

Klimatyzator kasetonowy Kaisai Kompakt KCA3U-18HRF32X 5,3kW



Klimatyzator kasetonowy serii kompakt to urządzenia dedykowane do pomieszczeń biurowo - usługowych oraz sklepów, w których występuje sufit podwieszany z wolną przestrzenią 26cm+. Urządzenie cechuje 4 kierunkowy nawiew sterowany z poziomu pilota oraz wspomagająco nawiewy szczelinowe w narożnikach urządzenia tworzące nawiew 360°.

Klimatyzatory posiadają gniazdo pozwalające na przyłączenie kanału czerpnego powietrza świeżego oraz możliwość wyprowadzenia dodatkowego punktu nawiewnego przy zastosowaniu dodatkowego systemu dystrybucji powietrza.

Urządzenia kasetonowe posiadają wbudowaną pompkę skroplin ułatwiającą odprowadzenie kondensatu z tacy skroplin jednostki wewnętrznej.

Urządzenie

Producent:	Kaisai
Seria/Model:	Kompakt
Oznaczenie jednostki wewnętrznej:	KCA3U-18HRF32X
Oznaczenie jednostki zewnętrznej:	KOB30-18HFN32X
Typ:	Kasetonowy
Zawartość zestawu:	Komplet (wewn. + zewn.)
Wersja:	Single-Split
Okres gwarancji (w latach):	3
Okres gwarancji na sprężarkę (latach):	3
Typ gwarancji:	Producenta

Możliwość wydłużenia gwarancji: Tak

Parametry

Wydajność chłodnicza (kW):	5,3kW
Wydajność chłodnicza min-max. (kW):	2,9 - 5,74kW
Wydajność grzewcza (kW):	5,4kW
Wydajność grzewcza min-max. (kW):	2,37 - 6,1kW
Poziom ciśnienia akustycznego chłodzenie (min-max):	35,5 - 42,5dBA
Poziom ciśnienia akustycznego grzanie (min-max):	35,5 - 42,5dBA

Dane elektryczne

Zasilanie (Faza/V/Hz) :	1/220-240V/50Hz
Pobór prądu chłodzenie Nom./Maks. (A):	7,2/-A
Pobór prądu chłodzenie (zakres):	3,2 - 8,2A
Pobór prądu grzanie Nom./Maks. (A):	6,4A
Pobór prądu grzanie (zakres):	3,1 - 8,5A
Zabezpieczenie (A):	16
Moc elektryczna chłodzenie (W):	1633W
Moc elektryczna grzanie (W):	1460W
Przewody zasilania (il x mm ²):	3 x 2,5mm ²
Przewody zasilająco-komunikacyjne [pomiędzy jednostkami] (il x mm ²):	5 x 1,5mm ²
Klasa energetyczna (chłodzenie):	A++
Wskaźnik E.E.R / S.E.E.R.:	-/6,1
Klasa energetyczna (grzanie):	A+
Wskaźnik C.O.P. / S.C.O.P.:	-/4,0

Wymiary i waga

Wymiary netto jednostki wewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:	570 x 260 x 570mm
---	-------------------

Wymiary netto jednostki zewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:	800 x 554 x 333mm
Waga netto (jednostka wewnętrzna):	16kg
Waga brutto/transportowa (jednostka wewnętrzna):	21,4kg
Waga netto (jednostka zewnętrzna):	35,5kg
Waga brutto/transportowa (jednostka zewnętrzna):	38,5kg

Instalacja chłodnicza/Sprężarka

Ilość portów przyłączeniowych:	1 szt.
Średnica przyłączy (ciecz) :	6,35 / 1/4 mm / cale
Średnica przyłączy (gaz):	12,7 / 1/2 mm / cale
Długość instalacji mb. (maksymalna):	30mb.
Różnica poziomów mb. (maksymalna):	20mb.
Długość instalacji przy fabrycznym ładunku czynnika chłodniczego:	5mb.
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego (g/mb.):	12g/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:	Pilot bezprzewodowy
--------------------------------	---------------------

Sterowanie opcjonalne:

Sterownik ścienny

Jakość powietrza

Pozostałe:

Króciec świeżego powietrza

Komfort użytkownika

Wyświetlacz temperatury:

Wbudowany w panel jednostki wewnętrznej

Sterowanie załączą poziomą:

Automatyczne (z poziomu pilota)

Oszczędność energii

Technologia Inwerterowa:

Tak

Odczyt zużycia energii:

Nie

Czujnik ruchu:

Nie