



SOKOLDALÚ IGÁSLÓ

## Digital Inverter R32



### Főbb

- Kompakt, könnyű és csendes
- A készülék teljesítményének és felállítási felületének optimális aránya
- Kettős forgódugattyús kompresszor



Digital Inverter kültéri egység RAV egyhelyiséges rendszerekhez R32 hűtőközeggel, hűtő és fűtő üzemhez, széles teljesítménykínálattal. 2,5 és 12,0 kW között hat teljesítményfokozattal érhető el.



### Teljesítmény

- Non-stop tartós üzemeltetésre alkalmas
- Nagyon jó energiahatékonyság (max. A+++)
- A kombinációtól függően 6,34 SEER értékek is elérhetők
- A kombinációtól függően 4,60 SCOP értékek is elérhetők
- Különösen magas hatékonyság részterheléskor
- A legalacsonyabb minimális teljesítményre szabályoz le
- Megfelel az ECODESIGN Lot10 irányelvnek



### Rugalmasság









- Maximális kábelhossz 50m
- Maximális magasságkülönbség 30m
- Rugalmas vezérlési lehetőségek
- Az üzemi hőmérséklet széles beállítási tartománya: -15 és +46°C között



### Részletes műszaki adatok

- Egyenáramú hibrid inverter technológia
- Minden készülék 1 fázisú, 230V-os modellként érhető el
- A 10 és 12kW teljesítmények 3 fázisú, 400V-os kivitelben is elérhetők
- A vizsgálóablak leegyszerűsíti a karbantartást
- Zajcsökkentő és teljesítménykorlátozó készlet kapható
- Éjszakai üzem beállítható
- Takarékos üzem 50 – 100%-os követelménykorlátozással beállítható

## Digital Inverter R32

Műszaki adatok			RAV-GM301ATP-E
Utántöltés	g/m		20
Ajánlott típusú tápvezeték			H07RN-F 3G1,5
Kommunikációs vezeték			H07RN-F 4G1,5
Hűtőteljesítmény	kW		2,50
Fűtőteljesítmény	kW		3,40
Hűtőközeg			R32
Hűtőközeg töltetmennyisége	kg		0,60
Tápfeszültség	V/F+N/Hz		220-240/1N/50
Ajánlott biztosíték	A		10
Méreték (Ma x Sz x Mé)	mm		550 x 780 x 290
Súly	kg		33
Légszállítás	m <sup>3</sup> /h		1800
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/magas)	dB(A)		46,0
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/magas)	dB(A)		47,0
Hangteljesítményszint	dB(A)		61,0
Hangteljesítményszint	dB(A)		62,0
Kompresszor típusa			Twin-Rotary
Szívóoldali vezeték-Ø	mm (coll)		9,5 (3/8)
Folyadékoldali vezeték-Ø	mm (coll)		6,3 (¼)
Vezeték hossz (max.)	m		20
Vezeték hossz (min.)	m		2
Előre feltöltve a következőig:	m		15
Magasságkülönbség (max.)	m		10
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C		-15/+46
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C		-15/+15

 Hűtés  Fűtés

A termékhez tartozó mérési körülményeket a <http://www.toshiba-klima.at/hu/meresi-koeruelmenyek.html> oldalon találja meg