

Link do produktu: <https://www.instal24.pl/kaisai-pompa-ciepła-monoblock-22kw-khc-22rx3-p-601.html>

KAISAI POMPA CIEPŁA MONOBLOCK 22KW KHC-22RX3

Cena	15 150,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	KHC-22RX3
Producent	Kaisai

Opis produktu

Pompa ciepła monoblok Arctic 22 kW

W pompie ciepła monoblok 22 kW instalacja czynnika chłodniczego jest w całości wbudowana w jednostkę zewnętrzną. Takie rozwiązanie zapewnia przede wszystkim dobrą izolację termiczną oraz oszczędność przestrzeni, a także cichą pracę urządzenia. Co więcej, **kompaktowa budowa umożliwia łatwy montaż i prostą konserwację** - istotny wpływ ma na to pokrywająca lamele antykorozyjna powłoka. Dzięki niej wewnątrz urządzenia jest zabezpieczone przed czynnikami zewnętrznymi, a jego powierzchnie nie grozi utrata estetycznego wyglądu, dopasowanego do elewacji budynku.

Nowa seria pomp ciepła monoblok 22 kW KAISAI Arctic KHC charakteryzuje się możliwością pracy w bardzo szerokim zakresie temperatury zewnętrznej, wyróżnia się także znacznie cichszą konstrukcją agregatu. Oprócz **możliwości podłączenia do 16 jednostek przez protokół MODBUS**, seria Arctic pozwala także na połączenie do 6 jednostek w systemie kaskadowym. Pozwala to uzyskać naprawdę wysoką moc urządzenia - nawet najbardziej wymagający inwestorzy będą w stanie dopasować je do swoich potrzeb i wymagań. Połączenie kilku pomp ciepła monoblok 20-30 kW będzie w stanie nie tylko wygenerować naprawdę dużo ciepła - ale też chłodu latem! Takie rozwiązanie polecamy zwłaszcza właścicielom przedsiębiorstw czy hal magazynowych.

Pompa ciepła monoblok 22 kW wyposażona jest w **gniazdo USB umożliwiające aktualizację oprogramowania i zapisywanie ustawień**. To znacznie ułatwia korzystanie z produktu, a wbudowany moduł Wi-Fi dodatkowo umożliwia jego obsługę za pomocą urządzeń mobilnych. Nowa aplikacja ComfortHome na tablet i telefon pozwala na zdalne sterowanie temperaturą zasilania, a także ciepłej wody użytkowej, przełączanie stref oraz kontrolę zużycia energii elektrycznej z każdego miejsca na świecie.

Pompy ciepła KAISAI Arctic uzyskały **certyfiakat KEYMARK** potwierdzający wysoki standard produktu i zgodność z europejskimi normami.

Wpis w bazie EPREL:

- [KHC-22RX3](#)

Charakterystyka

-
- 6 trybów pracy: Grzanie / Chłodzenie / C.W.U. / Grzanie + C.W.U. / Chodzenie + C.W.U. / AUTO
 - Protokół Modbus RTU
 - Kompaktowa konstrukcja (kompletny moduł hydrauliczny do pracy w trybie C.O.: pompa obiegowa, naczynie przeponowe, zawór bezpieczeństwa, zawór odpowietrzający, czujnik przepływu – w standardzie)
 - Obsługa 2 obiegów grzewczych – w standardzie
 - Podgrzewana taca ociekowa – w standardzie
 - Sterownik przewodowy w komplecie
 - Dostosowany do pracy z roztworem glikolu
 - Antykorozyjna powłoka lameli
 - Obsługa przy użyciu sieci bezprzewodowej Wi-Fi*

*wersja BETA – nie działa na każdym urządzeniu, co nie stanowi podstaw do reklamacji.

Dane techniczne

- Moc grzewcza nominalna: 22 kW
- Czynnik chłodniczy R32
- Klasa energetyczna (35°C/55°C): A+++/A++ (22 kW)
- Współczynnik COP: do 4,4
- Zakres temperatury wody – tryb grzania: 25-60°C
- Zakres temperatury wody – tryb chłodzenia: 5-25°C
- Zakres temperatury wody – tryb CWU: 40-60°C
- Zakres temperatury zewnętrznej – tryb grzania: -25~35°C
- Zakres temperatury zewnętrznej – tryb chłodzenia: -5~46°C
- Zakres temperatury zewnętrznej – tryb C.W.U.: -25~43°C