



Ťahúne základnej línie

## Digital Inverter CLASSIC R32



### Prednosti

- Invertor Economy RAV – 100 % TOSHIBA
- Kompaktný, ľahký a tichý
- Rotačný kompresor s dvojitým piestom

Vonkajšia jednotka digitálneho invertora CLASSIC pre jednopriestorové systémy RAV s chladivom R32 na chladiacu alebo vykurovaciu prevádzku. Dostupný v piatich výkonnostných stupňoch od 5,0 do 13,0 kW. Pre kombináciu 1:1 so 4-cestnými štandardnými kazetovými jednotkami, štandardnými kanálovými jednotkami alebo nástennými jednotkami konštrukčnej série RAV-HM (SL).



### Výkon

- Vhodné pre 24-hodinovú nepretržitú prevádzku 7 dní v týždni
- Vysoká energetická účinnosť (až do A++)
- Hodnoty SEER dosiahnuteľné až do 6,2 v závislosti od kombinácie
- Hodnoty SCOP dosiahnuteľné až do 4,2 v závislosti od kombinácie
- Obzvlášť vysoká účinnosť počas prevádzky čiastočného zaťaženia
- Reguluje na najnižšie minimálne výkony
- Spĺňa smernicu ECODESIGN Lot10



### Flexibilita

- Maximálna dĺžka kábla 30 m pri všetkých jednotkách
- Maximálne prevýšenia až do 30 m
- Flexibilné možnosti ovládania
- Široký rozsah použitia pri prevádzkovej teplote: -15 až +46 °C



### Technické údaje

- Hybridná invertorová technológia na jednosmerný prúd
- Všetky jednotky sú dostupné 1-fázové, 230 V
- Dostupné veľkosti výkonu 10, 12, 13 kW alternatívne 3-fázové, 400 V
- Inšpekčné okno zjednodušuje údržbu
- Tichý! Nočný režim nastaviteľný prostredníctvom káblového diaľkového ovládania
- Limitovanie požiadavky na šetriacu prevádzku z 50 % na 100 %
- sa môže nastaviť



## Digital Inverter CLASSIC R32

Technické údaje			RAV-GV1601AT8P-E
Chladiaci výkon	kW	❄	13,00
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW	❄	3,00 - 16,00
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	❄	-15/+46
Vykurovací výkon	kW	☀	16,00
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW	☀	3,00 - 18,00
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	☀	-15/+15
Kód výkonu	HP		6
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	57
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	☀	59
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄	74
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀	76
Ø vedenia nasávaného plynu	mm (palce)		15,9 (5/8)
Ø vedenia kvapaliny	mm (palce)		9,5 (3/8)
Dĺžka vedení (min.)	m		5
Dĺžka vedení (max.)	m		30
Prevýšenie (max.)	m		30
Príetok vzduchu	m <sup>3</sup> /h		6900
Napájanie napätím	V/f + N/Hz		380-415/3+N/50
Odporúčané poistky	A		3x 16
Odporúčany typ prívodu			H07RN-F 5G2,5
Komunikačné vedenie			H07RN-F 4G1,5
Typ kompresora			Twin-Rotary
Chladiaci prostriedok			R32
Predplnené množstvo chladiaceho prostriedku	kg		2,20
Vopred naplnený do	m		30
Doplňanie	g/m		35
Rozmery (VxŠxH)	mm		890 x 900 x 320
Hmotnosť	kg		63

❄ chladenie ☀ vykurovanie

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

