

2020

GREE SYSTEMY KLIMATYZACJI



LOMO Eco

niezawodność i prostota



Lomo Eco to flagowy model Gree, który łączy w sobie niezawodność i prostotę działania. Dzięki stylowemu panelowi przedniemu idealnie prezentuje się w nowoczesnych, jak i klasycznych wnętrzach. Wysoka klasa energetyczna (A++ przy chłodzeniu, A+ przy grzaniu) oraz funkcja oszczędzania energii w połączeniu z cichą pracą tworzą kompletne urządzenie. Poza standardowymi funkcjami, Lomo Eco wyposażony jest w odczyt temperatury z pilota oraz funkcję +8°C.

● OPCJONALNIE ★ Dotyczy Lomo Eco 2,6

LOMO Eco

MODEL			GWH09QB-K6DNA5I	GWH12QB-K6DNA5I	GWH18QD-K6DNA5B	GWH24QD-K6DNA5A
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,50/2,60/3,35	0,60/3,20/3,60	0,65/4,60/5,20	1,80/6,16/6,40
	Grzanie		0,50/2,80/3,50	0,60/3,50/3,80	0,70/5,20/5,40	1,60/6,45/6,60
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm ²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Pobór mocy (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,16/0,81/1,40	0,12/1,00/1,40	0,15/1,43/1,70	0,60/1,76/2,50
	Grzanie		0,20/0,76/1,50	0,12/0,97/1,50	0,16/1,40/1,60	0,65/1,86/2,60
EER		W/W	3,23	3,21	3,22	3,50
COP		W/W	3,71	3,61	3,71	3,47
SEER		-	6,10	6,10	6,10	6,10
SCOP		-	4,00	4,00	4,00	4,00
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++	A++	A++	A++
	Grzanie	-	A+	A+	A+	A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	3,9	4,4	6,3	7,7
	Grzanie		3,4	4,3	6,2	8,1
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH09QB-K6DNA5I/I	GWH12QB-K6DNA5I/I	GWH18QD-K6DNA5B/I	GWH24QD-K6DNA5A/I
Przepływ powietrza		m ³ /h	560/490/430/330	560/480/410/290	850/720/610/520	850/720/610/520
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	39/36/32/28	41/37/33/25	49/45/41/36	48/44/40/34
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	55/52/44/38	55/47/43/35	58/55/51/46	58/54/50/44
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30	16~30	16~30
Wydajność osuszania		l/h	0,8	1,4	1,8	1,8
Moc silnika wentylatora		W	20	20	35	35
Waga netto/brutto		kg	9,0/11,0	9,0/11,0	13,5/16,5	13,5/16,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	790×275×200	790×275×200	970×300×224	1078×325×246
Sterownik standardowy (bezprowadowy)		-	YAN1F6(IR)	YAN1F6(IR)	YAN1F6(IR)	YAN1F6(IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	—	—	—
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH09QB-K6DNB8I/O	GWH12QB-K6DNB8I/O	GWH18AAD-K6DNA1B/O	GWH24AAD-K6DNA1A/O
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
Wentylator	Moc	W	943	943	943	1410
	Przepływ powietrza	m ³ /h	1600	2200	2200	3200
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43
	Grzanie	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Elektryczna grzałka karteru sprężarki/tacy ociekowej		-	Nie/Nie	Nie/Nie	Nie/Nie	Nie/Nie
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	52	52	54	57
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	61	62	64	67
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,60	0,59	0,77	1,30
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	5	5	5	5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji		g/m	16	16	16	40
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
		cal	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz	mm	9,52	9,52	9,52	15,88
		cal	3/8"	3/8"	3/8"	5/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	19	20	20	25
	Różnica wysokości	m	10	10	10	10
Waga netto/brutto		kg	29,5/32,0	31,0/34,0	34,0/37,0	49,0/50,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	782×540×320	848×596×320	848×596×320	963×700×396

Wydajność chłodnicza i grzewcza podana dla następujących warunków:

Wydajność chłodnicza przy założeniu temperatury wewnętrznej 27°C (termometr suchy) / 19°C (termometr mokry) oraz temperatury zewnętrznej 35°C (termometr suchy) / 24°C (termometr mokry). **Wydajność grzewcza** przy założeniu temperatury wewnętrznej 20°C (termometr suchy) / 15°C (termometr mokry) oraz temperatury zewnętrznej 7°C (termometr suchy) / 6°C (termometr mokry).



Wszechstronne sterowanie	24h	WEEK Timer	WIFI	WIRED Controller	REMOTE Controller	CENTRAL Controller	HOTEL CARD	BMS
Efektywna praca	INVERTER Technology	TURBO Mode	Save energy					
Zdrowie	AUTO CLEAN	AIR ionizer	Health filters					
Inteligentna praca	Smart DEFROST	G DOCTOR	AUTO Restart	WARM flow				
Komfort	Smart FLOW	I FEEL	Dehumidify	+8°C	4-gear fan	Sleep mode		

OPCJONALNIE

Sterowniki standardowe	Sterowniki opcjonalne					
YAN1F6	XK76	CE50-24/E	MK010	ME30-44/D1(B)	Gree Alternate Wireless IR	Gree Alternate

★Dotyczy Lomo Eco 2,6 kW ★★Wymagane XK76 dla każdej z jednostek

★★★Wymagane moduły MK010 dla każdej z jednostek

WWW.GREE.PL

KLIMATYZATORY SERII RAC

65