

Link do produktu: <https://optimalsystem.pl/klimatyzator-gree-multi-gwhd42nkl6o-12kw-p-734.html>



Klimatyzator GREE Multi GWHD(42)NKL6O 12kW

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)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		2,05/4,00/4,40		2,14/5,00/5,80		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		kW		2,49/4,40/5,42		2,58/5,40/5,92		3,61/6,50/8,50		3,67/8,50/10,80			Grzanie		kW		3,67/9,50/10,26		2,60/12,00/13,50		2,60/13,00/14,50	
Zasilanie			t/V/Hz		1/220-240/50		1/220-240/50		1/220-240/50		1/220-240/50		Zasilanie			t/V/Hz		1/220-240/50		1/220-240/50		1/220-240/50	
Przewody zasilające			N x mm ²		3x1,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		Przewody zasilające			N x mm ²		3x1,5		3x4,0		3x4,0	
Pobór mocy (min/nom/max)	Chłodzenie		kW		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		kW		0,2/2,3/3,6		0,2/3/1,40		0,2/3,5/4,0	
	Grzanie		kW		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		kW		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		4,15		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		A		4,5		5,8		7,1		9,8			Grzanie		A		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		1410		1410		1410		2400		2400		Moc	W		2400		3750		3750		3750	
	Ilość		-		1		1		1		1			Ilość		-		1		1		1	
Wentylator	Przepływ powietrza		m ³ /h		2600		2600		3200		4000		Wentylator	Przepływ powietrza		m ³ /h		4000		7200		7200	
	Chłodzenie		°C		-15-43		-15-43		-15-43		-15-43			Chłodzenie		°C		-15-43		-15-43		-15-43	
Zakres temperatur otoczenia	Grzanie		°C		-22-24		-22-24		-22-24		-22-24		Zakres temperatur otoczenia	Grzanie		°C		-22-24		-20-24		-20-24	
	Karteru sprężarki		-		Tak		Tak		Tak		Tak			Karteru sprężarki		-		Tak		Tak		Tak	
Grzałka elektryczna	Tacy skroplin		-		Tak		Tak		Tak		Tak		Grzałka elektryczna	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		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"		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		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"		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		15		15	
Waga netto/brutto			kg		43,0/46,0		43,0/46,0		55,0/59,5		68,0/73,0		Waga netto/brutto			kg		68,0/74,0		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		1098x1056x440		1098x1056x440	

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.