



LOMO Eco



LOMO ECO to najczęściej kupowane urządzenie w serii Standard. Atrakcyjna cena połączona z dużą niezawodnością, jak i prostotą działania czynią z niego tak popularny model. Małe gabaryty, oraz stylowy panel sprawiają, że doskonale komponuje się zarówno w mieszkaniach, domach jak i biurach, gdzie wygląd jest niezwykle ważny. Wysoka klasa energetyczna, cicha praca oraz funkcja oszczędzania energii sprawiają, że urządzenia doskonale spełnią swoją funkcję.

Wszechstronne sterowanie	DAY Timer	WEEK Timer	WiFi Intelligent Control	WIRED Controller	REMOTE Controller	CENTRAL Controller	Hotel card control	BMS control
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		

Sterowniki standardowe



YAN1F6

Sterowniki opcjonalne



XK76



CE50-24/E



MK010



ME30-44/D1(B)

● OPCJONALNIE ★ Dotyczy Lomo Eco 2,6 i 3,2 kW (dla Lomo Eco 3,2 kW zamiennie z modułem WiFi)
★★ Dotyczy Lomo Eco 2,6 kW ★★★ Wymagane XK76 dla każdej z jednostek

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	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 (beprzewodowy)		-	YAN1F6(WiFi)	YAN1F6(WiFi)	YAN1F6(WiFi)	YAN1F6(WiFi)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	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
	Moc	W	943	943	943	1410
Wentylator	Przepływ powietrza	m ³ /h	1600	2200	2200	3200
	Moc silnika	W	30	30	30	60
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).