

R410A

TYP ŚCIENNY

# Jednostka LUCA

Wąska i smukła konstrukcja



Model:

RSG07LUCA    RSG12LUCA

RSG09LUCA    RSG14LUCA



Moce [kBtu/h] 07 | 09 | 12 | 14

GRZANIE PRZY:  
-15°C  
CHŁODZENIE PRZY:  
-10°C



red dot design award  
winner 2012

## CECHY

## TRYBY PRACY

## AUTOMATYKA

## PROGRAMOWANIE

## FILTR



## Jednostka LUCA – TYP ŚCIENNY

## Wąska i smukła konstrukcja

Urządzenie o szerokości jedynie 185 mm.



## Tryb pełna moc

Pozwala na błyskawiczne ochłodzenie lub ogrzanie pomieszczenia.



## 3 tryby programatora

Programator czasu pozwala na dostosowanie pracy klimatyzatora do indywidualnych wymagań.



## Cicha praca jednostki zewnętrznej

Funkcja umożliwia włączenie cichej pracy jednostki zewnętrznej. Wentylator agregatu zwalnia zmniejszając tym samym głośność pracy oraz sprężarka jest włączana z mniejszą częstotliwością. Daje to możliwość cichej pracy w sytuacjach kiedy jest to wymagane, np. nocą.



## W ZESTAWIE

## PILOT BEZPRZEWODOWY



## JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA



dla 07/09 LUCA

dla 12/14 LUCA

	Jednostka wewnętrzna		RSG07LUCA	RSG09LUCA	RSG12LUCA	RSG14LUCA
	Jednostka zewnętrzna		ROG07LUCA	ROG09LUCB	ROG12LUC	ROG14LUC
Zasilanie	V/f/Hz		230/1/50			
Wydajność	Chłodzenie	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)
	Grzanie		3.0 (0.5-4.0)	3.2 (0.5-4.2)	4.0 (0.9-5.6)	5.4 (0.9-6.0)
Pobór mocy	Chłodzenie/Grzanie	kW	0.46/0.66	0.555/0.68	0.905/0.93	1.235/1.38
EER	Chłodzenie	-	4.35	4.50	3.87	3.40
COP	Grzanie	-	4.55	4.71	4.30	3.91
Moc obliczeniowa	Chłodzenie (35°C)/Grzanie (-10°C)	kW	2.0/2.6	2.5/2.8	3.5/3.9	4.2/4.8
SEER	Chłodzenie	-	7.20 A++	7.10 A++	7.05 A++	6.78 A++
SCOP	Grzanie	-	4.10 A+	4.10 A+	4.00 A+	4.00 A+
Pobór prądu	Chłodzenie/Grzanie	A	6.0/7.5	6.0/7.5	6.5/9.0	9.0/10.5
Osuszanie		l/h	1.0	1.3	1.8	2.1
Roczne zużycie energii	Chłodzenie	kWh/a	97	123	174	217
	Grzanie		887	956	1 363	1 677
Poziom ciśnienia akustycznego	Jedn. wew. (Chłodzenie) (H/M/L/Q)	dB (A)	38/35/31/21	42/36/32/21	43/37/32/21	45/40/33/25
	Jedn. wew. (Grzanie) (H/M/L/Q)		38/35/31/21	42/37/32/21	43/38/32/21	45/40/34/27
	Jedn. zew. (Chłodzenie/Grzanie)		46/46	48/48	50/50	50/50
Poziom mocy akustycznej	Jedn. wew. (Chłodzenie/Grzanie)		57/59	59/61	60/62	60/64
	Jedn. zew. (Chłodzenie/Grzanie)		58/58	60/60	65/65	65/65
Przepływ powietrza	Jedn. wew./Jedn. zew.	m <sup>3</sup> /h	680/1 720	800/1 720	850/1 940	900/1 940
Wymiary netto (wys. x szer. x gł.)	Jedn. wew.	mm	282x870x185	282x870x185	282x870x185	282x870x185
		kg (lbs)	9.5 (21)	9.5 (21)	9.5 (21)	9.5 (21)
Masa	Jedn. zew.	mm	540x660x290	540x660x290	540x790x290	540x790x290
		kg (lbs)	23 (51)	25 (55)	33 (73)	34 (75)
Średnica przewodów chłodniczych	Ciecz/Gaz	mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7
Średnica rurki skroplin	Jedn. wew./Jedn. zew.	mm	13.8/15.8~16.7	13.8/15.8~16.7	13.8/15.8~16.7	13.8/15.8~16.7
Max długość przewodów	Bez doładowania czynnika	m	20 (15)	20 (15)	20 (15)	20 (15)
Max różnica poziomów		m	15	15	15	15
Zakres temperatur pracy	Chłodzenie	°C DB	-10~46	-10~46	-10~43	-10~43
	Grzanie		-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Czynnik chłodniczy	Typ	GWP	R410A (2,088)	R410A (2,088)	R410A (2,088)	R410A (2,088)
	Ilość w urządzeniu	g	700	850	1 050	1 050

AKCESORIA (OPCJA): Pilot przewodowy: UTY-RNNXM, UTY-RVNXM, Prosty pilot przewodowy: UTY-RSNXM, Moduł przyłączeniowy: UTY-TWBXF,

Zestaw przyłączeniowy wejścia/wyjścia: UTY-XWZXZ5