



Kojąca **moc klasyki**

# Lomo Luxury Plus



Gwarancja **znakomitych parametrów pracy** i **rozbudowanych funkcji urządzenia** dostępnych w standardzie.

5  
LAT  
GWARANCJI



## Precyzyjna kontrola klimatu



tryb turbo

Lomo Luxury Plus to gwarancja znakomitych parametrów pracy i **rozbudowanych funkcji urządzenia** dostępnych w standardzie. Dzięki unowocześnionej konstrukcji model zyskał dodatkowe funkcjonalności, jak **sterowanie nawiewem powietrza w pionie i poziomie**, więcej biegów wentylatora i trybów snu. Lomo Luxury Plus to również **uniwersalny design**, który znajdzie odpowiednie miejsce w dowolnie zaaranżowanej przestrzeni. Klasyczny model, cieszący się popularnością na rynku polskim od wielu lat. Jego ostatnia wersja jest wzbogacona o jeszcze lepsze parametry pracy.



sterowanie  
Wi-Fi

Seria Lomo Luxury to urządzenia sprawdzone w różnych zastosowaniach i od lat oferowane przez Gree w Polsce. Obecny model Lomo Luxury Plus ze względu na szeroki przekrój funkcji **jest w stanie spełnić różne oczekiwania klientów, zarówno jeśli chodzi o precyzyjną kontrolę klimatu w pomieszczeniu** (automatyczna żaluzja pionowa i pozioma, 7 biegów wentylatora, funkcja odczytu temperatury z pilota), **inteligentne sterowanie** (m.in. pilot i moduł Wi-Fi w standardzie, opcjonalnie sterowniki naścienne i bramka BMS BACnet), jak i **dbałość o zdrowie użytkowników** (jonizator powietrza, opcjonalnie dodatkowe filtry oraz lampa LED UV).



grzałka  
sprężarki  
/ tacy  
skroplin

Lomo Luxury Plus to najwyższy model serii Lomo, który może niezawodnie pracować nawet w pomieszczeniach ze specyficznymi wymogami. **Aby spełnić wymagania użytkowników, wyposażony został m.in. w grzałki tacy ociekowej i karteru kompresora, szeroki zakres pracy dla chłodzenia i ogrzewania oraz jonizator powietrza.**



utrzymanie  
+8°C

# Funkcje klimatyzatora Lomo Luxury Plus

## wszelkstronne sterowanie



regulator czasowy dobowy



sterowanie wi-fi



pilot bezprzewodowy



regulator czasowy tygodniowy



sterownik naścienny



sterownik centralny



sterowanie BMS



moduł pozwolenia pracy

## komfort



pionowa i pozioma żaluzja



odczyt temp. z pilota



osuszanie



utrzymanie +8°C



7 biegów wentylatora



3 tryby snu



cicha praca

## efektywna praca



inwerter



tryb turbo



oszczędzanie energii



grzałka sprężarki / tacy skroplin

## zdrowie



autoosuszanie



jonizator powietrza



filtry opcjonalne

## inteligentna praca



inteligentne odszranianie



samodiagnoza



auto restart



gorący start

\* opcjonalnie



Sterownik standardowy (bezprzewodowy)

YAC1FB9

# Klimatyzator **Lomo Luxury Plus**

PRODUKT			LLP09	LLP12	LLP18	LLP24
MODEL			GWH09QC-K6DNB2F	GWH12QC-K6DNB2F	GWH18QD-K6DNB2I	GWH24QE-K6DNB2I
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,80/2,70/3,80	0,90/3,51/4,40	1,00/5,20/6,10	2,00/7,10/8,85
	Grzanie		0,90/3,00/4,25	0,90/3,81/4,70	1,10/5,60/6,60	1,80/7,80/9,45
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 <sup>2</sup>	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Pobór mocy (min/nom/max) **	Chłodzenie	kW	0,10/0,70/1,30	0,22/0,96/1,40	0,10/1,58/2,35	0,45/2,03/2,90
	Grzanie		0,15/0,70/1,40	0,22/0,95/1,55	0,18/1,44/2,40	0,35/2,00/3,00
EER		-	3,89	3,65	3,30	3,50
COP		-	4,29	4,00	3,90	3,90
SEER		-	7,50	7,10	7,10	7,00
SCOP		-	4,20	4,10	4,20	4,20
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++	A++	A++	A++
	Grzanie		A+	A+	A+	A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	3,1	4,3	7,1	9,0
	Grzanie		3,2	4,6	6,3	9,3
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH09QC-K6DNB2F/I	GWH12QC-K6DNB2F/I	GWH18QD-K6DNB2I/I	GWH24QE-K6DNB2I/I
Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h		610/570/540/470/440/420/390	700/650/600/540/480/420/360	850/750/680/610/570/520/460	1250/1100/1000/950/900/850/800
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)		38/36/34/31/29/27/25	42/38/35/32/29/26/25	44/43/41/38/36/34/30	48/44/41/40/38/36/33
Poziom mocy akustycznej	dB(A)		54/48/46/43/41/39/37	57/50/47/44/41/38/37	60/56/54/51/49/47/43	64/59/56/55/53/51/48
Zakres nastawy temperatury	°C		16~30	16~30	16~30	16~30
Wydajność osuszania	l/h		1,7	1,4	1,9	2,4
Moc silnika wentylatora	W		20	20	45	60
Waga netto/brutto	kg		10,5/12,5	11,0/13,0	13,0/15,5	16,0/19,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]	mm		845×289×209	845×289×209	970×300×224	1078×325×246
Sterownik standardowy (bezprowadowy)	-		YAC1FB9 (IR)	YAC1FB9 (IR)	YAC1FB9 (IR)	YAC1FB9 (IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)	-		XK76	XK76	XK76	XK76

\*\* Wartości minimalnego i maksymalnego poboru mocy elektrycznej wyznaczone zostały podczas pracy w warunkach testowych laboratoryjnych przy najniższej/najwyższej częstotliwości pracy sprężarki. Wartości mogą różnić się od minimalnego/maksymalnego poboru mocy podczas standardowego działania w trybach chłodzenie/grzanie.

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH09AFC-K6DNA2F/O	GWH12AFC-K6DNA2F/O	GWH18AFD-K6DNA2I/O	GWH24AFE-K6DNA2I/O
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	757	-	1096	1610
Wentylator	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	1950	1950	2200	3600
	Moc silnika	W	30	30	30	60
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
	Grzanie	°C	-25-30	-25-30	-25-30	-25-30
Elektryczna grzałka karteru sprężarki / tacy ociekowej		-	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50	52	56	59
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	61	63	65	70
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,53	0,57	0,82	1,50
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	12,70	15,88
		cal	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	15	15	25	25
	Różnica wysokości	m	10	10	10	10
Waga netto/brutto		kg	23,5/26,0	24,5/27,0	30,5/33,0	41,5/46,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	732×555×330	732×555×330	802×555×350	958×660×402

**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).

Produkt w regularnej ofercie cenowej zgodnie z cennikiem na [www.gree.pl](http://www.gree.pl)

Sterowniki opcjonalne:



XK76



CE50-24/E\*



CE52-24/F(C)\*



MK010



ME30-44/D2(B)\*



Gree Alternate Wireless IR Pro



Gree Alternate Pro\*\*

\* wymagane XK76 dla każdej z jednostek

\*\* wymagane moduły MK010 dla każdej z jednostek