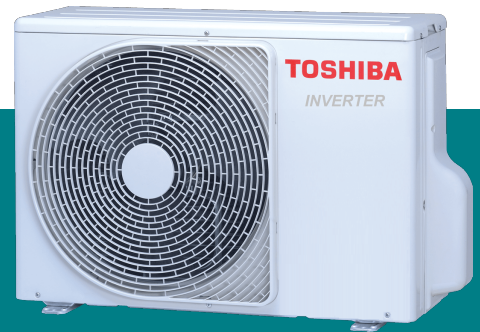




1 : 1 ZUNANJA NAPRAVA SINGLE SPLIT R32

SHORAI EDGE



Vrhunci

Možnost priključitve na notranjo napravo
Dolžine napeljave maks. 25 m
KompaktVarčne in zanesljive

Zelo visoka energetska učinkovitost (A+++)

Kompaktne in tihe zunanje naprave s hladivom R32 z nizkim potencialom globalnega segrevanja (GWP) za kombinacijo 1 : 1 z notranjimi napravami SHORAI EDGE ali KONZOLNIMI notranjimi napravami. V robustnem ohišju, odpornem proti vremenskim vplivom, s prilagodljivo postavitvijo



Varčne in zanesljive

- Zelo visoka energetska učinkovitost (A+++)
- Hibridna inverterska tehnologija na enosmerni tok
- Enojni (07 do 16) ali dvojni rotacijski batni kompresor (18 do 24)
- Posebej visoka učinkovitost na območju delne obremenitve
- Izpolnjuje zahteve Direktive ECODESIGN Lot10
- Širok razpon delovne temperature
- Ohišje iz pocinkane jeklene pločevine z žganim lakom v kremasti barvi
- Veliki ukrivljeni toplotni izmenjevalnik za majhne prostorske zahteve
- Nastavljiv avtomatski ponovni vklop po izpadu elektrike



Varčna raba virov

- Upravljanje inverterja čim bolj zmanjša potrebo po električni energiji
- Ekološko delovanje
- Okolju prijazno hladivo R32 z nizkim potencialom globalnega segrevanja (GWP), predhodno napolnjeno
- Zrak kot vir energije pri delovanju ogrevanja
- Neopazno oblikovanje se prilagaja vsakemu okolju
- Tihi način delovanja SILENT



Funkcije za udobje in varčevanje z energijo

- Upravljanje prek udobnega infrardečega daljinskega upravljalnika (priloženega notranji napravi)
- Pregledno in preprosto upravljanje
- Avtomatski način
- Hi Power
- Comfort Sleep
- Tedenski časovni programator s 4 prosto programirljivimi nastavitvami/dan
- 28 časovnih programov na teden
- Način delovanja SILENT
- Funkcija vzdrževanja temperature na 8 °C
- Power Select
- Izbirno krmljenje aplikacije s pametnim telefonom in tabličnim računalnikom

SHORAI EDGE / KOMPLET

notranja enota			RAS-B10J2KVSG-E
zunanja enota			RAS-10J2AVSG-E
Hladilna moč	kW	❄	2,50
Hladilna moč (min. – maks.)	kW	❄	0,89 - 3,20
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	❄	0,19/0,54/0,79
Pdesign c	kW		2,50
Stopnja učinkovitosti EER	W/W	❄	4,63
Stopnja učinkovitosti SEER		❄	8,60
Energetski razred		❄	A+++
Območje delovanja zunanja temperatura (min. – maks.)	°C	❄	-15/+46
Ogrevalna moč	kW	☀	3,20
Ogrevalna moč (min. -maks.)	kW	☀	0,90 - 4,80
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	☀	0,16/0,70/1,23
Pdesign h	kW		2,50
Stopnja učinkovitosti COP	W/W	☀	4,57
Stopnja učinkovitosti SCOP		☀	5,10
Energetski razred		☀	A+++
Območje delovanja zunanja temperatura (min. – maks.)	°C	☀	-15/+24

Notranja naprava			RAS-B10J2KVSG-E
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄	19/22/40
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	☀	19/23/40
Raven zvočne moči	dB(A)	❄	53
Raven zvočne moči	dB(A)	☀	53
Količina zraka	m ³ /h		660
Dimenzije (VxŠxG)	mm		293 x 800 x 226
Teža	kg		10

❄ Hlajenje ☀ Ogrevanje

SHORAI EDGE / KOMPLET

Zunanja enota			RAS-10I2AVSG-E
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Priporočeno električno varovanje	A		10
Poraba električne energije (maks.)	A		7,60
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄️	44
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	☀️	46
Raven zvočne moči	dB(A)	❄️	53
Raven zvočne moči	dB(A)	☀️	59
Ø sesalne cevi	mm (cola)		9,5 (3/8)
Ø cevi za tekočino	mm (cola)		6,3 (1/4)
Dolžina cevi (min.)	m		2
Dolžina cevi (maks.)	m		20
Višinska razlika (maks.)	m		12
Količina zraka	m³/h		1890
Tip kompresorja			Rotary
Hladivo			R32
Količina hladiva	kg		0,55
Predhodno napolnjeno do	m		15
Dopolnitev hladiva	g/m		20
Dimenzije (VxŠxG)	mm		550 x 780 x 290
Teža	kg		26

❄️ Hlajenje ☀️ Ogrevanje

Pogoje meritev za ta izdelek najdete na naslovu <http://www.toshiba-klima.at/si/pogoji-meritev.html>



Energetski razred: Razredi energetske učinkovitosti **od A+ do A+++** podajajo razred porabe električne energije in razred učinkovitosti.



ErP Ecodesign: Vse zahteve direktive **ECODESIGN** so izpolnjene in zagotavljajo najvišjo učinkovitost sistema.



Hibridno invertersko krmiljenje: Brezstopenjska nastavev zmožljivosti



Rotacijski batni kompresor: stabilnost in višja stopnja učinkovitosti.



Dvojni rotacijski batni kompresor: dolga življenjska doba, mirno delovanje in najvišja učinkovitost.



R410A: Uporabljena hladilna tekočina: R410A



R32: Uporabljena hladilna tekočina: R32.



WiFi-kompatibilen: možnost krmiljenja naprave prek pametnega telefona.



KNX: Možnost povezovanja prek vodila KNX.



Prašni filter: pralni filter za grobe nečistoče.



Filter IAQ: fini filter iz naravnih snovi.



Aktivni karbonsko-katehinski filter: filter za čiščenje z encimi iz zelenega čaja.



Plazemski filter: (Pure Mode): elektrostatični filtrirni sistem.



Ionizator zraka: negativni ioni obdajo onesnažene delce v zraku. Prah, cvetni prah in dim se nevtralizirajo.



Funkcija samočiščenja: aktivna uporaba kondenzata za čiščenje.



Avtomatski način delovanja: avtomatska izbira med hlajenjem in ogrevanjem.



HI POWER: posebno močan zračni tok za hitro doseganje želene temperature.



Sistem za avtodiagnosticiranje: preizkus pravilnega delovanja naprave.



Ekološki način delovanja: funkcija varčevanja z energijo.



Quiet Mode: zelo nizka raven hrupa-način zelo tihega delovanja zelo nizka raven hrupa.



Comfort Sleep: postopno povečevanje temperature za 2 °C do jutra.



Power Selection: omejitev zmožljivosti in s tem prihranek električne energije za 25, 50 ali 75 %.



Floor Mode: naravni učinek talnega ogrevanja za več udobja.



Preset Mode: omogoča individualne nastavitve s pritiskom tipke.



One Touch Mode: uporabniku prilagojen avtomatski način delovanja.



Časovni programator (Timer): individualno programiranje časa vklopa/izklopa.



Off Timer: naprava se izklopi ob izbranem času (30 min - 12 h).



Tedenski časovni programator: do štiri nastavitve na dan in do sedem na teden.



Avtomatski ponovni vklop: po izpadu električnega toka.



Nadzor temperature na 8 °C: zaščita proti zmrzovanju za prazne prostore.



Lamele za zračni tok: Prilagodljiva nastavev lamel za zračni tok.



Pretok zraka 3D: 6 različnih vzorcev toka v vse smeri.