

Jednostka zewnętrzna Kaisai K50D-42HFN32 12,3/12,3kW do 5 jednostek wewnętrznych



Jednostka zewnętrzna Kaisai multi-split pracuje w oparciu o czynnik chłodniczy R32. Urządzenie posiada cztery porty przyłączeniowe umożliwiające podłączenie dwóch, trzech lub czterech jednostek wewnętrznych systemu multi-split. Nominalna wydajność chłodnicza urządzenia 12,3kW pozwala na podłączenie jednostek wewnętrznych w maksymalnej kombinacji $5 \times 3,5\text{kW} = 17,5\text{kW}$ przy czym wydajność całego systemu ograniczona jest do wydajności jednostki zewnętrznej.

Urządzenie

Producent:	Kaisai
Oznaczenie jednostki zewnętrznej:	K50D-42HFN32
Zawartość zestawu:	Jednostka zewnętrzna
Wersja:	Multi-Split
Okres gwarancji (w latach):	3
Okres gwarancji na sprężarkę (latach):	3
Typ gwarancji:	Producenta
Możliwość wydłużenia gwarancji:	Tak

Parametry

Wydajność chłodnicza (kW):	12,3kW
Wydajność grzewcza (kW):	12,3kW
Poziom ciśnienia akustycznego chłodzenie (min-max):	64dBA
Poziom ciśnienia akustycznego grzanie (min-max):	64dBA

Dane elektryczne

Zasilanie (Faza/V/Hz) :	1/220-240V/50Hz
Pobór prądu chłodzenie Nom./Maks. (A):	18,5 / -A
Pobór prądu grzanie Nom./Maks. (A):	13,5 / -A
Zabezpieczenie (A):	25
Moc elektryczna chłodzenie (W):	4260W
Moc elektryczna grzanie (W):	3100W
Przewody zasilania (il x mm ²):	3 x 4mm 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.:	- / 6,1
Klasa energetyczna (grzanie):	A
Wskaźnik C.O.P. / S.C.O.P.:	- / 3,5

Wymiary i waga

Wymiary netto jednostki zewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:	946 x 810 x 410mm
Waga netto (jednostka zewnętrzna):	73,3kg
Waga brutto/transportowa (jednostka zewnętrzna):	80,4kg

Instalacja chłodnicza/Sprężarka

Ilość portów przyłączeniowych:	5 szt.
Średnica przyłączy (ciecz) :	5x 6,35 / 1/4 mm / cale
Średnica przyłączy (gaz):	4x 9,52 / 3x 3/8 1x 12,7 / 1/2 mm / cale
Długość instalacji mb. (maksymalna):	80mb.
Różnica poziomów mb. (maksymalna):	15mb.
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

Oszczędność energii

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