

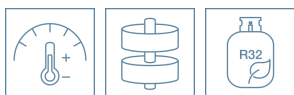
VEOMA EFIKASNI DUGOPRUGAŠ

Super Digital Inverter R32



Vrhunci

- Veoma efikasna, kompaktna i tiha
- Primena u širokom opsegu spoljne temperature
- Dvostruki rotacioni klipni kompresor



Super digitalna inverterska spoljašnja jedinica sa radnim fluidom R32 za hlađenje ili grejanje sa širokim spektrom funkcija. Dostupna je u četiri nivoa snage od 5,3 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 9,40, dostižne u zavisnosti od kombinacije
- Vrednosti sezonskog koeficijenta grejanja (SCOP) do 5,52, 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 75 m
- Maksimalna visinska razlika do 30 m
- Primena u širokom opsegu spoljne temperature: -27 do +52 °C
- Optimalan odnos učinka uređaja i površine potrebne za postavljanje



Tehničke karakteristike

- Hibridna inverterska tehnologija za jednosmernu struju
- Dvostruki rotacioni klipni kompresor
- Na raspolaganju je komplet za redukciju buke i ograničenje snage
- Praćenje potrošnje energije za monofazne sisteme pomoću daljinskog upravljača RBC-AMS55E



Super Digital Inverter R32

Tehnički podaci			RAV-GP1101AT-E
Rashladni kapacitet	kW	❄️	10,00
Opseg rashladnog kapaciteta (min.- max.)	kW	❄️	3,10 - 12,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	❄️	0,56/1,90/2,80
Koeficijent efikasnosti EER	W/W	❄️	5,26
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	❄️	-15/+52
Kapacitet grejanja	kW	🔥	11,20
Opseg kapaciteta grejanja (min.- max.)	kW	🔥	2,60 - 13,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	🔥	0,41/2,18/2,98
Koeficijent efikasnosti COP	W/W	🔥	5,14
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	🔥	-27/+15
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄️	49
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	🔥	50
Nivo zvučnog pritiska (režim rada noću, @ 1m)	dB(A)	❄️	44/45
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄️	66
Nivo zvučne snage	dB(A)	🔥	67
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		75
Visinska razlika (maks.)	m		30
Protok vazduha	m ³ /h		6960
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Preporučeni osigurač	A		25
Radna struja	A	❄️	8,33 - 9,09
Radna struja	A	🔥	9,56 - 10,43
Radna struja (nom.)	A		8,3
Radna struja (maks.)	A		22,80
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		3,10
Unapred napunjen do	m		30
Naknadno punjenje	g/m		35
Dimenzije (VxŠxD)	mm		1550 x 1010 x 370
Težina	kg		104

❄️ 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.

