

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	6 970 zł
Numer katalogowy	AI24C
Zalecany do	50 - 80 m²
Moc chłodnicza	7,1 kW
Moc grzewcza	7,8 kW
Wykończenie	struktura
Kolor	szampański
Klasa energetyczna (chłodzenie)	A+++
Klasa energetyczna (ogrzewanie)	A++
Cena zawiera	urządzenie z montażem standardowym (link)

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.

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.

Celebruj 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.
- **Samoczyszczanie** (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 ³ /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)

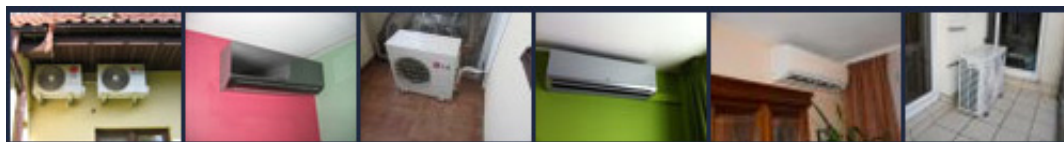
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

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
ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ										
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	-
WYDAJNE OGRZEWANIE										
Szeroki zakres temp. ze wnętrznych	●	●	●	●	●	●	●	-	●	-
Podgrzewanie karteru sprężarki / tacy skroplin	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-
Dwustopniowa sprężarka	-	-	-	-	-	●	●	-	-	-
Funkcja utrzymania +8°C	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●
Hybrydowe odszranianie	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
CICHA PRACA										
Niski poziom ciśnienia akustycznego	●	-	-	-	●	●	●	●	-	-
Niski poziom mocy akustycznej	●	-	-	-	●	●	●	●	-	-
Funkcja cichej pracy	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Tryb nocny	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
Tryb ultra cichy	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
PRECYZYJNA KONTROLA										

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	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-
INTELIĞENTNE STEROWANIE										
Regulator czasowy tygodniowy	⊙	⊙	⊙	⊙	-	-	⊙	⊙	⊙	⊙
Sterowanie Wi-Fi	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sterowanie BMS	⊙	⊙	⊙	⊙	-	-	⊙	⊙	⊙	⊙
Wykrywanie ludzi	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-
Opcjonalne sterowniki	⊙	⊙	⊙	⊙	-	-	⊙	⊙	⊙	⊙
ZDROWIE										
Jonizator powietrza	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●
Filtry opcjonalne	⊙	⊙	⊙	⊙	-	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
Samoczyszczenie	●	●	●	●	●	-	-	●	●	●
Łatwy serwis	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-
Oczyszczenie 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.