

Link do produktu: <https://www.klimatop.pl/klimatyzator-split-gree-pular-pu09m-gwh09agak6-z-montazem-p-611.html>



## Klimatyzator ścienny Gree GWH09AGA-K6 (PU09M) PULAR MATOWY z montażem

Cena	<b>3 670 zł</b>
Numer katalogowy	<b>PU09M</b>
Zalecany do	<b>5 - 24 m2</b>
Moc chłodnicza	<b>2,5 kW</b>
Moc grzewcza	<b>2,8 kW</b>
Wykończenie	<b>mat</b>
Kolor	<b>biały</b>
Klasa energetyczna (chłodzenie)	<b>A++</b>
Klasa energetyczna (ogrzewanie)	<b>A+</b>
Cena zawiera	<a href="#">urządzenie z montażem standardowym (link)</a>

### Opis

#### Montaż klimatyzacji Warszawa

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

#### Wszechstronnie komfortowy

**Pular** to sprawdzony model w ofercie Gree. **Zaletą tego urządzenia jest wszechstronność.** Dzięki **sterowaniu przez WiFi** oraz (opcjonalnej) możliwości podłączenia sterownika przewodowego **wybierany jest dla wygody użytkownika**, a przez możliwość grzania przy  $-15^{\circ}\text{C}$ , funkcję gorącego startu oraz inteligentne odszranianie polecany jest również klientom oczekującym **komfortowego i wydajnego ogrzewania**. Pular cechuje ponadto **cicha praca z dodatkową opcją trzech trybów snu**. To wszystko i jeszcze więcej udało się zamknąć w **małej obudowie** co jest kolejną zaletą klimatyzatora.

### 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).

---

## Do obejrzenia w biurze KLIMA-TOP

W naszym biurze dostępny jest pokazowy model klimatyzatora **Gree Pular PU09M**, dzięki czemu można osobiście zapoznać się z jego designem, kulturą pracy itp. Klimatyzator wyróżnia się na tle konkurencji niewielkimi gabarytami i cichą pracą.

Zapraszamy do odwiedzin i obejrzenia klimatyzatora na miejscu!

## WiFi w zestawie

Klimatyzator **został wyposażony w funkcję WiFi** pozwalającą na **sterowanie nim z dowolnego miejsca na świecie** poprzez telefon/tablet z systemem Android/iOS z dostępem do internetu. Takie rozwiązanie **ułatwia planowanie pracy** oraz poprawia **komfort obsługi** - w upalne dni możemy uruchomić klimatyzator przed powrotem do domu z pracy lub kontrolować jego działanie, gdy w mieszkaniu znajdują się osoby nie radzące sobie z tego typu sprzętem.

## Nowy czynnik – nowe zalety

Wprowadzenie **czynnika R32** nastąpiło zgodnie z przepisami przyjętymi przez Unię Europejską, mającymi na celu **ochronę środowiska**. Czynnik ten ma ponad **trzykrotnie mniejszy wpływ** na tworzenie efektu cieplarnianego, a ponadto jest go w urządzeniach nawet do 30% mniej (w porównaniu do R410A). Zaletą jest również **wzrost efektywności** urządzeń z nowym czynnikiem - **nawet do 10%**

## Powietrze chłodne i czyste

**Klimatyzatory GREE** zapewniają nie tylko **komfortową temperaturę** pomieszczenia, ale również **oczyszczają powietrze**. Zastosowany w nich jonizator plazmowy to aktywny filtr elektrostatyczny, który **usuwa nie tylko cząstki kurzu, lecz także dym papierosowy, nieprzyjemne zapachy oraz bakterie i pyłki**. W ten sposób chroni użytkowników przed alergiami oraz zmniejszają ryzyko zachorowań na gripę.

**Klimatyzatory Gree Pular ma też możliwość łatwego, samodzielnego zainstalowania dwóch filtrów oczyszczających powietrze**. Wkłady te sprzedawane są osobno i dobiera się je oraz zmienia według aktualnych potrzeb, dzięki czemu modyfikujemy skuteczność całego procesu. Poniżej prezentujemy pulę filtrów wraz z krótkim opisem.

- Filtr z jonami srebra**
  - jego naturalne działanie jest przyjazne środowisku,
  - posiada właściwości antyseptyczne,
  - usuwa bakterie i wirusy.
- Filtr katechinowy**
  - naturalna katechina z zielonej herbaty,
  - posiada właściwości przeciwutleniające ("hamuje" wolne rodniki),
  - usuwa bakterie i wirusy.
- Filtr fotokatalityczny**
  - technologia przyjazna naturze,
  - potwierdzona skuteczność dwutlenku tytanu,
  - usuwanie bakterii i zapachów.
- Filtr z węgla aktywowanego**
  - wykorzystuje naturalne właściwości pochłaniające węgla,
  - skutecznie zatrzymuje szkodliwe substancje chemiczne,
  - usuwa nieprzyjemne zapachy.
- Filtr antybakteryjny**
  - wysoka skuteczność,
  - usuwanie z powietrza kurzu oraz innych drobin,
  - zwalczanie bakterii i mikroorganizmów.

**Klimatyzator Gree Pular mieści jednorazowo dwa filtry, które możemy dowolnie łączyć i dobierać w pary.**

---

## Praktyczne funkcje GWH09AGA (PU09M) MATOWY

---

- **24-godzinny programator czasowy**  
Funkcja umożliwia ustawienie czasu włączenia/wyłączenia urządzenia, co zwiększa komfort użytkowników w zakresie planowania pracy.
- **Opcjonalne filtry oczyszczające powietrze**
- **Cicha praca**  
Tryb cichej pracy urządzenia.
- **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).
- **Technologia Inverter G10**  
Szybsze osiągnięcie oraz płynne utrzymywanie zadanej temperatury wpływa na mniejsze zużycie prądu.
- **Funkcja „Turbo”**  
Wybierając funkcję „Turbo” na pilocie sterowania urządzenie zwiększy przepływ powietrza, dzięki czemu temperatura w pomieszczeniu osiągnie zadaną wartość w krótszym czasie. Funkcja służy do szybkiego schładzania lub ogrzewania pomieszczenia połączonego z intensywnym nawiewem powietrza.
- **Inteligentne odszranianie**  
Klimatyzator uruchomi tryb odszraniania wtedy, gdy będzie to konieczne i tylko na czas niezbędny do odszronienia wymiennika, eliminując czas oczekiwania na włączenie ponownie funkcji grzania. Jest to znaczny postęp w porównaniu z tradycyjną funkcją odszraniania, gdzie urządzenie cyklicznie co 50 minut uruchamiało na 5-8 minut tryb odszraniania.
- **Samodiagnoza**  
W razie awarii urządzenie samo określi jej przyczynę wyświetlając odpowiedni kod błędu.
- **Samoczyszczanie**  
Funkcja automatycznego czyszczenia wymiennika jednostki wewnętrznej z zanieczyszczeń.
- **Autorestart**  
Powracanie do wcześniejszych ustawień pracy po zaniku zasilania.
- **Poziomy i pionowy ruch żaluzji**  
Dzięki **automatycznemu sterowaniu żaluzjami góra/dół oraz lewo/prawo** możemy skierować powietrze dokładnie tam, gdzie jest to najbardziej potrzebne.
- **I feel**  
Funkcja inteligentnej kontroli temperatury. Czujnik temperatury, wbudowany w pilota zdalnego sterowania umożliwia odczyt temperatury powietrza w najbliższym otoczeniu i przesyła informację o odczytanej temperaturze do jednostki wewnętrznej. Klimatyzator na podstawie tej informacji uruchomi się w trybie pracy odpowiednim dla wskazanej temperatury. Funkcja ta ze względu na dokładne dopasowanie temperatury do otoczenia zwiększa komfort użytkownika i oszczędza energię.
- **+8°C**  
Funkcja ta umożliwia w okresie zimowym utrzymanie w pomieszczeniu w trybie grzania stałą temperaturę + 8 stopni.
- **Tryb oszczędzania energii**
- **Jonizator plazmowy**  
Usuwa z powietrza kurz, nieprzyjemne zapachy oraz bakterie i pyłki.
- **Sterowanie WiFi**  
Urządzenie może być obsługiwane za pomocą dowolnego telefonu lub tabletu bazującego na systemie Android lub iOS z użyciem WiFi. Takie rozwiązanie jest komfortowe dla klienta oraz pozwala na kontrolę urządzenia z dowolnego miejsca na świecie, co zwiększa możliwości planowania jego pracy.
- **Ciepły powiew**  
Funkcja eliminująca powiewy chłodnego powietrza na początku pracy w trybie grzania.

Moc z zakresu: **2,3 - 2,7 kW**

Seria: **Pular**

## Dane techniczne

### Dane techniczne Gree Pular

#### Model PU09M

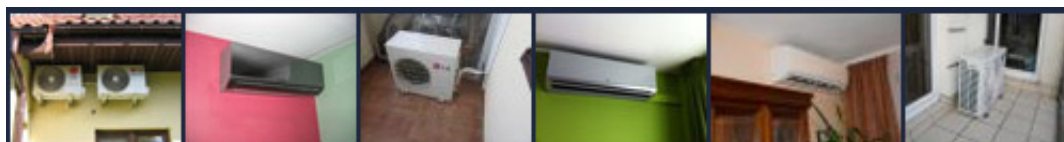
Moc chłodzenia:	0,5/2,5/3,25 kW
Moc grzania:	0,5/2,8/3,6 kW

Pobór prądu podczas chłodzenia:	0,15/0,72/1,30 kW
Pobór prądu podczas grzania:	0,14/0,75/1,50 kW
Zakres nastawy temperatury:	16-30°C
Zakres temperatur otoczenia dla chłodzenia:	-15~43°C
Zakres temperatur otoczenia dla grzania:	-15~24°C
Zdolność osuszania:	0,6 l/h
Ciśnienie akustyczne jednostki wewnętrznej:	21/25/28/32/34/36/38 dB(A)
Ciśnienie akustyczne jednostki zewnętrznej:	50 dB(A)
Przepływ powietrza jednostki	250/270/320/390/430/470/500 m <sup>3</sup> /h
Klasa energetyczna (chł./grz.):	A++/A+
Max długość instalacji / max różnica poziomów:	15/10 m
Wymiary jedn. wewnętrznej (SZERxWYSxGŁ):	704 x 260 x 185 mm
Wymiary jedn. zewnętrznej (SZERxWYSxGŁ):	732 x 550 x 330 mm
Waga jedn. wewn./zewn.:	7,5 / 25,0 kg
Czynnik chłodniczy:	R32
Zasilanie:	220-240V / 50Hz
Gwarancja:	<b>5 lat</b>

## 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 w spólczynnik EER**	●	●	●	-	●	●	●	●	-	-
Ograniczenie poboru mocy	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
Elektroniczny zawór rozprężny	●	●	● poza 9k	● poza 9k	●	●	●	●	● poza 9k	-
<b>WYDAJNE OGRZEWANIE</b>										
Szeroki zakres temp. ze wnętrnych	●	●	●	●	●	●	●	-	●	-
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.