

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-AMS5E eszközzel



Super Digital Inverter R32

Műszaki adatok			RAV-GP1601AT8-E
Hűtőteljesítmény	kW	❄️	14,00
Hűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	❄️	2,60 - 16,00
Teljesítményfelvétel (min./névl./max.)	kW	❄️	0,66/4,34/5,70
EER hatásfok	W/W	❄️	3,23
SEER hatásfok		❄️	6,72
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	❄️	-15/+46
Fűtőteljesítmény	kW	🔥	16,00
Fűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	🔥	2,40 - 19,00
Teljesítményfelvétel (min./névl./max.)	kW	🔥	0,53/4,28/6,51
COP hatásfok	W/W	🔥	3,74
SCOP hatásfok		🔥	4,36
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	🔥	-20/+15
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	❄️	51
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	🔥	53
Hangnyomásszint (éjszakai üzem)	dB(A)	❄️	45
Hangteljesítményszint	dB(A)	❄️	68
Hangteljesítményszint	dB(A)	🔥	70
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		75
Magasságkülönbség (max.)	m		30
Légszállítás	m³/h		6180
Tápfeszültség	V/F+N/Hz		380-415/3N/50
Ajánlott biztosíték	A		3x 16
Üzemi áram	A	❄️	6,91 - 7,55
Üzemi áram	A	🔥	6,65 - 7,26
Áramfelvétel (névl.)	A		7,5
Áramfelvétel (max.)	A		16,9
Ajánlott típusú tápvezeték			H07RN-F 5G1,5
Kommunikációs vezeték			H07RN-F 4G1,5
Kompresszor típusa			Twin-Rotary
Hűtőközeg			R32
Hűtőközeg töltetmennyisége	kg		2,60
Előre feltöltve a következőig:	m		30
Utántöltés	g/m		40
Méretek (Ma x Sz x Mé)	mm		1340 x 900 x 320
Súly	kg		95

❄️ 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: 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:



R32: Felhasznált hűtőközeg: R32.

