



## SVESTRANI, NEUMORNI RADNIK

# Digital Inverter R32

- **Vrhunci**
- Kompaktna, lagana i tiha
  - Optimalan odnos učinka i površine za postavljanje
  - Dvostruki rotacioni klipni kompresor

Digitalna inverterska spoljašnja jedinica za RAV sisteme za jednu prostoriju sa radnim fluidom R32 za hlađenje i grejanje sa širokim spektrom funkcija. Dostupna je u osam nivoa snage od 2,5 do 14,0 kW.

- **Performanse**
- Pogodan za 24 sata neprekidnog rada, 7 dana u nedelji
  - Izuzetno dobra energetska efikasnost (do A+++)
  - Vrednosti stepena sezonske energetske efikasnosti (SEER) do 6,34, dostižne u zavisnosti od kombinacije
  - Vrednosti sezonskog koeficijenta grejanja (SCOP) do 4,60, dostižne u zavisnosti od kombinacije
  - Izuzetno visoka efikasnost u režimu delimičnog opterećenja
  - Reguliše najniže minimalne performanse
  - U skladu sa direktivom ECODESIGN Lot10

- **Prilagodljivost**
- Maksimalna dužina cevi do 50 m
  - Maksimalna visinska razlika do 30 m
  - Fleksibilne mogućnosti upravljanja
  - Primena u širokom opsegu spoljne temperature: -15 do +46 °C

- **Tehničke karakteristike**
- Hibridna inverterska tehnologija za jednosmernu struju
  - Svi uređaji dostupni su kao monofazni, 230 V
  - Jačine 10 i 12 kW dostupne su alternativno kao 3-fazni uređaji, 400 V
  - Okno za inspekciju olakšava održavanje
  - Na raspolaganju je komplet za redukciju buke i ograničenje snage
  - Mogućnost podešavanja noćnog rada
  - Mogućnost podešavanja operacije Save, ograničenja zahteva od 50% do 100%



# TOSHIBA

## Digital Inverter R32

Tehnički podaci			RAV-GM1601AT8P-E
Rashladni kapacitet	kW	❄️	14,00
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	❄️	-15/+46
Kapacitet grejanja	kW	🔥	16,00
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	🔥	-15/+15
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄️	53
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	🔥	55
Nivo zvučnog pritiska (režim rada noću, @ 1m)	dB(A)	❄️	48/50
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄️	70
Nivo zvučne snage	dB(A)	🔥	72
Prečnik usisne cevi - gasna faza	mm (col)		15,9 (5/8)
Prečnik cevi za tečnost	mm (col)		9,5 (3/8)
Dužina cevi (min.)	m		5
Dužina cevi (maks.)	m		50
Visinska razlika (maks.)	m		30
Protok vazduha	m <sup>3</sup> /h		6900
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		380-415/3+N/50
Preporučeni osigurač	A		3x 16
Preporučeni tip voda za napajanje			H07RN-F 5G2,5
Komunikacijski kabl			H07RN-F 4G1,5
Tip kompresora			Twin-Rotary
Rashladno sredstvo			R32
Količina rashladnog sredstva	kg		2,40
Unapred napunjen do	m		30
Dimenzije (VxŠxD)	mm		1340 x 900 x 320
Težina	kg		94

❄️ Hlađenje 🔥 Grejanje

Uslove merenja za ovaj proizvod naći ćete na adresi <https://www.toshiba-aircondition.com/sr/uslovi-merenja.html>

