

Klimatyzator Gree Lomo Luxury Plus 7,0 / 7,4kW



Gree Lomo Luxury Plus to rozbudowana wersja znanego modelu Lomo Luxury. Wersja oznaczona Plusem odznacza się 7-biegowym wentylatorem jednostki wewnętrznej z automatycznym sterowaniem powietrzem w orientacji prawo-lewo oraz sufit podłoga, oraz niższym poziomem ciśnienia akustycznego jednostki wewnętrznej.

Gree w modelu klimatyzatora Lomo Luxury umożliwia:

- sterowanie kierunkiem nawiewu w orientacji pionowej i poziomej z poziomu sterownika (automatycznie)
- sterowanie urządzeniem poprzez aplikację w urządzeniach mobilnych (WiFi)
- utrzymywanie temperatury + 8°C w trybie ogrzewania - jako prewencja przed wychłodzeniem budynku w okresach poza-eksploatacyjnych (np. w domkach letniskowych/ powierzchniach handlowo-usługowych etc.)
- precyzyjne wysterowanie prędkością nawiewu dzięki dostępnym 7-miu biegom wentylatora, co wpływa na komfort temperaturowy i akustyczny klimatyzatora.
- Oczyszczanie powietrza nawiewanego z patogenów dzięki zastosowanemu jonizatorowi powietrza
- pracę w jednym z 5-ciu trybów pracy; chłodzeniu, grzaniu, osuszaniu, automatycznym lub pracy samego wentylatora bez obróbki termicznej.
- sterowanie powyższymi i dodatkowymi funkcjami (m.in. timer-em i jonizatorem powietrza) z poziomu bezprzewodowego pilota
- wydajną pracę w trybie grzania dzięki grzałce z grzałce tacy ociekowej - umożliwia sprawne odprowadzenie kondensatu po cyklu defrostu



Urządzenie

Producent:	Gree
Seria/Model:	Lomo Luxury Plus
Oznaczenie jednostki wewnętrznej:	GWH24QE-K6DNB2E/I
Oznaczenie jednostki zewnętrznej:	GWH24QE-K6DNA1E/O
Typ:	Ścienne
Zawartość zestawu:	Komplet (wewn. + zewn.)
Wersja:	Single-Split
Okres gwarancji (w latach):	5
Okres gwarancji na sprężarkę (latach):	5

Typ gwarancji:	Producenta
----------------	------------

Możliwość wydłużenia gwarancji:	Nie
---------------------------------	-----

Parametry

Wydajność chłodnicza (kW):	7,0kW
----------------------------	-------

Wydajność chłodnicza min-max. (kW):	1,93 - 8,85kW
-------------------------------------	---------------

Wydajność grzewcza (kW):	7,4kW
--------------------------	-------

Wydajność grzewcza min-max. (kW):	1,8 - 10,63kW
-----------------------------------	---------------

Poziom ciśnienia akustycznego chłodzenie (min-max):	33 - 48dBA
---	------------

Poziom ciśnienia akustycznego grzanie (min-max):	33 - 48dBA
--	------------

Dane elektryczne

Zasilanie (Faza/V/Hz) :	1/220-240V/50Hz
-------------------------	-----------------

Pobór prądu chłodzenie Nom./Maks. (A):	8,7 /-A
--	---------

Pobór prądu grzanie Nom./Maks. (A):	8,7 /-A
-------------------------------------	---------

Moc elektryczna chłodzenie (W):	1900W
---------------------------------	-------

Moc elektryczna grzanie (W):	1900W
------------------------------	-------

Przewody zasilania (il x mm ²):	3 x 2,5mm ²
---	------------------------

Przewody zasilająco-komunikacyjne [pomiędzy jednostkami] (il x mm ²):	4 x 1,5mm ²
---	------------------------

Klasa energetyczna (chłodzenie):	A++
----------------------------------	-----

Wskaźnik E.E.R / S.E.E.R.:	3,68 / 6,5
----------------------------	------------

Klasa energetyczna (grzanie):	A+
-------------------------------	----

Wskaźnik C.O.P. / S.C.O.P.:	3,9 / 4,0
-----------------------------	-----------

Wymiary i waga

Wymiary netto jednostki wewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:	1078 x 325 x 246mm
---	--------------------

Wymiary netto jednostki zewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:	965 x 700 x 396mm
---	-------------------

Waga netto (jednostka wewnętrzna):	16,5kg
------------------------------------	--------

Waga brutto/transportowa (jednostka wewnętrzna):	20kg
Waga netto (jednostka zewnętrzna):	53,5kg
Waga brutto/transportowa (jednostka zewnętrzna):	58kg

Instalacja chłodnicza/Sprężarka

Ilość portów przyłączeniowych:	1 szt.
Średnica przyłączy (ciecz) :	6,35 mm
Średnica przyłączy (ciecz) :	1/4" (cale)
Średnica przyłączy (gaz):	15,88 mm
Średnica przyłączy (gaz):	5/8" (cale)
Długość instalacji mb. (maksymalna):	25mb.
Różnica poziomów mb. (maksymalna):	10mb.
Długość instalacji przy fabrycznym ładunku czynnika chłodniczego:	5mb.
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego (g/mb.):	50g/mb.
Typ sprężarki:	rotacyjna
Czynnik chłodniczy:	R32
Napełnienie fabryczne czynnikiem chłodniczym:	1,7kg
Zakres temperatury pracy:	-22 - +43°C
Chłodzenie do::	-15°C
Grzanie do::	-22°C

Tryby pracy

Chłodzenie :	Tak
Ogrzewanie:	Tak
Osuszanie:	Tak
Cyrkulacja / Wentylator:	Tak
Cichy:	Tak
Turbo:	Tak

Automatyczny: Tak

Automatyczny restart: Tak

Sterowanie klimatyzatorem

Sterowanie standardowe: Pilot bezprzewodowy
WiFi (moduł wbudowany w jed.wew.)

Sterowanie opcjonalne: Sterownik ścienny

Jakość powietrza

Filtry: Filtr wstępny (przeciwpyłkowy)

Jonizacja: Jonizator

Pozostałe: Automatyczne oczyszczanie

Komfort użytkowania

Wyświetlacz temperatury: Wbudowany w panel jednostki wewnętrznej

Sterowanie żaluzją poziomą: Automatyczne (z poziomu pilota)

Sterowanie żaluzją pionową: Automatyczne (z poziomu pilota)

Oszczędność energii

Technologia Inverterowa: Tak