

SERIA RAC



SYSTEMY KLIMATYZACJI

G-Tech

Silver / Rose Gold

GWH12AEC-K6DNA1A



PRODUKT			GT09 (S/R)*
MODEL			GWH12AEC-K6DNA1A
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,20/3,50/4,50
	Grzanie		1,00/3,81/4,80
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm ²	3x1,5
Pobór mocy (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,14/0,88/1,40
	Grzanie		0,18/0,95/1,65
EER	-	-	4,00
COP	-	-	4,00
SEER	-	-	8,50
SCOP	-	-	4,60
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A+++
	Grzanie	-	A++
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	4,0
	Grzanie		4,3
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH12AEC-K6DNA1A/I
Przepływ powietrza	m ³ /h	750/650/600/510/470/360/200/150	
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	43/39/36/33/28/22/21/20	
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	58/53/50/47/42/36/35/34	
Zakres nastawy temperatury	°C	16-30 (dla grzania 8-30)	
Wydajność osuszania	l/h	1,4	
Moc silnika wentylatora	W	10	
Waga netto/brutto	kg	14,0/17,0	
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]	mm	945×293×225	
Sterownik standardowy (beprzewodowy)	-	YAU1FB (IR)	
Sterownik opcjonalny (przewodowy)	-	XK76	
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH12AEC-K6DNA1A/O
Sprężarka	Producent	-	GREE
	Typ	-	rotacyjna
	Moc	W	1230
Wentylator	Przepływ powietrza	m ³ /h	2200
	Moc silnika	W	30
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15-43
	Grzanie	°C	-22-24
Elektryczna grzałka karteru sprężarki/tacy ociekowej	-	Nie/Tak	
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	52	
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	62	
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32
	Ilość	kg	0,80
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	9,52
		cal	3/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	15
	Różnica wysokości	m	10
Waga netto/brutto	kg	33,5/36,5	
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]	mm	848×596×320	

*S - Silver, R - Rose Gold

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

- Wszeczhronne sterowanie**
 - Regulator czasowy dobowy (24h)
 - Regulator czasowy tygodniowy (7)
 - Sterowanie Wi-Fi
 - Pilot bezprzewodowy
 - Sterownik ścienny
 - Sterownik centralny
 - Sterowanie BMS
 - Moduł pozwolenia pracy
- Efektywna praca**
 - Inwerter
 - Tryb turbo
 - Oszczędzanie energii
 - Grzałka tacy skroplin
- Zdrowie**
 - Autoosuszanie
 - Samoczyszczanie
 - Jonizator powietrza
 - Filtry opcjonalne
 - Łatwy serwis
- Inteligentna praca**
 - Inteligentne odszranianie
 - Autodiagnoza błędów
 - Auto restart
 - Gorący start
- Komfort**
 - Zaluzja 3D
 - Odczyt temperatury z pilota
 - Utrzymanie +8°C
 - 7 biegów wentylatora
 - 3 tryby snu
 - Cicha praca
 - Osuszanie

● Opcjonalnie.

Sterownik standardowy

Sterowniki opcjonalne



YAU1FB



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