❄️	0,31/1,83/2,05
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W	❄️	2,73
Účinnost SEER (sezonní)		❄️	5,28
Energetická třída		❄️	A
Roční spotřeba	kWh/a	❄️	1549
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	❄️	-15 / +46
Topný výkon	kW	☀️	5,30
Topný výkon (rozsah)	kW	☀️	1,50 - 6,30
Příkon (min./jmen./max.)	kW	☀️	0,31/1,62/2,47
Účinnost COP	W/W	☀️	3,27
Účinnost SCOP (sezonní)		☀️	4,08
Energetická třída		☀️	A+
Roční spotřeba	kWh/a	☀️	1549
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	☀️	-15 / +15

Vnitřní jednotka	RAV-RM561BTP-E		
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	❄️	25/29/33
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	☀️	25/29/33
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	40/44/48
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀️	40/44/48
Vzduchový výkon	m ³ /h		480/630/800
Externí statický tlak	Pa		30/120
Připojení – Ø kondenzát	mm		VP25
Rozměry (VxŠxH)	mm		275 x 700 x 750
Hmotnost	kg		23

❄️ Chlazení ☀️ Topení



Standardní mezistropní R32/R410A / SADA

Venkovní jednotka	RAV-GM561ATP-E		
Napájení	V/F+N/Hz		220-240/1/50
Doporučené jištění	A		16
Komunikační vedení			H07RN-F 4G1,5
Příkon (jmen.)	A		7,86
Příkon (max.)	A		15,5
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)	❄️	46
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)	🔥	48
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	63
Hladina akustického výkonu	dB(A)	🔥	65
Připojení - Ø sání	mm (palce)		12,7 (1/2)
Připojení - Ø kapalina	mm (palce)		6,4 (1/4)
Délka potrubí (min.)	m		5
Délka potrubí (max.)	m		30
Převýšení (max.)	m		30
Vzduchový výkon	m ³ /h		2400
Typ kompresoru			Twin-Rotary
Chladivo			R32
Náplň chladiva	kg		0,9
Předplněno do	m		20
Doplnění chladiva dle délky rozvodů	g/m		20
Rozměry (VxŠxH)	mm		550 x 780 x 290
Hmotnost	kg		40

❄️ Chlazení 🔥 Topení

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

příslušenství

Popis

