

# SERIA RAC



SYSTEMY KLIMATYZACJI

## Fairy

Dark / Silver / White

### GWH12ACC-K6DNA1F



UWAGA: Wersja Dark i Silver panel matowy, wersja White panel błysk.

PRODUKT			FA12(D/S/W)*
MODEL			GWH12ACC-K6DNA1F
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,90/3,51/4,40
	Grzanie		0,90/3,81/4,70
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm <sup>2</sup>	3x1,5
Pobór mocy (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,22/0,96/1,40
	Grzanie		0,22/0,95/1,55
EER		-	3,65
COP		-	4,00
SEER		-	7,10
SCOP		-	4,10
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++
	Grzanie	-	A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	4,3
	Grzanie		4,6
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH12ACC-K6DNA1F/I
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	700/650/600/540/480/420/360
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	42/38/35/32/29/27/25
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	57/50/47/44/41/39/37
Zakres nastawy temperatury		°C	16-30
Wydajność osuszania		l/h	1,4
Moc silnika wentylatora		W	20
Waga netto/brutto		kg	11,0/13,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	889×294×212
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAC1FB9 (IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH12AFC-K6DNA2F/O
Sprężarka	Producent	-	GREE
	Typ	-	rotacyjna
	Moc	W	-
Wentylator	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	1950
	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)	52
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	63
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32
	Ilość	kg	0,57
Maksymalna długość instalacji bez konieczności dolaładowania 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	24,5/27,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	732×555×330

\* D - Dark, S - Silver, W - White

**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 nabienny
- Sterownik centralny (CC)
- Sterowanie BMS
- Moduł pozwolenia pracy

**Efektywna praca**

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

**Zdrowie**

- Samoczyszczenie
- Jonizator powietrza
- Autoosuszanie
- Filtry opcjonalne

**Inteligentna praca**

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

**Komfort**

- Planowa i posioma zakuja
- Odczyt temperatury z pilota
- Utrzymanie +6°C
- 7 biegów wentylatora
- 3 tryby snu
- Cicha praca
- Osuszanie

● Opcjonalnie.

### Sterownik standardowy

### Sterowniki opcjonalne



YAC1FB9



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