



Gree Global no.1

600

milionów dolarów każdego roku
przeznaczanych wyłącznie na
badania, rozwój i innowacje

98

instytutów naukowych
i badawczych
współpracujących
z marką

30

tysięcy patentów
technologicznych
zmieniających
oblicze klimatyzacji

14

tysięcy naukowców
i inżynierów pracujących
nad niezawodnością
produktów Gree

Klimatyzator **Airy** – system **Split**

PRODUKT			AI09(W/S/C/D)*	AI12(W/S/C/D)*	AI18(W/S/C/D)*	AI24(W/S/C/D)*
MODEL			GWH09AVCXB -K6DNA1B	GWH12AVCXD -K6DNA1A	GWH18AVDXE -K6DNA1A	GWH24AVEXF -K6DNA1A
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,85/2,70/4,00	0,85/3,51/4,50	1,00/5,30/6,50	1,00/7,10/8,90
	Grzanie		1,00/3,00/4,60	1,00/3,81/4,90	1,10/5,60/6,80	1,50/7,80/9,50
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm ²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Pobór mocy (min/nom/max)**	Chłodzenie	kW	0,10/0,60/1,40	0,10/0,88/1,60	0,10/1,47/2,30	0,22/1,87/2,80
	Grzanie		0,15/0,68/1,60	0,18/0,95/1,80	0,18/1,37/2,30	0,29/1,90/3,70
EER		-	4,50	4,00	3,60	3,80
COP		-	4,41	4,00	4,10	4,10
SEER		-	9,00	8,50	8,50	8,50
SCOP		-	4,60	4,60	4,60	4,60
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A+++	A+++	A+++	A+++
	Grzanie		A++	A++	A++	A++
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	3,2	4,2	6,6	8,7
	Grzanie		3,5	4,6	6,2	9,0
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH09AVCXB -K6DNA1B/I	GWH12AVCXD -K6DNA1A/I	GWH18AVDXE -K6DNA1A/I	GWH24AVEXF -K6DNA1A/I
Przepływ powietrza***		m ³ /h	680/600/550/470 /380/350/310/180	720/600/550/470 /420/380/310/180	1100/1000/910/850 /790/730/660/360	1350/1150/1050/950 /900/850/800/650
Poziom ciśnienia akustycznego***		dB(A)	41/38/36/34/30/26/22/19	44/38/36/34/31/29/25/19	45/43/42/41/35/31/28/23	51/47/44/42/40/37/35/29
Poziom mocy akustycznej***		dB(A)	57/50/48/45/40/37/36/32	58/54/52/49/47/45/39/34	60/58/56/54/48/46/43/39	65/59/56/55/53/51/48/42
Zakres nastaw temperatury (chłodzenie/grzanie)		°C	16~30/8~30	16~30/8~30	16~30/8~30	16~30/8~30
Wydajność osuszania		l/h	0,8	1,4	1,8	2,5
Moc silnika wentylatora		W	15	15	45	60
Waga netto/brutto		kg	10,5/12,5	10,5/12,5	15,0/17,5	17,5/20,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	907×292×200	907×292×200	970×347×257	1110×347×257
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YBEIFB9 (IR) /YBEIFB12 (IR)	YBEIFB9 (IR) /YBEIFB12 (IR)	YBEIFB9 (IR) /YBEIFB12 (IR)	YBEIFB9 (IR) /YBEIFB12 (IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76	XK76	XK76

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH09AVCXB -K6DNA1B/O	GWH12AVCXD -K6DNA1A/O	GWH18AVDXE -K6DNA1A/O	GWH24AVEXF -K6DNA1A/O
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	757	847	1196	1330
Wentylator	Przepływ powietrza	m³/h	1950	2200	3000	3200
	Moc silnika	W	30	30	40	60
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
	Grzanie	°C	-25~30	-25~30	-25~30	-25~30
Elektroniczny zawór rozprężny		-	Tak	Tak	Tak	Tak
Podgrzewanie karteru sprężarki /tacy ociekowej		-	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50	53	59	60
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	62	64	65	70
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,70	0,80	0,95	1,40
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	5	5	5	5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji		g/m	16	16	16	40
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
		cal	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz	mm	9,52	9,52	12,70	15,88
		cal	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	15	20	25	25
	Różnica wysokości	m	10	10	10	10
Waga netto/brutto		kg	27,0/29,5	30,0/32,5	37,0/40,0	42,5/47,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	732×555×330	802×555×350	873×555×376	958×660×402

* W – White, S – Silver, C – Champagne, D – Dark.
** 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.
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).
*** Poziom ciśnienia akustycznego podawany jest dla trybu chłodzenia. Najniższa wartość dotyczy trybu ultra cichego.

Sterowniki opcjonalne:



* wymagane XK76 dla każdej z jednostek ** wymagane moduły MK010 dla każdej z jednostek

Klimatyzator **Clivia** – system **Split**

PRODUKT		CL09(W/BS/S/N/SB)* CL12(W/BS/S/N/SB)* CL18(W/BS/S/N/SB)* CL24(W/BS/S/N/SB)*				
MODEL		GWH09AUCXB -K6DNA1A	GWH12AUCXB -K6DNA1A	GWH18AUDXD -K6DNA1A	GWH24AUDXF -K6DNA1A	
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,80/2,70/3,80	0,90/3,51/4,40	0,85/5,30/6,30	1,80/7,10/7,80
	Grzanie		0,90/3,00/4,25	0,90/3,81/4,70	1,05/5,35/7,00	1,50/7,30/9,40
Zasilanie		t/v/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Pobór mocy (min/nom/max)**	Chłodzenie	kW	0,10/0,67/1,30	0,22/0,99/1,40	0,10/1,58/2,30	0,45/2,03/2,90
	Grzanie		0,15/0,68/1,40	0,22/0,98/1,65	0,24/1,39/2,35	0,35/1,87/3,50
EER		-	4,03	3,55	3,35	3,51
COP		-	4,41	3,90	3,84	3,90
SEER		-	8,50	7,20	7,30	7,00
SCOP		-	4,60	4,10	4,20	4,30
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A+++	A++	A++	A++
	Grzanie		A++	A+	A+	A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	3,1	4,4	7,2	9,0
	Grzanie		3,2	4,4	6,3	9,3
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH09AUCXB -K6DNA1A/I	GWH12AUCXB -K6DNA1A/I	GWH18AUDXD -K6DNA1A/I	GWH24AUDXF -K6DNA1A/I
Przepływ powietrza***	m³/h		610/570/540/470 /440/420/390/180	680/620/560/490 /450/420/390/220	1000/850/760/650 /580/520/450/260	1000/850/760/580 /520/450/400/280
Poziom ciśnienia akustycznego***	dB(A)		38/37/34/31/26/23/22/19	41/38/36/33/30/27/25/19	45/42/40/37/34/29/26/23	48/44/41/40/38/36/33/27
Poziom mocy akustycznej***	dB(A)		58/51/48/45/40/37/36/33	60/52/50/47/44/41/39/33	60/55/53/50/47/42/39/36	65/59/56/55/53/51/42/48
Zakres nastaw temperatury (chłodzenie/grzanie)	°C		16~30/8~30	16~30/8~30	16~30/8~30	16~30/8~30
Wydajność osuszania	l/h		0,8	1,4	1,9	2,4
Moc silnika wentylatora	W		15	15	45	45
Waga netto/brutto	kg		9,5/11,5	9,5/11,5	12,5/15,0	13,0/15,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]	mm		837×293×200	837×293×200	993×311×222	993×311×222
Sterownik standardowy (beprzewodowy)	-	YBE1F (IR) / YBE1F1 (IR) / YBE1FB2 (IR)				
Sterownik opcjonalny (przewodowy)	-		XK76	XK76	XK76	XK76

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH09AUCXB -K6DNA1A/O	GWH12AUCXB -K6DNA1A/O	GWH18AUDXD -K6DNA1A/O	GWH24AUDXF -K6DNA1A/O
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	757	-	1096	1350
Wentylator	Przepływ powietrza	m³/h	1950	1950	2200	3600
	Moc silnika	W	30	30	30	60
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
	Grzanie	°C	-25~30	-25~30	-25~30	-25~30
Elektroniczny zawór rozprężny		-	Nie	Tak	Tak	Tak
Podgrzewanie karteru sprężarki /tacy ociekowej		-	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50	52	56	59
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	61	63	65	70
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,53	0,57	0,85	1,40
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	5	5	5	5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji		g/m	16	16	16	40
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
		cal	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz	mm	9,52	9,52	12,70	15,88
		cal	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	15	15	25	25
	Różnica wysokości	m	10	10	10	10
Waga netto/brutto		kg	25,0/27,5	25,5/28,0	31,5/34,0	45,0/49,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	732×555×330	732×555×330	802×555×350	958×660×402

* W – White, BS- Beige Stone, S – Silver, C – Champagne, SB – Satin Black
** 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.
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).
*** Poziom ciśnienia akustycznego podawany jest dla trybu chłodzenia. Najniższa wartość dotyczy trybu ultra cichego.

Sterowniki opcjonalne:



XK76



CE52-24/F(C)*



CE58-00/EF(CM)*



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

Klimatyzator **Pular PRO** – system **Split**

PRODUKT			PP09(D/W)*	PPI2(D/W)*	PPI8(D/W)*	PP24(D/W)*
MODEL			GWH09AGC-K6DNA1F * GWH09AGCXB-K6DNA4F **	GWH12AGC-K6DNA1F * GWH12AGC-K6DNA4F **	GWH18AGD-K6DNA1E * GWH18AGDXD-K6DNA4E **	GWH24AGE-K6DNA1A * GWH24AGEXF-K6DNA4A **
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,80/2,70/3,80	0,90/3,51/4,40	1,30/5,30/6,30	2,00/7,10/8,85
	Grzanie		0,90/3,00/4,25	0,90/3,81/4,70	1,05/5,60/7,00	1,80/7,80/9,45
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Pobór mocy (min/nom/max) **	Chłodzenie	kW	0,10/0,70/1,30	0,22/0,96/1,40	0,30/1,50/2,30	0,45/2,03/2,90
	Grzanie		0,15/0,70/1,40	0,22/0,95/1,55	0,24/1,39/2,35	0,35/2,00/3,00
EER		-	3,89	3,65	3,53	3,50
COP		-	4,29	4,00	4,02	3,90
SEER		-	7,50	7,10	7,30	7,00
SCOP		-	4,20	4,10	4,20	4,20
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++	A++	A++	A++
	Grzanie		A+	A+	A+	A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	3,1	4,3	7,2	9,0
	Grzanie		3,2	4,6	6,3	9,3
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH09AGC-K6DNA1F/I * GWH09AGCXB-K6DNA4F/I **	GWH12AGC-K6DNA1F/I * GWH12AGC-K6DNA4F/I **	GWH18AGD-K6DNA1E/I * GWH18AGDXD-K6DNA4E/I **	GWH24AGE-K6DNA1A/I * GWH24AGEXF-K6DNA4A/I **
Przepływ powietrza		m³/h	610/570/540/470/ /440/420/390	680/620/560/490/ /450/420/390	1000/850/760/650 /580/520/450	1250/1100/1000/950/ /900/850/800
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	38/36/34/31/29/27/25	41/37/35/32/30/27/24	45/42/41/37/34/29/26	48/44/41/40/38/36/33
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	54/48/46/43/42/39/37	56/49/47/44/42/39/36	60/55/54/50/47/42/39	64/59/56/55/53/51/48
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30	16~30	16~30
Wydajność osuszania		l/h	0,8	1,4	1,9	2,4
Moc silnika wentylatora		W	20	20	45	60
Waga netto/brutto		kg	9,5/11,5	9,5/11,5	12,5/15,0	16,0/19,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	825×293×196	825×293×196	982×311×221	1075×333×246
Sterownik standardowy (bezprowodowy)		-	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76	XK76	XK76

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH09AFC-K6DNA2F/O	GWH12AFC-K6DNA2F/O	GWH18AGD-K6DNA1E/O	GWH24AFE-K6DNA2I/O
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	Rotacyjna	Rotacyjna	Rotacyjna	Rotacyjna
	Moc	W	757	-	1096	1610
Wentylator	Przepływ powietrza	m³/h	1950	1950	2200	3600
	Moc silnika	W	30	30	30	60
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
	Grzanie	°C	-25~30	-25~30	-25~30	-25~30
Elektroniczny zawór rozprężny			Nie	Tak	Tak	Tak
Podgrzewanie karteru sprężarki /tacy ociekowej		-	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)		50	52	56	59
Poziom mocy akustycznej	dB(A)		61	63	65	70
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,53	0,57	0,85	1,50
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	5	5	5	5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji		g/m	16	16	16	40
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
		cal	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz	mm	9,52	9,52	12,70	15,88
		cal	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	15	15	25	25
	Różnica wysokości	m	10	10	10	10
Waga netto/brutto		kg	24,5/27,0	24,5/27,0	30,5/33,5	41,5/46,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	732×555×330	732×555×330	802×555×350	958×660×402

* D - Dark, W -White ★ wersja mat ★★ wersja shiny

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).

****** 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.

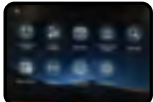
Sterowniki opcjonalne:



XK76



CE52-24/F(C)*



CE58-00/EF(CM)*



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

92 RAC/LCAC 2026

RAC/LCAC 2026 93

Klimatyzator **Pular** – system **Split**

PRODUKT			PU09(S/M)*	PU12(S/M)*	PU18(S/M)*	PU24(S/M)*
MODEL			GWH09AGAXB-K6DNA1B* GWH09AGAXB-K6DNA4B**	GWH12AGBxB-K6DNA1A* GWH12AGBxB-K6DNA4A**	GWH18AGD-K6DNA1D* GWH18AGD-K6DNA4D**	GWH24AGD-K6DNA1C* GWH24AGD-K6DNA4C**
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,50/2,50/3,25	0,90/3,20/3,60	1,00/4,60/5,30	1,80/6,20/6,90
	Grzanie		0,50/2,80/3,60	0,90/3,40/4,00	1,00/5,20/5,65	1,30/6,50/7,91
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Pobór mocy (min/nom/max) **	Chłodzenie	kW	0,15/0,68/1,30	0,22/0,99/1,30	0,42/1,36/1,80	0,45/1,79/2,10
	Grzanie		0,14/0,73/1,50	0,22/0,92/1,50	0,42/1,34/1,90	0,45/1,65/2,10*(2,20**)
EER		-	3,68	3,23	3,39	3,47
COP		-	3,84	3,71	3,88	3,95
SEER		-	6,60	6,10	6,40	6,80
SCOP		-	4,10	4,00	4,00	4,00
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++	A++	A++	A++
	Grzanie		A+	A+	A+	A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	3,1	4,4	5,9	7,6
	Grzanie		3,2	4,0	5,8	7,6
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH09AGAXB-K6DNA1B/I GWH09AGAXB-K6DNA4B/I	GWH12AGBxB-K6DNA1A/I GWH12AGBxB-K6DNA4A/I	GWH18AGD-K6DNA1D/I GWH18AGD-K6DNA4D/I	GWH24AGD-K6DNA1C/I GWH24AGD-K6DNA4C/I
Przepływ powietrza		m³/h	500/470/430/390 /320/270/250	590/520/480/400 /350/320/280	910/850/780/740 /700/650/610	950/800/700/650 /600/540/500
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	38/36/34/32/28/25/21	41/37/35/33/30/26/24	43/39/37/34/32/30/29	46/42/40/37/35/32/30
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	55/48/46/44/40/37/33	56/49/47/45/42/38/36	56/52/50/47/45/43/42	63/59/57/54/53/49/47
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30	16~30	16~30
Wydajność osuszania		l/h	0,6	1,4	1,8	2,0*(1,8**)
Moc silnika wentylatora		W	20	20	35	50
Waga netto/brutto		kg	7,5/9,0	8,0/9,5	13,5/16,0	14,0/16,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	704×260×185	779×260×185	982×311×221	982x311x221
Sterownik standardowy (bezprowodowy)		-	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76	XK76	XK76

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH09AGAXB-K6DNA1B/O	GWH12AGBXB-K6DNA1A/O	GWH18AGD-K6DNA1D/O	GWH24AGD-K6DNA1C/O
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	757	758	952	1330
Wentylator	Przepływ powietrza	m³/h	1950	1950	1950	2800
	Moc silnika	W	30	30	30	40
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43
	Grzanie	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Elektroniczny zawór rozprężny		-	Nie	Nie	Nie	Nie
Podgrzewanie karteru sprężarki /tacy ociekowej		-	Nie/Nie	Nie/Nie	Nie/Nie	Nie/Nie
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50	52	55	57
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	60	63	65	65
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,48	0,55	0,75	1,18
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	5	5	5	5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji		g/m	16	16	16	16
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
		cal	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz	mm	9,52	9,52	9,52	12,70
		cal	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Długość instalacji	Całkowita	m	15	20	25	25
	Różnica wysokości	m	10	10	10	10
Waga netto/brutto		kg	24,5/27,0	25,0/27,5	26,5/29,0	36,5/39,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	732×555×330	732×555×330	732×555×330	873×555×376

* S - Shiny, M - Matt

★ wersja mat

★★ wersja shiny

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).

** 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.

Sterowniki opcjonalne:



XK76



CE52-24/F(C)*



CE58-00/EF(CM)*



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

100 RAC/LCAC 2026

RAC/LCAC 2026 101

Klimatyzator **Fairy** – system **Split**

PRODUKT			FA09(D/S/W)*	FA12(D/S/W)*	FA18(D/S/W)*	FA24(D/S/W)*
MODEL			GWH09ACC-K6DNA1F	GWH12ACC-K6DNA1F	GWH18ACDXF-K6DNA1A	GWH24ACE-K6DNA1I
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,80/2,70/3,80	0,90/3,51/4,40	1,26/5,30/6,60	2,00/7,10/8,85
	Grzanie		0,90/3,00/4,25	0,90/3,81/4,70	1,40/5,60/7,50	1,80/7,80/9,45
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Pobór mocy (min/nom/max) **	Chłodzenie	kW	0,10/0,70/1,30	0,22/0,96/1,40	0,36/1,41/2,25	0,45/2,03/2,90
	Grzanie		0,15/0,70/1,40	0,22/0,95/1,55	0,24/1,33/2,50	0,35/2,00/3,00
EER		-	3,88	3,65	3,75	3,50
COP		-	4,29	4,00	4,20	3,90
SEER		-	7,50	7,10	7,60	7,00
SCOP		-	4,20	4,10	4,30	4,20
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++	A++	A++	A++
	Grzanie		A+	A+	A+	A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	3,1	4,3	6,5	9,0
	Grzanie		3,2	4,6	6,2	9,3
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH09ACC-K6DNA1F/I	GWH12ACC-K6DNA1F/I	GWH18ACDXF-K6DNA1A/I	GWH24ACE-K6DNA1I/I
Przepływ powietrza		m³/h	610/570/540/470/440/420/390	700/650/600/540/480/420/360	850/750/680/610/570/520/460	1250/1100/1000/950/900/850/800
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	38/36/34/31/29/27/25	42/38/35/32/29/27/25	43/41/39/37/35/32/31	48/44/41/40/38/36/33
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	54/48/46/43/41/39/37	57/50/47/44/41/39/37	60/57/55/54/52/50/46	64/59/56/55/53/51/48
Zakres nastawy temperatury		°C	16-30	16-30	16-30	16-30
Wydajność osuszania		l/h	1,7	1,4	1,9	2,4
Moc silnika wentylatora		W	20	20	45	60
Waga netto/brutto		kg	11,0/13,0	11,0/13,0	13,0/15,5	16,5/19,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	889×294×212	889×294×212	1013×307×221	1122×329×247
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAC1FB7	YAC1FB7	YAC1FB7	YAC1FB7
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76	XK76	XK76

* D – Dark, S – Silver, W – White

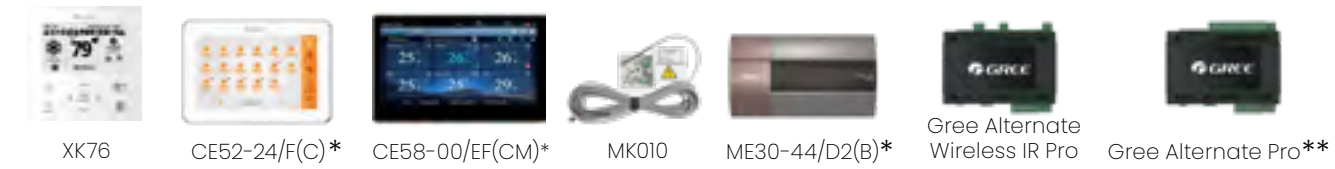
** Wartości minimalnego i maksymalnego poboru mocy elektrycznej wyznaczone zostały podczas pracy w warunkach testowych laboratoryjnych przy najniższej/najwyższej częstotliwości pracy sprężarki. Wartości mogą różnić się od minimalnego/maksymalnego poboru mocy podczas standardowego działania w trybach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

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH09AFC-K6DNA2F/O	GWH12AFC-K6DNA2F/O	GWH18ACDXF-K6DNA1A/O	GWH24AFE-K6DNA2I/O
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	757	-	1330	1610
Wentylator	Przepływ powietrza	m³/h	1950	1950	3600	3600
	Moc silnika	W	30	30	60	60
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
	Grzanie	°C	-25~30	-25~30	-25~30	-25~30
Elektroniczny zawór rozprężny		-	Nie	Tak	Tak	Tak
Podgrzewanie karteru sprężarki/tacy ociekowej		-	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50	52	57	59
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	61	63	64	70
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,53	0,57	1,00	1,50
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	5	5	5	5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji		g/m	16	16	16	40
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
		cal	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz	mm	9,52	9,52	12,70	15,88
		cal	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	15	15	25	25
	Różnica wysokości	m	10	10	10	10
Waga netto/brutto		kg	23,5/26,0	24,5/27,0	40,5/45,0	41,5/46,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	732×555×330	732×555×330	958×660×402	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).

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

Sterowniki opcjonalne:



* wymagane XK76 dla każdej z jednostek

** wymagane moduły MK010 dla każdej z jednostek