



360° klasika

## Standardna kasetna SL R32



### Vrhunci

- Posodobitev funkcije SL »Speed Line«
- Odlične stopnje učinkovitosti
- Možen zunanji dovod svežega zraka
- Izbirni PLOSKI panel
- Veliko možnosti zračnega filtra in krmiljenja

4-smerna standardna kasetna za enoprostorske sisteme RAV za kombiniranje z zunanjimi napravami z digitalnim inverterjem CLASSIC, digitalnim inverterjem, super digitalnim inverterjem in digitalnim inverterjem BIG za hladivo R32. Individualno udobje, tudi v velikih prostorih z velikimi potrebami po moči. Na voljo je s šestimi stopnjami zmogljivosti od 5,0 do 14,0 kW.



### Delovanje

- Zelo visoka energetska učinkovitost
- PLOSKI panel ponujaj veliko možnosti:
- plazma filter, filter PM 2.5, senzor prisotnosti, komplet za infrardeči daljinski upravljalnik
- Visokozmogljiv toplotni izmenjevalnik
- Funkcija samočiščenja po koncu delovanja posuši toplotni izmenjevalnik
- Tih 3-stopenjski ventilator
- Funkcija Quiet
- Sistem za avtodiagnosticiranje



### Prilagodljivost

- Optimalna porazdelitev zraka v prostoru do višine stropa 4,6 m
- Pralni prašni filtri, ki jih je mogoče preprosto odstraniti
- Izbirno upravljanje prek povezave Wi-Fi s pametnim telefonom ter tabličnim ali osebnim računalnikom



### Tehnične podrobnosti

- Možen zunanji dovod svežega zraka do 15% nazivne količine zraka
- Vgrajena dvizna črpalka za kondenzat s tlačno višino do 85 cm
- Možnost vgradnje sprejemnika za infrardeči daljinski upravljalnik
- Možnost kombinacije vseh kabelskih daljinskih upravljalnikov
- Vdelava v krmilne sisteme VRF prek vmesnika TCC-/TU2C-Link
- Združljivost s sistemskim vodilom TU2C-Link
- Nastavljiv avtomatski ponovni vklop po izpadu elektrike
- Na voljo je izbirni redundančni modul



### POSEBNE FUNKCIJE SL

- Redundanca
- Krmiljenje »Free Cooling«
- Povezava z dodatnimi ogrevalnimi sistemi
- Prikaz temperature izpihanega zraka
- Preprečevanje prepiha
- Power Shift



## Standardna kasetna SL R32 / KOMPLET

notranja enota			RAV-HM1401UTP-E
zunanja enota			RAV-GM1402AT8W-E
Hladilna moč	kW	❄	12,10
Hladilna moč (min.-maks.)	kW	❄	3,00 - 13,20
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	❄	0,56/3,81/4,19
Stopnja učinkovitosti EER	W/W	❄	3,17
Stopnja učinkovitosti SEER		❄	6,91
Energetski razred		❄	n/a
Letna poraba energije	kWh/a	❄	1050
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	❄	-15 / +46
Ogrevalna moč	kW	☀	13,00
Ogrevalna moč (min.-maks.)	kW	☀	3,00 - 16,00
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	☀	0,71/3,39/4,51
Stopnja učinkovitosti COP	W/W	☀	3,83
Stopnja učinkovitosti SCOP		☀	4,30
Energetski razred		☀	n/a
Letna poraba energije	kWh/a	☀	2603
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	☀	-15 / +15

Notranja naprava			RAV-HM1401UTP-E
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄	34/38/44
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	☀	34/38/44
Raven zvočne moči	dB(A)	❄	49/53/59
Raven zvočne moči	dB(A)	☀	49/53/59
Količina zraka	m <sup>3</sup> /h		1230/1440/2100
Ø cevi za kondenzat	mm		VP25
Dimenzije (VxŠxG)	mm		319 × 840 × 840
Teža	kg		24
Dimenzije panela (V x Š x G)	mm		30 x 950 x 950
Teža panela	kg		4,2

❄ Hlajenje ☀ Ogrevanje



## Standardna kasetna SL R32 / KOMPLET

Zunanja enota			RAV-GM1402AT8W-E
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		380-415/3+N/50
Priporočeno električno varovanje	A		3x 16
Priporočen tip dovoda			H07RN-F 3G1,5
Komunikacijska napeljava			H07RN-F 4G1,5
Poraba električne energije (maks.)	A		3x 13,40
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄️	56
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	🔥	56
Raven zvočne moči	dB(A)	❄️	73
Raven zvočne moči	dB(A)	🔥	74
Ø sesalne cevi	mm (cola)		15,9 (5/8)
Ø cevi za tekočino	mm (cola)		9,5 (3/8)
Dolžina cevi (min.)	m		5
Dolžina cevi (maks.)	m		50
Višinska razlika (maks.)	m		30
Količina zraka	m <sup>3</sup> /h		4950
Tip kompresorja			Twin-Rotary
Hladivo			R35
Količina hladiva	kg		2,40
Predhodno napolnjeno do	m		30
Dopolnitev hladiva	g/m		35
Dimenzije (VxŠxG)	mm		1050 x 1010 x 370
Teža	kg		85

❄️ Hlajenje 🔥 Ogrevanje

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

