

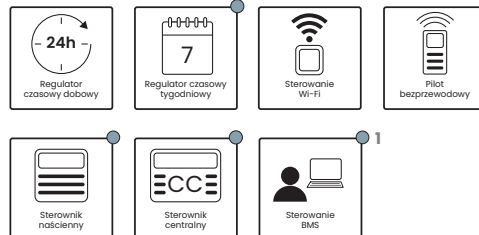
Konsola



GEH18AA-K6DNAIF
GEH18AAXF-K6DNA1A

Funkcje

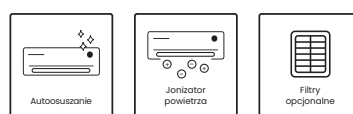
Wszechstronne sterowanie



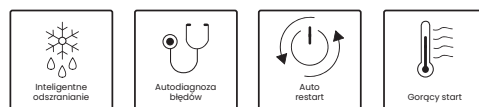
Efektywna praca



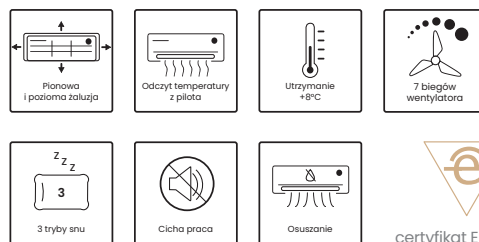
Zdrowie



Inteligentna praca



Komfort



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

2. Dotyczy modeli GEH09AA-K6DNAIF, GEH12AA-K6DNA1A, GEH18AA-K6DNA1A

★ wersja kompatybilna w RAC ★★ wersja kompatybilna w RAC, FM

★★ Wartości minimalnego i maksymalnego poboru mocy elektrycznej wyznaczone zostały podczas pracy w warunkach testowych laboratoryjnych przy najniższej/najwyższej częstotliwości pracy sprężarki. Wartości mogą różnić się od minimalnego/maksymalnego poboru mocy podczas standardowego działania w trybach chłodzenie/grzanie.

Poziom ciśnienia akustycznego i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

PRODUKT			CO18
MODEL			GEH18AA-K6DNA1FI* GEH18AAXF-K6DNA1A**
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	1,26/5,20/6,60*
	Grzanie		1,20/5,20/6,20**
			1,12/5,33/6,80*
			1,10/5,33/6,20**
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm ²	3x2,5
Pobór mocy (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,38/1,55/2,45*
	Grzanie		0,10/1,45/2,25**
			0,35/1,50/2,50*
			0,20/1,55/2,40**
EER		-	3,40*
			3,60**
COP		-	3,55*
			3,45**
SEER		-	6,60*
			7,20**
SCOP		-	4,10*
			4,00**
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++
	Grzanie		A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	7,10*
	Grzanie		6,60**
			6,70*
			7,10**
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GEH18AA-K6DNA1FI/* GEH18AAXF-K6DNA1A/I**
Przepływ powietrza		m ³ /h	700/650/580/520/460/410/320* 750/670/600/520/470/430/350**
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	47/45/42/40/37/35/31* 49/47/45/42/40/37/32**
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	57/55/52/50/47/45/41* 60/58/56/53/51/48/43**
Zakres nastawy temperatury		°C	16-30
Wydajność osuszania		l/h	1,8
Moc silnika wentylatora		W	30
Waga netto/brutto		kg	15,5/18,5* 16,0/19,0**
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	700×600×215
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAAIFB8(IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GEH18AA-K6DNA1FI/O* GEH18AAXF-K6DNA1A/O**
Sprężarka	Producent	-	GREE
	Typ	-	rotacyjna
	Moc	W	1410* 1196**
Wentylator	Przepływ powietrza	m ³ /h	3200* 3600**
	Moc silnika	W	60
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15-43
	Grzanie	°C	-22-24
Podgrzewanie karteru sprężarki/tacy ociekowej		-	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	57* 59**
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	65
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32
	Ilość	kg	0,95* 1,00**
Maks. dług. instal. bez konieczności doładowania czynnika		m	5
Dodatkowa ilość czynnika chłod. powyżej 5 m instalacji		g/m	20 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* 41,0/45,5**
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	965×700×396* 958×660×402**

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



YAAIFB8



XK76



E58-00/EF(CM)★



CE52-24/F(C)★



ME30-44/D2(B)★



Gree Alternate Wireless IR Pro

★ Wymagane XK76 dla każdej z jednostek ★★ Wymagane moduły MK010 dla każdej z jednostek