

Klimatyzator Gree Amber Standard Silver 3,5 / 3,81kW



Klimatyzator Gree Silver to urządzenie ze srebrnym 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

Producent:	Gree
Seria/Model:	Amber Standard
Oznaczenie jednostki wewnętrznej:	GWH12YC-K6DNA1A/I
Oznaczenie jednostki zewnętrznej:	GWH12YC-K6DNA1A/O
Typ:	Ścienny
Zawartość zestawu:	Komplet (wewn. + zewn.)
Wersja:	Single-Split
Okres gwarancji (w latach):	5
Okres gwarancji na sprężarkę (latach):	5
Typ gwarancji:	Producenta
Możliwość wydłużenia gwarancji:	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 ²):	3 x 1,5mm ²
Przewody zasilająco-komunikacyjne [pomiędzy jednostkami] (il x mm ²):	4 x 1,5mm ²
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

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

Instalacja chłodnicza/Sprężarka

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

Tryby pracy

Chłodzenie :	Tak
Ogrzewanie:	Tak
Osuszanie:	Tak
Cyrkulacja / Wentylator:	Tak
Cichy:	Tak
Turbo:	Tak
Automatyczny:	Tak

Automatyczny restart:	Tak
------------------------------	-----

Sterowanie klimatyzatorem

Sterowanie standardowe:	Pilot bezprzewodowy WiFi (moduł wbudowany w jed.wew.)
--------------------------------	--

Sterowanie opcjonalne:	Sterownik ścienny
-------------------------------	-------------------

Jakość powietrza

Filtry:	Filtr wstępny (przeciwpyłkowy)
----------------	--------------------------------

Jonizacja:	Jonizator
-------------------	-----------

Pozostałe:	Automatyczne osuszanie
-------------------	------------------------

Komfort użytkownika

Wyświetlacz temperatury:	W pilocie Wbudowany w panel jednostki wewnętrznej
---------------------------------	--

Sterowanie żaluzją poziomą:	Automatyczne (z poziomu pilota)
------------------------------------	---------------------------------

Sterowanie żaluzją pionową:	Automatyczne (z poziomu pilota)
------------------------------------	----------------------------------

Oszczędność energii

Technologia Inwerterowa:	Tak
---------------------------------	-----