

## KAISAI KMK-160RY3+KHA-12RY3

Produkt-Code: PC.KAISAI.S.1f.r32.KMK-160RY3+KHA-12RY3



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-160RY3+KHA-12RY3</b> PC.KAISAI.S.1f.r32.KMK-160RY3+KHA-12RY3	Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.

---

## Beschreibung des Produkts

KAISAI KMK-160RY3+KHA-12RY3 Die neue Serie von KAISAI Arctic Split-Wärmepumpen bietet einen breiten Arbeitsbereich 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 sowie die kaskadierte Verbindung von bis zu 6 Einheiten, was eine effiziente Beheizung oder Kühlung größerer Flächen ermöglicht. Der USB-Anschluss ermöglicht Software-Updates und die Speicherung von Einstellungen, während die ComfortHome-App die Fernsteuerung der Temperatur, die Zonenumschaltung 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 Installation und der Möglichkeit zur Kaskadenverbindung, was sie zu einer idealen Lösung für verschiedene Gebäudetypen macht. Für einen einfachen Zugang zu allen hydraulischen Komponenten wurde das Produkt mit Benutzerfreundlichkeit im Sinn entworfen. Die Kältemittelverbindung zwischen dem Außen- und Innenraumgerät ist auch bei langanhaltendem Stromausfall frostsicher, und zusätzliches Kältemittel wird nur bei einer Leitungslänge von mehr als 15 m benötigt. Diese Merkmale garantieren einen sicheren und effizienten Betrieb der Split-Wärmepumpe. Die Arctic Split-Wärmepumpen von KAISAI sind KEYMARK-zertifiziert und bestätigen den hohen Standard des Produkts sowie die Einhaltung europäischer Normen. Vorteile der Wärmepumpe KAISAI KMK-160RY3+KHA-12RY3: 6 Betriebsmodi: Heizen / Kühlen / Trinkwassererwärmung / Heizen + Trinkwassererwärmung / Kühlen + Trinkwassererwärmung / AUTO Modbus RTU-Protokoll Kompaktes Design (vollständiges hydraulisches Modul für den Betrieb im Heizmodus) Modernes eingebautes Bedienelement in der Inneneinheit Unterstützung für zwei Heizkreise als Standard Zusätzlicher elektrischer Heizstab Korrosionsbeständige Beschichtung auf den Lamellen Bedienung über drahtloses Wi-Fi-Netzwerk Technische Daten der Wärmepumpe KAISAI KMK-160RY3+KHA-12RY3: Kältemittel R32 Energieeffizienzklasse (35°C/55°C): A+++ / A+++ COP-Koeffizient: bis zu 5,2 Wassertemperaturbereich - Heizmodus: 2565°C Wassertemperaturbereich - Kühlmodus: 535°C Wassertemperaturbereich - Trinkwassererwärmungsmodus: 3060°C Außentemperaturbereich - Heizmodus: -2535°C Außentemperaturbereich - Kühlmodus: -543°C Außentemperaturbereich - Trinkwassererwärmungsmodus: -2543°C HINWEIS! Zum Kauf ist eine Bescheinigung des F-GAS-Dokuments oder eines Weiterverkaufsdokuments erforderlich.