



IDEÁLNÍ DO BĚŽNÝCH RASTROVÝCH PODHLEDŮ

Kazetové 60x60 SLIM Compact R32/R410A



Vyzdvihnout

- Krycí panel s rozměry 620 × 620 bez přesahu rastrových příček
- Individuálně přizpůsobitelné vlastnosti rozvodu vzduchu
- Možnost externího přívodu čerstvého vzduchu
- Volitelný snímač pohybu

Kazetová 4cestná jednotka do rastrových podhledů pro systémy RAV s jednou místností určená ke kombinaci s venkovními jednotkami Digital Inverter a Super Digital Inverter pro chladivo R32 nebo R410A. Dokonalý vzhled ve stropním rastru, k dispozici ve třech výkonových variantách od 2,5 kW do 5,0 kW.



Hlavní výhody

- Krycí panel s rozměry 620×620 bez přesahu rastrových příček
- Individuálně přizpůsobitelné vlastnosti rozvodu vzduchu
- Možnost externího přívodu čerstvého vzduchu
- Volitelný snímač pohybu



Výkon

- Vysoká energetická účinnost (až A++)
- Vysoce výkonný výměník tepla
- Samočisticí funkce
- Nízká hlučnost ventilátoru 5stupňový výkon
- Funkce individuálního nastavení žaluzií
- Proudění vzduchu v rozsahu 360°
- Volitelný snímač pohybu
- Systém diagnostiky poruch



Flexibilita

- Kompatibilní s venkovními jednotkami schladivem R32 nebo R410A
- Optimální distribuce vzduchu do výšky místnosti 3,5m
- Snadno vyjímatelný aomyvatelný základní prachový filtr
- K dispozici doplňková karta TCB-PCUC2E pro externí analogové a digitální řízení
- Volitelné WiFi ovládání prostřednictvím chytrého telefonu, tabletu nebo PC



Technické údaje

- Nízká stavební výška pouhých 256mm
- Plochý výfukový panel s výškou jen 12mm
- Integrované čerpadlo kondenzátu s odvodací 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 60x60 SLIM Compact R32/R410A / SADA

Unutarnja jedinica	RAV-RM561MUT-E		
Venkovní jednotka	RAV-GP561ATP-E		
Chladicí výkon	kW	❄️	5,00
Chladicí výkon (rozsah)	kW	❄️	1,20 - 5,60
Příkon (min./jmen./max.)	kW	❄️	0,19/1,56/1,97
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W	❄️	3,21
Účinnost SEER (sezonní)		❄️	6,02
Energetická třída		❄️	A+
Roční spotřeba	kWh/a	❄️	1237
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	❄️	-15 / +52
Topný výkon	kW	☀️	5,60
Topný výkon (rozsah)	kW	☀️	0,90 - 7,00
Příkon (min./jmen./max.)	kW	☀️	0,16/1,60/2,36
Účinnost COP	W/W	☀️	3,50
Účinnost SCOP (sezonní)		☀️	4,30
Energetická třída		☀️	A+
Roční spotřeba	kWh/a	☀️	1237
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	☀️	-27 / +15

Vnitřní jednotka	RAV-RM561MUT-E		
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	❄️	35/39/44
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	☀️	35/39/44
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	50/54/59
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀️	50/54/59
Vzduchový výkon	m ³ /h		546/672/798
Přípojení – Ø kondenzát	mm		VP20
Rozměry (VxŠxH)	mm		256 x 575 x 575
Hmotnost	kg		15
Rozměry krycího panelu (V x Š x H)	mm		12 x 620 x 620
Hmotnost krycího panelu	kg		3

❄️ Chlazení ☀️ Topení



Kazetové 60x60 SLIM Compact R32/R410A / SADA

Venkovní jednotka			RAV-GP561ATP-E
Napájení	V/F+N/Hz		220-240/1/50
Doporučené jištění	A		16
Komunikační vedení			H07RN-F 4G1,5
Příkon (jmen.)	A		6,87
Příkon (max.)	A		13,1
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		50
Převýšení (max.)	m		30
Vzduchový výkon	m ³ /h		2250
Typ kompresoru			Twin-Rotary
Chladivo			R32
Náplň chladiva	kg		1,35
Předplněno do	m		20
Doplnění chladiva dle délky rozvodů	g/m		20
Rozměry (VxŠxH)	mm		630 x 799 x 299
Hmotnost	kg		45

❄️ Chlazení 🔥 Topení

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

příslušenství	Popis
RBC-UM21PG(W)-E	Panel pro kazetu SLIM 60 x 60
RBC-AMT32E	Standardní kabelový ovladač
RBC-AX32UM(W)-E	Sada IR dálkový ovladač + přijímač (pro kazety 60x60 SLIM) (SMMSe)
TCB-SIR41UM-E	Senzor pohybu - Kit pro vestavbu do rohu kazetové jednotky 60x60 SLIM
TCB-FF101URE2	Příruba pro přívod čerstvého vzduchu Ø 100 mm
TCB-PCUC2E	I/O Modul pro vstupy a výstupy (alarm, hlášení provozu)

