

Klimatyzator ścienny Kaisai Geo KGE-09GRHI/O 2,6/2,9 kW



Klimatyzator Kaisai Geo jest to urządzenie o ciekawym srebrnym designie. Urządzenie wyposażono w sterownię pilotem bezprzewodowym oraz alternatywnie zdalnie przez WiFi. Urządzenie pracuje w szerokim zakresie temperatur zewnętrznych do +50°C dla funkcji chłodzenia oraz do -25°C dla funkcji grzania* Urządzenie posiada możliwość sterowania z poziomu sterownika kierunkiem nawiewu w orientacji pionowej oraz poziomej.



Za jakość powietrza odpowiada tradycyjny filtr siatkowy wspomagany przez nakładkę filtra biohepa** oraz filtra zimnokatalitycznego***. Dodatkowo urządzenie wyposażone jest w jonizator powietrza.

*grzanie poniżej temperatury zewnętrznej -15°C wymaga zastosowania dodatkowych grzałek elektrycznych; grzałki tacy ociekowej jednostki zewnętrznej oraz grzałki karteru sprężarki. Grzałki występują jako dodatkowe akcesorium na zapytanie.

** filtr bio hepa w postaci częściowej nakładki na filtr siatkowy jest w stanie zatrzymać do 99% cząstek pyłu, kurzu, bakterii o rozmiarze do 0,3µm oraz do 955 cząstek od 0,1 do 0,3µm w tym komórki grzybów i część wirusów. Proszę mieć na uwadze że filtr zajmuje tylko wycinek całej powierzchni przepływającego przez jednostkę wewnętrzną klimatyzatora powietrza.

*** filtr zimnokatalityczny odpowiada za usuwanie substancji chemicznych z powietrza- dotyczy m.in tlenku węgla, siarkowodoru, amoniaku, benzenu czy formaldehydu..

Urządzenie

Producent:	Kaisai
Seria/Model:	Geo
Oznaczenie jednostki wewnętrznej:	KGE-09GRHI
Oznaczenie jednostki zewnętrznej:	KGE-09GRHO
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):	2,6kW
Wydajność chłodnicza min-max. (kW):	1,0 - 3,2kW
Wydajność grzewcza (kW):	2,9kW
Wydajność grzewcza min-max. (kW):	0,8 - 3,4kW
Poziom ciśnienia akustycznego chłodzenie (min-max):	21 - 39,5dBA
Poziom ciśnienia akustycznego grzanie (min-max):	21 - 39,5dBA

Dane elektryczne

Przewody zasilania (il x mm²):	3x1,5mm ²
Przewody zasilająco-komunikacyjne [pomiędzy jednostkami] (il x mm²):	5x1,5mm ²
Klasa energetyczna (chłodzenie):	A+++
Klasa energetyczna (grzanie):	A++

Wymiary i waga

Wymiary netto jednostki wewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:	802 x 297 x 189mm
Wymiary netto jednostki zewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:	765 x 555 x 303mm

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)

Czynnik chłodniczy: R32

Tryby pracy

Chłodzenie : Tak

Ogrzewanie: Tak

Osuszanie: Tak

Cyrkulacja / Wentylator: Tak

Sterowanie klimatyzatorem

Sterowanie standardowe: Pilot bezprzewodowy

Jakość powietrza

Jonizacja: Jonizator

Komfort użytkownika

Wyświetlacz temperatury: Wbudowany w panel jednostki wewnętrznej

Sterowanie żaluzją poziomą: Automatyczne (z poziomu pilota)

Sterowanie żaluzją pionową: Automatyczne (z poziomu pilota)

Oszczędność energii

Technologia Inwerterowa: Tak

Czujnik ruchu: Nie