

TYP KASETONOWY

Jednostka LRLA

Czterostronny przepływ i wysoka wydajność w dużych pomieszczeniach



Model: RCG30LRLE RCG45LRLE RCG54LRLE
RCG36LRLE RCG45LRLE (3F) RCG54LRLE (3F)
RCG36LRLE RCG54LRLE RCG54LRLE (3F)

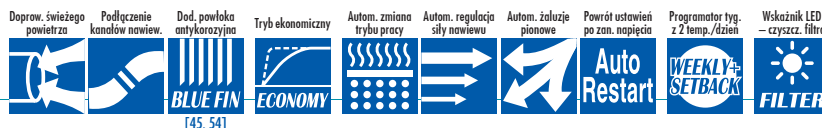


Moce [kBtu/h] 30 | 36 | 45 | 54

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	
Zasilanie	V/f/Hz		230/1/50						400/3/50	
Wydajność	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)	
Pobór mocy	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	
EER	Chłodzenie	-	3.21	3.21	3.22	3.01	4.10	3.53	3.21	
COP	Grzanie	-	3.61	3.71	3.71	3.41	4.38	3.91	3.61	
Moc obliczeniowa	Chłodzenie (35°C)/Grzanie (-10°C)	kW	8.5/8.0	10.0/8.7	/	/	10.0/10.0	/	/	
SEER	Chłodzenie	-	6.50 A++	6.30 A++	/	/	6.50 A++	/	/	
SCOP	Grzanie	-	4.30 A+	4.20 A+	/	/	4.30 A+	/	/	
Pobór prądu	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	
Osuszanie		l/h	2.5	3.5	4.5	5.0	3.0	4.5	5.0	
Roczne zużycie energii	Chłodzenie	kWh/a	458	555	/	/	538	/	/	
	Grzanie		2 604	2 897	/	/	3 253	/	/	
Poziom ciśnienia akustycznego	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	
Poziom mocy akustycznej	Jedn. zew. (Chłodzenie/Grzanie)	dB (A)	53/55	54/55	55/55	55/57	51/53	54/54	55/56	
	Jedn. wew. (Chłodzenie/Grzanie)		54/54	57/57	/	/	58/58	/	/	
	Jedn. zew. (Chłodzenie/Grzanie)		68/69	69/70	/	/	67/69	/	/	
Przepływ powietrza	Jedn. wew./Jedn. zew.	m³/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	
Wymiary netto (wys. x szer. x gł.)	Jedn. wew.	mm	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	
		kg (lbs)	26 (57)	26 (57)	26 (57)	26 (57)	26 (57)	26 (57)	26 (57)	
Masa	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)	
Średnica przewodów chłodniczych	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	
Średnica rurki skroplin	Jedn. wew./Jedn. zew.	mm	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	
Max długość przewodów	Bez doładowania	m	50 (20)	50 (20)	50 (20)	50 (20)	75 (30)	75 (30)	75 (30)	
Max różnica poziomów		m	30	30	30	30	30	30	30	
Zakres temperatur pracy	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	
Czynnik chłodniczy	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	
Maskownica	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