



Delovni konj linije Basic

Digital Inverter CLASSIC R32



Vrhunci

- Varčni inverter RAV – 100-odstotna TOSHIBA
- Kompakten, učinkovit in tih
- Dvojni rotacijski batni kompresor

Zunanja naprava za digitalni inverter CLASSIC za enoprostorske sisteme RAV s hladivom R32 za delovanje hlajenja ali ogrevanja. Na voljo je s petimi stopnjami zmogljivosti od 5,0 do 13,0 kW. Za kombinacijo 1:1 s 4-smernimi standardnimi kasetami, standardnimi kanalskimi napravami ali stenski napravami serije RAV-HM (SL).



Delovanje

- Prilagojen za 24-urno neprekinjeno delovanje
- Visoka energetska učinkovitost (do A++)
- Vrednosti SEER do 6,2; odvisno od kombinacije
- Vrednosti SCOP do 4,2; odvisno od kombinacije
- Posebej visoka učinkovitost na območju delne obremenitve
- Krmiljenje na najnižjo mogočo zmogljivost
- Izpolnjuje zahteve Direktive ECODESIGN Lot10



Prilagodljivost

- Maksimalna dolžina cevi 30m pri vseh napravah
- Maksimalne višinske razlike do 30m
- Prilagodljive možnosti krmiljenja
- Večji razpon delovne temperature: -15 do +46 °C



Tehnične podrobnosti

- Hibridna inverterska tehnologija na enosmerni tok
- Vse naprave na voljo kot 1-fazne izvedbe, 230V
- Zmogljivosti 10, 12, 13 kW, izbirno na voljo 3-fazne izvedbe, 400V
- Servisno okence olajša vzdrževanje
- Tiho delovanje! Nočno delovanje nastavljivo prek kabljskega daljinskega upravljalnika
- Omejitev zahtev za postopek shranjevanja nastavljiva od 50% do 100%



Digital Inverter CLASSIC R32

Tehnični podatki			RAV-GV1401ATP-E
Hladilna moč	kW	❄️	11,50
Hladilna moč (min.-maks.)	kW	❄️	3,00 - 12,00
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	❄️	-15/+46
Ogrevalna moč	kW	🔥	11,90
Ogrevalna moč (min.-maks.)	kW	🔥	3,00 - 16,00
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	🔥	-15/+15
Koda zmogljivosti	HP		5
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄️	53
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	🔥	60
Raven zvočne moči	dB(A)	❄️	70
Raven zvočne moči	dB(A)	🔥	77
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		30
Višinska razlika (maks.)	m		30
Količina zraka	m ³ /h		4200
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Priporočeno električno varovanje	A		25
Priporočen tip dovoda			H07RN-F 3G2,5
Komunikacijska napeljava			H07RN-F 4G1,5
Tip kompresorja			Twin-Rotary
Hladivo			R32
Količina hladiva	kg		1,90
Predhodno napolnjeno do	m		30
Dopolnitev hladiva	g/m		35
Dimenzije (VxŠxG)	mm		710 x 900 x 320
Teža	kg		57

❄️ Hlajenje 🔥 Ogrevanje

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

