

## KAISAI KHC-30RY3

Produkt-Code: PC.KAISAI.M.3f.r32.00300



KAISAI KHC-30RY3 Wärmepumpe Bei der monoblockartigen Wärmepumpe ist das Kältemittelsystem vollständig in die externe Einheit integriert, was eine ausgezeichnete thermische Isolierung, Platzersparnis und leisen Betrieb gewährleistet. Das kompakte Design ermöglicht eine einfache Installation und unkomplizierte Wartung. Die neue KAISAI Arctic Serie zeichnet sich durch ihre Fähigkeit aus, in einem breiten Temperaturbereich zu arbeiten, und verfügt über eine deutlich leisere externe Einheit. Neben der Verbindung von bis zu 16 Einheiten über das MODBUS-Protokoll ermöglicht die Arctic Serie die Verbindung von bis zu 6 Einheiten in einem Kaskadensystem. Das Gerät verfügt über einen USB-Anschluss für Software-Updates und Einstellungsspeicherung. Die ComfortHome-App für Tablets und Telefone ermöglicht die Fernsteuerung der Vorlauf- und Warmwassertemperaturen, das Umschalten von Zonen und die Überwachung des Stromverbrauchs. KAISAI Arctic Wärmepumpen haben das KEYMARK-Zertifikat erhalten, das einen hohen Produktstandard und die Konformität mit europäischen Normen bestätigt.

## Produktvarianten

Index	Preis
<b>KAISAI KHC-30RY3</b> PC.KAISAI.M.3f.r32.00300	Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.

## Beschreibung des Produkts

Wärmepumpe KAISAI KHC-30RY3 Bei einer monoblockartigen Wärmepumpe ist die Installation des Kältemittels vollständig in das Außengerät integriert. Diese Lösung gewährleistet in erster Linie eine gute thermische Isolierung,

Platzersparnis und leisen Betrieb des Geräts. Darüber hinaus ermöglicht das kompakte Design eine einfache Installation und einfache Wartung. Die neue Serie von Wärmepumpen, KAISAI Arctic, zeichnet sich durch die Möglichkeit aus, in einem sehr breiten Temperaturbereich zu arbeiten, und weist eine deutlich leisere Konstruktion des Außengeräts auf. Neben der Möglichkeit, bis zu 16 Einheiten über das MODBUS-Protokoll anzuschließen, erlaubt die Arctic-Serie auch die Verbindung von bis zu 6 Einheiten in einem Kaskadensystem. Das Gerät ist mit einem USB-Anschluss ausgestattet, der Softwareupdates und Einstellungsspeicherung ermöglicht. Die neue ComfortHome-Anwendung für Tablet und Telefon ermöglicht die Fernsteuerung der Stromversorgungstemperatur und des Warmwassers, das Umschalten von Zonen und die Überwachung des Stromverbrauchs. KAISAI Arctic Wärmepumpen haben das KEYMARK-Zertifikat erhalten, das den hohen Standard des Produkts und die Einhaltung europäischer Normen bestätigt. Vorteile der Wärmepumpe KAISAI KHC-30RY3: 6 Betriebsmodi: Heizen / Kühlen / WW (Warmwasser) / Heizen + WW / Kühlen + WW / AUTO Modbus RTU Protokoll Kompakte Bauweise (vollständiges hydraulisches Modul für den Betrieb im Heizmodus: Umwälzpumpe, Ausdehnungsgefäß, Sicherheitsventil, Entlüftungsventil, Durchflusssensor - Standardausführung) Handhabung von 2 Heizkreisen - Standardausführung Beheizte Tropfschale - Standardausführung Verkabelter Controller im Lieferumfang enthalten Anpassung für den Betrieb mit Glykol-Lösung Antikorrosive Lamellenbeschichtung Bedienung über drahtloses WiFi-Netzwerk - funktioniert nicht auf jedem Gerät, was keine Grundlage für eine Reklamation darstellt. Technische Daten der Wärmepumpe KAISAI KHC-30RY3: Nennheizleistung: 30 kW Kältemittel: R32 Energieeffizienzklasse (35°C/55°C): A+++ / A++ (22 kW), A++ / A+ (30 kW) COP-Koeffizient: bis zu 4,4 Temperaturbereich des Wassers - Heizmodus: 25-60°C Temperaturbereich des Wassers - Kühlmodus: 5-25°C Temperaturbereich des Wassers - WW-Modus: 40-60°C Temperaturbereich außen - Heizmodus: -25~35°C Temperaturbereich außen - Kühlmodus: -54~6°C Temperaturbereich außen - WW-Modus: -25~43°C

---