

## Klimatyzator Gree Amber Standard Full Black 3,5 / 3,81kW



Klimatyzator Gree Amber Standard Full Black to urządzenie z czarnym panelem jednostki wewnętrznej dla użytkowników poszukujących rozwiązań ciekawych kolorystycznie.

- sterowanie kierunkiem nawiewu w orientacji pionowej i poziomej z poziomu sterownika ( automatycznie)
- sterownie urządzeniem poprzez aplikację w urządzeniach mobilnych (WiFi)
- utrzymywanie temperatury + 8°C w trybie ogrzewania - jako prewencja przed wychłodzeniem budynku w okresach poza-eksploatacyjnych ( np w domkach letniskowych/ powierzchniach handlowo-usługowych etc.)
- precyzyjne wysterowanie prędkością nawiewu dzięki dostępnym 7-miu biegom wentylatora, co wpływa na komfort temperaturowy i akustyczny klimatyzatora.
- pracę w jednym z 5-ciu trybów pracy; chłodzeniu, grzaniu, osuszaniu, automatycznym lub pracy samego wentylatora bez obróbki termicznej.
- sterownie powyższymi i dodatkowymi funkcjami ( m.in. timer-em i jonizatorem powietrza) z poziomu bezprzewodowego pilota
- wydajną pracę w trybie grzania dzięki grzałce karteru sprężarki ( podgrzewa olej przy przestojach) oraz grzałce tacy ociekowej -umożliwia sprawne odprowadzenie kondensatu po cyklu defrostu

### Urządzenie

<b>Producent:</b>	Gree
<b>Seria/Model:</b>	Amber Standard
<b>Oznaczenie jednostki wewnętrznej:</b>	GWH12YC-K6DNA2A
<b>Oznaczenie jednostki zewnętrznej:</b>	GWH12YC-K6DNA1A
<b>Typ:</b>	Ścienny
<b>Zawartość zestawu:</b>	Komplet (wewn. + zewn.)
<b>Wersja:</b>	Single-Split
<b>Okres gwarancji (w latach):</b>	5
<b>Okres gwarancji na sprężarkę (latach):</b>	5
<b>Typ gwarancji:</b>	Producenta
<b>Możliwość wydłużenia gwarancji:</b>	Nie

## Parametry

Wydajność chłodnicza (kW):	3,5kW
Wydajność chłodnicza min-max. (kW):	1,0 - 3,81kW
Wydajność grzewcza (kW):	3,81kW
Wydajność grzewcza min-max. (kW):	1,2 - 4,4kW
Poziom ciśnienia akustycznego chłodzenie (min-max):	25 - 43dBA
Poziom ciśnienia akustycznego grzanie (min-max):	25 - 43dBA

## Dane elektryczne

Zasilanie (Faza/V/Hz) :	1/220-240V/50Hz
Pobór prądu chłodzenie Nom./Maks. (A):	4,0 / -A
Pobór prądu grzanie Nom./Maks. (A):	4,5 / -A
Moc elektryczna chłodzenie (W):	950W
Moc elektryczna grzanie (W):	980W
Przewody zasilania (il x mm <sup>2</sup> ):	3 x 1,5mm <sup>2</sup>
Przewody zasilająco-komunikacyjne [pomiędzy jednostkami] (il x mm <sup>2</sup> ):	4 x 1,5mm <sup>2</sup>
Klasa energetyczna (chłodzenie):	A+++
Wskaźnik E.E.R / S.E.E.R.:	3,68 / 8,5
Klasa energetyczna (grzanie):	A+
Wskaźnik C.O.P. / S.C.O.P.:	3,91 / 4,4

## Wymiary i waga

Wymiary netto jednostki wewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:	865 x 290 x 210mm
Wymiary netto jednostki zewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:	848 x 596 x 320mm
Waga netto (jednostka wewnętrzna):	11kg
Waga brutto/transportowa (jednostka wewnętrzna):	13kg

<b>Waga netto (jednostka zewnętrzna):</b>	33,5kg
<b>Waga brutto/transportowa (jednostka zewnętrzna):</b>	36,5kg

### Instalacja chłodnicza/Sprężarka

<b>Ilość portów przyłączeniowych:</b>	1 szt.
<b>Średnica przyłączy (ciecz) :</b>	6,35 mm
<b>Średnica przyłączy (ciecz) :</b>	1/4\" (cale)
<b>Średnica przyłączy (gaz):</b>	9,52 mm
<b>Średnica przyłączy (gaz):</b>	3/8\" (cale)
<b>Długość instalacji mb. (maksymalna):</b>	20mb.
<b>Różnica poziomów mb. (maksymalna):</b>	10mb.
<b>Długość instalacji przy fabrycznym ładunku czynnika chłodniczego:</b>	5mb.
<b>Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego (g/mb.):</b>	16g/mb.
<b>Typ sprężarki:</b>	Rotacyjna
<b>Czynnik chłodniczy:</b>	R32
<b>Napełnienie fabryczne czynnikiem chłodniczym:</b>	0,75kg
<b>Zakres temperatury pracy:</b>	-22 - +43°C
<b>Chłodzenie do::</b>	-15°C
<b>Grzanie do::</b>	-22°C

### Tryby pracy

<b>Chłodzenie :</b>	Tak
<b>Ogrzewanie:</b>	Tak
<b>Osuszanie:</b>	Tak
<b>Cyrkulacja / Wentylator:</b>	Tak
<b>Cichy:</b>	Tak
<b>Turbo:</b>	Tak
<b>Automatyczny:</b>	Tak

<b>Automatyczny restart:</b>	Tak
------------------------------	-----

### **Sterowanie klimatyzatorem**

<b>Sterowanie standardowe:</b>	Pilot bezprzewodowy WiFi (moduł wbudowany w jed.wew.)
--------------------------------	--

<b>Sterowanie opcjonalne:</b>	Sterownik ścienny
-------------------------------	-------------------

### **Jakość powietrza**

<b>Filtry:</b>	Filtr wstępny (przeciwpyłkowy)
----------------	--------------------------------

<b>Jonizacja:</b>	Jonizator
-------------------	-----------

<b>Pozostałe:</b>	Automatyczne osuszanie
-------------------	------------------------

### **Komfort użytkownika**

<b>Wyświetlacz temperatury:</b>	W pilocie Wbudowany w panel jednostki wewnętrznej
---------------------------------	--

<b>Sterowanie żaluzją poziomą:</b>	Automatyczne (z poziomu pilota)
------------------------------------	---------------------------------

<b>Sterowanie żaluzją pionową:</b>	Automatyczne ( z poziomu pilota)
------------------------------------	----------------------------------

### **Oszczędność energii**

<b>Technologia Inwerterowa:</b>	Tak
---------------------------------	-----