

R410A

## TYP KASETONOWY

## Jednostka LRLA

Czterostronny przepływ i wysoka wydajność w dużych pomieszczeniach



Model: RCG36LRLA (3F)  
RCG30LRLE RCG45LRLA RCG45LRLA (3F)  
RCG36LRLE RCG54LRLA RCG54LRLA (3F)



Moce [kBtu/h] 30 | 36 | 45 | 54

Dla RCG30/36LRLE

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

CECHY TRYBY PRACY AUTOMATYKA PROGRAMOWANIE FILTR



LRLA – TYP KASETONOWY

### Wysokowydajny wentylator Turbo

Nowy wentylator osiąga wysoką efektywność poprzez ujednolicenie łopatek, co pozwala na ciągłość przepływu.

### Lepszy przepływ powietrza

Nowa konstrukcja żaluzji gwarantuje jednolity kierunek przepływu powietrza zapewniając tym samym dopływ powietrza w odległe miejsca pomieszczenia.

### Uproszczony montaż i serwis

Regulacja zawieszenia jednostki możliwa jest po zakończeniu montażu. Pozycję montażu korpusu jednostki można regulować po zamontowaniu maskownicy.

### W ZESTAWIE

#### PILOT PRZEWODOWY



#### JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA



dla 30/36 LRLE

dla 36-54 LRLA

Model	Jednostka wewnętrzna		RCG30LRLE	RCG36LRLE	RCG45LRLA	RCG54LRLA	RCG36LRLA	RCG45LRLA	RCG54LRLA	
	Jednostka zewnętrzna		ROG30LETL	ROG36LETL	ROG45LETL	ROG54LETL	ROG36LATT	ROG45LATT	ROG54LATT	
<b>Zasilanie</b>	V/f/Hz		230/1/50						400/3/50	
<b>Wydajność</b>	Chłodzenie	kW	8.5 (2.8-10.0)	10.0 (2.8-11.2)	12.5 (4.0-14.0)	13.3 (4.5-14.5)	10.0 (4.7-11.4)	12.5 (5.0-14.0)	14.0 (5.4-16.0)	
	Grzanie		10.0 (2.7-11.2)	11.2 (2.7-12.7)	14.0 (4.2-16.2)	16.0 (4.7-16.5)	11.2 (5.0-14.0)	14.0 (5.4-16.2)	16.0 (5.8-18.0)	
<b>Pobór mocy</b>	Chłodzenie/Grzanie	kW	2.65/2.77	3.12/3.02	3.88/3.77	4.42/4.69	2.44/2.56	3.54/3.58	4.36/4.43	
<b>EER</b>	Chłodzenie	-	3.21	3.21	3.22	3.01	4.10	3.53	3.21	
<b>COP</b>	Grzanie	-	3.61	3.71	3.71	3.41	4.38	3.91	3.61	
<b>Moc obliczeniowa</b>	Chłodzenie (3 5°C) Grzanie (-10°C)	kW	8.5/8.0	10.0/8.7	/	/	10.0/10.0	/	/	
<b>SEER</b>	Chłodzenie	-	6.50 A++	6.30 A++	/	/	6.50 A++	/	/	
<b>SCOP</b>	Grzanie	-	4.30 A+	4.20 A+	/	/	4.30 A+	/	/	
<b>Pobór prądu</b>	Chłodzenie/Grzanie	A	17.0/17.0	18.5/20.0	20.5/20.5	21.5/21.5	7.9/7.9	8.9/8.9	9.9/9.9	
<b>Osuszanie</b>		l/h	2.5	3.5	4.5	5.0	3.0	4.5	5.0	
<b>Roczne zużycie energii</b>	Chłodzenie	kWh/a	458	555	/	/	538	/	/	
	Grzanie		2 604	2 897	/	/	3 253	/	/	
<b>Poziom ciśnienia akustycznego</b>	Jedn. wew. (Chłodzenie) (H/M/L/Q)	dB (A)	40/38/36/32	43/38/36/32	46/42/40/36	47/43/41/37	44/39/36/33	46/42/40/36	47/43/41/37	
	Jedn. wew. (Grzanie) (H/M/L/Q)		40/38/36/32	43/38/36/32	46/42/40/36	47/43/41/37	44/39/36/33	46/42/40/36	47/43/41/37	
	Jedn. zew. (Chłodzenie/Grzanie)		53/55	54/55	55/55	55/57	51/53	54/54	55/56	
<b>Poziom mocy akustycznej</b>	Jedn. wew. (Chłodzenie/Grzanie)		54/54	57/57	/	/	58/58	/	/	
	Jedn. zew. (Chłodzenie/Grzanie)		68/69	69/70	/	/	67/69	/	/	
<b>Przepływ powietrza</b>	Jedn. wew./Jedn. zew.	m <sup>3</sup> /h	1 600/3 600	1 800/3 800	1 900/6 750	2 000/6 750	1 800/6 200	1 900/6 750	2 000/6 900	
<b>Wymiary netto (wys. x szer. x gł.)</b>	Jedn. ew.	mm	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	
		kg (lbs)	26 (57)	26 (57)	26 (57)	26 (57)	26 (57)	26 (57)	26 (57)	
<b>Masa</b>	Jedn. zew.	mm	830x900x330	830x900x330	1 290x900x330	1 290x900x330	1 290x900x330	1 290x900x330	1 290x900x330	
		kg (lbs)	61 (135)	61 (135)	86 (190)	86 (190)	104 (229)	104 (229)	104 (229)	
<b>Średnica przewodów chłodniczych</b>	Ciecz/Gaz	mm	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	
<b>Średnica rurki skroplin</b>	Jedn. wew./Jedn. zew.	mm	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	
<b>Max długość przewodów</b>	Bez doładowania	m	50 (20)	50 (20)	50 (20)	50 (20)	75 (30)	75 (30)	75 (30)	
<b>Max różnica poziomów</b>		m	30	30	30	30	30	30	30	
<b>Zakres temperatur pracy</b>	Chłodzenie	°C DB	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46	
	Grzanie		-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	
<b>Czynnik chłodniczy</b>	Typ	GWP	R410A (2,088)	R410A (2,088)	R410A (2,088)	R410A (2,088)	R410A (2,088)	R410A (2,088)	R410A (2,088)	
	Ilość w urządzeniu	g	2 100	2 100	3 350	3 350	3 450	3 450	3 450	
<b>Maskownica</b>	Model		CG-GFA	CG-GFA	CG-GFA	CG-GFA	CG-GFA	CG-GFA	CG-GFA	
	Wymiary (wys. x szer. x gł.)	mm	50x950x950	50x950x950	50x950x950	50x950x950	50x950x950	50x950x950	50x950x950	
	Waga	kg (lbs)	5.5 (12)	5.5 (12)	5.5 (12)	5.5 (12)	5.5 (12)	5.5 (12)	5.5 (12)	

**AKCESORIA (OPCJA):** Pilot przewodowy: UTY-RNNXM, UTY-RVNXM, Prosty pilot przewodowy: UTY-RSNXM, Zestaw odbioru sygnału pilota + pilot: UTY-LRHFAZ, Ostona wylotu powietrza: UTR-YDZK, Szeroki panel: UTG-AKXA-W, Podkładka pod panel: UTG-BKXA-W, Dodatkowa izolacja: UTZ-KXRA, Moduł doprowadzania świeżego powietrza: UTZ-VXRA, Zestaw przyłączeniowy: UTD-ECS5A

Dane dotyczące przekrojów przewodów oraz zabezpieczeń jednostek wewnętrznych i zewnętrznych znajdują się na stronach nr 66-67