



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-GM1101AT8P-E
Utántöltés	g/m		35
Ajánlott típusú tápvezeték			H07RN-F 5G1,5
Kommunikációs vezeték			H07RN-F 4G1,5
Hűtőteljesítmény	kW		10,00
Fűtőteljesítmény	kW		11,20
Hűtőközeg			R32
Hűtőközeg töltetmennyisége	kg		2,10
Tápfeszültség	V/F+N/Hz		380-415/3N/50
Ajánlott biztosíték	A		3 x 16
Méreték (Ma x Sz x Mé)	mm		890 x 900 x 320
Súly	kg		69
Légszállítás	m ³ /h		4080
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/magas)	dB(A)		54,0
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/magas)	dB(A)		57,0
Hangnyomásszint (éjszakai üzem)	dB(A)		49,0 / 52,0
Hangteljesítményszint	dB(A)		70,0
Hangteljesítményszint	dB(A)		74,0
Kompresszor típusa			Twin-Rotary
Szívóoldali vezeték-Ø	mm (coll)		15,9 (5/8)
Folyadékoldali vezeték-Ø	mm (coll)		9,5 (3/8)
Vezeték hossz (max.)	m		50
Vezeték hossz (min.)	m		5
Előre feltöltve a következőig:	m		30
Magasságkülönbség (max.)	m		30
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