



NOWOŚCI!



GREE

2018

SYSTEMY KLIMATYZACJI
Z CZYNNIKIEM **R32**

Spis treści:

Poznaj GREE	3
Funkcje modeli R32	4
Klimatyzatory ściennie RAC R32	5
AMBER Prestige	6
AMBER Standard	8
BORA	10
LOMO Luxury	12
LOMO Eco	14
Klimatyzatory MULTI Seria FREE-MATCH	16
Jednostki zewnętrzne	17
LOMO Luxury	20
Kasetonowe	22
Kanałowe	22
Konsole	24
Przypodłogowo- Sufitowe	24
Nasi PARTNERZY	26



Poznaj Gree

Marka Gree to ponad 25 lat doświadczenia w produkcji i dystrybucji urządzeń klimatyzacyjnych na całym świecie! Dziś Gree jest potentatem na światowym rynku HVAC produkującym rocznie około 60 mln urządzeń jedynie z serii Residential oraz Light Commercial. Klimatyzatory Gree obecne są na polskim rynku od 14 lat za sprawą Free Polska. Specjalizujemy się w dystrybucji klimatyzatorów pokojowych oraz komercyjnych systemów klimatyzacyjnych, a także urządzeń dodatkowych, takich jak oczyszczacze i osuszacze powietrza.

Rok 2018 to wyjątkowy rok dla Gree w Polsce. W bieżącym sezonie oferta została rozszerzona o dwa całkiem nowe, olśniewające i wydajne modele klimatyzatorów ściennych: Amber Standard oraz Amber Prestige na czynnik R32. Dostosowane do nowego czynnika zostały także wcześniej dostępne modele, takie jak: Lomo Eco oraz Lomo Luxury. Ponadto zaprezentowane zostały układy multi pracujące na R32.

Jakie zmiany są związane z wprowadzeniem R32?

Wprowadzenie do oferty Gree czynnika R32 jako następcy R410A wymuszone zostało przepisami przyjętymi przez Unię Europejską, mającymi na celu ochronę środowiska. Czynnik R32 ma bowiem ponad trzykrotnie mniejszy wpływ na tworzenie efektu cieplarnianego, ponadto jest go w urządzeniach, w porównaniu do R410A nawet do 30% mniej. Zaletą jest również wzrost efektywności urządzeń z nowym czynnikiem – nawet do 10%! R32 jest także nietoksyczny i palny w bardzo małym stopniu.

Zostań instalatorem nowoczesnych urządzeń Gree już dziś!

Instalować nowoczesne urządzenia Gree z R32 możesz już dziś! Technicznie wszystkie narzędzia, które były potrzebne do instalacji klimatyzatorów z R410A są kompatybilne z nowymi modelami na R32. Aby w pełni przygotować się do pracy z nowym czynnikiem należy upewnić się, czy wszystkie narzędzia (m.in. stacja odzysku, manometry, wykrywacz nieszczelności) wymagane przez przepisy prawne przystosowane są do R32.

**Skontaktuj się z naszymi Partnerami
i już dziś przekonaj się o bogatej ofercie Gree na R32!**



Funkcje modeli **R32**:



Nazwa funkcji	RAC					FREE MATCH				
	LOMO ECO	LOMO LUXURY	BORA	AMBER STANDARD	AMBER PRESTIGE	LOMO LUXURY	KASETONOWA	KANAŁOWA	KONSOLA	PRZYPODŁOGOWO-SUFITOWA
Klasa energetyczna	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A+++/A++	A+++/A+++	–	–	–	–	–
Timer 24h	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Timer tygodniowy	–	●	–	●	●	●	●	●	●	●
Inwerter	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Funkcja turbo	●	●	●	●	●	●	●	–	●	●
Inteligentne odszranianie	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Samodiagnoza	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Auto Restart	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pionowy ruch żaluzji	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Poziomy ruch żaluzji	–	–	–	●	●	–	–	–	–	–
I feel	●	●	●	●	●	●	●	–	●	●
+8°C	●	●	●	●	●	●	●	–	●	●
Oszczędzanie energii	●	●	●	●	●	●	●	–	●	●
Samoczyszczenie	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Gorący start	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ilość prędkości wentylatora	4	4	4	7	7	4	4	3	7	4
Ilość trybów snu	1	1	1	3	3	1	1	1	3	1
Jonizator plazmowy	●	●	●	●	●	●	–	–	●	–
5 lat gwarancji	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sterowanie WiFi	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–
Grzanie przy ekstremalnie niskich temperaturach	–	●	–	●	●	●	●	●	●	●
Grzałka sprężarki / tacy skroplin	–/–	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●
Sterownik przewodowy	–	●	–	●	●	●	●	●	●	●
Opcjonalny styk drzwiowy/ okienny	–	●	–	●	●	●	●	●	●	●
Dwustopniowa sprężarka	–	–	–	–	●	–	–	–	–	–

● Tak ● Opcja



Klimatyzatory ścienne RAC





AMBER Prestige



grzanie do -30°C



poziomy ruch żaluzji



pionowy ruch żaluzji



Amber Prestige, zaliczany do serii Premium, spełnia oczekiwania nawet najbardziej wymagających użytkowników dzięki swoim szerokim możliwościom. Wysoka klasa energetyczna oraz wyjątkowo wydajne działanie sprawiają, że możemy cieszyć się idealnym klimatem ponosząc przy tym niskie koszty energii elektrycznej. Mnogość funkcji, takich jak: możliwość podłączenia sterownika przewodowego, sterowanie ze smartfona przez WiFi, trzy tryby snu, siedem prędkości wentylatora, dwie żaluzje oraz ekstremalnie cicha praca gwarantują precyzyjne dopasowanie pracy urządzenia do potrzeb klienta w celu osiągnięcia pełnego komfortu. Urządzenie ponadto jest w stanie pracować przy ekstremalnych temperaturach zewnętrznych, zarówno w trybie grzania (do -30°C), jak i chłodzenia (52°C).



Timer 24 H



Timer TYGODNIOWY



funkcja TURBO



inteligentne ODSZRANIANIE



SAMODIAGNOZA



Funkcja OSUSZANIA



GORĄCY start



3 tryby SNU



Auto RESTART



efektywne CHŁODZENIE / GRZANIE



CICHA PRACA



I FEEL



+ 8 stopni C



oszczędzanie ENERGII



obsługa przez WiFi



7 prędkości WENTYLATORA



Auto CLEAN



jonizator PLAZMOWY



Sterownik PRZEWODOWY



styk DRZWIOWY/ OKIENNY DWUSTOPNIOWA SPRĘŻARKA

opcja

Model			GWH09YD-S6DBA2A	GWH12YD-S6DBA2A	GWH18YE-S6DBA2A	GWH24YE-S6DBA2A
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,70/2,70/5,00	0,85/3,53/5,00	1,20/5,30/7,20	2,00/7,03/9,00
	Grzanie		0,70/3,50/5,50	0,88/4,20/7,20	1,20/5,57/9,20	2,00/7,03/9,50
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	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Pobór mocy (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,07/0,55/1,80	0,06/0,84/1,90	0,35/1,32/2,50	0,45/1,85/3,70
	Grzanie		0,13/0,75/2,40	0,13/0,95/2,60	0,35/1,32/3,30	0,38/1,75/3,80
EER		W/W	4,91	4,20	4,02	3,80
COP		W/W	4,70	4,42	4,22	4,00
SEER		-	8,50	8,50	6,60	6,50
SCOP		-	5,10	5,10	4,40	4,10
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A+++	A+++	A++	A+
	Grzanie		A+++	A+++	A+	A++
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	3,5	5,1	5,9	11,0
	Grzanie		4,6	5,7	5,9	10,8
Jednostka wewnętrzna			GWH09AAB-K6DNA3A/I	GWH12YD-S6DBA2A/I	GWH18YE-S6DBA2A/I	GWH24YE-S6DBA2A/I
Przepływ powietrza		m³/h	800/720/670/620/560/500/450	800/730/680/630/580/530/430	1200/1150/1050/950/850/780/600	1200/1050/950/900/850/800/750
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	43/41/38/36/33/31/18	46/43/41/38/36/34/21	48/45/43/40/37/35/33	50/46/43/41/39/37/35/27
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	58/51/48/46/43/41/28	58/55/53/50/48/46/33	60/57/55/52/49/47/45	64/60/57/55/53/51/49/41
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30	16~30	16~30
Wydajność osuszania		l/h	0,8	1,4	1,8	2,0
Moc silnika wentylatora		W	60	60	60	70
Waga netto/brutto		kg	13,0/16,0	13,5/16,5	16,5/20,0	16,5/20,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	996×301×225	996×301×225	1101×327×249	1101×327×249
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAG1FB3(WiFi)	YAG1FB3(WiFi)	YAG1FB3(WiFi)	YAG1FB3(WiFi)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76	XK76	XK76
Jednostka zewnętrzna			GWH09YD-S6DBA2A/O	GWH12YD-S6DBA2A/O	GWH18YE-S6DBA2A/O	GWH24YE-S6DBA2A/O
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna dwustopniowa	rotacyjna dwustopniowa	rotacyjna dwustopniowa	rotacyjna dwustopniowa
	Moc	W	1230	1230	2260	2050
Wentylator	Przepływ powietrza	m³/h	2400	2400	4000	4000
	Moc silnika	W	30	30	90	90
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-18~52	-18~54	-18~52	-18~52
	Grzanie	°C	-30~24	-30~24	-30~24	-30~24
Elektryczna grzałka karteru sprężarki/tacy ociekowej		-	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	53	54	56	58
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	62	62	63	69
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	1,00	1,00	1,50	2,00
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	5	5	5	7,5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji		g/m	16	20	40	50
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	15,88	15,88
		cal	3/8"	3/8"	5/8"	5/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	15	40	40	50
	Różnica wysokości	m	10	20	20	30
Waga netto/brutto		kg	44,5/47,5	45,5/48,5	62,5/67,5	65,0/70,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	899×596×378	899×596×378	980×790×427	980×790×427

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).



AMBER Standard



Amber Standard posiada ponadprzeciętne parametry techniczne, wyróżniające go spośród urządzeń tej klasy. Szeroki zakres pracy (do -22°C przy grzaniu oraz 43°C przy chłodzeniu) sprawia, że sprawdza się on praktycznie w każdych warunkach. Dzięki możliwości podpięcia sterownika przewodowego oraz sterowania przez WiFi jego obsługa jest wyjątkowo komfortowa. Wysoka klasa energetyczna, nawet do A+++ oraz dodatkowa funkcja oszczędzania energii pozwalają na maksymalną redukcję kosztów zasilania. Aby zapewnić maksymalny komfort, urządzenie zostało wyposażone w szereg funkcji i trybów, m.in.: żaluzje poziome i pionowe, odczyt temperatury pomieszczenia z pilota (I Feel), siedem prędkości wentylatora, jonizator plazmowy oraz trzy tryby snu.



Timer
24 H



Timer
TYGODNIOWY



funkcja
TURBO



inteligentne
ODSZRANIANIE



SAMODIAGNOZA



Funkcja
OSUSZANIA



GORĄCY
start



3 tryby
SNU



Auto
RESTART



efektywne
CHŁODZENIE /
GRZANIE



CISZA
PRACA



I FEEL



+ 8stopni C



oszczędzanie
ENERGII



grzanie
do -22°C



7 prędkości
WENTYLATORA



Auto
CLEAN



jonizator
PLAZMOWY



Sterownik
PRZEWODOWY



styk DRZWIOWY/
OKIENNY

o opcja

Model			GWH09YC-K6DNA1A	GWH12YC-K6DNA1A	GWH18YD-K6DNA1A	GWH24YE-K6DNA1A
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,90/2,70/3,80	1,00/3,50/3,81	1,26/5,30/6,60	1,10/7,00/9,05
	Grzanie		0,70/2,93/4,40	1,20/3,81/4,40	1,12/5,57/6,80	1,70/7,20/10,10
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	3x1,0	3x1,0	3x1,5	3x2,5
Pobór mocy (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,10/0,59/1,40	0,10/0,95/1,40	0,38/1,55/2,45	0,40/2,00/3,70
	Grzanie		0,17/0,65/1,65	0,20/0,98/1,65	0,35/1,43/2,60	0,45/1,85/3,80
EER		W/W	4,62	3,68	3,42	3,50
COP		W/W	4,51	3,91	3,90	3,90
SEER		-	8,50	8,50	7,60	7,00
SCOP		-	4,60	4,40	4,10	4,00
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A+++	A+++	A++	A++
	Grzanie		A++	A+	A+	A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	2,6	4,0	6,9	9,2
	Grzanie		2,9	4,5	6,3	8,4
Jednostka wewnętrzna			GWH09YC-K6DNA1A/I	GWH12YC-K6DNA1A/I	GWH18YD-K6DNA1A/I	GWH24YE-K6DNA1A/I
Przepływ powietrza		m³/h	660/590/540/490/450/420/390	680/590/540/490/450/420/390	850/750/610/520	1250/1100/1000/950/900/850/750
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	41/39/37/35/33/31/24	43/39/37/35/34/32/25	49/45/43/41/39/37/34	49/47/44/42/40/38/36
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	56/53/52/50/48/46/39	58/53/52/50/48/46/40	58/55/53/51/49/47/44	65/61/58/56/54/52/50
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30	16~30	16~30
Wydajność osuszania		l/h	0,8	1,4	1,8	2,4
Moc silnika wentylatora		W	20	20	60	50
Waga netto/brutto		kg	10,5/12,5	11,0/13,0	13,5/16,5	16,5/20,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	865x290x210	865x290x210	996x301x225	1101x327x249
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAG1FB2(WiFi)	YAG1FB2(WiFi)	YAG1FB2(WiFi)	YAG1FB2(WiFi)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76	XK76	XK76
Jednostka zewnętrzna			GWH09YC-K6DNA1A/O	GWH12YC-K6DNA1A/O	GWH18YD-K6DNA1A/O	GWH24YE-K6DNA1A/O
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	943	943	1410	2550
Wentylator	Przepływ powietrza	m³/h	2200	2200	3200	3200
	Moc silnika	W	30	30	60	60
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43
	Grzanie	°C	-22~24	-22~24	-22~24	-15~24
Elektryczna grzałka karteru sprężarki/tacy ociekowej		-	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	52	53	57	60
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	60	62	65	70
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,70	0,75	1,00	1,70
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	50
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	12,7	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	33,5/36,5	33,5/36,5	45,0/49,5	53,0/57,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	848x596x320	848x596x320	955x700x396	955x700x396

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).



BORA



Klimatyzator Gree **Bora** to stylowy i ekonomiczny model. Wyjątkowy design sprawia, że komponuje się on praktycznie w każdym wnętrzu. Dzięki funkcjom takim jak odczyt temperatury z pilota, timer 24h oraz sterownie przez wifi, jego obsługa jest wyjątkowo prosta i przyjemna. Funkcjami podnoszącymi komfort użytkownika jest wbudowany jonizator plazmowy, tryb snu oraz funkcja gorącego startu. Urządzenie ponadto cechuje się skuteczną i niezawodną pracą, a dzięki trybowi turbo umożliwi błyskawiczne schłodzenie pomieszczenia.



Timer 24 H



pionowy ruch żaluzji



funkcja TURBO



inteligentne ODSZRANIANIE



SAMODIAGNOZA



Funkcja OSUSZANIA



GORĄCY start



tryb SNU



Auto RESTART



efektywne CHŁODZENIE / GRZANIE



CICHA PRACA



I FEEL



+ 8 stopni C



oszczędzanie ENERGII



4 prędkości WENTYLATORA



Auto CLEAN

Model			GWH09AAB-K6DNA4A	GWH12AAB-K6DNA4A	GWH18AAD-K6DNA4B	GWH24AAD-K6DNA4A
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,50/2,50/3,35	0,60/3,20/3,60	1,20/5,13/6,20	1,80/6,16/6,40
	Grzanie	kW	0,50/2,80/3,50	0,60/3,40/4,40	1,20/5,28/6,60	1,60/6,40/6,60
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	3x1,0	3x1,0	3x1,0	3x1,5
Pobór mocy (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,16/0,78/1,40	0,10/1,00/1,40	0,35/1,60/2,10	0,60/1,76/2,50
	Grzanie	kW	0,20/0,78/1,50	0,10/0,94/1,40	0,35/1,45/2,30	0,65/1,86/2,60
EER		W/W	3,20	3,21	3,21	3,50
COP		W/W	3,60	3,61	3,64	3,47
SEER		-	6,10	6,10	6,10	6,10
SCOP		-	4,00	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	4,0	4,5	7,0	7,7
	Grzanie	A	3,7	4,4	6,3	8,1
Jednostka wewnętrzna			GWH09AAB-K6DNA4A/I	GWH12AAB-K6DNA4A/I	GWH18AAD-K6DNA4B/I	GWH24AAD-K6DNA4A/I
Przepływ powietrza		m³/h	550/500/430/300	550/500/430/300	850/720/610/520	850/720/610/520
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	40/37/35/28	42/37/34/28	48/44/39/34	48/44/40/34
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	55/49/47/40	55/49/47/40	58/54/49/44	59/54/50/44
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30	16~30	16~30
Wydajność osuszania		l/h	0,8	1,4	1,8	1,8
Moc silnika wentylatora		W	20	20	35	35
Waga netto/brutto		kg	8,5/9,5	8,5/9,5	13,5/16,5	13,5/16,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	773x250x185	773x250x190	970x300x225	970x300x225
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAW1F6	YAW1F6	YAW1F6	YAW1F6
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	-	-	-	-
Jednostka zewnętrzna			GWH09AAB-K6DNA4A/O	GWH12AAB-K6DNA4A/O	GWH18AAD-K6DNA4B/O	GWH24AAD-K6DNA4A/O
Producent		-	GREE	GREE	GREE	GREE
Typ		-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
Moc		W	943	943	1410	1410
Przepływ powietrza		m³/h	1600	2200	2400	3200
Moc silnika		W	30	30	40	60
Chłodzenie		°C	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43
Grzanie		°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Elektryczna grzałka karteru sprężarki/tacy ociekowej		-	Opcja/opcja	Opcja/opcja	Opcja/opcja	Tak/opcja
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	52	52	56	57
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	60	62	64	67
Typ		-	R32	R32	R32	R32
Ilość		kg	0,60	0,65	0,90	1,30
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	5	5	5	5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji		g/m	20	20	16	40
Ciecz		mm	6,35	6,35	6,35	6,35
cal		mm	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Gaz		mm	9,52	9,52	12,70	15,88
cal		mm	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Całkowita		m	15	20	25	25
Różnica wysokości		m	10	10	10	10
Waga netto/brutto		kg	29,0/31,5	31,0/34,0	39,0/42,0	46,0/50,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	776x540x320	842x596x320	899x596x378	955x700x396

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).



LOMO Luxury



Lomo Luxury to klasyczny model w ofercie Gree. Zaletą tego urządzenia jest wszechstronność. Dzięki sterowaniu przez WiFi oraz możliwości podłączenia sterownika przewodowego wybierany jest dla wygody użytkownika, a przez możliwość grzania do -22°C, funkcję gorącego startu oraz inteligentne odszranianie dedykowany jest również klientom oczekującym komfortowego i wydajnego ogrzewania. Lomo Luxury cechuje ponadto cicha praca z dodatkową opcją trybu snu. Model ten, oferowany we wcześniejszych latach z czynnikiem R410A, wykazał się również wysoką niezawodnością.



Timer 24 H



pionowy ruch żaluzji



funkcja TURBO



inteligentne ODSZRANIANIE



SAMODIAGNOZA



Funkcja OSUSZANIA



GORĄCY start



tryb SNU



Auto RESTART



efektywne CHŁODZENIE / GRZANIE



CICHA PRACA



I FEEL



+ 8 stopni C



oszczędzanie ENERGII



jonizator PLAZMOWY



4 prędkości WENTYLATORA



Auto CLEAN



styk DRZWIOWY/ OKIENNY

● opcja

Model			GWH09QB-K6DNB2C	GWH12QC-K6DNB2C	GWH18QD-K6DNB2C	GWH24QE-K6DNB2C
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,50/2,60/3,35	0,80/3,50/3,70	1,20/5,13/6,20	2,00/6,45/8,20
	Grzanie	kW	0,50/2,80/3,50	0,90/3,67/3,80	1,20/5,28/6,60	2,00/6,45/8,50
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	3x1,0	3x1,0	3x1,5	3x2,5
Pobór mocy (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,16/0,81/1,40	0,22/1,09/1,40	0,35/1,58/2,10	0,40/1,95/3,00
	Grzanie	kW	0,20/0,76/1,50	0,22/0,99/1,50	0,35/1,42/2,30	0,45/1,74/3,10
EER		W/W	3,23	3,23	3,25	3,30
COP		W/W	3,71	3,71	3,72	3,71
SEER		-	6,10	6,10	6,10	6,30
SCOP		-	4,00	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	3,9	5,0	7,0	8,4
	Grzanie	A	3,4	4,5	6,3	8,0
Jednostka wewnętrzna			GWH09QB-K6DNB2C/I	GWH12QC-K6DNB2C/I	GWH18QD-K6DNB2C/I	GWH24QE-K6DNB2C/I
Przepływ powietrza		m³/h	560/490/430/330	680/590/490/420	850/720/610/520	1250/1050/950/850
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	39/36/32/26	42/38/34/31	49/44/39/34	49/44/41/39
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	55/52/44/38	57/52/48/45	59/54/49/44	63/59/56/53
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30	16~30	16~30
Wydajność osuszania		l/h	0,8	1,4	1,8	2
Moc silnika wentylatora		W	20	20	35	35
Waga netto/brutto		kg	9,0/11,0	10,5/12,5	13,5/16,5	16,5/20,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	790×275×200	845×289×209	970×300×224	1078×325×246
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAN1F6(WiFi)	YAN1F6(WiFi)	YAN1F6(WiFi)	YAN1F6(WiFi)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76	XK76	XK76
Jednostka zewnętrzna			GWH09QB-K6DNB2C/O	GWH12QC-K6DNB2C/O	GWH18QD-K6DNB2C/O	GWH24QE-K6DNB2C/O
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	943	943	1410	2400
Wentylator	Przepływ powietrza	m³/h	1600	2200	2400	3200
	Moc silnika	W	30	30	40	60
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43
	Grzanie	°C	-22~24	-22~24	-22~24	-22~24
Elektryczna grzałka karteru sprężarki/tacy ociekowej		-	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	52	53	56	58
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	61	62	64	68
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,60	0,70	0,90	1,70
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	50
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	29,5/32,0	31,0/34,0	39,0/42,0	52,5/57,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	776×540×320	848×596×320	899×596×378	955×700×396

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).



LOMO Eco



Lomo Eco czyli flagowy model Gree w serii urządzeń Standard. Duża niezawodność i prostota działania, połączone z wyjątkowo atrakcyjną ceną, czynią go najbardziej popularnym i najchętniej kupowanym klimatyzatorem Gree. Dzięki stylowemu panelowi przedniemu idealnie komponuje się on zarówno w domach, jak i biurach. Wysoka klasa energetyczna (A++ przy chłodzeniu, A+ przy grzaniu) oraz funkcja oszczędzania energii w połączeniu z cichą pracą tworzą kompletne urządzenie. Poza standardowymi funkcjami, Lomo Eco wyposażony jest w odczyt temperatury z pilota oraz funkcję +8 stopni.



Timer
24 H



pionowy ruch
żaluzji



funkcja
TURBO



inteligentne
ODSZRANIANIE



SAMODIAGNOZA



Funkcja
OSUSZANIA



tryb
SNU



Auto
RESTART



efektywne
CHŁODZENIE /
GRZANIE



CICHA
PRACA



I FEEL



GORĄCY
start



jonizator
PLAZMOWY



4 prędkości
WENTYLATORA



Auto
CLEAN

o opcja

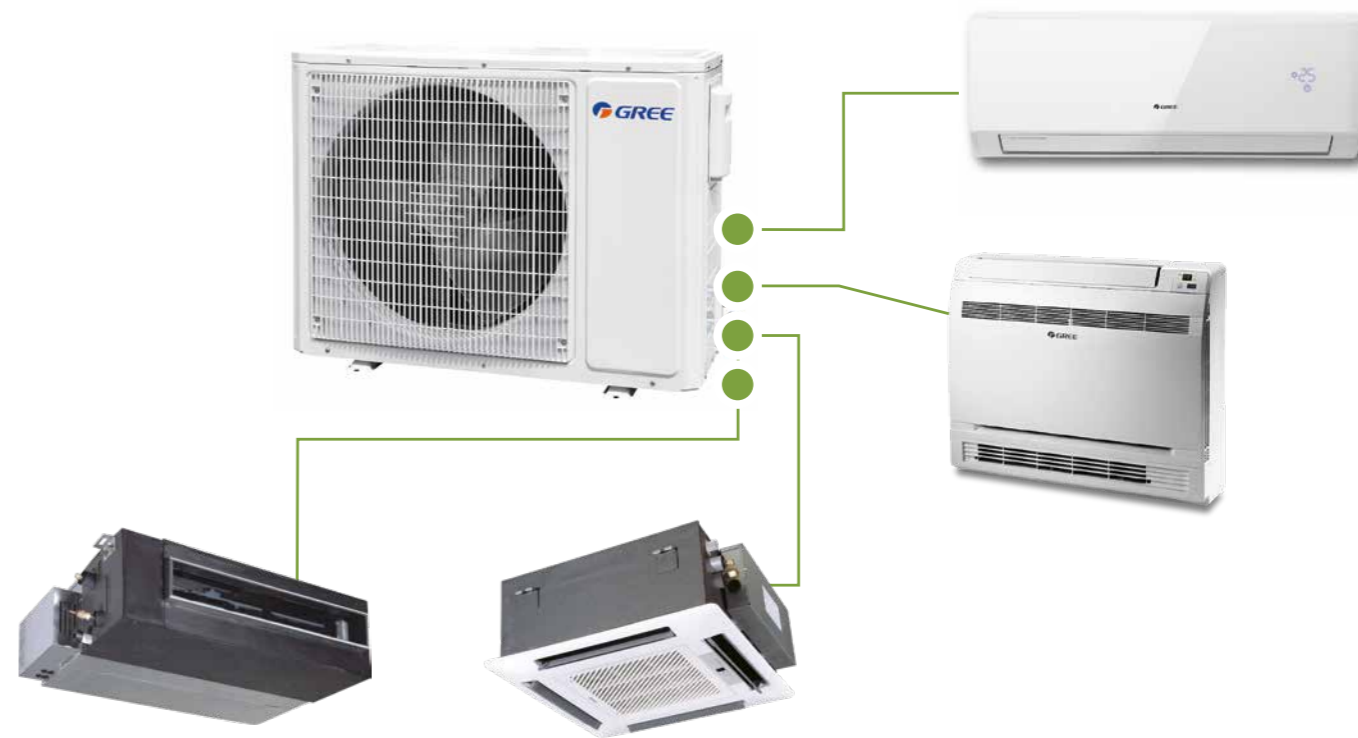
Model			GWH09QB-K6DNA5I	GWH12QB-K6DNA5I	GWH18QB-K6DNA5I	GWH24QB-K6DNA5I
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,50/2,50/3,35	0,60/3,20/3,60	0,65/4,60/5,20	1,80/6,16/6,40
	Grzanie		0,50/2,80/3,50	0,60/3,50/3,80	0,70/5,20/5,40	1,60/6,45/6,60
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm	3x1,0	3x1,0	3x1,0	3x1,5
Pobór mocy (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,16/0,81/1,40	0,12/1,00/1,40	0,15/1,43/1,70	0,60/1,76/2,50
	Grzanie		0,20/0,76/1,50	0,12/0,97/1,50	0,16/1,40/1,60	0,65/1,86/2,60
EER		W/W	3,11	3,21	3,22	3,50
COP		W/W	3,71	3,61	3,71	3,47
SEER		-	6,10	6,10	6,10	6,10
SCOP		-	4,00	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	3,9	4,4	6,3	7,7
	Grzanie		3,4	4,3	6,2	8,1
Jednostka wewnętrzna			GWH09QB-K6DNA5I/I	GWH12QB-K6DNA5I/I	GWH18QB-K6DNA5I/I	GWH24QB-K6DNA5I/I
Przepływ powietrza		m³/h	560/490/430/330	560/480/410/290	850/720/610/520	850/720/610/520
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	39/36/32/28	42/37/34/28	48/45/39/34	48/44/40/34
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	55/52/44/38	55/47/44/38	58/54/49/44	59/54/50/44
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30	16~30	16~30
Wydajność osuszania		l/h	0,8	1,4	1,8	1,8
Moc silnika wentylatora		W	20	20	35	35
Waga netto/brutto		kg	9,0/11,0	9,0/11,0	13,5/16,5	13,5/16,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	790×275×200	790×275×200	970×300×224	970×300×224
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAN1F6(WiFi)	YAN1F6(WiFi)	YAN1F6(WiFi)	YAN1F6(WiFi)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	-	-	-	-
Jednostka zewnętrzna			GWH09QB-K6DNA5I/O	GWH12QB-K6DNA5I/O	GWH18QB-K6DNA5I/O	GWH24QB-K6DNA5I/O
Sprężarka		Producent	-	GREE	GREE	GREE
		Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
		Moc	W	943	943	1410
Wentylator		Przepływ powietrza	m³/h	1600	2200	2200
		Moc silnika	W	30	30	60
Zakres temperatur otoczenia		Chłodzenie	°C	-15~43	-15~43	-15~43
		Grzanie	°C	-15~24	-15~24	-15~24
Elektryczna grzałka karteru sprężarki/tacy ociekowej		-	Nie/Nie	Nie/Nie	Nie/Nie	Tak/Nie
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	52	52	54	57
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	61	62	63	67
Czynnik chłodniczy		Typ	-	R32	R32	R32
		Ilość	kg	0,59	0,59	1,30
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	5	5	5	5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji		g/m	20	20	16	40
Średnica przewodów instalacji chłodniczej		Ciecz	mm	6,35	6,35	6,35
			cal	1/4"	1/4"	1/4"
		Gaz	mm	9,52	9,52	15,88
			cal	3/8"	3/8"	5/8"
Długość instalacji		Całkowita	m	15	20	25
		Różnica wysokości	m	10	10	10
Waga netto/brutto		kg	29,5/32,0	31,0/34,0	34,0/37,0	46,0/50,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	776×540×320	848×596×320	842×596×320	955×700×396

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).



Jednostki zewnętrzne



grzanie do -20°C



CHŁODZENIE w niskiej temp.



Start przy NISKIM napięciu



SPRĘŻARKA z grzałką elektryczną



Taca skroplin z grzałką elektryczną



5 lat GWARANCJI



Jednostki zewnętrzne

Model FREE MATCH			GWHD(14)NK6LO	GWHD(18)NK6LO	GWHD(21)NK6LO	GWHD(24)NK6LO	Model FREE MATCH			GWHD(28)NK6LO	GWHD(36)NK6LO	GWHD(42)NK6LO
Ilość jednostek wewnętrznych		W/W	1~2	1~2	2~3	2~3	Ilość jednostek wewnętrznych		W/W	2~4	2~4	2~5
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	2,05/4,10/4,40	2,14/5,20/5,80	2,20/6,10/7,33	2,29/7,10/8,50	Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	2,29/8,00/10,26	2,60/10,50/12,00	2,60/12,00/13,00
	Grzanie		2,49/4,40/5,42	2,58/5,40/5,92	3,61/6,50/8,50	3,67/8,50/8,80		Grzanie		3,67/9,50/10,26	2,60/12,00/13,50	2,60/13,00/14,50
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające		N x mm ²	3x1,0	3x1,5	3x2,5	3x2,5	Przewody zasilające		N x mm ²	3x2,5	3x4,0	3x4,0
Pobór mocy (wartość nominalna)	Chłodzenie	kW	1,2	1,5	1,7	2,0	Pobór mocy (wartość nominalna)	Chłodzenie	kW	2,3	3,1	3,5
	Grzanie		1,0	1,3	1,6	2,2		Grzanie		2,7	3,2	3,5
EER		W/W	3,42	3,59	3,51	3,64	EER		W/W	3,48	3,39	3,48
COP		W/W	4,31	4,15	4,06	3,86	COP		W/W	3,58	3,75	3,71
SEER		-	6,10	6,30	6,10	6,10	SEER		-	6,10	6,10	6,10
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++	A++	A++	A++	Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++	A++	A++
	Grzanie		A+	A+	A+	A+		Grzanie		A+	A+	A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	5,3	6,4	7,7	8,7	Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	10,2	14,0	16,0
	Grzanie		4,5	5,8	7,1	9,8		Grzanie		11,8	13,0	15,0
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE	Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna		Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	5310	5310	5310	8700		Moc	W	8700	14700	14700
Wentylator	Ilość	-	1	1	1	1	Wentylator	Ilość	-	1	1	1
	Przepływ powietrza	m ³ /h	2600	2600	3200	4000		Przepływ powietrza	m ³ /h	4000	7200	7200
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43	Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15~43	-15~43	-15~43
	Grzanie	°C	-22~24	-22~24	-22~24	-22~24		Grzanie	°C	-22~24	-20~24	-20~24
Grzałka elektryczna	Karteru sprężarki	-	Tak	Tak	Tak	Tak	Grzałka elektryczna	Karteru sprężarki	-	Tak	Tak	Tak
	Tacy skroplin	-	Tak	Tak	Tak	Tak		Tacy skroplin	-	Tak	Tak	Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	55	55	58	58	Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	58	60	60
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	65	65	68	68	Poziom mocy akustycznej		dB(A)	68	70	70
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32	Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32
	Ilość	kg	1,05	1,05	1,60	1,80		Ilość	kg	2,00	2,75	2,75
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	10	10	30	30	Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	40	40	40
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego 10 m instalacji		g/m	20	20	20	20	Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego 10 m instalacji		g/m	20	20	20
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	2 x 6,35	2 x 6,35	3 x 6,35	3 x 6,35	Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	4 x 6,35	5 x 6,35	5 x 6,35
		cal	2 x 1/4"	2 x 1/4"	3 x 1/4"	3 x 1/4"			cal	4 x 1/4"	5 x 1/4"	5 x 1/4"
	Gaz	mm	2 x 9,52	2 x 9,52	3 x 9,52	3 x 9,52		Gaz	mm	4 x 9,52	5 x 9,52	5 x 9,52
		cal	2 x 3/8"	2 x 3/8"	3 x 3/8"	3 x 3/8"			cal	4 x 3/8"	5 x 3/8"	5 x 3/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	20	20	60	60	Długość instalacji	Całkowita	m	70	75	75
	Między agregatem, a ostatnią jedn. wewn.	m	10	10	20	20		Między agregatem, a ostatnią jedn. wewn.	m	20	25	25
	Różnica wysokości między jedn. wewn.	m	5	5	10	10		Różnica wysokości między jedn. wewn.	m	10	7,5	7,5
Waga netto/brutto		kg	43,0/46,0	43,0/46,0	55,0/59,5	68,0/73,0	Waga netto/brutto		kg	69,0/74,0	90,0/98,0	90,0/98,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	899x378x596	899x378x596	955x396x700	980x427x790	Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	980x427x790	1087x440x1103	1087x440x1103

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).



LOMO Luxury



obsługa przez WiFi



jonizator PLAZMOWY



Sterownik przewodowy



Timer 24 H



4 prędkości WENTYLATORA



funkcja TURBO



Auto CLEAN



SAMODIAGNOZA



Funkcja OSUSZANIA



GORĄCY start



tryb SNU



Auto RESTART



efektywne CHŁODZENIE / GRZANIE



CICHA PRACA



I FEEL



+ 8 stopni C



oszczędzanie ENERGII



pionowy ruch żaluzji



styk DRZWIOWY/ OKIENNY

● opcja (bez GWH(07)QB)

LOMO LUXURY R32			GWH(07)QB-K6DND6A/I	GWH09QB-K6DNB2C/I	GWH12QC-K6DNB2C/I
Wydajność (nom.)	Chłodzenie	kW	2,1	2,6	3,5
	Grzanie		2,6	2,8	3,67
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające		N x mm ²	4x1,0	4x1,0	4x1,0
Pobór mocy wentylatora (nom.)		W	20	20	20
Pobór prądu wentylatora (nom.)		A	0,2	0,2	0,3
Przepływ powietrza		m ³ /h	560/490/430/330	560/490/430/330	680/590/490/420
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	39/36/32/28	39/36/32/26	42/38/34/31
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	49/46/42/38	55/52/44/38	57/52/48/45
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30	16~30
Wydajność osuszania		l/h	0,6	0,8	1,4
Przyłącza rur	Ciecz	mm (cale)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Gaz	mm (cale)	9,52(3/8")	9,52(3/8")	9,52(3/8")
Waga netto/brutto		kg	9,0/11,0	9,0/11,0	10,5/12,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	790×200×275	790×275×200	845×289×209
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAN1F6(WiFi)	YAN1F6(WiFi)	YAN1F6(WiFi)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76	XK76

			GWH18QD-K6DNB2C/I	GWH24QE-K6DNB2C/I
Wydajność (nom.)	Chłodzenie	kW	5,13	6,45
	Grzanie		5,28	6,45
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające		N x mm ²	4x1,0	4x1,0
Pobór mocy wentylatora (nom.)		W	35	35
Pobór prądu wentylatora (nom.)		A	0,4	0,4
Przepływ powietrza		m ³ /h	850/720/610/520	1250/1050/950/850
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	49/44/39/34	49/44/41/39
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	59/54/49/44	63/59/56/53
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30
Wydajność osuszania		l/h	1,8	2
Przyłącza rur	Ciecz	mm (cale)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Gaz	mm (cale)	12,7(1/2")	15,88(5/8")
Waga netto/brutto		kg	13,5/16,5	16,5/20,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	970×300×224	1078×325×246
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAN1F6(WiFi)	YAN1F6(WiFi)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76

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).



Kasetonowe



I FEEL



Timer TYGODNIOWY



oszczędzanie ENERGII



5 lat GWARANCJI



Timer 24 H



pionowy ruch żaluzji



funkcja TURBO



Auto CLEAN



SAMODIAGNOZA



Funkcja OSUSZANIA



GORĄCY start



tryb SNU



Auto RESTART



efektywne CHŁODZENIE / GRZANIE



+ 8 stopni C



Sterownik PRZEWODOWY



styk DRZWIOWY/ OKIENNY



4 prędkości WENTYLATORA

Kanałowe



Tryb SNU



Timer TYGODNIOWY



Wbudowana POMPKA SKROPLIN



5 lat GWARANCJI



Timer 24 H



pionowy ruch żaluzji



Auto RESTART



Auto CLEAN



SAMODIAGNOZA



Funkcja OSUSZANIA



GORĄCY start



efektywne CHŁODZENIE / GRZANIE



4 prędkości WENTYLATORA



Sterownik PRZEWODOWY



styk DRZWIOWY/ OKIENNY

opcja

KASETONOWE			GKH(12)BB-K6DNA3A/I	GKH(18)BB-K6DNA3A/I	GKH(24)BC-K6DNA4A/I
Wydajność (nom.)	Chłodzenie	kW	3,5	4,5	7,1
	Grzanie	kW	4,0	5,0	8,0
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające		N x mm ²	4x1,0	4x1,0	4x1,0
Pobór mocy wentylatora (nom.)		W	30	40	65
Pobór prądu wentylatora (nom.)			0,1	0,2	0,3
Przepływ powietrza		m ³ /h	650/560/520/450	710/670/590/450	1280/1220/1100/880
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	44/41/38/34	47/45/41/35	47/45/41/36
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	55/52/49/45	58/56/52/46	58/56/52/47
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30	16~30
Wydajność osuszania		l/h	1.4	1.8	2.5
Przyłącza rur	Ciecz	mm (cale)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,52(3/8")
	Gaz	mm (cale)	9,52(3/8")	12,70(1/2")	15,88(5/8")
Waga netto/brutto		kg	20,0/24,0	20,0/24,0	26,0/32,0
Wymiary jednostki [dł. x szer. x wys.]		mm	596×596×240	596×596×240	840×840×240
Panel	Waga netto/brutto	kg	3,5/5,0	3,5/5,0	7,0/11,0
	Wymiary [dł. x szer. x wys.]	mm	670×670×50	670×670×50	950×950×60
Sterownik standardowy		-	Bezprzewodowy	Bezprzewodowy	Bezprzewodowy
Sterownik opcjonalny		-	Przewodowy	Przewodowy	Przewodowy

KANALOWE			GFH(09)EA-K6DNA1B/I	GFH(12)EA-K6DNA1B/I	GFH(18)EA-K6DNA1B/I	GFH(21)EA-K6DNA1B/I	GFH(24)EA-K6DNA1B/I
Wydajność (nom.)	Chłodzenie	kW	2,5	3,5	5,0	6,0	7,1
	Grzanie	kW	2,8	3,8	5,5	6,6	8,0
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające		N x mm ²	4x1,0	4x1,0	4x1,0	4x1,0	4x1,0
Pobór mocy wentylatora (nom.)		W	75	65	80	110	110
Pobór prądu wentylatora (nom.)			0,3	0,3	0,5	0,6	0,6
Przepływ powietrza		m ³ /h	450/350/280	550/400/300	700/600/500	1000/750/550	1000/750/550
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	37/34/31	39/35/32	41/36/33	42/37/34	42/37/34
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	47/41	49/42	51/43	52/44/	52/44/
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30	16~30	16~30	16~30
Wydajność osuszania		l/h	0.80	1.40	1.80	2.00	2.50
Przyłącza rur	Ciecz	mm (cale)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,52(3/8")	9,52(3/8")
	Gaz	mm (cale)	9,52(3/8")	9,52(3/8")	12,70(1/2")	15,88(5/8")	15,88(5/8")
Waga netto/brutto		kg	21,0/26,0	22,0/28,0	26,0/32,0	30,0/40,0	30,0/40,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	700×615×200	700×615×200	900×615×200	1100×615.00×200.00	1100×615.00×200.00
Sterownik standardowy		-	Przewodowy	Przewodowy	Przewodowy	Przewodowy	Przewodowy
Sterownik opcjonalny		-	Bezprzewodowy	Bezprzewodowy	Bezprzewodowy	Bezprzewodowy	Bezprzewodowy

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).



Konsole



3 tryby SNU



7 prędkości WENTYLATORA



jonizator PLAZMOWY



5 lat GWARANCJI



Timer 24 H



pionowy ruch żaluzji



funkcja TURBO



Auto CLEAN



SAMODIAGNOZA



Funkcja OSUSZANIA



GORĄCY start



obsługa przez WIFI



Auto RESTART



efektywne CHŁODZENIE / GRZANIE



CICHA PRACA



I FEEL



+ 8 stopni C



oszczędzanie ENERGII

Jednostki przypodłogowo-sufitowe



+ 8 stopni C



oszczędzanie ENERGII



efektywne CHŁODZENIE / GRZANIE



5 lat GWARANCJI



Timer 24 H



pionowy ruch żaluzji



funkcja TURBO



Auto CLEAN



SAMODIAGNOZA



Funkcja OSUSZANIA



GORĄCY start



tryb SNU



Auto RESTART



I FEEL



4 prędkości WENTYLATORA



Sterownik PRZEWODOWY



styk DRZWIOWY / OKIENNY



Timer TYGODNIOWY

● opcja

KONSOLE			GEH09AA-K6DNA1E/I	GEH12AA-K6DNA1E/I	GEH18AA-K6DNA1E/I
Wydajność (nom.)	Chłodzenie	kW	2,7	3,5	5,2
	Grzanie		2,8	3,8	5,3
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające		N x mm ²	4x1,0	4x1,0	4x1,0
Pobór mocy wentylatora (nom.)		W	30	30	30
Pobór prądu wentylatora (nom.)			0,2	0,2	0,2
Przepływ powietrza		m ³ /h	500/430/410/370/330/280/250	600/520/480/440/400/360/280	700/650/580/520/460/410/320
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	40/36/34/32/30/26/23	42/40/38/36/34/31/25	47/45/42/40/37/35/31
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	52/48/46/44/42/38/34	52/50/48/46/44/41/35	57/55/52/50/47/45/41
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30	16~30
Wydajność osuszania		l/h	0.8	1.2	3.8
Przyłącza rur	Ciecz	mm (cale)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Gaz	mm (cale)	9,52(3/8")	9,52(3/8")	12,70(1/2")
Waga netto/brutto		kg	15,5/18,5	15,5/18,5	15,5/18,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	700×600×215	700×600×215	700×600×215
Sterownik standardowy		-	Bezprzewodowy	Bezprzewodowy	Bezprzewodowy
Sterownik opcjonalny		-	Przewodowy	Przewodowy	Przewodowy

PRZYPODŁOGOWO-SUFITOWE			GTH(09)CA-K6DNA1A/I	GTH(12)CA-K6DNA1A/I	GTH(18)CA-K6DNA1A/I	GTH(24)CB-K6DNA2A/I
Wydajność (nom.)	Chłodzenie	kW	2,6	3,5	4,5	7,1
	Grzanie		2,7	4,0	5,0	8,0
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające		N x mm ²	4x1,0	4x1,0	4x1,0	4x1,0
Pobór mocy (nom.)		W	40	40	40	60
Pobór prądu (nom.)		A	0,2	0,2	0,2	0,3
Przepływ powietrza		m ³ /h	700/610/540/420	700/610/540/420	680/590/520/410	950/870/800/720
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	38/35/30/26	38/35/30/26	38/35/30/26	38/35/31/27
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	52/49/44/40	52/49/44/40	52/49/44/40	52/49/45/41
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30	16~30	16~30
Wydajność osuszania		l/h	0.8	1.4	1.8	2.5
Przyłącza rur	Ciecz	mm (cale)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,52(3/8")
	Gaz	mm (cale)	9,52(3/8")	12,70(1/2")	12,70(1/2")	15,88(5/8")
Waga netto/brutto		kg	25,0/30,0	25,0/30,0	25,5/30,5	33,0/40,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	870×235×665	870×235×665	870×235×665	1200×235×665
Sterownik standardowy		-	Bezprzewodowy	Bezprzewodowy	Bezprzewodowy	Bezprzewodowy
Sterownik opcjonalny		-	Przewodowy	Przewodowy	Przewodowy	Przewodowy

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).



Nasi PARTNERZY



Free Polska Sp. z o.o.
ul. Dobrego Pasterza 13/3
31-416 Kraków
+48 12 307 06 40
gree@gree.pl
www.gree.pl

Wyłączny importer
urządzeń marki GREE
w Polsce.

Alfaco Sp. z o.o.
Krakowska 141-155
50-428 Wrocław
+48 71 340 05 75
alfaco@alfaco.pl
www.alfaco.pl

FHU "Bezet" Sp. j.
Plac Kościeleckich 4
85-034 Bydgoszcz
+48 52 373 83 75
bydgoszcz@free-klimatyzatory.pl
www.bezet.com.pl

Klima Sp. z o.o.
Warszawska 17
05-092 Łomianki
+48 22 751 03 21
klima@klima.com.pl
www.klima.com.pl

Systherm D. Gazińska Sp. j.
Św. Wincentego 7
61-003 Poznań
+48 61 850 75 04
gree@systherm.pl
www.systherm.pl

Wienkra Sp. z o.o.
Kotlarska 34
31-539 Kraków
+48 12 428 55 00
wienkra@wienkra.pl
www.wienkra.pl





GOTOWI NA
R³!
R²!

TWORZY KLIMAT

FREE

FREE POLSKA SP. Z O.O.

Free Polska Sp. z o.o.
ul. Dobrego Pasterza 13/3
31-416 Kraków



tel.: 12 307 06 40



gree@gree.pl



www.gree.pl