



— COSMO —



Moja wizja kobiecości.  
Autentyczna, pełna klasy,  
niepowtarzalna.



Styl to nie moda,  
a elegancja to nie cena.  
To jakość, która nie wymaga  
kompromisów.  
Jak Ty. Jak Twój dom...  
Poczuj się w nim sobą.

# Cosmo



**GREE**

Wejdź do świata, gdzie każda linia, materiał i powłoka tworzy przestrzeń dla Ciebie.

Odkryj perfekcyjne połączenie matu i połysku, gdzie perłowa powłoka subtelnie intryguje delikatnym blaskiem światła.



# Pragniesz więcej?



**COSMO** to także innowacyjny mikroklimat sprzyjający zdrowiu. Dzięki technologii oczyszczania powietrza **Colasma** powietrze w Twoim otoczeniu jest czyste, wolne od bakterii i nieprzyjemnych zapachów. Proces samooczyszczania w czterech etapach skutecznie wspiera klimatyzator, wydłużając jego żywotność i gwarantując świeżość na co dzień.



# Cisza, spokój, wygoda – to esencja komfortu COSMO.

Funkcja **Fast Cool**

błyskawicznie  
schładza pomieszczenie,  
oszczędzając energię  
i zapewniając idealną  
temperaturę.

Inteligentny system

I Feel precyzyjnie  
dopasowuje warunki do  
obecności ludzi, podnosząc  
komfort i efektywność.





# Zapomnij o hałasie

dzięki trybowi cichej i ultra cichej pracy jednostki wewnętrznej – nawet do 18 dB(A).

Jednostka zewnętrzna w trybie nocnym pracuje niemal bezszelestnie, nie zakłócając Twojego spokoju.

**COSMO** to również nowoczesna technologia: kompatybilność ze sterownikami indywidualnymi i centralnymi, integracja z systemami zarządzania budynkiem BMS oraz prosta konfiguracja dzięki Bluetooth i Wi-Fi. Dzięki protokołowi Modbus RTU łatwo współpracuje z systemami inteligentnego domu, tworząc z Tobą przestrzeń idealną.



Chcesz żyć  
w przestrzeni,  
która Cię określa?

# Wybierz COSMO Pearl

– luksus  
bycia sobą.



# FUNKCJE KLIMATYZATORA COSMO

Teraz 7 lat  
gwarancji!  
Sprawdź



## wszelstronne sterowanie



regulator  
czasowy  
dobowy



sterowanie  
wi-fi



pilot  
bezprowodowy



regulator czasowy  
tygodniowy



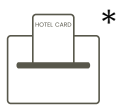
sterownik  
naścienny



sterownik  
centralny



sterowanie  
BMS

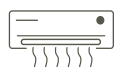


moduł  
pozwolenia pracy

## komfort



pionowa  
i pozioma  
żaluzja



odczyt temp.  
z pilota



osuszanie



utrzymanie  
+8°C



7 biegów  
wentylatora



3 tryby snu



cicha praca



tryb  
ultra cichy



tryb nocny

## efektywna praca



inwerter



tryb turbo



oszczędzanie  
energii



podgrzewanie  
karteru sprężarki /  
tacy skroplin



ograniczenie  
poboru mocy



autoosuszanie



jonizator  
powietrza



filtry opcjonalne



samooczyszczanie

## inteligentna praca



inteligentne  
odsranianie



samodiagnoza



auto restart



gorący start



certyfiat  
Eurovent

\* opcjonalnie

1 Do integracji Modbus RTU konieczne sterowniki XK76. Do integracji BACnet konieczne sterowniki XK76 oraz bramka ME30-44/D2(B).

2 Tryb ultra cichy dostępny jest tylko w trybie chłodzenia i uruchamiany jest automatycznie poniżej temperatury wewnętrznej 25°C, podczas pracy jednostki w trybie cichym (Quiet).

3 Dotyczy wydajności 9k, 12k i 24k.

4 Tylko w opcji SPLIT



YAPIF7  
Sterownik  
standardowy  
(bezprowodowy)

# Klimatyzator Cosmo – system Split

COSMO			CS09	CS12	CS18	CS24
MODEL			GWH09AWCXB -K6DNA4G	GWH12AWCXD -K6DNA4D	GWH18AWDXE -K6DNA4A	GWH24AWEXF -K6DNA4A
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,40/2,70/3,70	0,90/3,50/4,30	1,00/5,10/6,50	1,00/7,10/8,90
	Grzanie		0,70/3,00/4,00	0,90/3,80/4,70	1,10/5,60/6,80	1,50/7,80/9,50
Pobór mocy* (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,10/0,67/1,30	0,12/0,91/1,48	0,10/1,47/2,30	0,22/1,87/2,80
	Grzanie		0,14/0,67/1,40	0,18/0,95/1,75	0,18/1,37/2,30	0,29/1,90/3,70
SEER		-	8,50	8,50	8,50	8,50
SCOP		-	4,60	4,80	4,60	4,60
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A+++	A+++	A+++	A+++
	Grzanie		A++	A++	A++	A++
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH09AWCXB -K6DNA4G/I	GWH12AWCXD -K6DNA4D/I	GWH18AWDXE -K6DNA4A/I	GWH24AWEXF -K6DNA4A/I
Przepływ powietrza**		m <sup>3</sup> /h	610/530/500/450 350/290/230/180	650/540/505/405 380/330/310/180	1000/960/870/810 720/640/600/480	1250/1100/1000/950 900/850/800/600
Poziom ciśnienia akustycznego**		dB(A)	39/36/34/31/26/24/22/18	43/39/37/34/32/30/24/18	47/45/43/41/35/33/30/26	48/44/41/40/38/37/35/27
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30	16~30	16~30
Wydajność osuszania		l/h	0,8	0,8	1,8	2,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	867×276×206	867×276×206	978×333×248	1116×333×248
Sterownik standardowy (bezprowodowy)		-	YAPIF7(IR)	YAPIF7(IR)	YAPIF7(IR)	YAPIF7(IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76	XK76	XK76
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH09ACCXB -K6DNA1G/O	GWH12AWCXD -K6DNA1D/O	GWH18AWDXE -K6DNA4A/O	GWH24AVEXF -K6DNA1A/O
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
	Grzanie		-25~30	-25~30	-25~30	-25~30
Podgrzewanie karteru sprężarki/tacy skroplin		-	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	51	52	59	60
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,50	0,60	0,95	1,40
Długość instalacji	Całkowita	m	15	20	25	25
	Różnica wysokości		10	10	10	10
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	732×555×330	802×555×350	873×555×376	958×660×402

\* 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.

# Klimatyzator **Cosmo** – system **Multi Free Match**

PRODUKT			CS09I	CS12I
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH09AWCXB-K6DNA4G/I	GWH12AWCXD-K6DNA4D/I
Wydajność (nom)	Chłodzenie	kW	2,7	3,5
	Grzanie		3,0	3,8
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające		N x mm <sup>2</sup>	4x1,0	4x1,0
Pobór mocy wentylatora (nom.)		W	15	15
Pobór prądu wentylatora (nom.)		A	0,2	0,2
Przepływ powietrza*		m <sup>3</sup> /h	610/530/500/450/350/290/230/180	650/540/505/405/380/330/310/180
Poziom ciśnienia akustycznego*		dB(A)	39/36/34/31/26/24/22/18	43/39/37/34/32/30/24/18
Poziom mocy akustycznej*		dB(A)	57/50/48/45/40/37/36/32	58/54/52/49/47/45/39/34
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30
Wydajność osuszania		l/h	0,8	0,8
Przyłącza rur	Ciecz	mm (cale)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Gaz	mm (cale)	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")
Waga netto/brutto		kg	9,0/11,0	9,0/11,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	867×276×206	867×276×206
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAPIF7(IR)	YAPIF7(IR)
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).

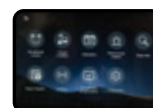
\* Poziom ciśnienia akustycznego podawany jest dla trybu chłodzenia. Najniższa wartość dotyczy trybu ultra cichego.

	CS18I	CS24I
	GWH18AWDXE-K6DNA4A/I	GWH24AWEXF-K6DNA4A/I
	5,1	7,1
	5,6	7,8
	1/220-240/50	1/220-240/50
	4x1,0	4x1,0
	45	60
	0,3	0,7
	1000/960/870/810/720/640/600/480	1250/1100/1000/950/900/850/800/600
	47/45/43/41/35/33/30/26	48/44/41/40/38/37/35/27
	60/58/56/54/48/46/43/39	65/59/56/55/53/51/48/42
	16~30	16~30
	1,8	2,5
	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	12,70 (1/2")	15,88 (5/8")
	13,5/16	15,5/18,5
	978×333×248	1116×333×248
	YAPIF7(IR)	YAPIF7(IR)
	XK76	XK76

### Sterowniki opcjonalne:



XK76



CE58-00/EF(CM)  
wymagane XK76  
dla każdej  
z jednostek



CE52-24/F(C)  
wymagane XK76  
dla każdej  
z jednostek



MK010



ME30-44/D2(B)  
wymagane XK76  
dla każdej  
z jednostek



Gree Alternate  
Wireless IR Pro  
Tylko dla systemu SPLIT



Gree Alternate Pro  
wymagane moduły  
MK010 dla każdej  
z jednostek  
Tylko dla systemu SPLIT



WYŁĄCZNY PRZEDSTAWICIEL MARKI GREE W POLSCE

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

telefon: 12 307 06 40  
e-mail: [gree@gree.pl](mailto:gree@gree.pl)  
www: [www.gree.pl](http://www.gree.pl)

*Niniejszy materiał ma charakter informacyjny i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Art.66 §1 Kodeksu Cywilnego. Wszystkie teksty, rysunki, zdjęcia oraz wszystkie inne informacje, opublikowane w niniejszym katalogu, są chronione prawem autorskim i należą do Free Polska Sp. z o.o. lub zostały wykorzystane na podstawie odpowiednich licencji. Wygląd produktu może nieznacznie odbiegać od prezentowanego w niniejszym materiale.*

*Wszelkie kopiowanie, dystrybucja, przetwarzanie oraz przesyłanie zawartości bez zezwolenia firmy Free Polska Sp. z o.o. jest zabronione.*

*W związku z ciągłym rozwojem firmy oraz wdrażaniem nowych produktów i rozwiązań technicznych, podane w niniejszej publikacji dane techniczne mogą ulec zmianie. W przypadku wątpliwości skontaktuj się z Autoryzowanym Partnerem, Dystrybutorem lub Free Polska Sp. z o.o.*

*Urządzenia klimatyzacyjne Gree zawierają fluorowane gazy cieplarniane R32, objęte protokołem z Kioto oraz czynnik chłodniczy R290.*