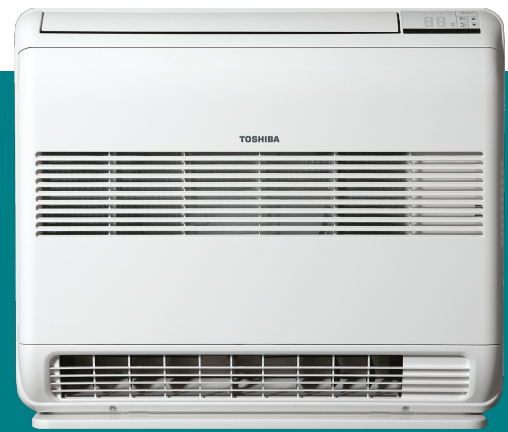


PRIMERNA ZA VSAK PROSTOR

Konzola R32/R410A



Vrhunci

Preprosta, prilagodljiva montaža
Individualna izbira zračnega toka
Učinek talnega ogrevanja

Čeprav je naprava manjša od običajnih grelnih teles (radiatorjev), ima funkciji ogrevanja in hlajenja. Izbirate lahko med različnimi načini izpihovanja zraka in stopnjami hitrosti ventilatorja. Zaradi edinstvenega učinka talnega ogrevanja bodo vaše noge na toplem. Posebni filter IAQ čisti zrak v prostoru z encimi.



Privlačno in varčno

- Zelo dobra energetska učinkovitost (do A++)
- Hibridna inverterska tehnologija na enosmerni tok
- Posebej visoka učinkovitost na območju delne obremenitve
- Dve zračni odprtini



Varčna raba virov

- Upravljanje inverterja čim bolj zmanjša potrebo po električni energiji
- Ekološko delovanje
- Zrak kot vir energije pri ogrevanju
- Neopazna oblika se prilega vsakemu okolju



Čist zrak v prostoru

- Pralni prašni filtri, ki pokrivajo cel toplotni izmenjevalnik
- Funkcija samočiščenja posuši toplotni izmenjevalnik po koncu delovanja
- Zračni filter IAQ
- Na voljo so aktivni karbonsko-katehinski filtrski trakovi (art.818F0023)



Udobno upravljanje

- Pametni uporabniški vmesnik za upravljanje neposredno na napravi
- Priložen infrardeči daljinski upravljalnik
- Pregledno in preprosto upravljanje
- 24-urni časovni programator vklopa/izklopa
- Floor Warming Mode
- Avtomatski način
- One-Touch Mode
- Ekološki način delovanja
- Hi Power
- Quiet
- Preset
- Comfort Sleep
- Nastavljiv avtomatski ponovni vklop po izpadu električnega toka



Izbirne priročne in varčne funkcije

- Izbirno brezžično krmiljenje s pametnim telefonom ter tabličnim ali osebnim računalnikom
- Priročen infrardeči daljinski upravljalnik je na voljo izbirno
- Velik prikazovalnik z osvetljenim ozadjem
- Tedenski časovni programator s 4 prosto programirljivimi nastavitvami/dan
- 28 časovnih programov na teden
- Funkcija zaščite pred zmrzovanjem pri 8°C (Single)
- Power Select (Single)

Konzola R32/R410A / KOMPLET

notranja enota			RAS-B10U2FVG-E1
zunanja enota			RAS-10PAVSG-E
Hladilna moč	kW		2,50
Hladilna moč (min.-maks.)	kW		0,80 - 3,20
Ogrevalna moč	kW		3,20
Ogrevalna moč (min.-maks.)	kW		0,90 - 4,50
Stopnja učinkovitosti EER	W/W		4,17
Stopnja učinkovitosti COP	W/W		3,72
Stopnja učinkovitosti SEER			6,60
Stopnja učinkovitosti SCOP			4,20
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Priporočeno električno varovanje	A		10
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW		0,12/0,60/0,98
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW		0,20/0,86/1,50
Letna poraba energije	kWh/a		133
Letna poraba energije	kWh/a		833
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)		-/-/46,0
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)		-/-/47,0
Raven zvočne moči	dB(A)		-/-/61,0
Raven zvočne moči	dB(A)		-/-/62,0
Tip kompresorja			Rotary
Ø sesalne cevi	mm (cola)		9,5 (3/8)
Ø cevi za tekočino	mm (cola)		6,3 (1/4)
Energetski razred			A++
Energetski razred			A+
Pdesign h	kW		2,50
Pdesign c	kW		2,50
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C		-15/+46
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C		-15/+24

Notranja naprava			RAS-B10U2FVG-E1
Dimenzije (V x Š x G)	mm		600 x 700 x 220
Teža	kg		16
Količina zraka	m³/h		270 - 468
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)		23/-/39
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)		23/-/39
Raven zvočne moči	dB(A)		54
Raven zvočne moči	dB(A)		54
Ø cevi za kondenzat	mm		VP13

Konzola R32/R410A / KOMPLET

Zunanja enota			RAS-10PAVSG-E
Dopolnitev hladiva	g/m		20
Poraba električne energije (maks.)	A		7,60
Poraba električne energije (naz.)	A		2,85 - 4,30
Hladivo			R32
Količina hladiva	kg		0,51
Ekvivalent CO2	t		0,34
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Priporočeno električno varovanje	A		10
Dimenzije (V x Š x G)	mm		550 x 780 x 290
Teža	kg		28
Količina zraka	m³/h		1668
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)		-/-/46,0
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)		-/-/47,0
Raven zvočne moči	dB(A)		-/-/61,0
Raven zvočne moči	dB(A)		-/-/62,0
Tip kompresorja			Rotary
Ø sesalne cevi	mm (cola)		9,5 (3/8)
Ø cevi za tekočino	mm (cola)		6,3 (1/4)
Dolžina cevi (maks.)	m		20
Dolžina cevi (min.)	m		2
Predhodno napolnjeno do	m		15
Višinska razlika (maks.)	m		10
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C		-15/+46
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C		-15/+24

 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.