

SERIA RAC



SYSTEMY KLIMATYZACJI

Amber Prestige

GWH12YD-S6DBA2A



PRODUKT			API2
MODEL			GWH12YD-S6DBA2A
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,85/3,53/5,00
	Grzanie		0,88/4,20/7,20
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	0,06/0,84/1,90
	Grzanie		0,13/0,95/2,60
EER		-	4,20
COP		-	4,42
SEER		-	8,50
SCOP		-	5,10
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A+++
	Grzanie	-	A+++
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	5,1
	Grzanie		5,7
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH12YD-S6DBA2A/I
Przepływ powietrza		m ³ /h	800/730/680/630/580/530/430
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	46/43/41/38/36/34/21
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	58/55/53/50/48/46/33
Zakres nastawy temperatury		°C	16-30 (dla grzania 8-30)
Wydajność osuszania		l/h	1,4
Moc silnika wentylatora		W	60
Waga netto/brutto		kg	13,5/16,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	996×301×225
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAG1FB3(IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH12YD-S6DBA2A/O
Sprężarka	Producent	-	GREE
	Typ	-	rotacyjna dwustopniowa
	Moc	W	1230
Wentylator	Przepływ powietrza	m ³ /h	2400
	Moc silnika	W	30
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-18-54
	Grzanie	°C	-30-24
Elektryczna grzałka karteru sprężarki/tacy ociekowej		-	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	54
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	62
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32
	Ilość	kg	1,00
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	20
	Różnica wysokości	m	10
Waga netto/brutto		kg	45,5/48,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	899×596×378

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

Regulator czasowy tygodniowy

Sterowanie Wi-Fi

Pilot bezprzewodowy

Sterownik ścienny

Sterownik centralny

Sterowanie BMS

Moduł pozwolenia pracy

Efektywna praca

Inwerter

Tryb turbo

Oszczędzanie energii

Dwustopniowa sprężarka

Grzałka sprężarki / tacy skroplin

Zdrowie

Autoosuszanie

Jonizator powietrza

Filtry opcjonalne

Inteligentna praca

Inteligentne odszranianie

Autodiagnoza błędów

Auto restart

Gończy start

Komfort

Planowa i pozioma zasilają

Odczyt temperatury z pilota

Utrzymanie +0°C

7 biegów wentylatora

3 tryby snu

Cicha praca

Osuwanie

● Opcjonalnie.

Sterownik standardowy



YAG1FB3



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