

TYP KASETONOWY

Jednostka LRLB

Obwodowy przepływ powietrza



Model:

RCG18LRLB

RCG30LRLB

RCG45LRLB

RCG24LRLB

RCG36LRLB

RCG54LRLB



Moce [kBtu/h] 18 | 24 ... 45 | 54

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

CECHY

TRYBY PRACY

AUTOMATYKA

PROGRAMOWANIE

FILTR

Doprow. świeżego powietrza

Podłączenie kanałów nawiewu

Dod. powłoka antykorozyjna

Tryb ekonomiczny

Autom. zmiana trybu pracy

Autom. regulacja siły nawiewu

Autom. zasilanie pionowe

Indywidual. sterow. kier. nawiewu

Powrót ustawień po zam. napięcia

Ogr. nastaw. temp. w pomieszczeniu

Autom. przywróc. ustaw. temp.

Automatyczne wyłączenie

Programator tygodniowy

Wskaźnik LED czyszc. filtra



[30-54]

LRLB – TYP KASETONOWY

Obwodowy przepływ powietrza

Szeroki zakres przepływu powietrza gwarantuje szybkie osiągnięcie żądanej temperatury w pomieszczeniu.

Indywidualne sterowanie kierunkiem przepływu powietrza.

Każda żaluzja może być sterowana indywidualnie za pomocą pilota przewodowego.



Czujnik ruchu (opcja)

Czujnik wykrywa obecność osób w pomieszczeniu i zmniejsza wydajność pracy urządzenia, gdy w pomieszczeniu nikt nie przebywa. Czujnik ruchu pozwala na duże oszczędności energii.



W ZESTAWIE

PILOT PRZEWODOWY



JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA



dla 18/24 LRLB

dla 30/36 LRLB

dla 45/54 LRLB

	Jednostka wewnętrzna		RCG18LRLB	RCG24LRLB	RCG30LRLB	RCG36LRLB	RCG45LRLB	RCG54LRLB
	Jednostka zewnętrzna		ROG18LBCA	ROG24LBCA	ROG30LBTA	ROG36LBTA	ROG45LBTA	ROG54LBTA
Zasilanie	V/ff/Hz		230/1/50					
Wydajność	Chłodzenie	kW	5.2 (0.9-6.5)	6.8 (0.9-8.0)	8.5 (2.8-10.0)	9.5 (2.8-11.2)	12.5 (4.0-14.0)	13.3 (4.5-14.5)
	Grzanie		6.0 (0.9-8.0)	7.8 (0.9-9.1)	10.0 (2.7-11.2)	10.8 (2.7-12.7)	14.0 (4.2-16.2)	15.8 (4.7-16.5)
Pobór mocy	Chłodzenie/Grzanie	kW	1.42/1.50	2.16/2.18	2.56/2.77	2.96/2.91	3.85/3.73	4.38/4.58
EER	Chłodzenie	-	3.66	3.15	3.32	3.21	3.25	3.04
COP	Grzanie	-	4.00	3.58	3.61	3.71	3.75	3.45
Moc obliczeniowa	Chłodzenie (35°C)/ Grzanie (-10°C)	kW	5.2/4.3	6.8/6.0	8.5/8.0	9.5/8.7	/	/
SEER	Chłodzenie	-	7.05 A++	6.60 A++	6.70 A++	6.40 A++	/	/
SCOP	Grzanie	-	4.40 A+	4.20 A+	4.30 A+	4.30 A+	/	/
Pobór prądu	Chłodzenie/Grzanie	A	10.0/13.5	13.5/18.5	17.0/17.0	20.0/20.0	20.5/20.5	21.5/21.5
Osuszanie		l/h	2.2	2.7	2.5	3.3	4.5	5.0
Roczne zużycie energii	Chłodzenie	kWh/a	258	361	444	519	/	/
	Grzanie		1 367	1 999	2 604	2 833	/	/
Poziom ciśnienia akustycznego	Jedn. wew. (Chłodzenie) (H/M/L/Q)	dB (A)	33/32/31/28	35/33/32/29	40/38/36/33	44/41/38/34	46/42/39/35	47/43/40/36
	Jedn. wew. (Grzanie) (H/M/L/Q)		33/32/31/28	35/33/32/29	40/38/36/33	44/41/38/34	46/42/39/35	47/43/40/36
	Jedn. zew. (Chłodzenie/Grzanie)		51/50	55/56	53/55	54/55	55/55	55/57
Poziom mocy akustycznej	Jedn. wew. (Chłodzenie/Grzanie)	dB (A)	47/47	49/49	54/54	58/58	60/60	61/61
	Jedn. zew. (Chłodzenie/Grzanie)		64/62	68/68	67/69	68/70	68/68	69/71
Przepływ powietrza	Jedn. wew./Jedn. zew.	m ³ /h	1 050/1 900	1 150/2 460	1 600/3 600	1 900/3 800	2 000/6 750	2 100/6 750
Wymiary netto (wys. x szer. x gł.)	Jedn. wew.	mm	246×840×840	246×840×840	288×840×840	288×840×840	288×840×840	288×840×840
		kg (lbs)	24 (53)	24 (53)	26 (57)	26 (57)	29 (64)	29 (64)
Masa	Jedn. zew.	mm	620×790×290	620×790×290	830×900×330	830×900×330	1 290×900×330	1 290×900×330
		kg (lbs)	41 (90)	41 (90)	61 (134)	61 (134)	86 (189)	86 (189)
Średnica przewodów chłodniczych	Ciecz/Gaz	mm	6.35/12.7	6.35/15.88	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
Max długość przewodów	Bez doładowania	m	30 (15)	30 (15)	50 (20)	50 (20)	50 (20)	50 (20)
Max różnica poziomów		m	20	20	30	30	30	30
Zakres temperatur pracy	Chłodzenie	°C DB	-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
Czynnik chłodniczy	Typ	GWP	R410A (2,088)	R410A (2,088)	R410A (2,088)	R410A (2,088)	R410A (2,088)	R410A (2,088)
	Ilość w urządzeniu	g	1 800	1 800	2 100	2 100	3 350	3 350
Maskownica	Model		CG-KFA	CG-KFA	CG-KFA	CG-KFA	CG-KFA	CG-KFA
	Wymiary (wys. x szer. x gł.)	mm	53x950x950	53x950x950	53x950x950	53x950x950	53x950x950	53x950x950
	Waga	kg (lbs)	6.0 (13)	6.0 (13)	6.0 (13)	6.0 (13)	6.0 (13)	6.0 (13)

AKCESORIA (OPCJA): Pilot przewodowy: UTY-RLRXZ1, UTY-RVNXM, Prosty pilot przewodowy: UTY-RSNXM, Odbiornik sygnału pilota + pilot: UTY-LBTXC,

Czujnik obecności: UTY-SHZXC, Maskownica w kolorze czarnym: UTG-UKYA-B, Szeroki panel: UTG-AKXA-W, Podkładka pod szeroki panel: UTG-BKXA-W,

Ostona wylotu powietrza: UTR-YDZK, Dodatkowa izolacja: UTZ-KXRA, Moduł doprowadzania świeżego powietrza: UTZ-VXRA,

Dodatkowe rozszerzenie wejść/wyjść (z obudową): UTY-XCSX + UTZ-GXRA, Zestawy przyłączeniowe: UTY-XWZXZG, UTY-XWZXZ3