



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 5stupňovou výkonností
- 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-RM801KRTP-E		
Venkovní jednotka	RAV-GP801AT-E		
Chladicí výkon	kW	❄	7,10
Chladicí výkon (rozsah)	kW	❄	1,90 - 8,00
Příkon (min./jmen./max.)	kW	❄	0,26/2,06/3,17
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W	❄	3,45
Účinnost SEER (sezonní)		❄	7,34
Energetická třída		❄	A++
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	❄	-15 / +52
Topný výkon	kW	☀	8,00
Topný výkon (rozsah)	kW	☀	1,30 - 11,30
Příkon (min./jmen./max.)	kW	☀	0,20/2,25/3,50
Účinnost COP	W/W	☀	3,56
Účinnost SCOP (sezonní)		☀	4,13
Energetická třída		☀	A+
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	☀	-27 / +15

Vnitřní jednotka	RAV-RM801KRTP-E		
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	❄	35/41/45
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	☀	35/41/45
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄	51/56/60
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀	51/56/60
Vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h		680/910/1040
Přípojení – Ø kondenzát	mm		VP16
Rozměry (VxŠxH)	mm		320 x 1050 x 250
Hmotnost	kg		14

❄ Chlazení ☀ Topení



## Nástěnné jednotky R32/R410A / SADA

Venkovní jednotka	RAV-GP801AT-E		
Napájení	V/F+N/Hz		220-240/1+N/50
Doporučené jištění	A		20
Komunikační vedení			H07RN-F 4G1,5
Jmenovitý proud	A	❄️	9,23 - 10,07
Jmenovitý proud	A	🔥	9,97 - 10,88
Příkon (jmen.)	A		9,23
Příkon (max.)	A		20,6
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	❄️	46
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	🔥	48
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	63
Hladina akustického výkonu	dB(A)	🔥	65
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
Převýšení (max.)	m		30
Vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h		3180
Typ kompresoru			Twin-Rotary
Chladivo			R32
Náplň chladiva	kg		1,90
Předplněno do	m		30
Doplnění chladiva dle délky rozvodů	g/m		35
Rozměry (VxŠxH)	mm		1050 x 1010 x 370
Hmotnost	kg		74

❄️ Chlazení 🔥 Topení

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

příslušenství	Popis
Fernbedienung	IR dálkový ovladač je součástí balení
RB-N103S-G	WiFi Interface bez kabelu – řízení přes app TOSHIBA Home AC Control / Seiya (24), Shorai Edge, Daiseikai 9
818F0036	IAQ filtrační systém s přírodními enzymy
818F0023	Filtrační pásy s aktivním uhlíkem a extraktem katechin
818F0050	Filtrační pásy Ultra Pure 2.5
TCB-IFCB5-PE	Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)
TCB-PX100-PE	Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky

