

R410A

TYP PRZYSUFITOWY

Jednostka LRTE

Skuteczne rozprowadzanie powietrza
w wysokich pomieszczeniach



Model:

RYG30LRTE

RYG45LRTE

RYG45LRTE (3F)

RYG36LRTE

RYG36LRTE (3F)

RYG54LRTE (3F)



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

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

CECHY TRYBY PRACY AUTOMATYKA PROGRAMOWANIE FILTR



Jedn. LRTE – TYP PRZYSUFITOWY

Elastyczny montaż

Możliwy montaż klimatyzatora na 3 sposoby (otwarty, w zabudowie i naścienny) pozwalający dopasować urządzenie do pomieszczenia.

Funkcja wysokość sufitu

Dzięki możliwości wyboru specjalnego trybu zapewniającego zwiększoną siłę nawiewu możliwe jest skuteczne rozprowadzenie powietrza w wysokich pomieszczeniach.

Dwukierunkowe, automatyczne wachlowanie

Kombinacja wachlowania w prawo/lewo oraz w górę/dół pozwala na trójwymiarowe sterowanie kierunkiem nawiewu powietrza.

W ZESTAWIE

PILOT BEZPRZEWODOWY



JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA



dla 30/36 LRTE

dla 36-54 LRTA

	Jednostka wewnętrzna		RYG30LRTE	RYG36LRTE	RYG45LRTA	RYG36LRTA	RYG45LRTA	RYG54LRTA
	Jednostka zewnętrzna		ROG30LETL	ROG36LETL	ROG45LETL	ROG36LATT	ROG45LATT	ROG54LATT
Zasilanie		V/f/Hz	230/1/50			400/3/50		
Wydajność	Chłodzenie	kW	8.5 (2.8-10.0)	9.4 (2.8-11.2)	12.1 (4.0-13.3)	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)	13.3 (4.2-15.5)	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	2.93/3.02	3.77/3.68	2.84/2.87	3.89/3.88	4.65/4.67
EER	Chłodzenie	-	3.21	3.21	3.21	3.52	3.21	3.01
COP	Grzanie	-	3.61	3.71	3.61	3.90	3.61	3.43
Moc obliczeniowa	Chłodzenie (35°C)/Grzanie (-10°C)	kW	8.5/8.0	10.0/8.7	/	10.0/10.0	/	/
SEER	Chłodzenie	-	6.10 A++	6.00 A+	/	6.10 A++	/	/
SCOP	Grzanie	-	4.20 A+	4.10 A+	/	4.10 A+	/	/
Pobór prądu	Chłodzenie/Grzanie	A	17.0/17.0	18.5/20.0	20.5/20.0	5.79/7.9	8.9/8.9	9.9/9.9
Osuszanie		l/h	2.5	3.0	4.0	3.0	4.5	5.0
Roczne zużycie energii	Chłodzenie	kWh/a	487	548	/	573	/	/
	Grzanie		2 662	2 965	/	3 414	/	/
Poziom ciśnienia akustycznego	Jedn. wew. (Chłodzenie) (H/M/L/Q)	dB (A)	45/43/37/32	47/43/37/32	49/45/39/34	47/43/37/32	49/45/39/34	51/48/42/38
	Jedn. wew. (Grzanie) (H/M/L/Q)		45/43/37/32	47/43/37/32	49/45/39/34	47/43/37/32	49/45/39/34	51/48/42/38
	Jedn. zew. (Chłodzenie/Grzanie)		53/55	54/55	55/55	51/53	54/54	55/56
Poziom mocy akustycznej	Jedn. wew. (Chłodzenie/Grzanie)		57/60	60/61	/	61/61	/	/
	Jedn. zew. (Chłodzenie/Grzanie)		68/69	69/70	/	67/69	/	/
Przepływ powietrza	Jedn. wew./Jedn. zew.	m ³ /h	1 660/3 600	1 900/3 800	2 100/6 200	1 900/6 200	2 100/6 900	2 300/6 900
Wymiary netto (wys. x szer. x gł.)	Jedn. wew.	mm	240×1 660×700	240×1 660×700	240×1 660×700	240×1 660×700	240×1 660×700	240×1 660×700
		kg (lbs)	46 (101)	46 (101)	46 (101)	46 (101)	46 (101)	46 (106)
Masa	Jedn. zew.	mm	830×900×300	830×900×300	1 230×900×330	1 230×900×330	1 230×900×330	1 230×900×330
		kg (lbs)	61 (134)	61 (134)	86 (189)	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
Średnica rurki skroplin	Jedn. wew./Jedn. zew.	mm	22.0/25.6	22.0/25.6	22.0/25.6	22.0/25.6	22.0/25.6	22.0/25.6
Max długość przewodów	Bez doładowania czynnika	m	50 (20)	50 (20)	50 (20)	75 (30)	75 (30)	75 (30)
Max różnica poziomów		m	30	30	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	2 100	2 100	3 350	3 450	3 450	3 450

AKCESORIA (OPCJA): Pilot przewodowy: UTY-RNNXM, UTY-RVNXM, Prosty pilot przewodowy: UTY-RSNXM, Pompka skroplin: UTR-DPB24T, Króciec okrągły: UTD-RF204, Zestaw przyłączeniowy wejścia/wyjścia: UTY-XWZX

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