

Stenske klimatske naprave

Standardni model : RSG07LMCA / RSG09LMCA / RSG12LMCA / RSG14LMCA



Brezžični daljinski upravljalnik



za RSG07/09/12LMCA



za RSG14LMCA



Lastnosti

Visoko zmogljiv, kompaktni dizajn

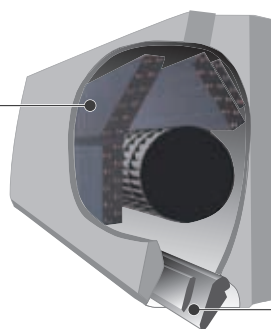
Visoka učinkovitost toplotnega izmenjevalnika

Tanka izdelava cevi: 7mm → 5mm

Povečanje obsega toplote z visoko gostoto in s sprejemanjem toplote

Enakomerna razporeditev toplote

Izboljšana učinkovitost toplotnega izmenjevalnika



Več komforta pri pretoku zraka

Moč difuzorja

Navpično usmerjanje zraka zagotavlja močno ogrevanje tal.

Hlajenje

Vodoravno usmerjanje zraka preprečuje direkten tok zraka v prisotne

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.

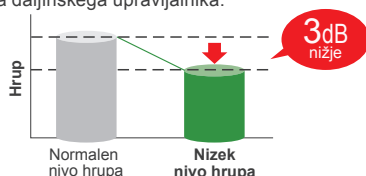
»10°C HEAT« FUNKCIJA OHRANJANJA TOPLOTE

*Na voljo samo z brezžičnim upravljalnikom.

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

Nizko šumni način delovanja zunanje enote

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

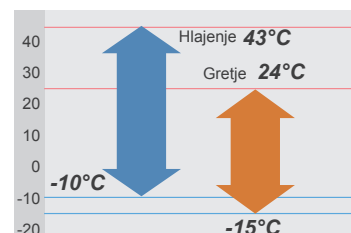


24 h programski časovnik

24 h programski časovnik in časovnik za spanje sta lahko nastavljiva.



Delovanje pri nizkih temperaturah



Dodatna oprema

Žični upravljalnik: UTY-RNNXM, UTY-RVNXM
 Enostaven žični upravljalnik: UTY-RSNXM
 Komunikacijski komplet: UTY-XCBXZ2
 Zunanji povezovalni komplet: UTY-XWZXZ5

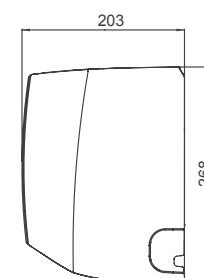
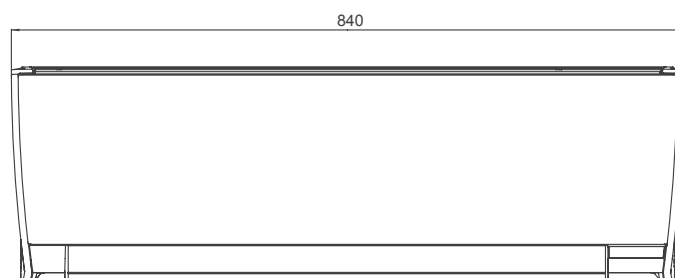


Specifikacije

Model št.	Notranja enota		RSG07LMCA	RSG09LMCA	RSG12LMCA	RSG14LMCA
	Zunanja enota		ROG07LMCA	ROG09LMCA	ROG12LMCA	ROG14LMCA
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)	3.4(0.9-3.9)	4.0(0.9-4.4)
	Gretje		3.0(0.5-3.4)	3.2(0.5-4.0)	4.0(0.9-5.3)	5.0(0.9-6.0)
Priklopna moč	Hlajenje/Gretje	kW	0.465/0.685	0.65/0.73	0.97/1.02	1.135/1.365
EER – Hladilno število	Hlajenje	W/W	4.30	3.85	3.50	3.52
COP – Grelnno število	Gretje		4.38	4.38	3.92	3.66
P dizajn	Hlajenje/gretje (-10)	kW	2.0/2.3	2.5/2.4	3.4/3.5	4.0/3.9
SEER	Hlajenje	W/W	6.80	7.00	7.00	6.90
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	2.5/3.3	3.2/3.5	4.6/4.8	5.3/6.3
Letna poraba energije	Hlajenje		103	125	170	203
	Gretje		786	820	1225	1365
Odstranjevanje vlage			l/h	1.0	1.3	1.8
Zvočni tlak (Hlajenje)	Notranja enota	H/M/L/Q	43/40/32/21	43/40/32/21	43/40/32/21	44/40/33/25
	Zunanja enota	Visoko	45	45	50	49
Sound Power (Hlajenje)	Notranja enota	Visoko	59	59	59	60
	Zunanja enota	Visoko	58	58	61	63
Najvišji pretok zraka	Notranja/Zunanja enota		m³/h	750/1670	750/1670	750/1830
Dimenzije (neto) V x D x G	Notranja enota	mm	268X840X203	268X840X203	268X840X203	268X840X203
		kg(lbs)	8.5(19)	8.5(19)	8.5(19)	8.5(19)
	Zunanja enota	mm	535X663X293	535X663X293	535X663X293	540X790X290
		kg(lbs)	21(46)	21(46)	26(57)	34(75)
Dimenzije Cu vodov			mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7
Dimenzija priključka za odtok kondenza			mm	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)
Največja višinska razdalja				15	15	15
Območje delovanja	Hlajenje		°CDB	-10~43	-10~43	-10~43
	Gretje			-15~24	-15~24	-15~24
Hladivo				R410A(1,975)	R410A(1,975)	R410A(1,975)

Dimenzije Modeli : RSG07LMCA / RSG09LMCA / RSG12LMCA / RSG14LMCA

(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.



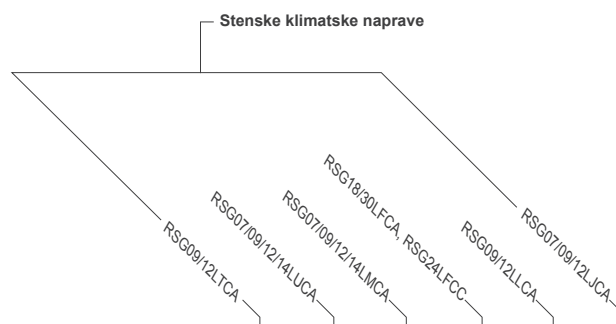
Jabolčni katehinski filter

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
Senzor za nadzor (kontrola) gibanja oseb v prostoru	●					
Zračne lopute gor/dol	●	●	●		●	●
Dvojno avtomatsko nihanje loput				●		
Avtomatska prilagoditev pretoka zraka	●	●	●	●	●	●
Ponovni vklop	●	●	●	●	●	●
Avtomatski prekllop	●	●	●	●	●	●
Funkcija - 10°C GRETJE	●	●	●	●		●
Ekonomični način delovanja	●	●	●	●	●	●
Velika moč delovanja	●	●	●		●	
Nizko šumni način delovanja zunanje enote	●	●	●			
Spalni časovnik	●	●	●	●	●	●
Programski časovnik	●	●	●	●	●	●
Tedenski časovnik	●	●				
Tedenski + zakasnitveni časovnik	○	○	○	○		○
Znak za filter	●	●	●	●	●	●
Ionizacijski filter za osveževanje zraka z dolgo življenjsko dobo	●	●	●	●		●
Jabolčni katehinski filter	●	●	●	●		●
Pralna plošča			●	●	●	●

○ : Dodatna oprema