

## UNIVERZALNI MULTITALENT

## SHORAI EDGE B&W



### Vrhunci

Porazdelitev zraka Careflow (18, 22, 24)

A+++ za hlajenje in ogrevanje

Filter Ultra Pure 2.5

Serijsko vgrajen adapter za povezavo Wi-Fi

Fotografija s simbolom



Stenska naprava HIGH Line z brezivno matirano zasnovo, po želji klasično bela ali elegantna črna. Največja energetska učinkovitost v povezavi z zračnim filtrom Ultra Pure in elegantnim daljinskim upravljalnikom. Porazdelitev zraka 3D in Careflow v prostoru zagotavlja zračni tok brez prepipa. Za uporabo z 1:1 zunanjo napravo Single ali v kombinaciji z drugimi notranjimi napravami na 2- do 5-prostorski zunanji napravi Multi.

### → Privlačno in varčno

- Zelo visoka energetska učinkovitost (A+++)
- Hibridna inverterska tehnologija na enosmerni tok
- Posebej visoka učinkovitost na območju delne obremenitve
- Tih način delovanja za zunanjo in notranjo napravo
- Barvni prikazovalniki LED z možnostjo zatemnitve
- Udobje brez prepipa: Pretok zraka 3D (18, 22, 24)
- Inteligentno vodenje zraka: Hada Careflow

### → Varčna raba virov

- Upravljanje inverterja čim bolj zmanjša potrebo po električni energiji
- Ekološko delovanje
- Zrak kot vir energije pri delovanju ogrevanja
- Hladivo R32 z nizkim potencialom globalnega segrevanja (GWP)

### → Čist zrak v prostoru

- Pralni prašni filtri, ki pokrivajo cel topotni
- izmenjevalnik
- Prevleka »Magic Coil« na loputah topotnega izmenjevalnika
- Funkcija samočiščenja po koncu delovanja posuši topotni izmenjevalnik
- Visoko učinkoviti filter Ultra Pure za delce reda velikosti 2,5 μ

### → Upravljanje in lastnosti

- Priložen eleganten infrardeči daljinski upravljalnik
- Pregledno in preprosto upravljanje
- Avtomatski način, Hi Power
- OFF-Timer (1 do 12 ur)
- Način delovanja QUIET za notranjo napravo
- Način delovanja SILENT za zunanjo napravo
- Funkcija vzdrževanja temperature na 8°C
- Način Fireplace
- Power Select
- Nastavljiv avtomsatski ponovni vklop po izpadu elektrike
- Krmiljenje aplikacije s pametnim telefonom in tabličnim računalnikom
- Modul za povezavo Wi-Fi serijsko integriran v notranjo napravo
- Eno notranjo napravo lahko upravlja do 5 uporabnikov
- En uporabnik lahko upravlja do 10 notranjih naprav
- Več naprav lahko združimo v največ 3 skupine/območja
- Otroška zaščita
- Aplikacija v več jezikih: nemčina, angleščina, češčina, hrvaščina, madžarščina, slovenščina, slovaščina
- Pregled nad porabo energije zaradi SPREMLJANJA PORABE ENERGIJE



## SHORAI EDGE B&W / KOMPLET

notranja enota		RAS-B16G3KVSGB-E
zunanja enota		RAS-16J2AVSG-E1
Hladilna moč	kW	❄ 4,60
Hladilna moč (min.-maks.)	kW	❄ 1,20 - 5,30
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	❄ 0,34/1,35/1,72
Pdesign c	kW	4,6
Stopnja učinkovitosti EER	W/W	❄ 3,41
Stopnja učinkovitosti SEER		❄ 7,80
Energetski razred		❄ A++
Letna poraba energije	kWh/a	❄ 206
Območje delovanja zunanjega temperature (min.-maks.)	°C	❄ -15/+46
Ogrevalna moč	kW	☀ 5,50
Ogrevalna moč (min.-maks.)	kW	☀ 1,10 - 6,50
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	☀ 0,24/1,52/1,90
Pdesign h	kW	4,0
Stopnja učinkovitosti COP	W/W	☀ 3,62
Stopnja učinkovitosti SCOP		☀ 4,60
Energetski razred		☀ A++
Letna poraba energije	kWh/a	☀ 1217
Območje delovanja zunanjega temperature (min.-maks.)	°C	☀ -15/+24

Notranja naprava		RAS-B16G3KVSGB-E
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄ 21/25/44
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	☀ 22/26/44
Raven zvočne moči	dB(A)	❄ 57
Raven zvočne moči	dB(A)	☀ 57
Količina zraka	m³/h	360-768
Ø cevi za kondenzat	mm	16
Dimenzijs (VxŠxG)	mm	293 x 800 x 226
Teža	kg	10

❄ Hlajenje ☀ Ogrevanje



## SHORAI EDGE B&W / KOMPLET

Zunanja enota			RAS-16J2AVSG-E1
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Priporočeno električno varovanje	A		10
Komunikacijska napeljava			H07RN-F 4G1,5
Poraba električne energije (naz.)	A		5,61
Poraba električne energije (maks.)	A		7,55
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄	40/47/48
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	☀	43/49/50
Raven zvočne moči	dB(A)	❄	61
Raven zvočne moči	dB(A)	☀	63
Ø sesalne cevi	mm (cola)		12,7 (1/2)
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	m <sup>3</sup> /h		2040
Tip kompresorja			Rotary
Hladivo			R32
Količina hladiva	kg		0,80
Predhodno napolnjeno do	m		15
Dopolnitven hladivo	g/m		20
Dimenzijs (VxŠxG)	mm		550 x 780 x 290
Teža	kg		33

❄ Hlajenje   ☀ Ogrevanje

Pogoje meritev za ta izdelek najdete na naslovu <https://www.toshiba-aircondition.com/si/pogoji-meritev.html>

Dodatni material	Opis
Fernbedienung	Priložen infrardeči daljinski upravljalnik
818F0036	Filtrski trak IAQ
818F0023	Aktivni karbonsko-katehinski filtrirni trak
818F0072	Filtrski trak Ultra Fresh
TCB-IFCB5-PE	Tiskano vezje za zunanji vklop/izklop klimatske naprave, modul okenskega kontakta
TCB-PX100-PE	Ohišje za zunanjo montažo za modul okenskega kontakta za stenske naprave



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:



**Energetski razred A+++:** Energetski razred A+++ zagotavlja najnižjo porabo električne energije in najvišjo učinkovitost!



**Prašni filter:** pralni filter za grobe nečistoče.



**Avtomatski način delovanja:** avtomska izbira med hlajenjem in ogrevanjem.



**Sistem za avtodiagnosticiranje:** preizkus pravilnega delovanja naprave.



**Quiet Mode:** Način zelo tihega delovanja notranje naprave.



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



**Vzdrževanje temperature pri 8°C:** zaščita proti zmrzovanju za prazne prostore.



**R32:** Uporabljenha hladilna tekočina: R32.



**Funkcija samočiščenja:** aktivna uporaba kondenzata za čiščenje.



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



**Ekološki način delovanja:** funkcija varčevanja z energijo.



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



**Avtomatski ponovni vklop:** po izpadu električnega toka.

