

A kezdő sorozat igáslovai

Digital Inverter CLASSIC R32



Főbb

Economy RAV Inverter - 100% TOSHIBA
Kompakt, könnyű és csendes
Kettős forgódugattyús kompresszor

Digital Inverter CLASSIC kültéri egység RAV egyhelyiséges rendszerekhez R32 hűtőközeggel, hűtő és fűtő üzemhez. 5,0 és 13,0 kW között öt teljesítményszintre érhető el. 1:1 arányú kombinációhoz 4-utas standard kazettás készülékekkel, standard légcserélő készülékekkel vagy RAV-HM (SL) sorozatú oldalfali készülékekkel.



Teljesítmény

- Non-stop tartós üzemeltetésre alkalmas
- Magas energiahatékonyság (A++-ig)
- A kombinációtól függően 6,2 SEER értékek is elérhetők
- A kombinációtól függően 4,2 SCOP értékek is elérhetők
- Különösen magas hatékonyság részterheléses tartományban
- A legalacsonyabb minimális teljesítményre szabályoz le
- Megfelel az ECODESIGN Lot10 irányelvnek



Rugalmasság

- Maximális kábelhossz 30 m minden készülékhez
- Maximális magasságkülönbség 30m
- Rugalmas vezérlési lehetőségek
- Az üzemi hőmérséklet széles beállítási tartománya: -15-től +46°C-ig



Részletes műszaki adatok

- Egyenáramú hibrid invertertechnológia
- Minden készülék 1 fázisú, 230V-os modellként érhető el
- A 10, 12, 13kW teljesítmények 3 fázisú, 400V-os kivitelben is elérhetők
- A vizsgálóablak leegyszerűsíti a karbantartást
- Halk! Éjszakai üzem kábeles távirányítóval állítható
- Takarékos üzem 50 – 100%-os követelménykorlátozással
- beállítható



Digital Inverter CLASSIC R32

Műszaki adatok			RAV-GV1601ATP-E
Hűtőteljesítmény	kW	❄️	13,00
Hűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	❄️	3,00 - 14,00
Teljesítményfelvétel (min./névl./max.)	kW	❄️	-/5,40/-
EER hatásfok	W/W	❄️	2,41
SEER hatásfok		❄️	5,90
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	❄️	-15/+46
Fűtőteljesítmény	kW	🔥	13,50
Fűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	🔥	3,00 - 18,00
Teljesítményfelvétel (min./névl./max.)	kW	🔥	-/3,90/-
SCOP hatásfok		🔥	4,20
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	🔥	-15/+15
Teljesítménykód	HP		6
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	❄️	57
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	🔥	59
Hangteljesítményszint	dB(A)	❄️	74
Hangteljesítményszint	dB(A)	🔥	76
Szívóoldali vezeték-Ø	mm (coll)		15,9 (5/8)
Folyadékoldali vezeték-Ø	mm (coll)		9,5 (3/8)
Vezeték hossz (min.)	m		5
Vezeték hossz (max.)	m		30
Magasságkülönbség (max.)	m		30
Légszállítás	m³/h		5000
Tápfeszültség	V/F+N/Hz		220-240/1N/50
Ajánlott biztosíték	A		25
Ajánlott típusú tápvezeték			H07RN-F 3G2,5
Kommunikációs vezeték			H07RN-F 4G1,5
Kompresszor típusa			Twin-Rotary
Hűtőközeg			R32
Hűtőközeg töltetmennyisége	kg		2,20
Előre feltöltve a következőig:	m		30
Utántöltés	g/m		35
Méret (Ma x Sz x Mé)	mm		890 x 900 x 320
Súly	kg		64

❄️ Hűtés 🔥 Fűtés

A termékhez tartozó mérési körülményeket a <https://www.toshiba-aircondition.com/hu/meresi-koeruelmenyek.html> oldalon találja meg

