

## KAISAI KMK-100RY3+KHA-10RY1

Produkt-Code: PC.KAISAI.S.1f.r32.KMK-100RY3+KHA-10RY1



Die neue Serie der KAISAI Arctic Split-Wärmepumpen bietet einen weiten Betriebsbereich bei Außentemperaturen von -25°C bis 35°C während des Heizens. Die Außeneinheit zeichnet sich durch ein leiseres Design und eine korrosionsbeständige Beschichtung an den Lamellen aus. Die Arctic-Serie ermöglicht die Verbindung von bis zu 16 Einheiten über das MODBUS-Protokoll und kaskadierende Verbindung von bis zu 6 Einheiten, was eine effiziente Beheizung oder Kühlung größerer Flächen ermöglicht. Die USB-Buchse ermöglicht Software-Updates und Einstellungsspeicherung, und die ComfortHome-Anwendung ermöglicht die Fernsteuerung der Temperatur, das Umschalten der Zonen und die Kontrolle des Energieverbrauchs über das Wi-Fi-Modul. Die Arctic Split-Wärmepumpe (KHA+KMK) ist ein kompaktes und verstärktes Gerät mit einer unabhängigen internen Einheit, einfacher Installation und der Möglichkeit der kaskadierenden Verbindung, was es zu einer idealen Lösung für verschiedene Arten von Gebäuden macht. Für einen einfachen Zugang zu allen hydraulischen Komponenten wurde das Produkt mit Blick auf die Benutzerfreundlichkeit entwickelt. Die Kältemittelverbindung zwischen der externen und internen Einheit ist frostbeständig, auch bei langanhaltendem Stromausfall, und zusätzliches Kältemittel wird nur bei Kabellängen über 15 Metern benötigt. Diese Funktionen gewährleisten den sicheren und effizienten Betrieb der Split-Wärmepumpe. KAISAI Arctic Split-Wärmepumpen sind mit dem KEYMARK-Zertifikat ausgezeichnet und bestätigen einen hohen Produktstandard sowie die Einhaltung europäischer Normen.

## Produktvarianten

| Index   | Preis   |
|---|---|
| <b>KAISAI KMK-100RY3+KHA-10RY1</b><br>PC.KAISAI.S.1f.r32.KMK-100RY3+KHA-10RY1 | Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte. |

# Beschreibung des Produkts

KAISAI KMK-100RY3+KHA-10RY1 Die neue Serie der KAISAI Arctic Split-Wärmepumpen bietet einen breiten Betriebsbereich bei Außentemperaturen von -25°C bis 35°C während des Heizens. Das Außengerät zeichnet sich durch eine leisere Konstruktion und eine korrosionsbeständige Beschichtung auf den Lamellen aus. Die Arctic-Serie ermöglicht die Verbindung von bis zu 16 Einheiten über das MODBUS-Protokoll und das kaskadierende Verbinden von bis zu 6 Einheiten, was eine effiziente Beheizung oder Kühlung größerer Flächen ermöglicht. Ein USB-Anschluss ermöglicht die Aktualisierung der Software und das Speichern von Einstellungen, während die ComfortHome-App eine Fernsteuerung der Temperatur, das Umschalten von Zonen und die Überwachung des Stromverbrauchs über das Wi-Fi-Modul ermöglicht. Die Arctic Split-Wärmepumpe (KHA+KMK) ist ein kompaktes und verstärktes Gerät mit einer unabhängigen Inneneinheit, einfacher Montage und der Möglichkeit des Kaskadenanschlusses, was sie zu einer idealen Lösung für verschiedene Gebäudetypen macht. Für einen einfachen Zugang zu allen hydraulischen Komponenten wurde das Produkt mit Blick auf Benutzerfreundlichkeit entwickelt. Die Kühlverbindung zwischen dem Außen- und dem Innengerät ist auch bei lang anhaltendem Stromausfall frostsicher, und ein zusätzliches Kältemittel ist nur bei Leitungslängen über 15 m erforderlich. Diese Merkmale garantieren einen sicheren und effizienten Betrieb der Split-Wärmepumpe. Die Split-Wärmepumpen der KAISAI Arctic Serie sind mit dem KEYMARK-Zertifikat versehen, das den hohen Produktstandard und die Konformität mit europäischen Normen bestätigt. Vorteile der KAISAI KMK-100RY3+KHA-10RY1 Wärmepumpe: 6 Betriebsmodi: Heizen / Kühlen / Brauchwasser / Heizen + Brauchwasser / Kühlen + Brauchwasser / AUTO Modbus RTU-Protokoll Kompakte Bauweise (vollständiges hydraulisches Modul für den C.O.-Betrieb) Modernes integriertes Steuergerät in der Inneneinheit Unterstützung von zwei Heizkreisen als Standard Zusätzlicher elektrischer Heizstab Korrosionsbeständige Beschichtung auf den Lamellen Betrieb über drahtloses Wi-Fi-Netzwerk Technische Daten der KAISAI KMK-100RY3+KHA-10RY1 Wärmepumpe: Kältemittel R32 Energieeffizienzklasse (35°C/55°C): A+++/A++ Leistungszahl (COP): bis zu 5,2 Wassertemperaturbereich - Heizmodus: 2565°C Wassertemperaturbereich - Kühlmodus: 535°C Wassertemperaturbereich - Brauchwassermodus: 3060°C Außentemperaturbereich - Heizmodus: -2535°C Außentemperaturbereich - Kühlmodus: -543°C Außentemperaturbereich - Brauchwassermodus: -2543°C HINWEIS! Zum Kauf ist eine Bescheinigung des F-GAS-Dokuments oder des Weiterverkaufsdokuments erforderlich.