Dane aktualne na dzień: 31-10-2026 15:40

Link do produktu: https://www.klimatop.pl/klimatyzator-scienny-greegwh18avdxe-ai18c-airy-champagne-p-1744.html



Klimatyzator ścienny Gree GWH18AVDXE (AI18C) AIRY Champagne z montażem

Cena	**6 700 zł**
Numer katalogowy	**AI18C**
Zalecany do powierzchni	**35 - 49 m2**
Moc chłodnicza	**5,3 kW**
Moc grzewcza	**5,6 kW**
Wykończenie	**struktura**
Kolor	**szampański**
Zakres hałasu j. wewnętrznej	**23 - 45 dB(A)**
Zakres hałasu j. zewnętrznej	**56 - 60 dB(A)**
Moc z zakresu	**5,6 - 8,0 kW**
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 AI18C 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 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).

Estetyka i elegancja



Podczas aranżacji wnętrza, istotne są zarówno aspekty praktyczne, jak i wizualne. AIRY nie tylko imponuje unikalnym designem, nietypowymi zestawieniami kolorów i ciekawymi kombinacjami faktur, ale także oferuje zaawansowane technologie, które umożliwiają implementację skutecznych, trwałych i przyjaznych dla środowiska rozwiązań.

Nowa linia klimatyzatorów AIRY wyróżnia się wyjątkowym stylem, charakteryzującym się metalicznym, szczotkowanym panelem oraz delikatnymi, prążkowanymi elementami po bokach i z przodu urządzenia. Te eleganckie, starannie wykonane modele oferują nieograniczone możliwości aranżacyjne.

Technologia G-AI PLUS 2.0 - klimatyzator GREE Airy



Technologia G-AI Plus uwzględnia różnorodne czynniki, takie jak wielkość pomieszczenia, obciążenie termiczne, nasłonecznienie oraz charakterystykę instalacji, co prowadzi do dodatkowych oszczędności energetycznych.

G-AI Plus 2.0 to innowacyjna technologia, która umożliwia zaoszczędzenie energii nawet do 24%. Zaawansowany algorytm sztucznej inteligencji G-AI PLUS 2.0 precyzyjnie analizuje potrzeby użytkownika, dopasowując parametry pracy urządzenia w sposób gwarantujący pełen komfort użytkowania przy jednoczesnym zmniejszaniu zużycia energii.

Duży zasięg dostarczanego powietrza - nawet do 15,5 metra



Dzięki zaokrąglonej budowie żaluzji o szerokim spektrum ruchu, masz możliwość dostosowania kierunku nawiewu pod różnymi kątami, zapewniając wysoki komfort użytkowania, niezależnie od tego, czy jesteś w pobliżu urządzenia, czy też w oddalonym miejscu pomieszczenia. Aby uniknąć bezpośredniego nawiewu na ludzi, specjalne ustawienia żaluzji umożliwiają dwukierunkowy przepływ powietrza jednocześnie.

Nowy wymiar filtracji powietrza



Nowatorska funkcja automatycznego pięcioetapowego czyszczenia wymiennika ciepła wewnętrznej jednostki to innowacyjna technologia, która skutecznie usuwa zanieczyszczenia, neutralizuje nieprzyjemne zapachy i sprzyja lepszemu oddychaniu, jednocześnie zwiększając efektywność wymiany ciepła. Dzięki temu codziennie możesz cieszyć się świeżym i zdrowym powietrzem.

Airy to nie tylko urządzenie do chłodzenia - to sprzęt, który dba o zdrowie Twoje i Twojej rodziny poprzez inteligentne rozwiązania i funkcje, które zapewniają najwyższą jakość powietrza. Wyposażony w zaawansowany filtr siatkowy i specjalną konstrukcję, Airy eliminuje dostęp kurzu do wnętrza, zapewniając czyste powietrze w pomieszczeniu. Co więcej, dzięki sterylizacji UV (dostępnej wyłącznie w modelach o wydajności 9k i 12k) oraz jonizatorowi powietrza, Airy skutecznie likwiduje mikroorganizmy i podnosi standard powietrza.

Wydajny i energooszczędny klimatyzator - Gree Airy



Z nowymi usprawnieniami w oszczędzaniu energii, Airy wprowadza funkcję zmniejszenia zużycia mocy. Dzięki dwóm trybom zmniejszonego zużycia energii, które można aktywować za pomocą pilota, masz możliwość obniżenia zużycia energii nawet o 75% w trybie 1 i o 50% w trybie 2, przy zachowaniu pełnego komfortu użytkowania. Co więcej, podczas ogrzewania, Airy oferuje szeroki zakres ustawień temperatury od 8°C do 30°C, dostosowując się do Twoich osobistych preferencji dotyczących ciepła.

Odszranianie HDT - wyjątkowa technologia



Nowatorska technologia odszraniania HDT to przełom w zapewnianiu stabilności i bezpieczeństwa działania systemu. Zapewnia ciągłe ogrzewanie nawet przez 10 godzin, eliminując potrzebę częstego rozmrażania. Czas odszraniania został skrócony do zaledwie 2-3 minut.

W zależności od temperatury na zewnątrz, technologia HDT działa w dwóch różnych trybach. W zakresie temperatur od 5°C do -10°C, algorytm natychmiastowo usuwa delikatną warstwę szronu z wymiennika, reagując na jej pojawienie się. Gdy temperatura spadnie poniżej -10°C, system automatycznie przechodzi na standardowy tryb odszraniania GREE, zapewniając niezawodne działanie nawet w ekstremalnych warunkach atmosferycznych.

Niebywałe ogrzewanie jest możliwe nawet przy temperaturze zewnętrznej sięgającej -25°C*. Klimatyzator Airy utrzymuje wysoką wydajność grzewczą nawet w skrajnie niskich temperaturach, zapewniając komfort cieplny w każdych warunkach. Co więcej, podgrzewana tacka na wodę jest standardowym wyposażeniem, co zapobiega zamarzaniu wody nawet w najbardziej wymagających warunkach.

*Dla najpopularniejszych wydajności 9K i 12K Airy utrzymuje ok. 85% nominalnej wydajności grzewczej przy temperaturze zewnętrznej -15°C oraz ok. 80% przy -10°C dla dużych mocy 18K i 24K

Pełen komfort - klimatyzatory GREE Airy



- **Szybkie chłodzenie**
  Airy zapewnia funkcję szybkiego chłodzenia, dzięki której temperatura w pomieszczeniu może być odczuwalnie obniżana już w ciągu zaledwie 20 minut. Po upływie tego czasu urządzenie automatycznie powróci do ustawień temperatury i prędkości wentylatora sprzed aktywacji trybu szybkiego chłodzenia, co nie tylko oszczędza energię, ale także zapobiega nadmiernemu wychłodzeniu pomieszczenia.
- **Cicha praca dla komfortu użytkownika i otoczenia**
  Jednostka wewnętrzna Airy pracuje wyjątkowo cicho - w trybie cichym generuje zaledwie 23 dB(A)* hałasu, co jest porównywalne do delikatnego brzęczenia owadów podczas letniej nocy. Dodatkowo, tryb nocny jednostki zewnętrznej ogranicza poziom hałasu nawet do 40 dB(A), zapewniając spokój dla bezpośredniego otoczenia.
- **Inteligentna kontrola wilgotności**
  Airy zapewnia kontrolę wilgotności powietrza podczas chłodzenia na poziomie odpowiednim dla pełnego komfortu użytkownika, chroniąc skórę przed nadmiernym wysuszeniem. Ponadto, użytkownik może ustawić poziom wilgotności według własnych preferencji. Funkcja ciągłego osuszania może być także wykorzystywana do suszenia ubrań w pomieszczeniach takich jak pralnia czy suszarnia.

Komfort i obsługa

- **Regulator czasowy dobowy**
  Funkcja regulatora czasowego umożliwiająca nastawę automatycznego włączenia i wyłączenia urządzenia w okresie 24h.
- **Regulator czasowy tygodniowy**
  OPCJONALNIE
  Funkcja regulatora czasowego umożliwiająca nastawę automatycznego włączenia i wyłączenia urządzenia w okresie tygodnia.
- **Sterowanie przez Wi-Fi**

Funkcja umożliwiająca zdalne sterowanie urządzeniem za pomocą smartfona lub tableta z dowolnego miejsca.

- **Sterownik naścienny**
  OPCJONALNIE
  Możliwość podłączenia naściennego sterownika przewodowego dla komfortowego sterowania.
- **Pilot bezprzewodowy**
  Możliwość sterowania urządzeniem za pomocą sterownika bezprzewodowego (pilota).
- **Sterownik naścienny centralny**
  OPCJONALNIE
  Możliwość podłączenia centralnego sterownika przewodowego dla wszechstronnego sterowania.
- **Sterowanie BMS**
  OPCJONALNIE
  Możliwość podłączenia urządzenia do systemu inteligentnego zarządzania budynkiem.
- **Moduł pozwolenia pracy**
  OPCJONALNIE
  Możliwość podłączenia modułu styku pozwolenia na pracę pozwalającego na włączanie lub wyłączanie urządzenia przez np. styk okienny lub port karty hotelowej.

*Sterowanie BMS - do integracji Modbus RTU konieczne sterowniki XK76. Do integracji BACnet konieczne sterowniki XK76 oraz bramka ME30-44/D2(B)

Stabilność pracy urządzeń

- **Inteligentne odszranianie**
  Funkcja automatycznego odszraniania jednostki zewnętrznej w trybie grzania.
- **Autodiagnoza błędów**
  Funkcja samodiagnozy błędów i usterek przez urządzenie oraz wyświetlanie odpowiedniej informacji.
- **Auto restart**
  Funkcja powrotu do wcześniejszego stanu pracy oraz nastaw po zaniku i przywróceniu zasilania.
- **Gorący start**
  Funkcja eliminująca powiewy chłodnego powietrza na początku pracy w trybie grzania.

W służbie zdrowia

- **Jonizator powietrza**
  Urządzenie wyposażone w jonizator powietrza zwalczający drobnoustroje.
- **Filtry opcjonalne**
  OPCJONALNIE
  Możliwość doposażenia urządzenia w opcjonalne filtry powietrza.
- **Autoosuszanie**
  Funkcja osuszania wymiennika jednostki wewnętrznej, ograniczająca rozwój drobnoustrojów.
- **Samooczyszczanie**
  TYLKO W RAC
  Funkcja automatycznego czyszczenia wymiennika jednostki wewnętrznej z zanieczyszczeń.

Efektywna praca

- **Inwerter**
  Urządzenie z technologią inwerterową pozwalającą na dokładniejsze utrzymywanie zadanej temperatury i oszczędność energii.
- **Tryb turbo**
  Funkcja szybkiego osiągania zadanej temperatury w pomieszczeniu.
- **Oszczędzanie energii**
  Funkcja pozwalająca na pracę urządzenia ze zmniejszonym poborem energii elektrycznej.
- **Podgrzewanie sprężarki/tacy skroplin**
  Urządzenie wyposażone w elektryczne podgrzewanie karteru sprężarki/ tacy skroplin.
- **Ograniczenie poboru mocy**
  Dwa stopnie ograniczenia poboru mocy elektrycznej przez urządzenie - ograniczenie do 75% oraz do 50%.

Pełen komfort użytkowania

- **Cicha praca**
  Tryb cichej pracy urządzenia.
- **Pionowa i pozioma żaluzja**
  Urządzenie wyposażone w automatyczną żaluzję poziomą i pionową.
- **Odczyt temperatury z pilota**
  Funkcja odczytu temperatury otoczenia z czujnika w pilocie.
- **Utrzymanie +8°C**
  Funkcja ogrzewania nieużytkowanego pomieszczenia do 8°C.
- **7 biegów wentylatora**
  Urządzenie wyposażone w 7 biegów wentylatora jednostki wewnętrznej.
- **3 tryby snu**
  Funkcja trzech różnych trybów pracy nocnej jednostki (obniżenie nastaw temperatur zwiększające komfort).
- **Osuszanie**
  Urządzenie umożliwiające inteligentną pracę w trybie osuszania powietrza w pomieszczeniu.
- **Tryb pracy nocnej**
  Funkcja umożliwiająca automatyczne dostosowanie nastaw pracy urządzenia w trybie pracy nocnej.

Seria: **Airy**

Dane techniczne

Dane techniczne Gree AIRY AI18

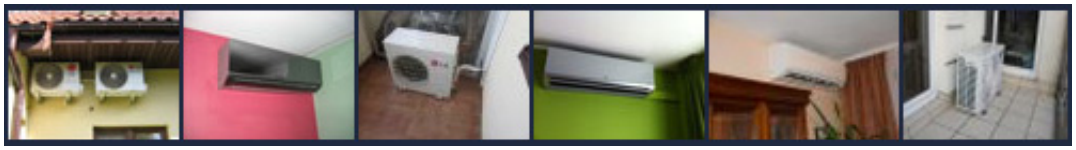
Gree AIRY GWH18AVDXE-K6DNA1A (AI18)	
Wydajność chłodzenia:	1,0 / 5,3 / 6,5 kW
Pobór mocy podczas chłodzenia:	0,1 / 1,47 / 2,3 kW
Wydajność grzania:	1,1 / 5,6 / 6,8 kW
Pobór mocy podczas grzania:	0,18 / 1,37 / 2,3 kW
SEER	8,5
SCOOP	4,6
Klasa efektywności energetycznej chłodzenia:	A+++
Klasa efektywności energetycznej grzania:	A++
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	
Przepływ powietrza:	1100 / 1000 / 910 / 850 / 790 / 730 / 660 m^3/h
Poziom ciśnienia akustycznego:	45 / 43 / 42 / 41 / 35 / 31 / 28 / 23 dB(A)
Zakres nastawy temperatury:	16 ~ 30 °C
Wydajność osuszania:	1,8 l/h
Wymiary (szer. x wys. x głęb.):	970 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:	59 db(A)
Czynnik chłodniczy (typ / ilość):	R32 / 0,95 kg
Całkowita długość instalacji:	25 m
Całkowita różnica wysokości:	10 m

Wymiary (szer. x wys. x głęb.):	873 x 555 x 376 mm

Nasze montaże

Tysiące montaży klimatyzacji za nami...

Zobacz przykłady montaży 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. ze wnętrzny	◉	◉	◉	◉	◉	◉	◉	–	◉	–

Funkcja / Model	Cosmo	Airy	Clivia	Pular PRO	Soyal	U-Crown	Amber Prestige	G-Tech	Fairy	Pular
ch										
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 odczytu temperatury z pilota	◉	◉	◉	◉	–	◉	◉	◉	◉	◉
Pionowa i pozioma żaluzja lub żaluzja 3D	◉	◉	◉	◉	◉	◉	◉	◉	◉	◉
7 biegów wentylatora	◉	◉	◉	◉	◉	◉	◉	◉	◉	◉
Kontrola wilgotności	–	◉	◉	–	–	–	–	–	–	–

Funkcja / Model	Cosmo	Airy	Clivia	Pular PRO	Soyal	U-Crown	Amber Prestige	G-Tech	Fairy	Pular
INTELIGENTNE STEROWANIE										
Regulator czasowy tygodniowy	◎	◎	◎	◎	–	–	◎	◎	◎	◎
Sterowanie Wi-Fi	◉	◉	◉	◉	◉	◉	◉	◉	◉	◉
Sterowanie BMS	◎	◎	◎	◎	–	–	◎	◎	◎	◎
Wykrywanie ludzi	–	–	–	–	◉	–	–	–	–	–
Opcjonalne sterowniki	◎	◎	◎	◎	–	–	◎	◎	◎	◎
ZDROWIE										
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.