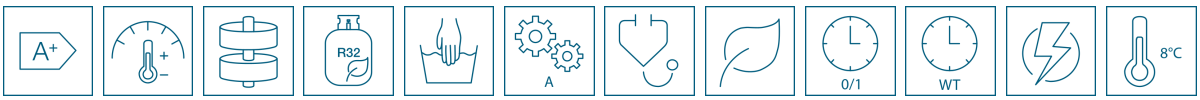
TOSHIBA

PRIESTOROVO ÚSPORNÁ – PRE KAŽDÚ MIESTNOSŤ

Stojanová jednotka

Prednosti

Dokonalá cirkulácia vzduchu
Možnosť pripojenia Plug & Play s integrovaným komfortným diaľkovým ovládaním
Integrovaný systém na zisťovanie únikov



Stojanová jednotka pre jednotlivé izbové systémy RAV na kombináciu s digitálnymi, super digitálnymi a digitálnymi invertorovými vonkajšími jednotkami BIG s chladivom R32 alebo R410A. Ponúka optimálnu cirkuláciu vzduchu na minimálnej inštalačnej ploche. Dostupná v piatich výkonnostných stupňoch od 5,0 do 14,0 kW.

Výkon

- Vysoká energetická účinnosť (do A++)
- Monitorovanie energie svonkajšími jednotkami so super digitálnym invertorom
- Vysoko výkonný tepelný výmenník
- Funkcia samočistenia
- Tichý 3-stupňový ventilátor
- Funkcia Quiet
- Autodiagnostický systém

Flexibilita

- Kompatibilný svonkajšími jednotkami schladivom R32 alebo R410A
- Optimálne rozvádzanie vzduchu aj vo veľkých miestnostiach
- Jednoducho vyberateľné, umývateľné prachové filtre
- Kdispozícii doplnková doska plošných spojov TCB-PCUC2E na externé analógové adigitálne riadenie
- Integrované komfortné diaľkové ovládanie RBC-AMS55E-ES

Technické údaje

- Zaistenie zhody snormou EN378 vďaka integrovanému systému na zisťovanie únikov kvapalín
- S možnosťou kombinovania všetkých káblových diaľkových ovládaní
- S možnosťou pripojenia prostredníctvom TCC-Link do riadiacich systémov VRF
- Nastaviteľný automatický reštart po výpadku elektrického prúdu
- Dostupný voliteľný redundantný box

HIGHER quality in LIFE

TOSHIBA

Stojanová jednotka / SADA

vnútorná jednotka vonkajšia jednotka			RAV-RM1101FT-ES RAV-GP1101AT8-E
Chladiaci výkon	kW	❄	10,00
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW	❄	2,60 - 12,00
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	❄	0,66/2,46/4,10
Stupeň účinnosti EER	W/W	❄	4,07
Stupeň účinnosti SEER		❄	5,86
Energetická trieda		❄	A+
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	❄	-15 / +46
Vykurovací-výkon	kW	☀	12,50
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW	☀	2,40 - 14,00
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	☀	0,53/3,09/4,80
Stupeň účinnosti COP	W/W	☀	4,04
Stupeň účinnosti SCOP		☀	4,00
Energetická trieda		☀	A+
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	☀	-20/ +15

Vnútorná jednotka			RAV-RM1101FT-ES
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	41/46/51
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	☀	41/46/51
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄	55/61/65
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀	55/61/65
Prietok vzduchu	m^3/h		1190/1660
Ø vedenia kondenzátu	mm		VP16
Rozmery (VxŠxH)	mm		1750 x 600 x 390
Hmotnosť	kg		59

❄ chladenie ☀ vykurovanie

HIGHER quality in LIFE

TOSHIBA

Stojanová jednotka / SADA

vonkajšia jednotka			RAV-GP1101AT8-E
Napájanie napätím	V/f + N/Hz		380-415/3+N/50
Odporúčané poistky	A		3x 16
Komunikačné vedenie			H07RN-F 4G1,5
Spotreba elektrickej energie (nom.)	A		4,45
Spotreba elektrickej energie (max.)	A		16,1
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	49
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	☀	50
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄	66
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀	67
Ø vedenia nasávaného plynu	mm (palce)		15,9 (3/4)
Ø vedenia kvapaliny	mm (palce)		9,5 (3/8)
Dĺžka vedení (min.)	m		5
Dĺžka vedení (max.)	m		75
Prevýšenie (max.)	m		30
Prietok vzduchu	m^3/h		6060
Typ kompresora			Twin-Rotary
Chladiaci prostriedok			R32
Predplnené množstvo chladiaceho prostriedku	kg		2,60
Vopred naplnený do	m		30
Dopĺňanie	g/m		40
Rozmery (VxŠxH)	mm		1340 x 900 x 320
Hmotnosť	kg		95

❄ chladenie ☀ vykurovanie

Podmienky merania pre tento výrobok nájdete na stránke https://www.toshiba-aircondition.com/sk/podmienky-merania.html

HIGHER quality in LIFE

In order to make it easier for you to select the optimal product, you can find the description of the special TOSHIBA product functions for your model here:

Energetická trieda A+: Energetická trieda A+ zaručuje nízku spotrebu prúdu!

Kompresor s dvojitým rotačným piestom: Trvácne, tiché a vysoko účinné.

Prachový filter: Umývateľný filter proti hrubým nečistotám.

Autodiagnostika: Kontrola zariadenia na správnu funkciu.

Spínacie hodiny (timer): Individuálne programovanie času zapnutia a vypnutia.

Automatický reštart: Po výpadku prúdu.

Hybrid-invertorová regulácia: Plynulá regulácia výkonu

R32: Použitý chladiaci prostriedok: R32.

Automatický režim: Automatický výber medzi chladením a vykurovaním.

Ekologický režim: Funkcia úspory energie.

Týždenný časovač: Až štyri nastavenia za deň a sedem za týždeň.

Temperovanie na 8°C: Ochrana neobývaných miestností.