



Teljes erővel

Magasnyomású légcsatornás készülék R32



Főbb

- Magas külső statikus nyomás
- Kompakt és csendes ház
- Optimális levegőelosztást biztosít

Nagynyomású légcsatornás készülék RAV egyhelyiséges rendszerekhez BIG Digital Inverter kültéri egységgel való 1:1 kombinációjával R32 hűtőközeghez. A nagy statikus nyomás révén a készülék kiválóan használható nagy helyiségekben. Két teljesítményfokozattal érhető el: 19,0 és 22,5 kW.



Teljesítmény

- Nagy teljesítményű hőcserélő
- Öntisztító funkció
- Alacsony zajszintű 3 fokozatú ventilátor
- A külső statikus nyomás 250Pa-ig beállítható
- Auto Diagnose rendszer



Rugalmasság

- Légbeszívás hátulról
- Textil légcsatornákkal optimálisan kombinálható
- Egyedileg alkalmazható külső levegőszűrő
- Opcionális Wi-Fi vezérlés okostelefonon, táblagépen vagy számítógépen keresztül



Részletes műszaki adatok

- Opcionálisan elérhető TCB-DP40DPE kondenzvíz-emelőszivattyú
- Az infravörös távirányítóhoz külső vevőkészlet kapható
- Minden vezetékes távirányítóval kombinálható
- TCC Linken keresztül VRF-vezérlőrendszerhez kapcsolható
- Beállítható automatikus újraindítás áramkimaradás után
- Opcionális redundancia modul kapható



Magasnyomású légcsatornás készülék R32 /

KÉSZLET

beltéri egység			RAV-RM2801DTP-E2
kültéri egység			RAV-GM2801AT8-E1
Hűtőteljesítmény	kW	❄️	22,50
Hűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	❄️	4,60 - 27,00
Teljesítményfelvétel	kW	❄️	1,27/7,98/11,87
EER hatásfok	W/W	❄️	2,82
SEER hatásfok		❄️	5,49
Energiaosztály		❄️	n/a
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	❄️	-15 / +46
Fűtőteljesítmény	kW	🔥	27,00
Fűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	🔥	4,60 - 31,50
Teljesítményfelvétel	kW	🔥	1,27/7,52/13,83
COP hatásfok	W/W	🔥	3,59
SCOP hatásfok		🔥	3,69
Energiaosztály		🔥	n/a
Üzemi terület külső hőmérséklete (min.-max.)	°C	🔥	-20/ +15

Beltéri egység			RAV-RM2801DTP-E2
Hangnyomásszint (alacsony/ közepes/ magas)	dB(A)	❄️	38/42/46
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	🔥	38/42/46
Hangteljesítményszint	dB(A)	❄️	73/77/81
Hangteljesítményszint	dB(A)	🔥	73/77/81
Légszállítás	m ³ /h		4800
Külső statikus nyomás	Pa		50/150/250
Kondenzátumvezeték-Ø	mm		VP25
Méreték (Ma x Sz x Mé)	mm		448 x 1400 x 900
Súly	kg		97

❄️ Hűtés 🔥 Fűtés



Magasnyomású légcsatornás készülék R32 / KÉSZLET

Külséri egység	RAV-GM2801AT8-E1		
Tápfeszültség	V/F+N/Hz		380-415/3+N/50
Ajánlott biztosíték	A		3x 25
Kommunikációs vezeték			H07RN-F 4G1,5
Üzemi áram	A	❄️	11,94 - 13,04
Üzemi áram	A	🔥	11,64 - 12,71
Áramfelvétel (névl.)	A		12,45
Áramfelvétel (max.)	A		23,0
Hangnyomásszint (alacsony/ közepes/ magas)	dB(A)	❄️	61
Hangnyomásszint (alacsony/közepes/ magas)	dB(A)	🔥	63
Hangteljesítményszint	dB(A)	❄️	78
Hangteljesítményszint	dB(A)	🔥	80
Szívóoldali vezeték-Ø	mm (coll)		28,6 (1 1/8)
Folyadékoldali vezeték-Ø	mm (coll)		12,7 (1/2)
Vezeték hossz (min.)	m		5
Vezeték hossz (max.)	m		60
Magasságkülönbség (max.)	m		30
Légszállítás	m ³ /h		10890
Kompresszor típusa			Twin-Rotary
Hűtőközeg			R32
Hűtőközeg töltetmennyisége	kg		5,0
Előre feltöltve a következőig:	m		30
Utántöltés	g/m		80
Méret (Ma x Sz x Mé)	mm		1550 x 1010 x 370
Súly	kg		142

❄️ Hűtés 🔥 Fűtés

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

Tartozékok	Leírás
RBC-AMTU31-E	Standard vezetékes távirányító
RBC-AXU31-E	Infravörös távirányító külső jelzővel minden beltéri egységhez
TCB-DP40DPE	Kondenzvízszivattyú, RAV: 22-es és 28-as méret/VRF: 72-es és 96-os méret
TCB-LK2801DP-E	Hosszú élettartamú légszűrőkészlet, a következő modellméretek: RAV: 22-es és 28-as méret/VRF: 72-es és 96-os méret
TCB-PCUC2E	Vezérlőkártya külső vezérléshez, riasztásokhoz és üzenetekhez

