

## POMPA CIEPŁA KAISAI SPLIT KHA-16RY3/KMK-160RY3 (2022)



### Pompa ciepła KAISAI split KHA+KMK

Nowa seria pomp ciepła KAISAI Arctic charakteryzuje się możliwością pracy w bardzo szerokim zakresie temperatury zewnętrznej, wyróżnia się także znacznie cichszą konstrukcją jednostki zewnętrznej.

Oprócz możliwości podłączenia do 16 jednostek przez protokół MODBUS seria Arctic pozwala także na połączenie do 6 jednostek w systemie kaskadowym. Urządzenie wyposażone jest w gniazdo USB umożliwiające aktualizację oprogramowania i zapisywanie ustawień.

Nowa aplikacja ComfortHome na tablet i telefon pozwala na zdalne sterowanie temperaturą zasilania i ciepłej wody użytkowej, przełączanie stref oraz kontrolę zużycia energii elektrycznej.

Kompaktowa konstrukcja, niezależna jednostka wewnętrzna i elastyczny montaż sprawiają, że Pompa Ciepła Eco Home – Split (KHA+KMK) jest idealną propozycją dla posiadaczy domów, sklepów, biur i lokali usługowych.

Do wszystkich komponentów hydraulicznych zapewniony jest łatwy dostęp. Połączenie chłodnicze pomiędzy jednostką zewnętrzną i wewnętrzną jest odporne na zamarzanie, nawet podczas długotrwałego braku zasilania, a dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego jest wymagany tylko wtedy, gdy długość przewodów czynnika chłodniczego przekracza 15 m.

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

### Dostępny wariant:

- KMK-160RY3/KHA-16RY3

## Funkcje

- 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.)
- Nowoczesny sterownik wbudowany w jednostkę wewnętrzną
- Obsługa dwóch obiegów grzewczych w standardzie
- Dodatkowa grzałka elektryczna
- Antykorozyjna powłoka lameli
- Obsługa przy użyciu sieci bezprzewodowej WiFi\*

## Dane techniczne

Model		KMK-160RY3	
Nazwy kompatybilnych modeli jednostek zewnętrznych		KHA-12RY3 KHA-14RY3 KHA-16RY3	
Zasilanie	napięcie / ilość faz / częstotliwość	V/Ph/Hz	380÷415/3/50
	maksymalny prąd pracy (MCA)	A	14,0
Elektryczny podgrzewacz pomocniczy	moc elektryczna	kW	3/6/9
	stopnie wydajności		3
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	43
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	32
Zakres temp. wody na wyjściu (TWW)	chłodzenie	°C	5÷25
	ogrzewanie	°C	25÷65
	CWU	°C	30÷60
Zakres temp. pomieszczenia		°C	5÷35