

SERIA RAC



SYSTEMY KLIMATYZACJI

Pular PRO

GWH18AGD-K6DNA1E

GWH18AGDXD-K6DNA4E



★ White ★★ Dark

Funkcje

Wszechstronne sterowanie

Regulator czasowy 24h

Regulator czasowy tygodniowy

Sterowanie Wi-Fi

Pilot bezprzewodowy

Sterownik naciśniony

Sterownik centralny

Sterowanie BMS

Moduł pozwolenia pracy

Efektywna praca

Inwerter

Tryb turbo

Oszczędzanie energii

Podgrzewanie karteru sprężarki / tacy ociekowej

Zdrowie

Samooczyszczanie

Autoosuszanie

Jonizator powietrza

Filtry opcjonalne

Inteligentna praca

Inteligentne odszranianie

Autodiagnoza błędów

Auto restart

Gorący start

Komfort

Płukanie i postoma zasilają

Odczyt temperatury z pilota

Utrzymanie +8°C

7 biegów wentylatora

3 tryby snu

Cicha praca

Osuszanie

Certyfikat Eurovent

● Opcjonalnie.

1 – do integracji Modbus RTU konieczne sterowniki XK76. Do integracji BACnet konieczne sterowniki XK76 oraz bramka ME30-44/D2(B).

PRODUKT			PP18(D/W)*
MODEL			GWH18AGD-K6DNA1E* GWH18AGDXD-K6DNA4E**
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,85/5,30/6,30
	Grzanie		1,05/5,60/7,00
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm²	3x2,5
Pobór mocy (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,10/1,50/2,30
	Grzanie		0,24/1,39/2,35
EER		-	3,53
COP		-	4,02
SEER		-	7,30
SCOP		-	4,20
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++
	Grzanie		A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	7,2
	Grzanie		6,3
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH18AGD-K6DNA1E/I* GWH18AGDXD-K6DNA4E/I**
Przepływ powietrza		m³/h	1000/850/760/650 /580/520/450
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	45/42/41/37/34/29/26
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	60/55/54/50/47/42/39
Zakres nastawy temperatury		°C	16-30
Wydajność osuszania		l/h	1,9
Moc silnika wentylatora		W	45
Waga netto/brutto		kg	12,5/15,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	982×311×221
Sterownik standardowy (bezprzewodowy)		-	YAPIF7 (IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH18AGD-K6DNA1E/O
Sprężarka	Producent	-	GREE
	Typ	-	Rotacyjna
	Moc	W	1096
Wentylator	Przepływ powietrza	m³/h	2200
	Moc silnika	W	30
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15~50
	Grzanie	°C	-25~30
Elektroniczny zawór rozprężny			Tak
Podgrzewanie karteru sprężarki / tacy ociekowej		-	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	56
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	65
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32
	Ilość	kg	0,85
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania 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	30,5/33,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	802×555×350

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).

Sterowniki standardowe			Sterowniki opcjonalne					
YAPIF7	XK76	CE58-00/EF(CM)★	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