

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ ÉS SZÉLES KÖRBE
ALKALMAZHATÓ

Digital Inverter Next R32



Főbb

KÖVETKEZŐ szint: kompakt – hosszú élettartamú – hatékony
könnyű telepítési tulajdonságok
könnyű üzembe helyezési funkciók
3 fokozatú csendesüzemmód-beállítás



Digital Inverter NEXT kültéri egységek RAV egyhelyiseges rendszerekhez R32 hűtőközeggel, hűtő és fűtő üzemhez, széles teljesítménykínálattal. SL beltéri egységekkel (RAV-HM modellekkel) történő kombináláshoz. 2,5 és 14,0 kW között nyolc hűtőteliesség-fokozattal érhető el.



Teljesítmény

- Non-stop tartós üzemeltetésre alkalmas
- Különösen magas hatékonyság a részterheléses tartományban
- A legalacsonyabb minimális teljesítményre szabályoz le
- Kisméretű és könnyű burkolat
- Megfelel az ECODSIGN Lot10 irányelvnek



Rugalmaság

- Maximális kábelhossz 50m
- Maximális magasságkülönbség 30m
- Rugalmas vezérlési lehetőségek választhatóks
- Széles üzemihőmérséklet-tartományban alkalmazható



Részletes műszaki adatok

- Kettős forgódugattyús kompresszor
- Egyenáramú hibrid invertertechnológia
- Minden készülék 1 fázisú, 230V-os modellként érhető el
- A 10, 12, 14kW teljesítmények 3 fázisú, 400V-os kivitelben is elérhetők
- A vizsgálóablak leegyszerűsíti a karbantartást
- Zajcsökkentéssel és teljesítménykorlátozással, valamint a kompresszor üzemi kimenetével kapcsolatos készlet is elérhető
- 3 fokozatban beállítható éjszakai üzem
- Takarékos üzem 50–100%-os követelménykorlátozással beállítható



A Digital Inverter NEXT rendszer

- Teljes körű TU2C-Link kompatibilitás
- SL beltéri egységekkel kapcsolatos különleges funkciók
- Speciális megoldások műszaki hűtési/informatikai célokra
- Tartalék-/rotációs/redundáns funkciók
- Szabadhűtés-vezérlés
- A Power Shift segítségével meghosszabbítható az élettartam és energia takarítható meg
- Az új RBC-AMSU52-E komfort távirányító támogatása
- Az új, Bluetooth funkcióval rendelkező RBC-AWSU52-E komfort távirányító támogatása
- Különösen egyszerű üzembe helyezési megoldások
- Speciális Quick Service Tool eszközök
- Üzembe helyezési mód az érzékelők valamennyi adatának áttekinthető megjelenítéséhez
- Easy Monitor menü az érzékelők valamennyi információjának ellenőrzéséhez
- Egyszerűen elvégezhető I.DN Setting eljárás a DN kód gördülékeny beállításához
- A becsült nyomásérték tesztüzem közbeni kijelzése
- A hűtőközeg mennyiségének ellenőrzése



Digital Inverter Next R32

Műszaki adatok			RAV-GM402ATP-E
Hűtőteljesítmény	kW	❄️	3,60
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	❄️	-15/+46
Fűtőteljesítmény	kW	🔥	4,00
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	🔥	-15/+15
Hangnyomásszint (alacsony/ közepes/ magas)	dB(A)	❄️	49
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	🔥	50
Hangnyomásszint (éjszakai üzem, @ 1m)	dB(A)	❄️	46/47
Hangteljesítményszint	dB(A)	❄️	64
Hangteljesítményszint	dB(A)	🔥	65
Szívóoldali vezeték-Ø	mm (coll)		12,7 (½)
Folyadékoldali vezeték-Ø	mm (coll)		6,3 (¼)
Vezeték hossz (min.)	m		2
Vezeték hossz (max.)	m		20
Magasságkülönbség (max.)	m		10
Légszállítás	m³/h		2200
Tápfeszültség	V/F+N/Hz		220-240/1+N/50
Ajánlott biztosíték	A		10
Áramfelvétel (névl.)	A		4,4
Áramfelvétel (max.)	A		9,20
Ajánlott típusú tápvezeték			H07RN-F 3G1,5
Kommunikációs vezeték			H07RN-F 4G1,5
Kompresszor típusa			Twin-Rotary
Hűtőközeg			R32
Hűtőközeg töltetmennyisége	kg		0,90
Előre feltöltve a következőig:	m		15
Utántöltés	g/m		20
Méretetek (Ma x Sz x Mé)	mm		550 x 780 x 290
Súly	kg		39

❄️ Hűtés 🔥 Fűtés

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



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:



Hibrid inverter vezérlés: Fokozatmentes teljesítményszabályozás.



R32: Felhasznált hűtőközeg: R32.



Kettős forgódugattyús kompresszor: Hosszú élettartam, csendes működés és maximális hatékonyság.



Auto Diagnose: A berendezés hibátlan működésének ellenőrzése.

