

## KAISAI KMK-160RY3+KHA-16RY3

Produkt-Code: PC.KAISAI.S.1f.r32.KMK-160RY3+KHA-16RY3



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-16RY3</b><br>PC.KAISAI.S.1f.r32.KMK-160RY3+KHA-16RY3 | Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte. |

## Beschreibung des Produkts

KAISAI KMK-160RY3+KHA-16RY3 Die neue Serie von 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 den Anschluss von bis zu 16 Einheiten über das MODBUS-Protokoll und die kaskadierende Verbindung von bis zu 6 Einheiten, was eine effiziente Beheizung oder Kühlung größerer Flächen ermöglicht. Ein USB-Anschluss ermöglicht Softwareupdates und Einstellungsspeicherung, während die ComfortHome-App eine Fernsteuerung der Temperatur, Zonenumschaltung und Überwachung des Stromverbrauchs über das Wi-Fi-Modul ermöglicht. Die Arctic Split-Wärmepumpe (KHA+KMK) ist ein kompaktes und verstärktes Gerät mit einer unabhängigen internen Einheit, einfacher Installation und der Möglichkeit zur Kaskadierung, was es 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 Außen- und Inneneinheit ist auch bei langanhaltendem Stromausfall frostsicher, und zusätzliches Kältemittel wird nur bei Kabeln über 15 m benötigt. Diese Eigenschaften gewährleisten einen sicheren und effizienten Betrieb der Split-Wärmepumpe. KAISAI Arctic Split-Wärmepumpen sind mit dem KEYMARK-Zertifikat zertifiziert, was den hohen Produktstandard und die Einhaltung europäischer Normen bestätigt. Vorteile der KAISAI KMK-160RY3+KHA-16RY3 Wärmepumpe: 6 Betriebsmodi: Heizen / Kühlen / Warmwasser / Heizen + Warmwasser / Kühlen + Warmwasser / AUTO MODBUS RTU Protokoll Kompaktes Design (komplettes hydraulisches Modul für den Betrieb im Heizmodus) Modernes Bedienfeld integriert in die Inneneinheit Standardmäßige Unterstützung für zwei Heizkreise Zusätzlicher elektrischer Heizstab Korrosionsbeständige Beschichtung auf den Lamellen Bedienung über drahtloses Wi-Fi Netzwerk Technische Daten der KAISAI KMK-160RY3+KHA-16RY3 Wärmepumpe: Kältemittel R32 Energieeffizienzklasse (35°C/55°C): A+++ / A++ COP-Koeffizient: bis zu 5,2 Temperaturbereich Wasser – Heizmodus: 2565°C Temperaturbereich Wasser – Kühlmodus: 535°C Temperaturbereich Wasser – Warmwassermodus: 3060°C Temperaturbereich Außenluft – Heizmodus: -2535°C Temperaturbereich Außenluft – Kühlmodus: -543°C Temperaturbereich Außenluft – Warmwassermodus: -2543°C ACHTUNG! Für den Kauf ist ein Nachweis über das F-GAS-Dokument oder das Weiterverkaufsdokument erforderlich.