



KOMFORTNÍ VŠESTRANNÉ POUŽITÍ

## Nástěnné jednotky R32/R410A



### Vyzdvihnout

Moderní a kompaktní design  
Komfortní funkce z řady jednotek Home  
PRESET Mode (Volba uloženého uživatelského nastavení),  
QUIET Mode (Tichý režim), COMFORT SLEEP (Klidný spánek), Hi Power  
Infračervený dálkový ovladač součástí dodávky

Nástěnná 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. Díky nenápadnému designu jsou tyto nástěnné jednotky vhodné do kanceláří, obchodů, hotelů, technických místností, restaurací apod. K dispozici ve čtyřech výkonových variantách od 2,5 kW do 6,7 kW.

### → Výkon

- Vhodné pro nepřetržitý 24hodinový provoz
- Vysoká energetická účinnost
- Vysoce výkonný výměník tepla
- Samočisticí funkce po ukončení provozu vysuší výměník tepla
- Nízká hlučnost ventilátoru s 5stupni výkonu
- Systém diagnostiky poruch

### → Flexibilita

- Kompatibilní s venkovními jednotkami schladivem R32 nebo R410A
- Velká řízená lamela uvýdechu
- Optimální směr výdechu i ve velkých místnostech
- Snadno vyjímatelný aomyvatelný základní prachový filtr
- Provedení „Easy Cleaning“ (Snadné čištění)

### → Pohodlné ovládání

- Infračervený dálkový ovladač součástí dodávky
- 24hodinový časovač
- Automatický režim
- Funkce Hi Power
- QUIET Mode (Tichý režim)
- Funkce přednastavení
- COMFORT SLEEP (Klidný spánek)
- Volitelné WiFi ovládání prostřednictvím chytrého telefonu, tabletu nebo PC

### → Technické údaje

- Možnost kombinace se všemi kabelovými ovladači
- Integrované rozhraní TCC-Link
- Prostřednictvím rozhraní TCC Link možnost začlenění do řídicích systémů VRF
- Nastavitelný automatický restart po výpadku napájení
- K dispozici je volitelný redundantní modul
- Možnost připojení potrubí schladivem ze 3 stran



## Nástěnné jednotky R32/R410A / SADA

Unutarnja jedinica	RAV-RM401KRTP-E		
Venkovní jednotka	RAV-GM401ATP-E		
Chladicí výkon	kW	❄️	3,60
Chladicí výkon (rozsah)	kW	❄️	0,90 - 4,00
Příkon (min./jmen./max.)	kW	❄️	-/1,13/-
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W	❄️	3,19
Účinnost SEER (sezonní)		❄️	6,12
Energetická třída		❄️	A++
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	❄️	-15 / +46
Topný výkon	kW	🔥	4,00
Topný výkon (rozsah)	kW	🔥	0,80 - 5,00
Příkon (min./jmen./max.)	kW	🔥	-/1,12/-
Účinnost COP	W/W	🔥	3,57
Účinnost SCOP (sezonní)		🔥	4,22
Energetická třída		🔥	A+
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	🔥	-15 / +15

Vnitřní jednotka	RAV-RM401KRTP-E		
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)	❄️	30/36/41
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)	🔥	30/36/41
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	45/51/56
Hladina akustického výkonu	dB(A)	🔥	45/51/56
Vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h		45/580/700
Přípojení – Ø kondenzát	mm		VP16
Rozměry (VxŠxH)	mm		293 x 798 x 230
Hmotnost	kg		10

❄️ Chlazení 🔥 Topení



## Nástěnné jednotky R32/R410A / SADA

Venkovní jednotka	RAV-GM401ATP-E		
Napájení	V/F+N/Hz		220-240/1+N/50
Doporučené jištění	A		10
Komunikační vedení			H07RN-F 4G1,5
Jmenovitý proud	A	❄️	5,10 - 5,60
Jmenovitý proud	A	🔥	5,00 - 5,50
Příkon (jmen.)	A		5,00
Příkon (max.)	A		9,15
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	❄️	49
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	🔥	50
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	64
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		2
Délka potrubí (max.)	m		20
Převýšení (max.)	m		10
Vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h		2200
Typ kompresoru			Twin-Rotary
Chladivo			R32
Náplň chladiva	kg		0,9
Předplněno do	m		15
Doplnění chladiva dle délky rozvodů	g/m		20
Rozměry (VxŠxH)	mm		550 x 780 x 290
Hmotnost	kg		34

❄️ Chlazení 🔥 Topení

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

příslušenství

Popis

