

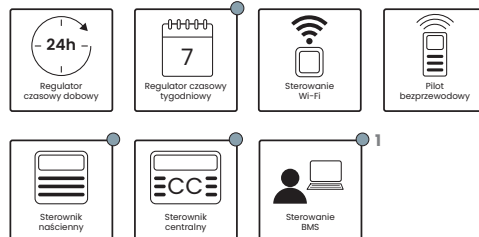
Konsola



GEH12AA-K6DNA1A
GEH12AAXD-K6DNA1A

Funkcje

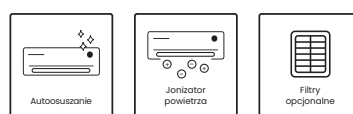
Wszechstronne sterowanie



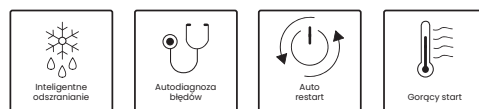
Efektywna praca



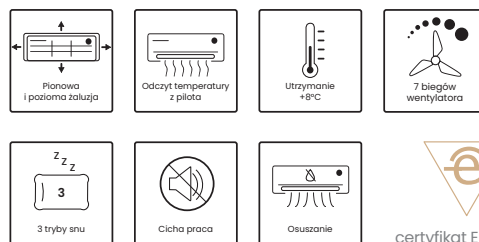
Zdrowie



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-K6DNA1F

★ 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			CO12
MODEL			GEH12AA-K6DNA1A ★ GEH12AAXD-K6DNA1A★★
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,80/3,52/4,40★ 0,80/3,52/2,73★★
	Grzanie		1,10/3,80/4,40★ 1,05/3,80/4,40★★
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	0,16/1,00/1,50★ 0,23/0,93/1,55★★
	Grzanie		0,17/0,96/1,50★ 0,18/0,96/1,70★★
EER		-	3,52★ 3,80★★
COP		-	3,96
SEER		-	7,00★ 7,20★★
SCOP		-	4,10
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++
	Grzanie		A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	4,50★ 4,60★★
	Grzanie		4,30★ 4,60★★
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GEH12AA-K6DNA1A/I★ GEH12AAXD-K6DNA1A/I★★
Przepływ powietrza		m ³ /h	600/520/480/440/400/360/280
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	42/40/38/36/33/29/25★ 44/40/38/36/33/29/25★★
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	52/50/48/46/43/39/35★ 55/51/49/47/44/40/36★★
Zakres nastawy temperatury		°C	16-30
Wydajność osuszania		l/h	1,2
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			GEH12AA-K6DNA1A/O★ GEH12AAXD-K6DNA1A/O★★
Sprężarka	Producent	-	GREE
	Typ	-	rotacyjna
	Moc	W	1023★ -★★
Wentylator	Przepływ powietrza	m ³ /h	2200
	Moc silnika	W	30
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15-43
	Grzanie	°C	-22-24
Podgrzewanie karteru sprężarki/tacy ociekowej		-	Nie/Tak★ Tak/Tak★★
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	52★ 53★★
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	62★ 63★★
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32
	Ilość	kg	0,75
Maks. dług. instal. bez konieczności doładowania czynnika		m	5
Dodatkowa ilość czynnika chłod. 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	30,5/33,5★ 27,5/30,0★★
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	848×596×320★ 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



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