

TOSHIBA



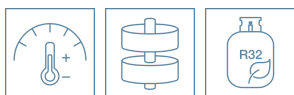
SVESTRANI, NEUMORNI RADNIK

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%



Digital Inverter R32

Tehnički podaci			RAV-GM1401ATP-E
Rashladni kapacitet	kW	❄️	12,00
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	❄️	-15/+46
Kapacitet grejanja	kW	🔥	14,00
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	🔥	-15/+15
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄️	55
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	🔥	57
Nivo zvučnog pritiska (režim rada noću, @ 1m)	dB(A)	❄️	44/45
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄️	70
Nivo zvučne snage	dB(A)	🔥	74
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 ³ /h		4200
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Preporučeni osigurač	A		25
Radna struja (nom.)	A		20,5
Radna struja (maks.)	A		22,8
Preporučeni tip voda za napajanje			H07RN-F 3G4,0
Komunikacijski kabl			H07RN-F 4G1,5
Tip kompresora			Twin-Rotary
Rashladno sredstvo			R32
Količina rashladnog sredstva	kg		2,10
Unapred napunjen do	m		30
Naknadno punjenje	g/m		35
Dimenzije (VxŠxD)	mm		890 x 900 x 320
Težina	kg		68

❄️ Hlađenje 🔥 Grejanje

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



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:



Hibridno invertersko upravljanje: Kontinualna regulacija snage



Dvostruki rotacioni klipni kompresor: izdržljiv, tih uređaj visoke efikasnosti.



R32: Korišćeni radni fluid: R32.

