

NAGY HATÉKONYSÁGÚ FOLYAMATOS ÜZEM

Super Digital Inverter R32



Főbb

Nagy hatékonyságú, kompakt és csendes
Az üzemi hőmérséklet széles beállítási tartománya
Kettős forgódugattyús kompresszor



Super Digital Inverter kültéri egység R32 hűtőközeggel hűtő és fűtő üzemhez, széles teljesítménykínálattal. 5,3 és 14,0 kW között négy teljesítményfokozattal érhető el.



Teljesítmény

- Non-stop tartós üzemeltetésre alkalmas
- Nagyon jó energiahatékonyság (max. A+++)
- A kombinációtól függően 9,40 SEER értékek is elérhetők
- A kombinációtól függően 5,52 SCOP értékek is elérhetők
- Különösen magas hatékonyság részterheléskor
- A legalacsonyabb minimális teljesítményre szabályoz le
- Megfelel az ECODESIGN Lot10 irányelvnek



Rugalmasság









- Maximális kábelhossz akár 75m
- Maximális magasságkülönbség 30m
- Az üzemi hőmérséklet széles beállítási tartománya: -27 és +52°C között
- A készülék teljesítményének és felállítási felületének optimális aránya



Részletes műszaki adatok

- Egyenáramú hibrid inverter technológia
- Kettős forgódugattyús kompresszor
- Zajcsökkentő és teljesítménykorlátozó készlet kapható
- Energiafigyelés 1 fázisú rendszerekhez RBC-AMS55E eszközzel

Super Digital Inverter R32

Műszaki adatok			RAV-GP1401AT-E
Utántöltés	g/m		35
Ajánlott típusú tápvezeték			H07RN-F 3G4,0
Kommunikációs vezeték			H07RN-F 4G1,5
Hűtőteljesítmény	kW		12,50
Fűtőteljesítmény	kW		14,00
Hűtőközeg			R32
Hűtőközeg töltetmennyisége	kg		3,10
Tápfeszültség	V/F+N/Hz		220-240/1N/50
Ajánlott biztosíték	A		25
Méreték (Ma x Sz x Mé)	mm		1550 x 1010 x 370
Súly	kg		104
Légszállítás	m ³ /h		6960
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/magas)	dB(A)		50,0
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/magas)	dB(A)		51,0
Hangnyomásszint (éjszakai üzem)	dB(A)		45,0 / 46,0
Hangteljesítményszint	dB(A)		67,0
Hangteljesítményszint	dB(A)		68,0
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		75
Vezeték hossz (min.)	m		3
Előre feltöltve a következőig:	m		30
Magasságkülönbség (max.)	m		30
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C		-15/+52
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C		-27/+15

 Hűtés  Fűtés

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