

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-GM1601ATP-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 ³ /h | | 6900 |
| Električno napajanje | V/Ph+N/Hz | | 220-240/1+N/50 |
| Priporočeno električno varovanje | A | | 25 |
| Priporočen tip dovoda | | | H07RN-F 3G4,0 |
| 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 | | 95 |

❄️ Hlajenje 🔥 Ogrevanje

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

