

Link do produktu: <https://optymalsystem.pl/klimatyzator-gree-multi-gwhd14nkl6o-4-1kw-p-728.html>



## Klimatyzator GREE Multi GWHD(14)NKL6O 4,1kW

### Opis produktu

**Systemy Multi to układy umożliwiające obsługę jedną jednostką zewnętrzną nawet do 5 jednostek wewnętrznych. Pozwala to na klimatyzowanie wielu pomieszczeń. Dzięki szerokiej gamie kompatybilnych jednostek wewnętrznych systemy Multi Free Match mogą być stosowane zarówno w domach, mieszkaniach, jak i biurach i lokalach biznesowych. Dzięki wielu modelom jednostek ściennych możliwa jest aranżacja klimatyzacji zarówno w nowoczesnych, jak i klasycznych pomieszczeniach.**

#### ► Bogaty wybór jednostek wewnętrznych

Oferta Gree Free Match to obecnie najszersza oferta klimatyzatorów multisplit. Urządzenia dostępne są w wielu modelach i wersjach kolorystycznych, oferują również szeroki zakres dostępnych wydajności. Wszystko razem sprawia, że klimatyzatory multisplit Gree spełnią oczekiwania nawet najbardziej wymagających Klientów.

#### ► Szeroki zakres temperatur pracy

Klimatyzatory Gree mogą być wykorzystywane nie tylko w celu obniżania temperatury latem. Świetnie sprawdzają się również w okresach jesienno - zimowych, a bardziej zaawansowane modele mają wystarczająco szeroki zakres temperatur pracy, by być alternatywą dla tradycyjnego ogrzewania zimą.

#### ► Efektywna praca

Nowoczesne klimatyzatory multisplit Gree wykorzystują zaawansowaną technologicznie sprężarkę inwerterową, dzięki której pracują efektywnie przy zachowaniu niskiego poboru energii i optymalnej głośności działania. Dodatkowe funkcjonalności pozwalają również na szybkie osiągnięcie zadanej temperatury, zarówno w trybie chłodzenia, jak i grzania.

#### ► Kompaktowe wymiary oferowanych urządzeń

Kompaktowa jednostka wewnętrzna to idealne rozwiązanie dla fanów minimalistyczności, a także dla właścicieli niedużych mieszkań, jak i użytkowników ceniących sobie harmonię w aranżacji wnętrza. Dzięki skromnym wymiarom urządzenia w pomieszczeniu panuje ład i porządek, a wykorzystywane w urządzeniach technologie zapewniają optymalne warunki termiczne.



2 GWHD(14)NKL6O 4,1 kW

2 GWHD(18)NKL6O 5,2 kW



3 GWHD(21)NKL6O 6,1 kW

3 GWHD(24)NKL6O 7,1 kW



4 GWHD(28)NKL6O 8,0 kW

4 GWHD(36)NKL6O 10,5 kW



5 GWHD(42)NKL6O 12,0 kW

Model FREE MATCH		GWHD(14)NKL6O	GWHD(18)NKL6O	GWHD(21)NKL6O	GWHD(24)NKL6O	Model FREE MATCH		GWHD(28)NKL6O	GWHD(36)NKL6O	GWHD(42)NKL6O		
Ilość jednostek wewnętrznych		1-2	1-2	2-3	2-3	Ilość jednostek wewnętrznych		2-4	2-4	2-5		
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	2,05/4,0/4,40	2,14/5,20/5,80	2,20/6,10/7,33	2,28/7,10/8,50	Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	2,29/8,00/10,26	2,60/10,50/12,00	2,80/12,00/13,00		
	Grzanie	2,49/4,40/5,42	2,58/5,40/5,92	3,61/6,50/8,50	3,67/6,50/8,80		Grzanie	3,67/9,50/10,26	2,60/12,00/13,50	2,80/13,00/14,50		
Zasilanie		1/1/1	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	Zasilanie		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50		
Przewody zasilające		N x mm <sup>2</sup>	3x1,5	3x2,5	3x2,5	Przewody zasilające		N x mm <sup>2</sup>	3x2,5	3x4,0		
Pobór mocy (min/nom/max)	Chłodzenie	0,2/1,2/1,4	0,2/1,5/1,6	0,2/1,7/2,4	0,2/2,0/2,9	Pobór mocy (min/nom/max)	Chłodzenie	0,2/2/3/3,6	0,2/3/4,0	0,2/3,5/4,0		
	Grzanie	0,2/1,0/1,8	0,2/1,6/1,9	0,2/1,8/2,9	0,2/2,2/2,9		Grzanie	0,2/2,7/3,6	0,2/3,2/4,0	0,2/3,5/4,0		
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	4,05	4,08	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
Wentylator	Moc	W	1410	1410	1410	2400	Wentylator	Moc	W	2400	3750	3750
	Ilość	-	1	1	1	1		Ilość	-	1	1	1
Zakres temperatur otoczenia	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	2600	2600	3200	4000	Zakres temperatur otoczenia	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	4000	7200	7200
	Chłodzenie	°C	-15-43	-15-43	-15-43	-15-43		Chłodzenie	°C	-15-43	-15-43	-15-43
Grzałka elektryczna	Grzanie	°C	-22-24	-22-24	-22-24	-22-24	Grzałka elektryczna	Grzanie	°C	-22-24	-20-24	-20-24
	Karteru sprężarki	-	Tak	Tak	Tak	Tak		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
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	4 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"	4 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	4 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"	4 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	66,0/73,0	Waga netto/brutto		kg	69,0/74,0	90,0/98,0	90,0/98,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	899x596x378	899x596x378	963x700x396	1001x790x427	Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	1001x790x427	1088x1066x440	1088x1066x440

By cieszyć się efektywnym działaniem jednostek wewnętrznych Gree, podczas ich doboru trzeba wziąć pod

---

**uwagę przede wszystkim ilość pomieszczeń, ich wielkość, umiejscowienie oraz przeznaczenie, ale także moc (by była dopasowana do metrażu pomieszczenia). Klimatyzatory multisplit Gree występują jako jednostki ściennie, kasetonowe, kanałowe, przypodłogowo-sufitowe oraz konsolowe.**

**Bardzo ważne jest dopasowanie mocy agregatu, która musi być zbliżona do sumy mocy zastosowanych jednostek wewnętrznych. Po uwzględnieniu wszystkich tych parametrów, klimatyzatory Gree multisplit będą oferować efektywną pracę.**

Oferujemy indywidualną wycenę urządzeń po wcześniejszych oględzinach wykonanych przez monterów.