

TYP KANAŁOWY

Jednostka LLTB

Elastyczny montaż i szerokie
zastosowanie



Model:

RDG12LLTB

RDG18LLTB

RDG14LLTB



Moce [kBtu/h] 12 | 14 | 18

GRZANIE PRZY:
-15°C
CHŁODZENIE PRZY:
-10°C

CECHY TRYBY PRACY AUTOMATYKA PROGRAMOWANIE FILTR



Jednostka LLTB – TYP KANAŁOWY

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 wyiewna z automatycznymi żaluzjami (opcja)

W ZESTAWIE

PILOT PRZEWODOWY



JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA



dla 12-18 LLTB

	Jednostka wewnętrzna Jednostka zewnętrzna		RDG12LLTB ROG12LALL	RDG14LLTB ROG14LALL	RDG18LLTB ROG18LALL
Zasilanie		V/f/Hz		230/1/50	
Wydajność	Chłodzenie	kW	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	kW	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)	kW	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	7.5/10.0	9.0/12.5	9.0/12.5
Osuszanie		l/h	1.3	1.5	2.0
Roczne zużycie energii	Chłodzenie	kWh/a	207	259	293
	Grzanie		1 467	1 614	1 774
Poziom ciśnienia akustycznego	Jedn. wew. (Chłodzenie) (H/M/L/Q)	dB (A)	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)	dB (A)	58/58	60/60	58/58
	Jedn. zew. (Chłodzenie/Grzanie)		61/63	62/64	62/65
Przepływ powietrza	Jedn. wew./Jedn. zew.	m ³ /h	650/1 780	800/1 910	940/2 000
Wymiary netto (wys. x szer. x gł.)	Jedn. wew.	mm	198×700×620	198×700×620	198×900×620
		kg (lbs)	19 (42)	19 (42)	23 (51)
Masa	Jedn. zew.	mm	578×790×300	578×790×300	578×790×300
		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 (OPCJA): Pilot przewodowy: UTY-RNNXM, UTY-RVNXM, Prosty pilot przewodowy: UTY-RSNXM, Odbiornik sygnału pilota + pilot: UTY-LRHXM, Pomieszczeniowy czujnik temperatury: UTY-XSZX, Kratka wyiewna z automatycznymi żaluzjami: UTD-GXTA-W (Dla RDG12 / 14LLTB), UTD-GXTB-W (Dla RDG18LLTB), Zestaw przyłączeniowy: UTD-ECS5A