

Link do produktu: <https://www.klimatop.pl/klimatyzator-scienny-gree-gwh12agc-pp12d-pular-pro-dark-p-1747.html>



## Klimatyzator ścienny Gree GWH12AGC (PP12D) PULAR PRO Dark z montażem

Cena	<b>4 590 zł</b>
Numer katalogowy	<b>PP12D</b>
Zalecany do	<b>25 - 34 m2</b>
Moc chłodnicza	<b>3,5 kW</b>
Moc grzewcza	<b>3,8 kW</b>
Wykończenie	<b>mat</b>
Kolor	<b>grafitowy</b>
Klasa energetyczna (chłodzenie)	<b>A++</b>
Klasa energetyczna (ogrzewanie)	<b>A+</b>
SEER	<b>7,10</b>
SCOP	<b>4,10</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.

### 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 GWH09AGC \(PP09D\) PULAR PRO Dark](#) (mniejszej mocy niż opisywany tu model), dzięki czemu można osobiście zapoznać się z jego designem, funkcjami itp

Zapraszamy do odwiedzin i obejrzenia klimatyzatora na miejscu!

---

## Nowoczesność inspirowana klasyką - Gree Pular PRO

---



Gree Pular PRO to najnowszy krok w ewolucji serii Pular - kultowej linii klimatyzatorów znanej z doskonałej jakości i innowacyjnych rozwiązań. Nowy model zachowuje prostotę formy i elegancję, ale dodaje do tego jeszcze więcej funkcji i możliwości. Gree Pular PRO to nie tylko klimatyzator, który skutecznie chłodzi, ale także doskonale ogrzewa.

Dzięki szerokiemu zakresowi temperatury pracy oraz fabrycznemu podgrzewaniu tacy kondensatu i karteru sprężarki, gwarantuje niezawodną wydajność nawet w ekstremalnych warunkach.

---

## Wydajność bez kompromisów

---



Gree Pular PRO gwarantuje wysoką wydajność i efektywność zarówno podczas chłodzenia, jak i ogrzewania pomieszczeń. Dzięki szerokiemu zakresowi temperatury pracy sięgającym  $-25^{\circ}\text{C}$  dla ogrzewania i  $50^{\circ}\text{C}$  dla chłodzenia oraz fabrycznemu podgrzewaniu tacy kondensatu, urządzenie działa niezawodnie nawet w najtrudniejszych warunkach klimatycznych.

Niezależnie od tego, czy panuje upał czy mróz, Gree Pular PRO zapewnia optymalną temperaturę w pomieszczeniu.

---

## Różnorodność funkcji

---



Automatyczne żaluzje pionowe i poziome sprawiają, że komfort użytkowania klimatyzatora jest jeszcze większy. Dodatkowo, wbudowany jonizator powietrza i funkcja samooczyszczania wymiennika jednostki wewnętrznej dbają o czystość powietrza, zapewniając świeże i zdrowe warunki w domu.

Sterowanie 7 biegami wentylatora, funkcja gorącego startu oraz tryb cichej pracy to tylko niektóre z licznych funkcji, które sprawiają, że korzystanie z Gree Pular PRO to czysta przyjemność.

---

## Design dla każdego - Gree PULAR PRO

---



Gree Pular PRO występuje w dwóch wersjach kolorystycznych - klasycznej bieli oraz eleganckim grafitowym wykończeniu. Dzięki temu, możesz dopasować klimatyzator do swojego wnętrza i stylu. Niezależnie od tego, czy preferujesz nowoczesną czy tradycyjną estetykę, Gree Pular PRO z pewnością będzie doskonałym uzupełnieniem każdego pomieszczenia.

---

## Komfort użytkowania

---

- **Cicha praca**  
Tryb cichej pracy urządzenia.
- **Odczyt temperatury z pilota**  
Funkcja odczytu temperatury otoczenia z czujnika w pilocie.
- **Utrzymanie  $+8^{\circ}\text{C}$**   
Funkcja ogrzewania nieużytkowanego pomieszczenia do  $8^{\circ}\text{C}$ .
- **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.
- **Pionowa i pozioma żaluzja**  
Urządzenie wyposażone w automatyczną żaluzję poziomą i pionową.

---

## Efektywna praca

---

- **Inwerter**  
Urządzenie z technologią inwerterową pozwalającą na dokładniejsze utrzymywanie zadanej temperatury i oszczędność energii.
- **Tryb turbo**  
Funkcja szybkiego osiągnięcia 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 karтеру sprężarki/ tacy skroplin.

---

## Najwyższy poziom higieny

---

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

---

## Inteligentna praca

---

- **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.

---

## Sterowanie

---

- **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.
- **Pilot bezprzewodowy**  
Możliwość sterowania urządzeniem za pomocą sterownika bezprzewodowego (pilota).
- **Sterownik naścienny** (opcjonalnie)  
Możliwość podłączenia naściennego sterownika przewodowego dla komfortowego sterowania.
- **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.

Moc z zakresu: **2,8 - 3,6 kW**

Seria: **Pular PRO**

## Dane techniczne

### Dane techniczne Gree PULAR PRO (PP12)

#### Gree PULAR PRO GWH12AGC-K6DNA1F (PP12)

Wydajność chłodzenia:	0,9 / 3,51 / 4,4 kW
Pobór mocy podczas chłodzenia:	0,22 / 0,96 / 1,4 kW
Wydajność grzania:	0,9 / 3,81 / 4,70 kW
Pobór mocy podczas grzania:	0,22 / 0,95 / 1,55 kW
SEER	7,1
SCOP	4,1
Klasa efektywności energetycznej chłodzenia:	A++
Klasa efektywności energetycznej grzania:	A+

#### JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA

Przepływ powietrza:	680 / 620 / 560 / 490 / 450 / 420 / 390 m <sup>3</sup> /h
Poziom ciśnienia akustycznego:	41 / 37 / 35 / 32 / 30 / 27 / 24 dB(A)
Zakres nastawy temperatury:	16 ~ 30 °C
Wymiary (szer. x wys. x głęb.):	825 x 293 x 196 mm
Sterownik standardowy (bezprowadowy):	YAP1F7 (IR)

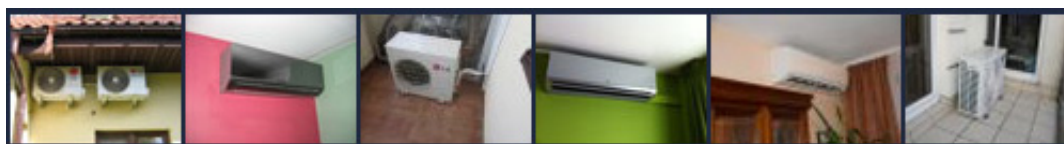
#### JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

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:	52 db(A)
Czynnik chłodniczy (typ / ilość):	R32 / 0,57 kg
Całkowita długość instalacji:	15 m
Całkowita różnica wysokości:	10 m
Wymiary (szer. x wys. x głęb.):	732 x 555 x 330 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*	●	●	●	-	●	●	●	●	-	-
Wysoki współczynnik 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	●	-	-	-	●	●	●	●	-	-

Funkcja / Model	Cosmo	Airy	Clivia	Pular PRO	Soyal	U-Crown	Amber Prestige	G-Tech	Fairy	Pular
poziom ciśnienia akustycznego										
Niski poziom mocy akustycznej	●	-	-	-	●	●	●	●	-	-
Funkcja cichej pracy	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Tryb nocny	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
Tryb ultra cichy	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
<b>PRECYZYJNA KONTROLA</b>										
Funkcja odczytu temperatury z pilota	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●
Pionowa i pozioma żaluzja lub żaluzja 3D	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7 biegów wentylatora	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kontrola wilgotności	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-
<b>INTELIWENTNE STEROWANIE</b>										
Regulator czasowy tygodniowy	⊙	⊙	⊙	⊙	-	-	⊙	⊙	⊙	⊙
Sterowanie Wi-Fi	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sterowanie BMS	⊙	⊙	⊙	⊙	-	-	⊙	⊙	⊙	⊙
Wykrywanie ludzi	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-
Opcjonalne sterowniki	⊙	⊙	⊙	⊙	-	-	⊙	⊙	⊙	⊙
<b>ZDROWIE</b>										
Jonizator powietrza	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●

Funkcja / Model	Cosmo	Airy	Clivia	Pular PRO	Soyal	U-Crown	Amber Prestige	G-Tech	Fairy	Pular
a										
Filtry opcjonalne	⊙	⊙	⊙	⊙	-	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
Samoczyszczanie	●	●	●	●	●	-	-	●	●	●
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.