

Jednostka zewnętrzna Kaisai K20C-18HFN32H 5,3/5,6kW do 2 jednostek wewnętrznych



Jednostka zewnętrzna Kaisai multi-split pracuje w oparciu o czynnik chłodniczy R32. Urządzenie posiada dwa porty przyłączeniowe umożliwiające podłączenie dwóch jednostek wewnętrznych systemu multi-split. Nominalna wydajność chłodnicza urządzenia 5,3kW pozwala na podłączenie jednostek wewnętrznych w maksymalnej kombinacji $2,6\text{kW} + 5,3\text{kW} = 7,9\text{kW}$ przy czym wydajność całego systemu ograniczona jest do wydajności jednostki zewnętrznej.

Popularne możliwe kombinacje jednostek wewnętrznych możliwych do podłączenia do niniejszego agregatu:

- $2,6\text{kW} + 2,6\text{kW} = 5,2\text{kW}$ - 100% wydajności przy dwóch jednocześnie włączonych urządzeniach
- $2,6\text{kW} + 3,5\text{kW} = 6,1\text{kW}$ - 86% wydajności przy dwóch jednocześnie włączonych urządzeniach
- $2,6\text{kW} + 5,3\text{kW} = 7,9\text{kW}$ - 67% wydajności przy dwóch jednocześnie włączonych urządzeniach
- $3,5\text{kW} + 3,5\text{kW} = 7,0\text{kW}$ - 76% wydajności przy dwóch jednocześnie włączonych urządzeniach

Urządzenie

Producent:	Kaisai
Oznaczenie jednostki zewnętrznej:	K20C-18HFN32H
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):	5,3kW
----------------------------	-------

Wydajność grzewcza (kW):	5,6kW
Poziom ciśnienia akustycznego chłodzenie (min-max):	56dBA
Poziom ciśnienia akustycznego grzanie (min-max):	56dBA

Dane elektryczne

Zasilanie (Faza/V/Hz) :	1/220-240V/50Hz
Pobór prądu chłodzenie Nom./Maks. (A):	7,1 / -A
Pobór prądu grzanie Nom./Maks. (A):	6,1 / -A
Zabezpieczenie (A):	16
Moc elektryczna chłodzenie (W):	1630W
Moc elektryczna grzanie (W):	1390W
Przewody zasilania (il x mm²):	3 x 2,5mm ²
Przewody zasilająco-komunikacyjne [pomiędzy jednostkami] (il x mm²):	4 x 1,5mm ²
Klasa energetyczna (chłodzenie):	A+
Wskaźnik E.E.R / S.E.E.R.:	- / 5,6
Klasa energetyczna (grzanie):	A
Wskaźnik C.O.P. / S.C.O.P.:	- / 3,8

Wymiary i waga

Wymiary netto jednostki zewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:	800 x 554 x 333mm
Waga netto (jednostka zewnętrzna):	36kg
Waga brutto/transportowa (jednostka zewnętrzna):	39kg

Instalacja chłodnicza/Sprężarka

Ilość portów przyłączeniowych:	2 szt.
Średnica przyłączy (ciecz) :	2 x 6,35 / 2 x 1/4 mm
Średnica przyłączy (gaz):	2 x 9,52 / 2 x 3/8 mm
Długość instalacji mb. (maksymalna):	40mb.

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 Inverterowa:	Tak
---------------------------------	-----