



VISOKO UČINKOVITA 360° KLASIČNA NAPRAVA

SMART kasetna R32



Vrhunci

- Odlične stopnje učinkovitosti
- Prilagodljive funkcije za porazdelitev zraka
- Možnost zunanjega dotoka svežega zraka
- Izbirni senzor gibanja



Visoko učinkovita 4-smerna kasetna za enoprostorske sisteme RAV za kombiniranje izključno z zunanjimi napravami s super digitalnim inverterjem za hladilno tekočino R32. Individualno udobje, tudi v velikih prostorih z velikimi potrebami po moči. Na voljo je s štirimi stopnjami zmogljivosti od 5,0 do 12,5 kW.

→ Delovanje

- Zelo visoka energetska učinkovitost (do A+++)
- Vrednosti SEER do 9,40
- Visokozmogljiv toplotni izmenjevalnik
- Funkcija samočiščenja
- Tihi, 5-stopenjski ventilator
- Funkcija posameznih loput
- Pretok zraka 360°
- Izbirni senzor gibanja
- Sistem za avtodiagnosticiranje

→ Prilagodljivost

- Optimalna porazdelitev zraka do 4,5m višine prostora
- Pralni prašni filtri, ki jih je mogoče preprosto odstraniti
- Na voljo je dodatna plošča z vezjem TCB-PCUC2E za zunanje analogno in digitalno krmiljenje
- Izbirno brezžično krmiljenje s pametnim telefonom ter tabličnim ali osebnim računalnikom

→ Tehnične podrobnosti

- Možen zunanji dovod svežega zraka do 15% nazivne količine zraka
- Integrirana dvižna črpalka za kondenzat s tlačno višino do 85cm
- Sprejemnik za daljinski upravljalnik, ki ga je mogoče integrirati
- Možnost kombinacije vseh kabelskih daljinskih upravljalnikov
- Vdelava v krmilne sisteme VRF prek vmesnika TCC-Link
- Nastavljiv avtomatski ponovni vklop po izpadu električnega toka
- Na voljo je izbirna omarica za redundantno priključitev

SMART kasetna R32

Tehnični podatki			RAV-GM561UT-E
Hladilna moč	kW	❄️	5,00
Hladilna moč (min.-maks.)	kW	❄️	1,20 - 5,60
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	❄️	1,20
Stopnja učinkovitosti EER	W/W	❄️	4,17
Stopnja učinkovitosti SEER		❄️	8,07
Energetski razred		❄️	A++
Ogrevalna moč	kW	🔥	5,60
Ogrevalna moč (min.-maks.)	kW	🔥	0,90 - 8,10
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	🔥	1,29
Stopnja učinkovitosti COP	W/W	🔥	4,34
Stopnja učinkovitosti SCOP		🔥	5,01
Energetski razred		🔥	A++
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄️	26/29/32
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	🔥	26/29/32
Raven zvočne moči	dB(A)	❄️	43/45/48
Raven zvočne moči	dB(A)	🔥	43/45/48
Količina zraka	m ³ /h		750/1050
Ø cevi za kondenzat	mm		VP25 (25/32)
Ø sesalne cevi	mm (cola)		12,7 (½)
Ø cevi za tekočino	mm (cola)		6,3 (¼)
Komunikacijska napeljava			H07RN-F 4G1,5
Hladivo			R32
Dimenzije (VxŠxG)	mm		256 x 840 x 840
Teža	kg		20
Dimenzije panela (V x Š x G)	mm		30 x 950 x 950
Teža panela	kg		5

❄️ Hlajenje 🔥 Ogrevanje

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

VISOKO UČINKOVITA 360° KLASIČNA NAPRAVA

SMART kasetna R32



Vrhunci

Odlične stopnje učinkovitosti
Prilagodljive funkcije za porazdelitev zraka
Možnost zunanjega dotoka svežega zraka
Izbirni senzor gibanja



Visoko učinkovita 4-smerna kasetna za enoprostorske sisteme RAV za kombiniranje izključno z zunanjimi napravami s super digitalnim inverterjem za hladilno tekočino R32. Individualno udobje, tudi v velikih prostorih z velikimi potrebami po moči. Na voljo je s štirimi stopnjami zmogljivosti od 5,0 do 12,5 kW.

→ Delovanje

- Zelo visoka energetska učinkovitost (do A+++)
- Vrednosti SEER do 9,40
- Visokozmogljiv toplotni izmenjevalnik
- Funkcija samočiščenja
- Tihi, 5-stopenjski ventilator
- Funkcija posameznih loput
- Pretok zraka 360°
- Izbirni senzor gibanja
- Sistem za avtodiagnosticiranje

→ Prilagodljivost

- Optimalna porazdelitev zraka do 4,5m višine prostora
- Pralni prašni filtri, ki jih je mogoče preprosto odstraniti
- Na voljo je dodatna plošča z vezjem TCB-PCUC2E za zunanje analogno in digitalno krmiljenje
- Izbirno brezžično krmiljenje s pametnim telefonom ter tabličnim ali osebnim računalnikom

→ Tehnične podrobnosti

- Možen zunanji dovod svežega zraka do 15% nazivne količine zraka
- Integrirana dvižna črpalka za kondenzat s tlačno višino do 85cm
- Sprejemnik za daljinski upravljalnik, ki ga je mogoče integrirati
- Možnost kombinacije vseh kabelskih daljinskih upravljalnikov
- Vdelava v krmilne sisteme VRF prek vmesnika TCC-Link
- Nastavljiv avtomatski ponovni vklop po izpadu električnega toka
- Na voljo je izbirna omarica za redundantno priključitev

SMART kasetna R32

Tehnični podatki			RAV-GM801UT-E
Hladilna moč	kW	❄️	7,10
Hladilna moč (min.-maks.)	kW	❄️	1,90 - 8,00
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	❄️	0,26/1,37/2,94
Stopnja učinkovitosti EER	W/W	❄️	5,18
Stopnja učinkovitosti SEER		❄️	9,40
Energetski razred		❄️	A+++
Ogrevalna moč	kW	🔥	8,00
Ogrevalna moč (min.-maks.)	kW	🔥	1,30 - 11,30
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	🔥	0,26/1,37/2,94
Stopnja učinkovitosti COP	W/W	🔥	5,52
Stopnja učinkovitosti SCOP		🔥	5,51
Energetski razred		🔥	A+++
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄️	27/35/42
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	🔥	27/35/42
Raven zvočne moči	dB(A)	❄️	43/49/56
Raven zvočne moči	dB(A)	🔥	43/49/56
Količina zraka	m ³ /h		810/1920
Ø cevi za kondenzat	mm		VP25 (25/32)
Ø sesalne cevi	mm (cola)		15,9 (5/8)
Ø cevi za tekočino	mm (cola)		9,5 (3/8)
Komunikacijska napeljava			H07RN-F 4G1,5
Hladivo			R32
Dimenzije (VxŠxG)	mm		319 x 840 x 840
Teža	kg		25
Dimenzije panela (V x Š x G)	mm		30 x 950 x 950
Teža panela	kg		5

❄️ Hlajenje 🔥 Ogrevanje

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



VISOKO UČINKOVITA 360° KLASIČNA NAPRAVA

SMART kasetna R32



Vrhunci

- Odlične stopnje učinkovitosti
- Prilagodljive funkcije za porazdelitev zraka
- Možnost zunanjega dotoka svežega zraka
- Izbirni senzor gibanja



Visoko učinkovita 4-smerna kasetna za enoprostorske sisteme RAV za kombiniranje izključno z zunanjimi napravami s super digitalnim inverterjem za hladilno tekočino R32. Individualno udobje, tudi v velikih prostorih z velikimi potrebami po moči. Na voljo je s štirimi stopnjami zmogljivosti od 5,0 do 12,5 kW.

→ Delovanje

- Zelo visoka energetska učinkovitost (do A+++)
- Vrednosti SEER do 9,40
- Visokozmogljiv toplotni izmenjevalnik
- Funkcija samočiščenja
- Tihi, 5-stopenjski ventilator
- Funkcija posameznih loput
- Pretok zraka 360°
- Izbirni senzor gibanja
- Sistem za avtodiagnosticiranje

→ Prilagodljivost

- Optimalna porazdelitev zraka do 4,5m višine prostora
- Pralni prašni filtri, ki jih je mogoče preprosto odstraniti
- Na voljo je dodatna plošča z vezjem TCB-PCUC2E za zunanje analogno in digitalno krmiljenje
- Izbirno brezžično krmiljenje s pametnim telefonom ter tabličnim ali osebnim računalnikom

→ Tehnične podrobnosti

- Možen zunanji dovod svežega zraka do 15% nazivne količine zraka
- Integrirana dvižna črpalka za kondenzat s tlačno višino do 85cm
- Sprejemnik za daljinski upravljalnik, ki ga je mogoče integrirati
- Možnost kombinacije vseh kabljskih daljinskih upravljalnikov
- Vdelava v krmilne sisteme VRF prek vmesnika TCC-Link
- Nastavljiv avtomatski ponovni vklop po izpadu električnega toka
- Na voljo je izbirna omarica za redundantno priključitev

SMART kasetna R32

Tehnični podatki			RAV-GM1101UT-E
Hladilna moč	kW	❄️	10,00
Hladilna moč (min.-maks.)	kW	❄️	3,10 - 12,00
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	❄️	0,56/1,90/2,80
Stopnja učinkovitosti EER	W/W	❄️	5,26
Stopnja učinkovitosti SEER		❄️	8,80
Energetski razred		❄️	A+++
Ogrevalna moč	kW	🔥	11,20
Ogrevalna moč (min.-maks.)	kW	🔥	2,60 - 13,00
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	🔥	0,41/2,18/2,98
Stopnja učinkovitosti COP	W/W	🔥	5,14
Stopnja učinkovitosti SCOP		🔥	5,00
Energetski razred		🔥	A++
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄️	31/40/48
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	🔥	31/40/48
Raven zvočne moči	dB(A)	❄️	46/54/61
Raven zvočne moči	dB(A)	🔥	46/54/61
Količina zraka	m ³ /h		1050/2250
Ø cevi za kondenzat	mm		VP25 (25/32)
Ø sesalne cevi	mm (cola)		15,9 (5/8)
Ø cevi za tekočino	mm (cola)		9,5 (3/8)
Komunikacijska napeljava			H07RN-F 4G1,5
Hladivo			R32
Dimenzije (VxŠxG)	mm		319 x 840 x 840
Teža	kg		25
Dimenzije panela (V x Š x G)	mm		30 x 950 x 950
Teža panela	kg		5

❄️ Hlajenje 🔥 Ogrevanje

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



VISOKO UČINKOVITA 360° KLASIČNA NAPRAVA

SMART kasetna R32



Vrhunci

- Odlične stopnje učinkovitosti
- Prilagodljive funkcije za porazdelitev zraka
- Možnost zunanjšega dotoka svežega zraka
- Izbirni senzor gibanja



Visoko učinkovita 4-smerna kasetna za enoprostorske sisteme RAV za kombiniranje izključno z zunanjimi napravami s super digitalnim inverterjem za hladilno tekočino R32. Individualno udobje, tudi v velikih prostorih z velikimi potrebami po moči. Na voljo je s štirimi stopnjami zmogljivosti od 5,0 do 12,5 kW.

→ Delovanje

- Zelo visoka energetska učinkovitost (do A+++)
- Vrednosti SEER do 9,40
- Visokozmogljiv toplotni izmenjevalnik
- Funkcija samočiščenja
- Tihi, 5-stopenjski ventilator
- Funkcija posameznih loput
- Pretok zraka 360°
- Izbirni senzor gibanja
- Sistem za avtodiagnosticiranje

→ Prilagodljivost

- Optimalna porazdelitev zraka do 4,5m višine prostora
- Pralni prašni filtri, ki jih je mogoče preprosto odstraniti
- Na voljo je dodatna plošča z vezjem TCB-PCUC2E za zunanje analogno in digitalno krmiljenje
- Izbirno brezžično krmiljenje s pametnim telefonom ter tabličnim ali osebnim računalnikom

→ Tehnične podrobnosti

- Možen zunanji dovod svežega zraka do 15% nazivne količine zraka
- Integrirana dvizna črpalka za kondenzat s tlačno višino do 85cm
- Sprejemnik za daljinski upravljalnik, ki ga je mogoče integrirati
- Možnost kombinacije vseh kabljskih daljinskih upravljalnikov
- Vdelava v krmilne sisteme VRF prek vmesnika TCC-Link
- Nastavljiv avtomatski ponovni vklop po izpadu električnega toka
- Na voljo je izbirna omarica za redundantno priključitev

SMART kasetna R32

Tehnični podatki			RAV-GM1401UT-E
Hladilna moč	kW	❄️	12,50
Hladilna moč (min.-maks.)	kW	❄️	3,10 - 14,00
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	❄️	0,56/2,91/3,40
Stopnja učinkovitosti EER	W/W	❄️	4,30
Stopnja učinkovitosti SEER		❄️	8,30
Ogrevalna moč	kW	🔥	14,00
Ogrevalna moč (min.-maks.)	kW	🔥	2,60 - 16,50
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	🔥	0,41/3,04/4,18
Stopnja učinkovitosti COP	W/W	🔥	4,61
Stopnja učinkovitosti SCOP		🔥	4,97
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄️	33/41/48
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	🔥	33/41/48
Raven zvočne moči	dB(A)	❄️	48/55/61
Raven zvočne moči	dB(A)	🔥	48/55/61
Količina zraka	m ³ /h		1170/2250
Ø cevi za kondenzat	mm		VP25 (25/32)
Ø sesalne cevi	mm (cola)		15,9 (5/8)
Ø cevi za tekočino	mm (cola)		9,5 (3/8)
Komunikacijska napeljava			H07RN-F 4G1,5
Hladivo			R32
Dimenzije (VxŠxG)	mm		319 x 840 x 840
Teža	kg		25
Dimenzije panela (V x Š x G)	mm		30 x 950 x 950
Teža panela	kg		5

❄️ 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.



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



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



Sistem za avtodiagnosticiranje: preizkus pravilnega delovanja naprave.



Hibridno invertersko krmiljenje: Brezstopenjska nastavev zmogljivosti



Ekološki način delovanja: funkcija varčevanja z energijo.



Rotacijski batni kompresor: stabilnost in višja stopnja učinkovitosti.



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



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



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



R410A: Uporabljena hladilna tekočina: R410A



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



R32: Uporabljena hladilna tekočina: R32.



Floor Mode: naravni učinek talnega ogrevanja za več udobja.



WiFi-kompatibilen: možnost krmiljenja naprave prek pametnega telefona.



Preset Mode: omogoča individualne nastavitve s pritiskom tipke.



KNX: Možnost povezovanja prek vodila KNX.



One Touch Mode: uporabniku prilagojen avtomatski način delovanja.



Prašni filter: pralni filter za grobe nečistoče.



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



Filter IAQ: fini filter iz naravnih snovi.



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



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



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



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



Avtomatski ponovni vklop: po izpadu električnega toka.



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



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



Funkcija samočiščenja: aktivna uporaba kondenzata za čiščenje.



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



Avtomatski način delovanja: avtomatska izbira med hlajenjem in ogrevanjem.



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