

TYP ŚCIENNY

Jednostka LMTA

Idealne rozwiązanie do serwerowni



Model:
RSG30LMTA
RSG36LMTA



Moce [kBtu/h] 30 | 36

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

CECHY

TRYBY PRACY

AUTOMATYKA

PROGRAMOWANIE

FILTR



Jednostka LMTA – TYP ŚCIENNY

Funkcja serwerowni

Umożliwia podłączenie 2 jednostek wewnętrznych 3-żyłowym przewodem, dzięki czemu możliwa jest praca naprzemienna. Dodatkowo spełniona jest funkcja zabezpieczająca (w przypadku awarii jednego urządzenia, drugie załączy się automatycznie) oraz funkcja wspierająca (oba urządzenia pracują jednocześnie, gdy w pomieszczeniu następuje znaczny wzrost temp.).

Czujnik ruchu

Czujnik wykrywa ruch osób powodując zmniejszenie wydajności klimatyzatora, gdy w pomieszczeniu nikogo nie ma.

Duża wydajność i silny strumień powietrza

Nowa konstrukcja nawiewu, duży wymiennik ciepła, wydłużony wentylator poprzeczny zapewniają większą wydajność.



W ZESTAWIE

PILOT
BEZPRZEWODOWYJEDNOSTKA
ZEWNĘTRZNA

dla 30/36 LMTA

	Jednostka wewnętrzna		RSG30LMTA		RSG36LMTA	
	Jednostka zewnętrzna		ROG30LMTA		ROG36LMTA	
Zasilanie		V/f/Hz	230/1/50			
Wydajność	Chłodzenie	kW	8.0 (2.9-9.0)		9.4 (2.9-10.0)	
	Grzanie		8.8 (2.2-11.0)		10.1 (2.7-11.2)	
Pobór mocy	Chłodzenie/Grzanie	kW	2.33/2.41		3.16/2.96	
EER	Chłodzenie	-	3.43		2.97	
COP	Grzanie	-	3.65		3.41	
Moc obliczeniowa	Chłodzenie (35°C)/Grzanie (-10°C)	kW	8.0/6.5		9.4/7.1	
SEER	Chłodzenie	-	6.35 A++		5.73 A+	
SCOP	Grzanie	-	4.15 A+		4.19 A+	
Pobór prądu	Chłodzenie/Grzanie	A	14.5/14.5		19.0/19.0	
Osuszanie		l/h	2.7		3.7	
Roczne zużycie energii	Chłodzenie	kWh/a	441		575	
	Grzanie		2 193		2 373	
Poziom ciśnienia akustycznego	Jedn. wew. (Chłodzenie) (H/M/L/Q)	dB (A)	50/44/38/31		50/44/38/31	
	Jedn. wew. (Grzanie) (H/M/L/Q)		49/44/39/33		49/44/39/33	
	Jedn. zew. (Chłodzenie/Grzanie)		52/55		55/56	
Poziom mocy akustycznej	Jedn. wew. (Chłodzenie/Grzanie)		65/65		65/65	
	Jedn. zew. (Chłodzenie/Grzanie)		67/68		68/70	
Przepływ powietrza	Jedn. wew./Jedn. zew.	m ³ /h	1 380/3 600		1 380/3 800	
Wymiary netto (wys. x szer. x gł.)	Jedn. wew.	mm	340×1 150×280		340×1 150×280	
		kg (lbs)	18 (40)		18 (40)	
Masa	Jedn. zew.	mm	830×900×330		830×900×330	
		kg (lbs)	61 (134)		61 (134)	
Średnica przewodów chłodniczych	Ciecz/Gaz	mm	9.52/15.88		9.52/15.88	
Średnica rurki skroplin	Jedn. wew./Jedn. zew.	mm	13.8 / 15.8~16.7		13.8 / 15.8~16.7	
Max długość przewodów	Bez doładowania czynnika	m	50 (20)		50 (20)	
Max różnica poziomów		m	30		30	
Zakres temperatur pracy	Chłodzenie	°C DB	-15~46		-15~46	
	Grzanie		-15~24		-15~24	
Czynnik chłodniczy	Typ	GWP	R410A (2,088)		R410A (2,088)	
	Ilość w urządzeniu	g	2 100		2 100	

AKCESORIA (OPCJA): Pilot przewodowy z ekranem dotykowym: UTY-RNRXZ1 + UTY-TWRX**, **Pilot przewodowy:** UTY-RVNXM + UTY-XWNX*,

Pilot przewodowy: UTY-RNNXM + UTY-XWNX*, **Prosty pilot przewodowy:** UTY-RSNXM + UTY-XWNX*,

Dodatkowe rozszerzenie wejść/wyjść (z obudową): UTY-XCSXZ1 + UTZ-GXXB, **Zestaw przyłączeniowy wejścia/wyjścia:** UTY-XWZX

*Kostka przyłączeniowa: UTY-XWNX (do podłączenia pilota 3-żyłowego i dla pracy 2 jednostek w serwerowni), **Kostka przyłączeniowa: UTY-TWRX (do podłączenia pilota 2-żyłowego)