

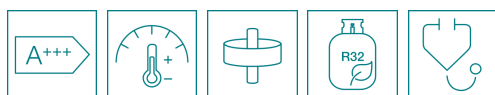
VENKOVNÍ JEDNOTKA PRO SAMOSTATNÝ SPLIT R32

SHORAI



Vyždvihnout

Možnost kombinace s vnitřní jednotkou
Max. délka potrubí až 25 m
Kompaktní, tiché a odolné



Kompaktní a tiché venkovní jednotky s chladivem R32 s nízkou hodnotou GWP pro kombinaci 1:1 s jednotkami SHORAI EDGE nebo PARAPETNÍMI vnitřními jednotkami. V robustním a povětrnostním vlivům odolném opláštění lze snadno umístit kdekoli.



Úsporné a spolehlivé

- Velmi vysoká energetická účinnost (A+++)
- Stejnoseměrná hybridní invertorová technologie
- Samostatný (07až16) nebo Twin Rotary kompresor (18až24)
- Obzvláště vysoká účinnost v oblasti částečného zatížení
- Splňuje požadavky směrnice ECODESIGN Lot10
- Široký rozsah provozních teplot
- Opláštění z pozinkovaného ocelového plechu skřemovým lakem
- Velkoplošný zahnutý výměník větrací jednotky pro snížení potřebného místa
- Nastavitelný automatický restart po výpadku proudu



Šetrné ke zdrojům

- Invertorová regulace minimalizuje spotřebu elektrické energie
- Úsporný ECO-režim pro maximální provozní účinnost
- Předplněné chladivo R32 sníží hodnotou GWP apříznivými dopady na životní prostředí
- Vzduch jako zdroj energie v režimu topení
- Nenápadný design vhodný do každého prostředí
- Funkce tichého provozu SILENT



Komfortní a úsporné funkce

- Ovládání komfortním IR ovladačem (dodává se spolu s vnitřní jednotkou)
- Přehledné a jednoduché ovládání
- Automatický režim
- Hi Power funkce
- Funkce „Comfort Sleep“ (klidný spánek)
- Týdenní program provozu se 4 volně programovatelnými nastaveními na každý den
- 28 časových programů za týden
- Režim provozu SILENT
- Funkce temperování prostoru na 8°C
- Power Select
- Volitelné řízení prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu a tabletu



SHORAI / SADA

Unutarnja jedinica	RAS-B16N4KVRG-E		
Venkovní jednotka	RAS-16J2AVSG-E1		
Chladicí výkon	kW	❄️	4,60
Chladicí výkon (rozsah)	kW	❄️	1,20 - 5,30
Příkon (min./jmen./max.)	kW	❄️	0,34/1,35/1,72
Návrhový Pdesign c	kW		4,6
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W	❄️	3,41
Účinnost SEER (sezonní)		❄️	7,80
Energetická třída		❄️	A++
Roční spotřeba	kWh/a	❄️	206
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	❄️	-15/+46
Topný výkon	kW	☀️	5,50
Topný výkon (rozsah)	kW	☀️	1,10 - 6,30
Příkon (min./jmen./max.)	kW	☀️	0,30/1,52/1,90
Návrhový Pdesign h	kW		4,0
Účinnost COP	W/W	☀️	3,62
Účinnost SCOP (sezonní)		☀️	4,60
Energetická třída		☀️	A++
Roční spotřeba	kWh/a	☀️	1214
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	☀️	-15/+24

Vnitřní jednotka	RAS-B16N4KVRG-E		
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)	❄️	21/-/45
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)	☀️	22/-/45
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	58
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀️	58
Vzduchový výkon	m ³ /h		340-730
Přípojení - Ø kondenzát	mm		VP13
Rozměry (VxŠxH)	mm		300 x 987 x 210
Hmotnost	kg		12

❄️ Chlazení ☀️ Topení



Venkovní jednotka			RAS-16J2AVSG-E1
Napájení	V/F+N/Hz		220-240/1+N/50
Doporučené jištění	A		10
Doporučený typ přívodu			H07RN-F 3G1,5
Komunikační vedení			H07RN-F 4G1,5
Příkon (jmen.)	A		5,61
Příkon (max.)	A		9,50
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	❄️	48
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	☀️	50
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	61
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀️	63
Připojení - Ø sání	mm (palce)		12,7 (1/2)
Připojení - Ø kapalina	mm (palce)		6,3 (1/4)
Délka potrubí (min.)	m		2
Délka potrubí (max.)	m		20
Převýšení (max.)	m		12
Vzduchový výkon	m ³ /h		2040
Typ kompresoru			Rotary
Chladivo			R32
Náplň chladiva	kg		0,80
Předplněno do	m		15
Doplnění chladiva dle délky rozvodů	g/m		20
Rozměry (VxŠxH)	mm		550 x 780 x 290
Hmotnost	kg		33

❄️ Chlazení ☀️ Topení

Podmínky měření tohoto výrobku najdete na stránce <https://www.toshiba-aircondition.com/cz/podminky-mereni.html>

příslušenství	Popis
Fernbedienung	IR dálkový ovladač je součástí balení
RB-I4101-E	látkový kryt Dark Gray (je součástí dodávky)
RB-I4102-E	látkový kryt Light Gray (je součástí dodávky)
RB-I4103-E	látkový kryt Bluish Gray
RB-I4104-E	látkový kryt Gray Beige
RB-I4105-E	látkový kryt Dark Brown
RB-I4106-E	látkový kryt Emerald Blue
818F0023	Filtrační pásy s aktivním uhlíkem a extraktem katechin
818F0050	Filtrační pásy Ultra Pure 2.5
TCB-IFCB5-PE	Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)
TCB-PX100-PE	Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky



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:



Energetická třída A+++: Energetická třída A+++ zaručuje nejnižší spotřebu proudu a nejvyšší účinnost!



DC hybridní inverterové řízení: Plynulé řízení okamžitého výkonu díky inverterové technologii



Rotační kompresor: Unikátní spolehlivost a vysoká účinnost.



R32: Použité chladivo: R32.



Diagnostika poruchy: Vlastní diagnostika, hlásí chybový kód v případě poruchy.

