

# TOSHIBA



VSESTRANSKI DELOVNI KONJI

## Digital Inverter R32



### Vrhunci

- Kompaktna, lahka in tiha
- Optimalno razmerje med zmogljivostjo in površino za postavitve
- Dvojni rotacijski batni kompresor

Zunanja naprava z digitalnim inverterjem za enoprostorske sisteme RAV s hladilno tekočino R32 za hlajenje ali ogrevanje s širokim razponom zmogljivosti. Na voljo je s osem stopnjami zmogljivosti od 2,5 do 14,0 kW.



### Delovanje

- Naprava je primerna za 24-urno neprekinjeno delovanje 7 dni v tednu
- Zelo dobre vrednosti energetske učinkovitosti (do A+++)
- Vrednosti SEER do 6,34 so dosegljive glede na kombinacijo
- Vrednosti SCOP do 4,60 so dosegljive glede na kombinacijo
- Posebej visoka učinkovitost na območju delne obremenitve
- Upravlja na najnižje zmogljivosti
- Izpolnjuje zahteve Direktive ECODESIGN Lot10



### Prilagodljivost

- Največje dolžine napeljave do 50 m
- Največje višinske razlike do 30 m
- Prilagodljive možnosti krmiljenja
- Široko področje uporabe pri obratovalni temperaturi: -15 do +46°C



### Tehnične podrobnosti

- Hibridna inverterska tehnologija na enosmerni tok
- Vse naprave, ki so na voljo, so 1-fazne, 230 V
- Stopnje zmogljivosti 10 in 12 kW, alternativno 3-fazne, 400 V, so na voljo
- Inšpekcijska odprtina poenostavi vzdrževanje
- Na voljo je komplet za zmanjšanje hrupa in omejitev zmogljivosti
- Nastavljiva možnost nočnega delovanja Night Operation
- Nastavljiva omejitev zahtev za operacijo shranjevanja Save Operation od 50 % do 100 %



## Digital Inverter R32

Tehnični podatki			RAV-GM1601AT8P-E
Hladilna moč	kW	❄️	14,00
Območje delovanja zunanja temperatura (min.–maks.)	°C	❄️	-15/+46
Ogrevalna moč	kW	🔥	16,00
Območje delovanja zunanja temperatura (min.–maks.)	°C	🔥	-15/+15
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄️	53
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	🔥	55
Raven zvočnega tlaka (nočno delovanje, @ 1m)	dB(A)	❄️	48/50
Raven zvočne moči	dB(A)	❄️	70
Raven zvočne moči	dB(A)	🔥	72
Ø sesalne cevi	mm (cola)		15,9 (5/8)
Ø cevi za tekočino	mm (cola)		9,5 (3/8)
Dolžina cevi (min.)	m		5
Dolžina cevi (maks.)	m		50
Višinska razlika (maks.)	m		30
Količina zraka	m <sup>3</sup> /h		6900
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		380-415/3+N/50
Priporočeno električno varovanje	A		3x 16
Priporočen tip dovoda			H07RN-F 5G2,5
Komunikacijska napeljava			H07RN-F 4G1,5
Tip kompresorja			Twin-Rotary
Hladivo			R32
Količina hladiva	kg		2,40
Predhodno napolnjeno do	m		30
Dimenzije (VxŠxG)	mm		1340 x 900 x 320
Teža	kg		94

❄️ Hlajenje 🔥 Ogrevanje

Pogoje meritev za ta izdelek najdete na naslovu <https://www.toshiba-aircondition.com/si/pogoji-meritev.html>

