



# Klimatyzatory LLTB

TYP KANAŁOWY

*Elastyczny montaż i szerokie zastosowanie*

## CECHY

### Kompaktowa konstrukcja i elastyczny montaż

Jednostka o wysokości 198 mm pozwala na montaż nawet w niskim suficie. Można ją zainstalować jako zabudowa w stropie lub przy podłodze.

### Możliwość regulacji ciśnienia statycznego

Za pomocą pilota przewodowego można regulować zakres ciśnienia statycznego od 0 do 90 Pa.

### Elastyczny montaż

Możliwość montażu jednostki w pozycji pionowej w ścianie lub w pozycji poziomej w stropie.

### Kratka wywiewna z automatycznymi żaluzjami (opcja)

## FILTRY

### Filtr o wydłużonej żywotności (opcja)

Trwały filtr usuwa zanieczyszczenia z powietrza takie jak pyłki i kurz.



MOCE [kBtu/h]

12 | 14 | 18 | 36 | 45

MODELE

RDG12LLTB  
RDG14LLTB  
RDG18LLTB

WYMIARY [mm]

198 x 700 x 620

GRZANIE

przy -15 °C

CHŁODZENIE

przy -10 °C



## DANE TECHNICZNE

Jednostka wewnętrzna		RDG12LLTB	RDG14LLTB	RDG18LLTB	
Jednostka zewnętrzna		ROG12LALL	ROG14LALL	ROG18LALL	
Zasilanie	V/f/Hz	230/1/50			
Wydajność	Chłodzenie	3.5 (0.9-4.4)	4.3 (0.9-5.4)	5.2 (0.9-5.9)	
	Grzanie	4.1 (0.9-5.7)	5.0 (0.9-6.5)	6.0 (0.9-7.5)	
Pobór mocy	Chłodzenie/Grzanie	1.05/1.11	1.33/1.34	1.62/1.66	
EER	Chłodzenie	3.33	3.21	3.21	
COP	Grzanie	3.69	3.71	3.61	
Moc obliczeniowa	Chłodzenie (35°C) / Grzanie (-10°C)	3.5/4.2	4.3/4.5	5.2/5.2	
SEER	Chłodzenie	5.90 A+	5.80 A+	6.20 A++	
SCOP	Grzanie	4.00 A+	3.90 A	4.10 A+	
Pobór prądu	Chłodzenie/Grzanie	A	9.0/12.5	9.0/12.5	
Osuszanie	l/h	1.3	1.5	2.0	
Roczne zużycie energii	Chłodzenie	207	259	293	
	Grzanie	1 467	1 614	1 774	
Poziom ciśnienia akustycznego	Jedn. wew. (Chłodzenie) (H/M/L/Q)	29/28/26/25	32/30/28/26	32/30/29/27	
	Jedn. wew. (Grzanie) (H/M/L/Q)	29/28/26/24	32/30/28/25	32/30/29/27	
	Jedn. zew. (Chłodzenie/Grzanie)	47/48	49/49	50/50	
Poziom mocy akustycznej	Jedn. wew. (Chłodzenie/Grzanie)	58/58	60/60	58/58	
	Jedn. zew. (Chłodzenie/Grzanie)	61/63	62/64	62/65	
Przepływ powietrza	Jedn. wew./ Jedn. zew.	m³/h	650/1 780	800/1 910	940/2 000
Zakres ciśnienia statycznego (standard)	Pa	0-90(10)	0-90(10)	0-90(10)	
Wymiary netto (wys. x szer. x gł.)	Jedn. wew.	mm	198×700×620	198×700×620	198×900×620
Masa	Jedn. wew.	kg (lbs)	19 (42)	19 (42)	23 (51)
Wymiary netto (wys. x szer. x gł.)	Jedn. zew.	mm	578×790×300	578×790×300	578×790×300
Masa	Jedn. zew.	kg (lbs)	40 (88)	40 (88)	40 (88)
Średnica przewodów chłodniczych	Ciecz/Gaz	mm	6.35/9.52	6.35/12.70	6.35/12.70
Średnica rurki skroplin	Jedn. wew./ Jedn. zew.	mm	25/32	25/32	25/32
Max długość przewodów	Bez doładowania czynnika	m	25 (15)	25 (15)	25 (15)
Max różnica poziomów		m	15	15	15
Zakres temperatur pracy	Chłodzenie	°C DB	-10~46	-10~46	-10~46
	Grzanie		-15~24	-15~24	-15~24
Czynnik chłodniczy	Typ	GWP	R410A (2,088)	R410A (2,088)	R410A (2,088)
	Ilość w urządzeniu	g	1 150	1 250	1 250

## AKCESORIA OPCJONALNE

Pilot przewodowy:  
Prosty pilot przewodowy:  
Odbiornik sygnału pilota + pilot:  
Pomieszczeniowy czujnik temperatury:  
Kratka wywiewna z automatycznymi żaluzjami:

UTY-RNNXM, UTY-RVNXM  
UTY-RSNXM  
UTY-LRHXM  
UTY-XSZX  
UTD-GXTA-W (Dla RDG12 / 14LLTB), UTD-GXTB-W (Dla RDG18LLTB)  
UTD-ECS5A

Zestaw przyłączeniowy: