



ROBUSNI PAKETI PUNI SNAGE

Digital Inverter BIG R32



Vrhunci

- Višestranost sa velikom snagom
- Podesiva minimalna snaga do 17% nominalne snage
- Mogućnost Single priključivanja 1:1 ili do 4 unutrašnje jedinice



Digitalna inverterska spoljašnja jedinica BIG sa radnim fluidom R32 za hlađenje i grejanje. Za kombinacije 1:1 sa visokopritisnim kanalskim jedinicama i setovima za ventilaciju kao i sa do četiri unutrašnje jedinice u režimu rada Twin-/Double-Twin-/Triple. Dostupni nivoi snage 19,0 i 22,5 kW (c).



Performanse

- Pogodan za 24 sata neprekidnog rada, 7 dana u nedelji
- Najveća energetska efikasnost u ovoj klasi uređaja (Best-in-class)
- Posebno visoka efikasnost u oblasti delimičnih opterećenja
- Reguliše najniže minimalne performanse



Prilagodljivost

- Maksimalna dužina cevi do 100 m
- Maksimalna visinska razlika do 30 m
- Mogućnost priključivanja do 4 unutrašnje jedinice
- Fleksibilne mogućnosti upravljanja
- Primena u širokom opsegu spoljne temperature od -27 bis +52 °C
- Optimalan odnos učinka uređaja i površine potrebne za postavljanje



Tehničke pojedinosti

- Jednosmerna hibridna inverterska tehnologija
- Dvostruki rotacioni klipni kompresor
- Napajanje 3-fazno, 400 V
- Na raspolaganju je komplet za redukciju buke i ograničenje snage
- Integrisana detekcija curenja (sa daljinskim upravljačem RBC-AMS54E-ES)



Digital Inverter BIG R32

Tehnički podaci			RAV-GM2801AT8-E
Rashladni kapacitet	kW	❄️	22,50
Opseg rashladnog kapaciteta (min.- max.)	kW	❄️	4,60 - 27,00
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	❄️	1,27/7,98/11,87
Koeficijent efikasnosti EER	W/W	❄️	2,82
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	❄️	-15/+46
Kapacitet grejanja	kW	🔥	27,00
Opseg kapaciteta grejanja (min.- max.)	kW	🔥	4,60 - 31,50
Električna snaga (min./nom./maks.)	kW	🔥	1,27/7,52/13,83
Koeficijent efikasnosti COP	W/W	🔥	3,59
Radni opseg temperature spoljašnjeg vazduha (min.-maks.)	°C	🔥	-20/+15
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	❄️	61
Nivo zvučnog pritiska (low/med/high)	dB(A)	🔥	63
Nivo zvučnog pritiska (režim rada noću, @ 1m)	dB(A)	❄️	56/58
Nivo zvučne snage	dB(A)	❄️	78
Nivo zvučne snage	dB(A)	🔥	80
Prečnik usisne cevi - gasna faza	mm (col)		28,6 (1 1/8)
Prečnik cevi za tečnost	mm (col)		12,7 (1/2)
Dužina cevi (min.)	m		5
Dužina cevi (maks.)	m		100
Visinska razlika (maks.)	m		30
Protok vazduha	m ³ /h		10890
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		380-415/3+N/50
Preporučeni osigurač	A		3x 25
Radna struja (nom.)	A		12,5
Radna struja (maks.)	A		3x 23,00
Preporučeni tip voda za napajanje			H07RN-F 5G4,5
Komunikacijski kabl			H07RN-F 4G1,5
Tip kompresora			Twin-Rotary
Rashladno sredstvo			R32
Količina rashladnog sredstva	kg		5,00
Unapred napunjen do	m		30
Naknadno punjenje	g/m		80
Dimenzije (VxŠxD)	mm		1550 x 1010 x 370
Težina	kg		142

❄️ 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:



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



R32: Korišćeni radni fluid: R32.

