

# Stenske klimatske naprave

Visok COP :RSG07LUCA /RSG09LUCA /RSG12LUCA /  
RSG14LUCA

Prejete nagrade:



Brezžični daljinski upravljalnik



za RSG07/09LUCA



za RSG12/14LUCA



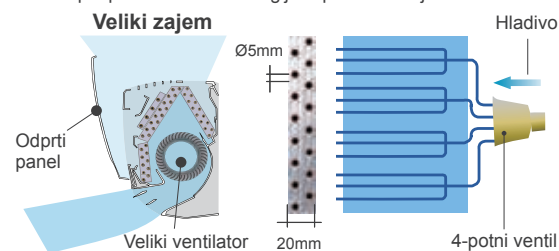
## Lastnosti

### Ozek & eleganten dizajn

Ozek in eleganten dizajn vsebuje visoko zmogljiv toplotni izmenjevalnik in izredno učinkovit ventilator.



Velik odprti panel in visoko zmogljiv toplotni izmenjevalnik



### Velika moč delovanja

Naprava omogoča 20 minutno neprekinjeno delovanje z maksimalnim pretokom zraka in z maksimalno hitrostjo kompresorja. Izredno hitro hlajenje ali ogrevanje vam omogoča doseganje komfortne temperature prostora.

### Časovnik s tremi načini delovanja (Tedenski/ON/OFF program/Španje)

Tedenski časovnik je lahko nastavljen preko brezžičnega daljinskega upravljalnika. ON/OFF program se lahko nastavi do 4x v enem dnevu in do 28x v enem tednu. Med različnimi časovniki lahko izbirate z enim samim pritiskom na tipko.

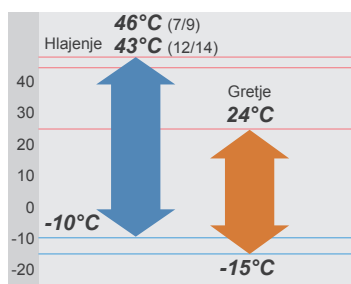


### »10°C HEAT« FUNKCIJA OHRANJANJA TOPLOTE

Sobna temperatura se lahko nastavi tako, da se v vaši odsotnosti temperatura v prostoru ne bo spustila pod 10°C. S tem se vzdržuje temperatura tudi, ko v prostoru ni nikogar.

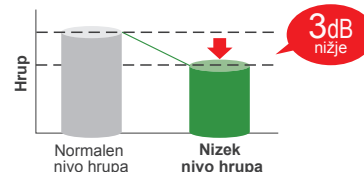
\*Na voljo samo z brezžičnim upravljalnikom!

### Delovanje pri nizkih temperaturah



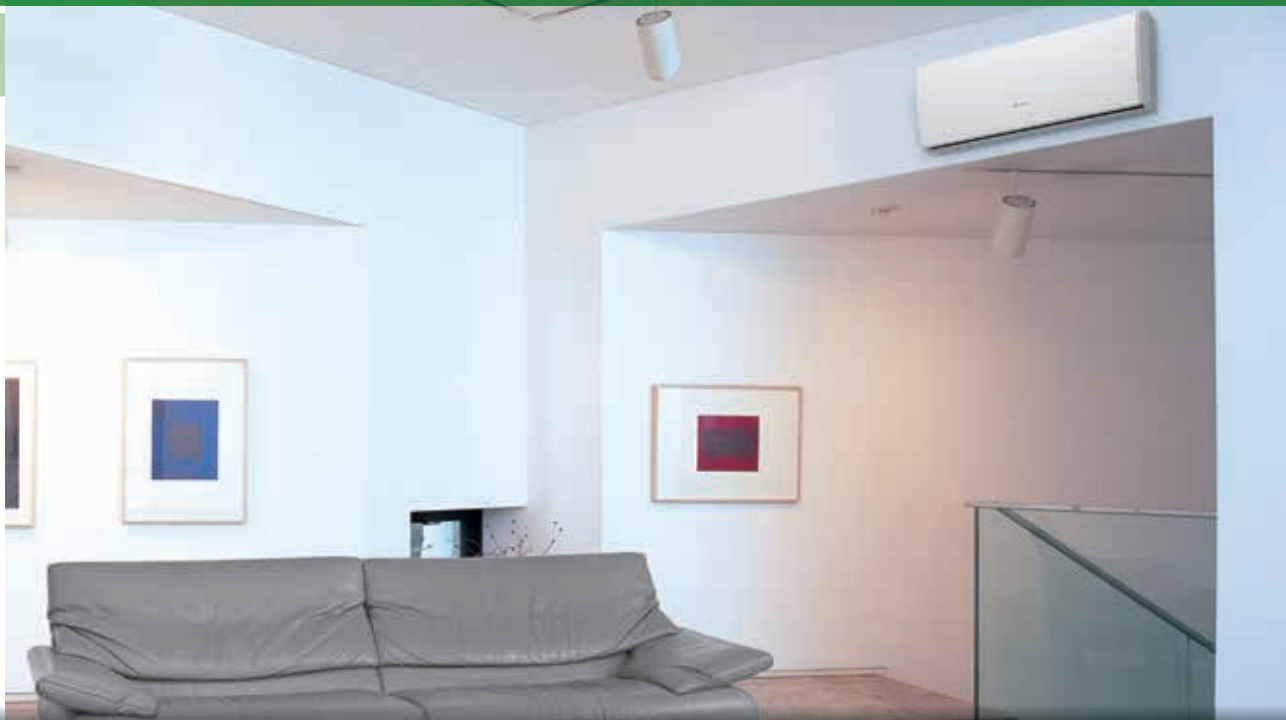
### Nizko šumni način delovanja zunanje enote

Nizko šumni način delovanja zunanje enote se lahko nastavi preko brezžičnega daljinskega upravljalnika.



### Dodatna oprema

- Žični upravljalnik: UTY-RNNXM, UTY-RVNXM
- Enostaven žični upravljalnik: UTY-RSNXM
- Komunikacijski komplet: UTY-TWBXF
- Zunanji povezovalni komplet: UTY-XWZXZ5

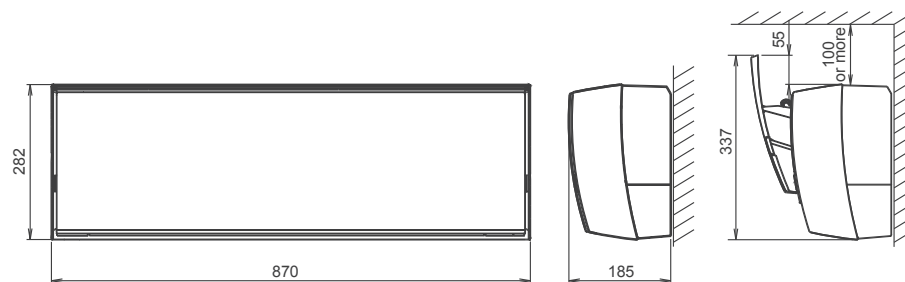


## Specifikacije

Model št.	Notranja enota		RSG07LUCA	RSG09LUCA	RSG12LUCA	RSG14LUCA	
	Zunanja enota		ROG07LUCA	ROG09LUCB	ROG12LUC	ROG14LUC	
Priklopna moč		V/Ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	
Kapaciteta	Hlajenje	kW	2.0(0.5~3.0)	2.5(0.5~3.2)	3.5(0.9~4.0)	4.2(0.9~5.0)	
	Gretje		3.0(0.5~4.0)	3.2(0.5~4.2)	4.0(0.9~5.6)	5.4(0.9~6.0)	
Priklopna moč	Hlajenje/Gretje	kW	0.460/0.660	0.555/0.680	0.905/0.930	1.235/1.380	
EER – Hladilno število	Hlajenje	W/W	4.35	4.50	3.87	3.40	
COP – Grelno število	Gretje		4.55	4.71	4.30	3.91	
P dizajn	Hlajenje/gretje (-10)	kW	2.0/2.6	2.5/2.8	3.5/3.9	4.2/4.8	
SEER	Hlajenje	W/W	7.20	7.10	7.05	6.78	
SCOP	Gretje (Povprečno)		4.10	4.10	4.00	4.00	
Razred energetske učinkovitosti	Hlajenje		A++	A++	A++	A++	
	Gretje (Povprečno)		A+	A+	A+	A+	
Tok	Hlajenje/Gretje	A	2.6/3.4	3.1/3.4	4.6/4.7	5.8/6.3	
Letna poraba energije	Hlajenje		97	123	174	217	
	Gretje		887	956	1363	1677	
Odstranjevanje vlage			1.0	1.3	1.8	2.1	
Zvočni tlak	Notranja enota	H/M/L/Q	38/35/31/21	42/36/32/21	43/37/32/21	45/40/33/25	
	Zunanja enota	Visoko	46	48	50	50	
Hrup (Hlajenje)	Notranja enota	Visoko	57	59	60	60	
	Zunanja enota	Visoko	58	60	65	65	
Najvišji pretok zraka	Notranja/Zunanja enota		m³/h	680/1,720	800/1,720	850/1,940	900/1,940
Dimenzije (neto) V x D x G	Notranja enota		mm	282x870x185	282x870x185	282x870x185	282x870x185
			kg(lbs)	9.5(21)	9.5(21)	9.5(21)	9.5(21)
	Zunanja enota		mm	540x660x290	540x660x290	540x790x290	540x790x290
			kg(lbs)	23(51)	25(55)	33(73)	34(75)
Dimenzije Cu vodov			mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7
Dimenzija priključka za odtok kondenza				13.8/15.8 to 16.7	13.8/15.8 to 16.7	13.8/15.8 to 16.7	13.8/15.8 to 16.7
Najdaljša dolžina instalacij (Brez dodajanja hladiva)			m	20(15)	20(15)	20(15)	20(15)
Največja višinska razdalja				15	15	15	15
Območje delovanja	Hlajenje		°CDB	-10~46	-10~46	-10~43	-10~43
	Gretje			-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Hladivo				R410A(1,975)	R410A(1,975)	R410A(1,975)	R410A(1,975)

Dimenzije Modeli : RSG07LUCA / RSG09LUCA / RSG12LUCA / RSG14LUCA

(Enota : mm)



# RAZLAGA ZNAČILNOSTI

## Uporabniku prijazne funkcije



### Senzor oseb v prostoru

Senzor zazna osebe v prostoru.



### Zračne lopute gor/dol

Zračne lopute se avtomatsko premikajo v smeri gor in dol.



### Dvojno avtomatsko nihanje loput

Kompleksno delovanje zračnih loput omogoča avtomatsko premikanje tako v horizontalni kot vertikalni smeri.



### Avtomatska prilagoditev pretoka zraka

Mikro računalnik samodejno nastavi najbolj učinkovit pretok zraka, ki sledi temperaturnim spremembam v prostoru.



### Ponovni vklop

V primeru začasnega izpada električne energije se bo klimatska naprava po vrnitvi le te, samodejno vklopila in povrnila v prvotno stanje.



### Avtomatski preklap

Naprava samodejno preklaplja med ogrevanjem in hlajenjem, glede na vašo nastavitve temperature in na sobno temperaturo.



### Funkcija 10°C HEAT - 10°C GRETJE

Klimatsko napravo lahko nastavite tako, da vzdržuje v prostoru minimalno 10°C. S tem preprečimo, da bi se prostor preveč ohladil in preprečujemo zmrzal v prostoru.



### Ekonomični način delovanja

Omejuje maksimalni tok delovanja kompresorja in omogoča delovanje z nižjo porabo energije.



### Velika moč delovanja

Pri največjem pretoku zraka in najvišji hitrosti kompresorja se prostor hitro ogreje ali ohladi.



### Nizko šumni način delovanja zunanje enote

Lahko nastavite nizko šumni način delovanja zunanje enote.



### Model z i-PAM kontrolo

## Priročne funkcije



### Spalni časovnik (SLEEP TIMER)

Mikro računalnik samodejno postopoma spreminja sobno temperaturo ter s tem omogoča prijetno spanje.



### Programski časovnik (PROGRAM TIMER)

Digitalna nastavitve omogoča izbiranje med štirimi opcijami: ON (vklop), OFF (izklop), ON (vklop) → OFF (izklop) or OFF (izklop) → ON (vklop).



### Tedenski časovnik (WEEKLY TIMER)

Možna je vsakodnevna časovna nastavitve vklopa in izklopa klimatske naprave.



### Tedenski + zakasnitveni časovnik (WEEKLY + SETBACK TIMER)

Tedenski + zakasnitveni časovnik lahko nastavite z zamikom za dve časovni obdobji, vsak dan v tednu.



### Znak za filter

Ko se indikacijska lučka prižge je potrebno očistiti ali zamenjati filter.

## Čistilne funkcije



### Ionizacijski filter za osveževanje zraka z dolgo življenjsko dobo

Filter osvežuje zrak učinkovito z razgradnjo vsrkanih vonjav. To doseže z oksidacijo in redukcijo na keramičnih mikrodelcih.



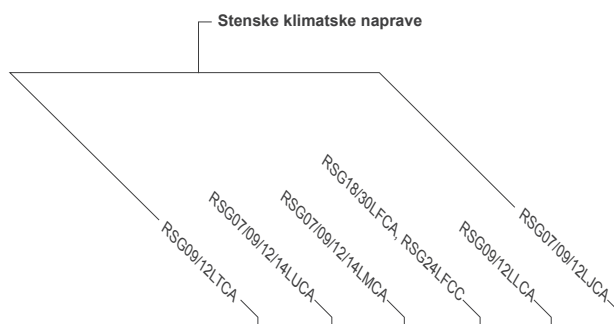
### Jabolčni katehinski filter

Filter vsrka s pomočjo statične elektrike majhne prašne delce, nevidne spore plesni in škodljive mikroorganizme ter prepreči in deaktivira nadaljni razvoj le teh s pomočjo polifenolskih izvlečkov iz jabolka.



### Pralna plošča

# Povzetek razlag



	RSG09/12LTC	RSG07/09/12/14LCA	RSG07/09/12/14LMCA	RSG18/30LFC, RSG24LFC	RSG07/09/12LCA	RSG07/09/12LCA
<b>Senzor za nadzor (kontrola) gibanja oseb v prostoru</b>	●					
<b>Zračne lopute gor/dol</b>	●	●	●		●	●
<b>Dvojno avtomatsko nihanje loput</b>				●		
<b>Avtomatska prilagoditev pretoka zraka</b>	●	●	●	●	●	●
<b>Ponovni vklop</b>	●	●	●	●	●	●
<b>Avtomatski preklap</b>	●	●	●	●	●	●
<b>Funkcija - 10°C GRETJE</b>	●	●	●	●		●
<b>Ekonomični način delovanja</b>	●	●	●	●	●	●
<b>Velika moč delovanja</b>	●	●	●		●	
<b>Nizko šumni način delovanja zunanje enote</b>	●	●	●			
<b>Spalni časovnik</b>	●	●	●	●	●	●
<b>Programski časovnik</b>	●	●	●	●	●	●
<b>Tedenski časovnik</b>	●	●				
<b>Tedenski + zakasnitveni časovnik</b>	○	○	○	○		○
<b>Znak za filter</b>	●	●	●	●	●	●
<b>Ionizacijski filter za osveževanje zraka z dolgo življenjsko dobo</b>	●	●	●	●		●
<b>Jabolčni katehinski filter</b>	●	●	●	●		●
<b>Pralna plošča</b>			●	●	●	●

○ : Dodatna oprema