

Link do produktu: <https://www.klimatop.pl/klimatyzator-scienny-gree-gwh24avexf-ai24w-airy-white-p-1741.html>



Klimatyzator ścienny Gree GWH24AVEXF (AI24W) AIRY White z montażem

Cena	6 860 zł
Numer katalogowy	AI24W
Zalecany do	50 - 80 m²
Moc chłodnicza	7,1 kW
Moc grzewcza	7,8 kW
Wykończenie	struktura
Kolor	biały
Klasa energetyczna (chłodzenie)	A+++
Klasa energetyczna (ogrzewanie)	A++
SEER	8,50
SCOP	4,60
Cena zawiera	urządzenie z montażem standardowym (link)

Opis

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

Klimatyzator Airy AI24W 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 temperatury zewnętrznej.
- Podgrzewaną tackę ociekową i sprężarkę w standardzie.

Montaż klimatyzacji Warszawa

Oferujemy sprzedaż i montaż prezentowanego fabrycznie nowego [klimatyzatora Gree](#) w Warszawie i bliskich okolicach, na cele mieszkaniowe (VAT8%) 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



G-AI Plus 2.0 to przełomowa technologia, która umożliwia oszczędność energii nawet do 24%. Zaawansowany algorytm sztucznej inteligencji precyzyjnie identyfikuje potrzeby użytkownika, dostosowując parametry pracy urządzenia w celu zapewnienia maksymalnego komfortu przy minimalnym zużyciu energii. Uwzględnia takie czynniki jak wielkość pomieszczenia, obciążenie termiczne, nasłonecznienie i charakterystyka instalacji, co przekłada się na jeszcze większą efektywność i oszczędności.

Celebryj piękno, sięgnij po komfort



Klimatyzatory Gree AIRY łączą nowoczesne technologie z wyjątkowym designem. Metaliczny, szczotkowany panel z prążkowanymi detalami nadaje urządzeniu unikalnego charakteru, który pasuje do każdego wnętrza. Dzięki różnorodnym kolorom i fakturom, Airy jest zarówno funkcjonalnym urządzeniem, jak i dekoracyjnym elementem wnętrza. Wprowadza skuteczne, trwałe i przyjazne dla środowiska rozwiązania technologiczne, podkreślając jednocześnie dbałość o estetykę.

Czyste powietrze dla ochrony zdrowia całej rodziny



Airy nie tylko chłodzi, ale również dba o zdrowie domowników. Wyposażony w zaawansowany filtr siatkowy i sterylizację UV (dostępną w modelach 9k i 12k), eliminuje kurz, bakterie oraz mikroorganizmy. Wbudowany jonizator poprawia jakość powietrza, neutralizując szkodliwe cząsteczki.

Automatyczne pięciostopniowe czyszczenie wymiennika ciepła usuwa zanieczyszczenia, likwiduje nieprzyjemne zapachy i zwiększa efektywność wymiany ciepła, zapewniając codziennie czyste i zdrowe powietrze w pomieszczeniu.

Duży zasięg dostarczanego powietrza - nawet do 15,5 metra



Dzięki zaokrąglonym żaluzjom o szerokim zakresie ruchu, Airy dostarcza powietrze na odległość do 15,5 metra. Specjalne ustawienia żaluzji pozwalają na dwukierunkowy przepływ powietrza, co eliminuje dyskomfort spowodowany bezpośrednim nawiewem i gwarantuje równomierne rozprowadzanie chłodu w całym pomieszczeniu.

Wydadź i energooszczędny klimatyzator - Gree Airy



Airy oferuje funkcję ograniczenia zużycia energii, umożliwiając zmniejszenie poboru mocy nawet o 75% w pierwszym trybie i o 50% w drugim. W trybie grzewczym zapewnia szeroki zakres temperatur od 8°C do 30°C, dopasowując się do indywidualnych preferencji ciepłych użytkowników.

Wyjątkowa technologia odszraniania HDT

nowoczesna technologia odszraniania HDT zapewnia stabilność i bezpieczeństwo pracy. Klimatyzator może pracować w trybie grzania przez 10 godzin bez konieczności rozmrażania, a proces odszraniania trwa zaledwie 2-3 minuty.

- **Przy temperaturach od 5°C do -10°C** algorytm natychmiast usuwa warstwę szronu.
- **Poniżej -10°C** urządzenie przechodzi na standardowy tryb odszraniania, gwarantując niezawodność w skrajnych warunkach atmosferycznych.

Dzięki podgrzewanej tacy na wodę Airy zachowuje wysoką wydajność grzewczą nawet przy temperaturach -25°C, zapewniając komfort ciepły w każdych warunkach.

Pełen komfort - klimatyzatory GREE Airy

- **Szybkie chłodzenie** - Obniża temperaturę w pomieszczeniu już w 20 minut, po czym automatycznie powraca do wcześniejszych ustawień, oszczędzając energię.
- **Cicha praca** - W trybie cichym generuje jedynie 29 dB(A), a tryb nocny jednostki zewnętrznej redukuje hałas do 40 dB(A), zapewniając spokojne otoczenie.
- **Inteligentna kontrola wilgotności** - Chroni skórę przed wysuszeniem, pozwala na ustawienie preferowanego poziomu wilgotności, a także umożliwia suszenie ubrań w pomieszczeniach takich jak pralnia.

Nowoczesne funkcje sterowania

- **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 wyposażenia 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 (bezprzewodowy):	YBE1FB9 (IR) / YBE1FB12 (IR)

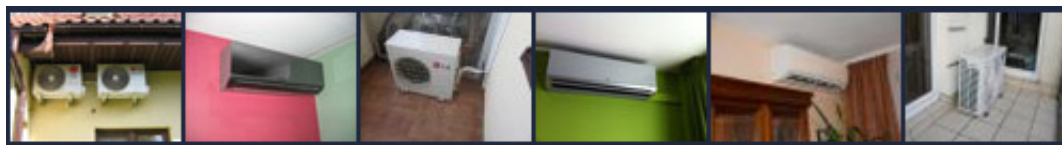
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

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 montaże

Tysiące montażu klimatyzacji za nami...

Zobacz przykłady montażu 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*	●	●	●	-	●	●	●	●	-	-
Wysoki współczynnik EER**	●	●	●	-	●	●	●	●	-	-
Ograniczenie poboru mocy	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
Elektroniczny zawór rozprężny	●	●	● poza 9k	● poza 9k	●	●	●	●	● poza 9k	-
WYDAJNE OGRZEWANIE										
Szeroki zakres temp. wewnętrznych	●	●	●	●	●	●	●	-	●	-
Podgrzewanie karteru sprężarki / tacy	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-

Funkcja / Model	Cosmo	Airy	Clivia	Pular PRO	Soyal	U-Crown	Amber Prestige	G-Tech	Fairy	Pular
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 odczytu temperatury z pilota	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●
Pionowa i pozioma żaluzja lub żaluzja 3D	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7 biegów wentylatora	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kontrola wilgotności	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-
INTELIĞENTNE STEROWANIE										
Regulator czasowy tygodniowy	⊙	⊙	⊙	⊙	-	-	⊙	⊙	⊙	⊙

Funkcja / Model	Cosmo	Airy	Clivia	Pular PRO	Soyal	U-Crown	Amber Prestige	G-Tech	Fairy	Pular
Sterowanie Wi-Fi	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sterowanie BMS	◎	◎	◎	◎	-	-	◎	◎	◎	◎
Wykrywanie ludzi	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-
Opcjonalne sterowniki	◎	◎	◎	◎	-	-	◎	◎	◎	◎
ZDROWIE										
Jonizator powietrza	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●
Filtry opcjonalne	◎	◎	◎	◎	-	◎	◎	◎	◎	◎
Samoczyszczanie	●	●	●	●	●	-	-	●	●	●
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.