

## Klimatyzator kanałowy Kaisai Slim KTI-55HWB32 15,2kW



Klimatyzatory typu kanałowego od Kaisai cechuje niska wysokość urządzenia, co w połączeniu z zainstalowaną pompą kondensatu minimalizuje niezbędną ilość miejsca na klimatyzator w strefie sufitu podwieszanego. Szeroka regulacja sprężu umożliwia stosowanie kratki nawiewnych oraz zaciągowych bezpośrednio przy urządzeniu oraz budowanie dzielonych, średnio długich kanałów dystrybucji powietrza.

Klimatyzatory kanałowe KTI wyposażono w sterowanie ściennym przewodowym sterownikiem KJR-120X2 umożliwiającym poza standardowym sterowaniem, tworzenie prostych harmonogramów pracy tygodniowej. Sterownik umożliwia odczyt temperatury i sterowanie pracą klimatyzatora do wyboru względem odczytu ze sterownika lub z czujnika temperatury na zaciągu jednostki wewnętrznej.

### Urządzenie

<b>Producent:</b>	Kaisai
<b>Seria/Model:</b>	Slim
<b>Oznaczenie jednostki wewnętrznej:</b>	KTI-55HWB32
<b>Oznaczenie jednostki zewnętrznej:</b>	KOE30U-55HFN32
<b>Typ:</b>	Kanałowy
<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

### Parametry

<b>Wydajność chłodnicza (kW):</b>	15,2kW
<b>Wydajność chłodnicza min-max. (kW):</b>	5,9 - 17,3kW

<b>Wydajność grzewcza (kW):</b>	18,2kW
<b>Wydajność grzewcza min-max. (kW):</b>	4,7 - 20,5kW
<b>Poziom ciśnienia akustycznego chłodzenie (min-max):</b>	51 - 54dBA
<b>Poziom ciśnienia akustycznego grzanie (min-max):</b>	51 - 54dBA

### Dane elektryczne

<b>Zasilanie (Faza/V/Hz) :</b>	3/380-415V/50Hz
<b>Pobór prądu chłodzenie Nom./Maks. (A):</b>	8,9A
<b>Pobór prądu chłodzenie (zakres):</b>	2,0 - 11,6A
<b>Pobór prądu grzanie Nom./Maks. (A):</b>	8,8A
<b>Pobór prądu grzanie (zakres):</b>	1,6 - 10,5A
<b>Zabezpieczenie (A):</b>	16
<b>Moc elektryczna chłodzenie (W):</b>	5423W
<b>Moc elektryczna grzanie (W):</b>	5329W
<b>Przewody zasilania (il x mm<sup>2</sup>):</b>	5 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>	-/ 6,1
<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>	1200 x 300 x 874mm
<b>Wymiary netto jednostki zewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:</b>	952 x 1333 x 415mm
<b>Waga netto (jednostka wewnętrzna):</b>	47,6kg
<b>Waga brutto/transportowa (jednostka wewnętrzna):</b>	55,8kg
<b>Waga netto (jednostka zewnętrzna):</b>	111,3kg

**Waga brutto/transportowa (jednostka zewnętrzna):** 124,3kg

### Instalacja chłodnicza/Sprężarka

**Ilość portów przyłączeniowych:** 1 szt.

**Średnica przyłączy (ciecz) :** 9,52 mm

**Średnica przyłączy (ciecz) :** 3/8" (cale)

**Średnica przyłączy (gaz):** 15,88 mm

**Średnica przyłączy (gaz):** 5/8" (cale)

**Długość instalacji mb. (maksymalna):** 65mb.

**Różnica poziomów mb. (maksymalna):** 30mb.

**Długość instalacji przy fabrycznym ładunku czynnika chłodniczego:** 5mb.

**Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego (g/mb.):** 24g/mb.

**Czynnik chłodniczy:** R32

**Zakres temperatury pracy:** -15 ~ +50°C

**Chłodzenie do::** -15°C

**Grzanie do::** -15°C

### Tryby pracy

**Chłodzenie :** Tak

**Ogrzewanie:** Tak

**Cyrkulacja / Wentylator:** Tak

**Automatyczny:** Tak

**Automatyczny restart:** Tak

### Sterowanie klimatyzatorem

**Sterowanie standardowe:** Sterownik ścienny

**Sterowanie opcjonalne:** Pilot bezprzewodowy

### Komfort użytkownika

**Wyświetlacz temperatury:** Na sterowniku ściennym

<b>Sterowanie żaluzją poziomą:</b>	Nie dotyczy
------------------------------------	-------------

<b>Sterowanie żaluzją pionową:</b>	Nie dotyczy
------------------------------------	-------------

### **Oszczędność energii**

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

<b>Odczyt zużycia energii:</b>	Nie
--------------------------------	-----

<b>Czujnik ruchu:</b>	Nie
-----------------------	-----