

# SERIA RAC



## SYSTEMY KLIMATYZACJI

# Soyal

## GWH18AKC-K6DNA1A



PRODUKT			SO18
MODEL			GWH18AKC-K6DNA1A
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	1,80/5,30/6,30
	Grzanie		1,10/5,60/7,00
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	0,13/1,40/2,10
	Grzanie		0,20/1,47/2,45
EER		-	3,80
COP		-	3,80
SEER		-	7,00
SCOP		-	4,30
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++
	Grzanie	-	A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	6,2
	Grzanie		6,6
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH18AKC-K6DNA1A/I
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	800/700/550/500/450/350/300
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	46/40/37/35/31/25/24
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	60/54/51/49/45/39/38
Zakres nastawy temperatury		°C	16-30
Wydajność osuszania		l/h	1,8
Moc silnika wentylatora		W	20
Waga netto/brutto		kg	17,0/21,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	977×281×295
Sterownik standardowy (bezprowadowy)		-	YAA1FB11 (IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	-
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH18AKC-K6DNA1A/O
Sprężarka	Producent	-	GREE
	Typ	-	rotacyjna
	Moc	W	1410
Wentylator	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	3200
	Moc silnika	W	60
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15-52
	Grzanie	°C	-25-24
Elektryczna grzałka karteru sprężarki/tacy ociekowej		-	Nie/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	58
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	65
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32
	Ilość	kg	1,20
Maksymalna długość instalacji bez konieczności dotładowania 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	46,0/50,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	965×700×396

**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

**Wszelkierne sterowanie**

**Regulator czasowy dobowy**

**Sterowanie Wi-Fi**

**Pilot bezprzewodowy**

**Efektywna praca**

**Inwerter**

**Tryb turbo**

**Grzałka tacy skroplin**

**Zdrowie**

**Samoczyszczanie**

**Autoosuszanie**

**Inteligentna praca**

**Wykrywanie ludzi**

**Inteligentne odszranianie**

**Autodiagnoza błędów**

**Auto restart**

**Gorący start**

**Komfort**

**Planowa i pozioma zasilająca**

**7 biegów wentylatora**

**3 tryby snu**

**Cicha praca**

**Osuszanie**

Sterownik standardowy



YAA1FB11

Sterownik opcjonalny



Gree Alternate Wireless IR Pro