

SERIA RAC



SYSTEMY KLIMATYZACJI

Lomo Luxury Plus

GWH18QD-K6DNB2I



PRODUKT			LLP18
MODEL			GWH18QD-K6DNB2I
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	1,00/5,20/6,10
	Grzanie		1,10/5,60/6,60
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm ²	3x2,5
Pobór mocy (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,10/1,58/2,35
	Grzanie		0,18/1,44/2,40
EER		-	3,30
COP		-	3,90
SEER		-	7,10
SCOP		-	4,20
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++
	Grzanie	-	A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	7,1
	Grzanie		6,3

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA		GWH18QD-K6DNB2I/I	
Przepływ powietrza	m ³ /h	850/750/680/610/570/520/460	
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	44/43/41/38/36/34/30	
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	60/56/54/51/49/47/43	
Zakres nastawy temperatury	°C	16-30	
Wydajność osuszania	l/h	1,9	
Moc silnika wentylatora	W	45	
Waga netto/brutto	kg	13,0/15,5	
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]	mm	970×300×224	
Sterownik standardowy (beprzewodowy)	-	YAC1FB9 (IR)	
Sterownik opcjonalny (przewodowy)	-	XK76	

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH18AFD-K6DNA2I/O	
Sprężarka	Producent	-	GREE	
	Typ	-	rotacyjna	
	Moc	W	1096	
Wentylator	Przepływ powietrza	m ³ /h	2200	
	Moc silnika	W	30	
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15-50	
	Grzanie	°C	-25-30	
Elektryczna grzałka karteru sprężarki/tacy ociekowej	-		Tak/Tak	
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)		56	
Poziom mocy akustycznej	dB(A)		65	
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	
	Ilość	kg	0,82	
Maksymalna długość instalacji bez konieczności dolałowania czynnika	m		5	
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji	g/m		16	
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	
		cal	1/4"	
	Gaz	mm	12,70	
		cal	1/2"	
Długość instalacji	Całkowita	m	25	
	Różnica wysokości	m	10	
Waga netto/brutto	kg		30,5/33,0	
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]	mm		802×555×350	

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).

Funkcje

Wszechstronne sterowanie

- Regulator czasowy dobowy (24h)
- Regulator czasowy tygodniowy (7)
- Sterowanie Wi-Fi
- Pilot bezprzewodowy
- Sterownik nabienny
- Sterownik centralny (CC)
- Sterowanie BMS
- Moduł pozwolenia pracy

Efektywna praca

- Inwerter
- Tryb turbo
- Oszczędzanie energii
- Grzałka sprężarki / tacy skroplin

Zdrowie

- Autoosuszanie
- Jonizator powietrza
- Filtry opcjonalne

Inteligentna praca

- Inteligentne odszranianie
- Autodiagnoza błędów
- Auto restart
- Gorący start

Komfort

- Płonowa i pozioma zakłaja
- Odczyt temperatury z pilota
- Utrzymanie +8°C
- 7 biegów wentylatora
- 3 tryby snu
- Cicha praca
- Osuszanie

● Opcjonalnie.

Sterownik standardowy



YAC1FB9

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