

Link do produktu: <https://www.klimatop.pl/klimatyzator-scienny-gree-gwh24avexf-ai24c-airy-champagne-p-1745.html>



## Klimatyzator ścienny Gree GWH24AVEXF (AI24C) AIRY Champagne z montażem

Cena	<b>6 970 zł</b>
Numer katalogowy	<b>AI24C</b>
Zalecany do	<b>50 - 80 m<sup>2</sup></b>
Moc chłodnicza	<b>7,1 kW</b>
Moc grzewcza	<b>7,8 kW</b>
Wykończenie	<b>struktura</b>
Kolor	<b>szampański</b>
Klasa energetyczna (chłodzenie)	<b>A+++</b>
Klasa energetyczna (ogrzewanie)	<b>A++</b>
SEER	<b>8,50</b>
SCOP	<b>4,60</b>
Cena zawiera	<a href="#">urządzenie z montażem standardowym (link)</a>

### Opis

#### Wysoka wydajność grzewcza klimatyzatorów Gree Airy nawet przy -25°C

**Klimatyzator Airy AI24C zachowuje wysoką wydajność grzewczą nawet przy niskich temperaturach zewnętrznych.**

**Oprócz standardowych parametrów klimatyzator zapewnia również:**

- 80% wydajności grzewczej w temperaturze do -10°C.
- Pracę w trybie ogrzewania do -25°C temp. zewn.
- Podgrzewaną tackę ociekową i sprężarkę w standardzie.

### Montaż klimatyzacji Warszawa

Oferujemy sprzedaż i montaż nowego [klimatyzatora Gree](#) w Warszawie i okolicach, przeznaczonego do użytku mieszkaniowego (VAT 8%), wraz z uruchomieniem.

### Instruujemy

Celem otrzymania wyceny klimatyzacji prosimy o kliknięcie w przycisk [JESTEM ZAINTERESOWANY/A](#) i wypełnienie formularza lub o przesłanie mailem **zdjęć pomieszczenia/pomieszczeń, które należy schłodzić/ogrzać klimatyzacją oraz miejsca, gdzie może być zainstalowana jednostka zewnętrzna (balkon, elewacja budynku, poziom gruntu itp.) wraz z informacją o powierzchni i wysokości pomieszczenia/pomieszczeń**. W przypadku lokali w stanie deweloperskim na początek poprosimy o **rzut mieszkania/domu**. W razie potrzeby niezwłocznie zadamy dodatkowe pytania lub od razu prześlemy propozycję urządzeń wraz z informacjami o możliwościach montażu (zarówno technicznych, jak i terminowych).

Informacje prosimy wysyłać na adres [klimatyzacja@klimatop.pl](mailto:klimatyzacja@klimatop.pl).

Istnieje także możliwość późniejszego serwisowania zamontowanego przez nas urządzenia (gwarancyjnie i pogwarancyjnie).

## Technologia G-AI PLUS 2.0 - klimatyzator GREE Airy



Klimatyzator Gree Airy został wyposażony w zaawansowaną technologię G-AI PLUS 2.0, która oferuje oszczędność energii na poziomie do 24%. Dzięki algorytmowi sztucznej inteligencji urządzenie automatycznie dostosowuje parametry pracy, uwzględniając:

- **Powierzchnię pomieszczenia** - optymalizuje moc działania w zależności od metrażu.
- **Obciążenie termiczne** - uwzględnia liczbę osób i urządzeń generujących ciepło w pomieszczeniu.
- **Nasłonecznienie** - dynamicznie reaguje na zmieniające się warunki pogodowe.
- **Charakterystykę instalacji** - dostosowuje się do specyfiki instalacji klimatyzacyjnej, aby osiągnąć maksymalną wydajność.

---

Dzięki tym funkcjom klimatyzator Gree Airy zapewnia komfort użytkowania przy minimalnym zużyciu energii, co przekłada się na znaczną redukcję kosztów eksploatacji.

## Celebryj piękno, sięgnij po komfort



Klimatyzatory z serii Airy wyróżniają się eleganckim, nowoczesnym designem. Metaliczny, szczotkowany panel frontowy i subtelne, prążkowane zdobienia po bokach nadają urządzeniu wyjątkowy wygląd. Te cechy sprawiają, że klimatyzator doskonale wpisuje się zarówno w nowoczesne, jak i klasyczne aranżacje wnętrz.

Urządzenie dostępne jest w różnych wariantach kolorystycznych, co pozwala na dopasowanie go do indywidualnych preferencji estetycznych użytkownika. Połączenie stylu i funkcjonalności czyni je idealnym wyborem dla wymagających klientów.

## Zdrowe i czyste powietrze

---



Klimatyzator Airy dba o jakość powietrza w Twoim domu. Wyposażony w zaawansowany filtr siatkowy oraz specjalną konstrukcję, skutecznie zapobiega przedostawaniu się kurzu do wnętrza pomieszczenia. Dodatkowo, funkcja sterylizacji UV (dostępna w modelach o wydajności 9k i 12k) oraz jonizator powietrza eliminują mikroorganizmy, poprawiając jakość powietrza. Automatyczne pięcioetapowe czyszczenie wymiennika ciepła usuwa zanieczyszczenia i nieprzyjemne zapachy, co ułatwia oddychanie i zwiększa efektywność wymiany ciepła.

**Duży zasięg dostarczanego powietrza - nawet do 15,5 metra**

---



Dzięki zaokrąglonym żaluzjom o szerokim zakresie ruchu, Airy umożliwia regulację kierunku nawiewu pod różnymi kątami, zapewniając komfort niezależnie od miejsca w pomieszczeniu. Specjalne ustawienia żaluzji pozwalają na dwukierunkowy przepływ powietrza jednocześnie, unikając bezpośredniego nawiewu na osoby przebywające w pomieszczeniu.

## Wydajny i energooszczędny klimatyzator - Gree Airy



Klimatyzator Gree Airy oferuje wyjątkową efektywność energetyczną dzięki funkcjom redukcji zużycia energii. Użytkownicy mogą aktywować dwa tryby oszczędzania za pomocą pilota – pierwszy redukuje pobór mocy o 75%, a drugi o 50%, bez utraty komfortu użytkowania. Dodatkowo, w trybie grzewczym urządzenie zapewnia szeroki zakres ustawień temperatury od 8°C do 30°C, pozwalając na dostosowanie pracy do indywidualnych preferencji.

### **Wyjątkowa technologia odszraniania HDT**

---



Innowacyjna technologia HDT w klimatyzatorach Gree Airy gwarantuje stabilność i niezawodność pracy w trudnych warunkach. System zapewnia ciągłe ogrzewanie przez 10 godzin, eliminując częste rozmrażanie, a proces odszraniania trwa jedynie 2-3 minuty.

W zależności od temperatury zewnętrznej technologia działa w dwóch trybach:

- Przy temperaturach od 5°C do -10°C natychmiast usuwa delikatną warstwę szronu z wymiennika.
- W temperaturach poniżej -10°C system przełącza się na standardowy tryb odszraniania, gwarantując sprawne działanie nawet w ekstremalnych warunkach.

Klimatyzator Airy zachowuje wysoką wydajność grzewczą nawet przy temperaturze -25°C. Podgrzewana tacka na wodę, dostępna w standardzie, zapobiega zamarzaniu wody i zwiększa niezawodność urządzenia.

## **Pełen komfort - klimatyzatory GREE Airy**

---



- **Szybkie chłodzenie** - Funkcja pozwala szybko obniżyć temperaturę w pomieszczeniu w ciągu 20 minut, a następnie automatycznie wraca do poprzednich ustawień, zapobiegając nadmiernemu wychłodzeniu i oszczędzając energię.
- **Cicha praca** - W trybie cichym jednostka generuje jedynie 29 dB(A) hałasu, co odpowiada delikatnemu brzęczeniu owadów, a tryb nocny jednostki zewnętrznej ogranicza hałas do 40 dB(A).
- **Inteligentna kontrola wilgotności** - Klimatyzator dba o odpowiedni poziom wilgotności powietrza, chroniąc skórę przed wysuszeniem, a także umożliwia ustawienie preferowanej wilgotności. Funkcja osuszania może być wykorzystana do suszenia ubrań w pralni lub suszarni.

## Nowoczesne funkcje sterowania

- **Regulator czasowy dobowy** - Umożliwia zaprogramowanie automatycznego włączania i wyłączenia urządzenia w ciągu 24 godzin.
- **Sterowanie przez Wi-Fi** - Zdalna obsługa za pomocą smartfona lub tableta z dowolnego miejsca.
- **Pilot bezprzewodowy** - Wygodne sterowanie wszystkimi funkcjami urządzenia.
- **Sterowanie BMS (opcjonalne)** - Integracja z systemem inteligentnego zarządzania budynkiem.

## W służbie zdrowia

- **Regulator czasowy dobowy** - Umożliwia zaprogramowanie automatycznego włączania i wyłączenia urządzenia w ciągu 24 godzin.
- **Regulator czasowy tygodniowy (opcjonalnie)** - Pozwala na zaplanowanie pracy urządzenia w cyklu tygodniowym.
- **Sterowanie przez Wi-Fi** - Zdalna obsługa urządzenia za pomocą smartfona lub tableta z dowolnego miejsca.
- **Pilot bezprzewodowy** - Wygodne sterowanie wszystkimi funkcjami urządzenia.
- **Sterownik ścienny przewodowy (opcjonalnie)** - Możliwość podłączenia sterownika ściennego dla większego

komfortu obsługi.

- **Sterownik centralny** (opcjonalnie) - Pozwala na podłączenie centralnego sterownika do zarządzania kilkoma urządzeniami jednocześnie.
- **Sterowanie BMS** (opcjonalnie) - Integracja z systemem inteligentnego zarządzania budynkiem, np. poprzez Modbus RTU lub BACnet.
- **Moduł pozwolenia pracy** (opcjonalnie) - Możliwość włączenia lub wyłączenia urządzenia za pomocą styku okiennego lub portu karty hotelowej.

## W służbie zdrowia

- **Jonizator powietrza** - Usuwa drobnoustroje i poprawia jakość powietrza, eliminując szkodliwe cząsteczki.
- **Autoosuszanie** - Osusza wymiennik jednostki wewnętrznej, ograniczając rozwój bakterii i pleśni.
- **Samooczyszczanie** (dostępne w modelach RAC) - Automatyczne czyszczenie wymiennika z zanieczyszczeń.
- **Filtry opcjonalne** (opcjonalnie) - Możliwość doposażenia urządzenia w dodatkowe filtry powietrza.
- **Inteligentne odszranianie** - Automatyczna funkcja odszraniania jednostki zewnętrznej w trybie grzania, poprawiająca efektywność pracy.
- **Autodiagnoza błędów** - Urządzenie samo wykrywa usterki i wyświetla odpowiednie kody błędów, co ułatwia serwisowanie.
- **Auto restart** - Po zaniku zasilania urządzenie automatycznie przywraca poprzednie ustawienia pracy.
- **Gorący start** - Eliminuje powiew chłodnego powietrza na początku pracy w trybie grzania.

## Efektywna praca i oszczędność

- **Technologia inwerterowa** - Precyzyjnie utrzymuje zadaną temperaturę i redukuje zużycie energii.
- **Tryb oszczędzania energii** - Oferuje dwa poziomy ograniczenia poboru mocy: 75% oraz 50%.
- **Tryb turbo** - Umożliwia szybkie osiągnięcie zadanej temperatury w krótkim czasie.
- **Podgrzewanie sprężarki i tacy skroplin** - Zwiększa niezawodność urządzenia w trudnych warunkach atmosferycznych.
- **Szeroki zakres ustawień temperatury w trybie grzewczym** - Od 8°C do 30°C, co pozwala dostosować pracę do indywidualnych preferencji.
- **7 biegów wentylatora** - Pozwalają na precyzyjne dostosowanie przepływu powietrza.
- **Tryb pracy nocnej** - Automatycznie dostosowuje ustawienia pracy urządzenia, aby zapewnić komfort podczas snu.
- **Utrzymanie +8°C** - Funkcja ogrzewania pomieszczeń nieużytkowanych, zapobiegająca ich wychłodzeniu.
- **Ograniczenie poboru mocy** - Możliwość ograniczenia pracy urządzenia w celu redukcji zużycia energii.

Moc z zakresu: **5,6 - 8,0 kW**

Seria: **Airy**

## Dane techniczne

### Dane techniczne Gree AIRY AI24

#### Gree AIRY GWH18AVEXF-K6DNA1A (AI24)

Wydajność chłodzenia:	1,0 / 7,1 / 8,9 kW
Pobór mocy podczas chłodzenia:	0,22 / 1,87 / 2,8 kW
Wydajność grzania:	1,5 / 7,8 / 9,5 kW
Pobór mocy podczas grzania:	0,28 / 1,9 / 3,7 kW
SEER	8,5
SCOOP	4,6
Klasa efektywności energetycznej chłodzenia:	A+++
Klasa efektywności energetycznej grzania:	A++

#### JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA

Przepływ powietrza:	1350 / 1150 / 1050 / 950 / 900 / 850 / 800 m <sup>3</sup> /h
Poziom ciśnienia akustycznego:	51 / 47 / 44 / 42 / 40 / 37 / 35 / 29 dB(A)
Zakres nastawy temperatury:	16 ~ 30 °C

Wydajność osuszania:	2,5 l/h
Wymiary (szer. x wys. x głęb.):	1100 x 347 x 257 mm
Sterownik standardowy (bezprowadowy):	YBE1FB9 (IR) / YBE1FB12 (IR)

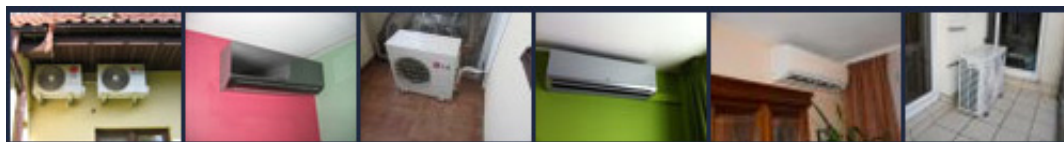
#### JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

Zakres temperatur otoczenia (chłodzenie):	-15 ~ 50 °C
Zakres temperatur otoczenia (grzanie):	-25 ~ 30 °C
Elektryczna grzałka karteru sprężarki / tacy ociekowej	tak / tak
Poziom ciśnienia akustycznego:	60 db(A)
Czynnik chłodniczy (typ / ilość):	R32 / 1,4 kg
Całkowita długość instalacji:	25 m
Całkowita różnica wysokości:	10 m
Wymiary (szer. x wys. x głęb.):	958 x 660 x 402 mm

## Nasze montaż

### Tysiące montaż klimatyzacji za nami...

**Zobacz przykłady montaż wykonanych w ostatnich latach przez KLIMA-TOP** (kliknij w poniższy obrazek):



## Gree - zestawienie modeli

### Klimatyzatory Gree - zestawienie funkcji

Funkcja / Model	Cosmo	Airy	Clivia	Pular PRO	Soyal	U-Crown	Amber Prestige	G-Tech	Fairy	Pular
<b>ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ</b>										
Funkcja oszczędzania energii	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●
Wysoka klasa efektywności energetycznej	●	●	●	-	●	●	●	●	-	-
Wysoki współczynnik COP*	●	●	●	-	●	●	●	●	-	-

Funkcja / Model	Cosmo	Airy	Clivia	Pular PRO	Soyal	U-Crown	Amber Prestige	G-Tech	Fairy	Pular
Wysoki współczynnik EER**	●	●	●	-	●	●	●	●	-	-
Ograniczenie poboru mocy	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
Elektroniczny zawór rozprężny	●	●	● poza 9k	● poza 9k	●	●	●	●	● poza 9k	-
<b>WYDAJNE OGRZEWANIE</b>										
Szeroki zakres temp. ze wnętrznych	●	●	●	●	●	●	●	-	●	-
Podgrzewanie karteru sprężarki / tacy skroplin	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-
Dwustopniowa sprężarka	-	-	-	-	-	●	●	-	-	-
Funkcja utrzymania +8°C	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●
Hybrydowe odszranianie	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CICHA PRACA</b>										
Niski poziom ciśnienia akustycznego	●	-	-	-	●	●	●	●	-	-
Niski poziom mocy akustycznej	●	-	-	-	●	●	●	●	-	-
Funkcja cichej pracy	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Tryb nocny	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
Tryb ultra cichy	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
<b>PRECYZYJNA KONTROLA</b>										

Funkcja / Model	Cosmo	Airy	Clivia	Pular PRO	Soyal	U-Crown	Amber Prestige	G-Tech	Fairy	Pular
Funkcja odczytu temperatury z pilota	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●
Pionowa i pozioma żaluzja lub żaluzja 3D	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7 biegów wentylatora	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kontrola wilgotności	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-
<b>INTELIĞENTNE STEROWANIE</b>										
Regulator czasowy tygodniowy	◎	◎	◎	◎	-	-	◎	◎	◎	◎
Sterowanie Wi-Fi	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sterowanie BMS	◎	◎	◎	◎	-	-	◎	◎	◎	◎
Wykrywanie ludzi	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-
Opcjonalne sterowniki	◎	◎	◎	◎	-	-	◎	◎	◎	◎
<b>ZDROWIE</b>										
Jonizator powietrza	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●
Filtry opcjonalne	◎	◎	◎	◎	-	◎	◎	◎	◎	◎
Samooczyszczanie	●	●	●	●	●	-	-	●	●	●
Łatwy serwis	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-
Oczyszczanie LED UV	◎	●	●	◎	-	◎	◎	◎	◎	◎

● standard  
◎ opcjonalnie

\*COP - współczynnik efektywności ogrzewania jako stosunek uzyskanej mocy grzewczej do pobranej mocy elektrycznej.

---

\*\*EER - współczynnik efektywności chłodzenia jako stosunek uzyskanej mocy chłodniczej do pobranej mocy elektrycznej.