



<https://www.centrumklim.pl> 500231827
sklep@centrumklim.pl



Gree Amber Standard WHITE 5,30 kW



Nr katalogowy: GWH18YD-K6DNA1A

Producent: Gree

Czas wysyłki: 3 dni

Cena

6 091,00 PLN

Opis produktu

Amber Standard WHITE 5,30 kW



WiFi
Intelligent
Control



7
gear fan



3
Sleep Modes



WIRED
Controller



BMS
control

Amber Standard WHITE 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.



Standard

W celu zwiększenia komfortu użytkownika, klimatyzator może być obsługiwany za pomocą dowolnego telefonu/tabletu Wifi bazującego na systemie Android lub iOS. Pozwala to na kontrolę urządzenia z każdego zakątka domu lub spoza domu oraz zwiększa możliwości w zakresie planowania pracy.



Klimatyzator został zaprojektowany w taki sposób, aby jego nadmuch był w stanie objąć całe pomieszczenie. W tym celu wyposażono go w automatyczne żaluzje poziomą i pionową. Dzięki temu rozwiązaniu rozkład temperatury w pomieszczeniu jest jeszcze bardziej komfortowy i jednolity.

Wszechstronne sterowanie		DAY Timer	WEEK Timer	WiFi Intelligent Control	WIRED Controller	REMOTE Controller	CENTRAL Controller	HOTEL CARD control	BMS control
Efektywna praca		INVERTER Technology	TURBO Mode	Save energy	Compressor / condensate heater				
Zdrowie		Auto CLEAN	AIR ionizer	Health filters					
Inteligentna praca		Smart DEFROST	G DOCTOR	AUTO Restart	WARM flow				
Komfort		Smart FLOW 3D	I FEEL	Dehumidify	+8°C	7-gear fan	3 Sleep Modes	Quiet	

Sterowniki standardowe	Sterowniki opcjonalne					
YAG1FB2	XK76	CE50-24/E★	MK010	ME30-44/D1(B)★	Gree Alternate Wireless IR	Gree Alternate★ ★

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

Amber Standard WHITE

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		fV/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	0,10/0,59/1,40	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	4,50	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		m ³ /h	660/590/540/490/450/420/390	680/590/540/490/450/420/390	850/-/750/610/-/520/306	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(IR)	YAG1FB2(IR)	YAG1FB2(IR)	YAG1FB2(IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XX76	XX76	XX76	XX76
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	m ³ /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	-20~24
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	963x700x396	963x700x396

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).