



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 kabljskih 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-RM1401UTP-E
zunanja enota			RAV-GP1401AT-E1
Hladilna moč	kW	❄	12,50
Hladilna moč (min.-maks.)	kW	❄	3,10 - 14,00
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	❄	0,53/3,16/3,55
Stopnja učinkovitosti EER	W/W	❄	3,96
Stopnja učinkovitosti SEER		❄	8,15
Energetski razred		❄	n/a
Letna poraba energije	kWh/a	❄	2844
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	❄	-15 / +52
Ogrevalna moč	kW	☀	14,00
Ogrevalna moč (min.-maks.)	kW	☀	2,60 - 16,50
Vhodna moč (min./naz./maks.)	kW	☀	0,40/3,21/4,38
Stopnja učinkovitosti COP	W/W	☀	4,36
Stopnja učinkovitosti SCOP		☀	4,72
Energetski razred		☀	n/a
Letna poraba energije	kWh/a	☀	2844
Območje delovanja zunanja temperatura (min.-maks.)	°C	☀	-27 / +15

Notranja naprava			RAV-RM1401UTP-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 ³ /h		1170/1440/2010
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-GP1401AT-E1		
Električno napajanje	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Priporočeno električno varovanje	A		25
Komunikacijska napeljava			H07RN-F 4G1,5
Obratovalni tok	A	❄️	13,86 - 15,12
Obratovalni tok	A	🔥	14,08 - 15,36
Poraba električne energije (naz.)	A		13,86
Poraba električne energije (maks.)	A		20,5
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	❄️	50
Raven zvočnega tlaka (nizko/srednje/visoko)	dB(A)	🔥	51
Raven zvočne moči	dB(A)	❄️	67
Raven zvočne moči	dB(A)	🔥	68
Ø sesalne cevi	mm (cola)		15,9 (3/4)
Ø cevi za tekočino	mm (cola)		9,5 (3/8)
Dolžina cevi (min.)	m		5
Dolžina cevi (maks.)	m		75
Višinska razlika (maks.)	m		30
Količina zraka	m ³ /h		6960
Tip kompresorja			Twin-Rotary
Hladivo			R32
Količina hladiva	kg		3,10
Predhodno napolnjeno do	m		30
Dopolnitev hladiva	g/m		40
Dimenzije (VxŠxG)	mm		1550 x 1010 x 370
Teža	kg		104

❄️ Hlajenje 🔥 Ogrevanje

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

