

# SERIA RAC



SYSTEMY KLIMATYZACJI

## Fairy

Dark / Silver / White

### GWH24ACE-K6DNA1I



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

PRODUKT			FA24(D/S/W)*
MODEL			GWH24ACE-K6DNA1I
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	2,00/7,10/8,85
	Grzanie		1,80/7,80/9,45
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm <sup>2</sup>	3x2,5
Pobór mocy (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,45/2,03/2,90
	Grzanie		0,35/2,00/3,00
EER		-	3,50
COP		-	3,90
SEER		-	7,00
SCOP		-	4,20
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++
	Grzanie	-	A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	9,0
	Grzanie		9,3
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH24ACE-K6DNA1I/I
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	1250/1100/1000/950/900/850/800
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	48/44/41/40/38/36/33
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	64/59/56/55/53/51/48
Zakres nastawy temperatury		°C	16-30
Wydajność osuszania		l/h	2,4
Moc silnika wentylatora		W	60
Waga netto/brutto		kg	16,5/19,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	1122×329×247
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAC1FB9 (IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH24AFE-K6DNA2I/O
Sprężarka	Producent	-	GREE
	Typ	-	rotacyjna
	Moc	W	1610
Wentylator	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	3600
	Moc silnika	W	60
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15-50
	Grzanie	°C	-25-30
Elektryczna grzałka karteru sprężarki/tacy ociekowej		-	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	59
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	70
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32
	Ilość	kg	1,50
Maksymalna długość instalacji bez konieczności dolałowania czynnika		m	5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji		g/m	40
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35
		cal	1/4"
	Gaz	mm	15,88
		cal	5/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	25
	Różnica wysokości	m	10
Waga netto/brutto		kg	41,5/46,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	958×660×402

\* 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

**Wszeczhonne 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