

## Klimatyzator ścienny Kaisai Ice Black 7,0/7,3kW KLB-24HRHI/KLWB-24HRHO



Klimatyzator ścienny Kaisai Ice to urządzenie występujące w dwóch wersjach kolorystycznych panelu jednostki wewnętrznej- klasycznie biały ( White) lub czarny lustrzany ( Black).

Walory serii Ice White/Black:

- Nawiew 3D - czyli automatycznie sterowana żaluzja kierunkowa pionowa i pozioma z opcją Swing
- Wbudowany moduł WiFi - pozwala na sterowanie klimatyzatorem z poziomu aplikacji w telefonie
- Trójstopniowe oczyszczanie powietrza- urządzenie posiada wbudowane filtry siatkowe + dodatkowe paski filtracyjne bioHEPA + jonizator powietrza
- Praca w niskich temperaturach zewnętrznych + grzałka karteru sprężarki i tacy ociekowej pozwalają na zastosowanie urządzenia jako wysokosprawnego rozwiązania do ogrzewania. Dodatkowo funkcja +8°C umożliwi uruchomienie klimatyzatora z niską nastawą w trybie ogrzewania, co sprawdza się jako ogrzewanie dla pomieszczeń gdzie chcemy utrzymać temperaturę powyżej zera bez nadmiernego przegrzewania.
- Pamięć żaluzji - urządzenie zapamiętuje ostatnią nastawę przed wyłączeniem urządzenia i po ponownym uruchomieniu ustawia żaluzje w położeniu jak przed wyłączeniem. Pozwala to szybko powrócić do pracy w ulubionej nastawie.
- Automatyczny restart- urządzenie po zaniku napięcia ponownie samoczynnie uruchamia się z nastawą sprzed wyłączenia.

### Urządzenie

<b>Producent:</b>	Kaisai
<b>Seria/Model:</b>	Ice Black
<b>Oznaczenie jednostki wewnętrznej:</b>	KLB-24HRHI
<b>Oznaczenie jednostki zewnętrznej:</b>	KLWB-24HRHO
<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

<b>Wydajność chłodnicza (kW):</b>	7,0kW
<b>Wydajność chłodnicza min-max. (kW):</b>	3,0-8,7kW
<b>Wydajność grzewcza (kW):</b>	7,3kW
<b>Wydajność grzewcza min-max. (kW):</b>	1,5-9,3kW
<b>Poziom ciśnienia akustycznego chłodzenie (min-max):</b>	21-46dBA
<b>Poziom ciśnienia akustycznego grzanie (min-max):</b>	21-46dBA

### Dane elektryczne

<b>Zasilanie (Faza/V/Hz) :</b>	1/220-240V/50Hz
<b>Pobór prądu chłodzenie Nom./Maks. (A):</b>	10,5/15A
<b>Pobór prądu chłodzenie (zakres):</b>	1,4-15A
<b>Pobór prądu grzanie Nom./Maks. (A):</b>	9,3/13,7A
<b>Pobór prądu grzanie (zakres):</b>	1,3-13,7A
<b>Zabezpieczenie (A):</b>	20
<b>Moc elektryczna chłodzenie (W):</b>	2420W
<b>Moc elektryczna grzanie (W):</b>	2130W
<b>Przewody zasilania (il x mm<sup>2</sup>):</b>	3 x 2,5mm <sup>2</sup>
<b>Przewody zasilająco-komunikacyjne [pomiędzy jednostkami] (il x mm<sup>2</sup>):</b>	5 x 1,5mm <sup>2</sup>
<b>Klasa energetyczna (chłodzenie):</b>	A++
<b>Wskaźnik E.E.R / S.E.E.R.:</b>	- / 6,4
<b>Klasa energetyczna (grzanie):</b>	A+
<b>Wskaźnik C.O.P. / S.C.O.P.:</b>	- / 4,0

### Wymiary i waga

<b>Wymiary netto jednostki wewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:</b>	1083 x 336 x 244mm
<b>Wymiary netto jednostki zewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:</b>	890 x 673 x 342mm
<b>Waga netto (jednostka wewnętrzna):</b>	13,6kg
<b>Waga brutto/transportowa (jednostka wewnętrzna):</b>	17,3kg
<b>Waga netto (jednostka zewnętrzna):</b>	43,9kg
<b>Waga brutto/transportowa (jednostka zewnętrzna):</b>	46,9kg

### Instalacja chłodnicza/Sprężarka

<b>Ilość portów przyłączeniowych:</b>	1 szt.
<b>Średnica przyłączy (ciecz) :</b>	9,52 mm
<b>Średnica przyłączy (ciecz) :</b>	3/8" (cale)
<b>Średnica przyłączy (gaz):</b>	15,88 mm
<b>Średnica przyłączy (gaz):</b>	5/8" (cale)
<b>Długość instalacji mb. (maksymalna):</b>	50mb.
<b>Różnica poziomów mb. (maksymalna):</b>	25mb.
<b>Długość instalacji przy fabrycznym ładunku czynnika chłodniczego:</b>	5mb.
<b>Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego (g/mb.):</b>	24g/mb.
<b>Czynnik chłodniczy:</b>	R32
<b>Napełnienie fabryczne czynnikiem chłodniczym:</b>	1,45kg
<b>Zakres temperatury pracy:</b>	-15 - +30°C
<b>Chłodzenie do::</b>	-15°C
<b>Grzanie do::</b>	-25°C

### Tryby pracy

<b>Chłodzenie :</b>	Tak
<b>Ogrzewanie:</b>	Tak
<b>Osuszanie:</b>	Tak

<b>Cyrkulacja / Wentylator:</b>	Tak
<b>Turbo:</b>	Tak
<b>Automatyczny:</b>	Tak
<b>Automatyczny restart:</b>	Tak

### Sterowanie klimatyzatorem

<b>Sterowanie standardowe:</b>	Pilot bezprzewodowy WiFi
--------------------------------	-----------------------------

### Jakość powietrza

<b>Filtry:</b>	Filtr wstępny (przeciwpyłkowy)
<b>Jonizacja:</b>	Jonizator

### Komfort użytkowania

<b>Wyświetlacz temperatury:</b>	W pilocie Wbudowany w panel jednostki wewnętrznej
<b>Wyłączanie / Włączanie wyświetlacza temperatury:</b>	Tak
<b>Sterowanie żaluzją poziomą:</b>	Automatyczne (z poziomu pilota)
<b>Sterowanie żaluzją pionową:</b>	Automatyczne ( z poziomu pilota)

### Oszczędność energii

<b>Technologia Inverterowa:</b>	Tak
<b>Odczyt zużycia energii:</b>	Nie
<b>Czujnik ruchu:</b>	Nie