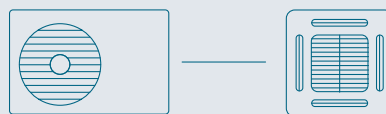


MALÉ, VEĽKÉ ALEBO EŠTE VÄČŠIE.

Produkty TOSHIBA Business sú ponúkané v dvoch systémoch: **Riešenie pre jednu miestnosť (RAV)** s až štyrmi vnútornými jednotkami v jednej teplotnej zóne a **riešenie pre viaceré miestnosti (VRF)** určené pre veľké budovy s takmer neobmedzenými možnosťami kombinovania vnútorných jednotiek a teplotných zón.

Riešenie pre jednu miestnosť – RAV

Riešenie pre jednu miestnosť je vhodné pre menšie priemyselné aplikácie, ako napríklad v kanceláriách, obchodoch alebo technických priestoroch, pri ktorých je rozhodujúca spoľahlivosť a pri ktorých sa vyžaduje trvalá prevádzka. Tu je možné pripojiť k jednej vonkajšej jednotke až štyri vnútorné jednotky rovnakého typu. Menovitý chladiaci výkon leží v rozsahu od 2,5 kW do 23 kW.



Výhody riešenia pre jednu miestnosť

➤ Univerzálne použitie

Jednotky je možné používať od tej najmenšej miestnosti so servermi až po veľký obchod.

➤ Až štyri vnútorné jednotky

Na optimálne rozvádzanie vzduchu je možné kombinovať viac vnútorných jednotiek.

➤ Chladenie alebo vykurovanie

Systém chladí alebo vykuruje miestnosť podľa vášho želania. Vďaka tomu je možná celoročná prevádzka.

➤ 24-hodinová trvalá prevádzka

Technické priestory, sklady alebo laboratóriá vyžadujú po celý rok presne definovanú klímu.

Klasický digitálny invertor

➤ Úsporná klasická jednotka

- Chladienie 5,0 až 14 kW
- Vykurovanie 5,0 až 16 kW
- Vhodná na kombinovanie s nástennými jednotkami, 4-cestnými štandardnými kazetovými jednotkami alebo štandardnými kanálovými jednotkami



1-fázové vyhotovenie

TYP	Chladiaci výkon	Vykurovací výkon	Stupeň účinnosti SEER	Stupeň účinnosti SCOP	Hladina akustického tlaku (low/med/high)	Hladina akustického tlaku (low/med/high)	Rozmery (VxŠxH)
	kW ❄️	kW 🔥	❄️	🔥	dB(A) ❄️	dB(A) 🔥	mm
RAV-GV561ATP-E	5,00	5,30	6,20	4,20	46	48	550 x 780 x 290
RAV-GV801ATP-E	6,70	7,70	5,10	4,00	48	51	550 x 780 x 290
RAV-GV1101ATP-E	9,50	10,00	5,10	3,80	53	55	630 x 800 x 300
RAV-GV1401ATP-E	11,50	11,90	5,10	3,80	53	60	710 x 900 x 320
RAV-GV1601ATP-E	13,00	13,50	4,90	4,15	57	59	890 x 900 x 320

3-fázové vyhotovenie

TYP	Chladiaci výkon	Vykurovací výkon	Stupeň účinnosti SEER	Stupeň účinnosti SCOP	Hladina akustického tlaku (low/med/high)	Hladina akustického tlaku (low/med/high)	Rozmery (VxŠxH)
	kW ❄️	kW 🔥	❄️	🔥	dB(A) ❄️	dB(A) 🔥	mm
RAV-GV1101AT8P-E	9,50	10,00	5,30	3,80	53	55	710 x 900 x 320
RAV-GV1401AT8P-E	12,10	12,30	5,10	3,80	53	60	710 x 900 x 320
RAV-GV1601AT8P-E	13,00	16,00	4,90	4,15	57	59	890 x 900 x 320

Spoločnosť TOSHIBA si dáva za cieľ poskytovať celosvetovej spoločnosti produkty, ktoré zohľadňujú životné prostredie, a prispievať k znižovaniu záťaže životného prostredia. Hoci chladivá prispievajú ku globálnemu otepľovaniu len veľmi málo (merná jednotka GWP = potenciál

globálneho otepľovania), zásadným cieľom je udržať čo najnižšiu mieru a čo najvyššiu efektivitu ich používania. Z tohto dôvodu spoločnosť TOSHIBA používa predovšetkým chladivo R32. Jeho hodnota GWP 675 je výrazne nižšia ako v prípade podobného chladiva R410A s

hodnotou GWP 2.088. Chladivo R32 má vyššiu energetickú účinnosť a oveľa lepšiu schopnosť prenosu tepla ako chladivo R410A. Klimatizačný systém preto môže s rovnakým objemom náplne dosiahnuť približne o 60 % vyšší výkon.