

## KAISAI KHC-12RY3-B

Kód produktu: PC.KAISAI.M.3f.r32.00120-B



Tepelné čerpadlo KAISAI Monoblok Arctic, 12,1 kW KHC-12RY3, je moderním a kompaktním řešením s plně integrovaným chladicím systémem ve vnější jednotce. Řada KAISAI Arctic nabízí široký rozsah provozu při nízkých venkovních teplotách, tichou vnější jednotku a možnost připojení až 16 jednotek pomocí protokolu MODBUS nebo 6 jednotek v kaskádovém systému. Vysoce funkční s USB portem a aplikací ComfortHome pro dálkové ovládání teploty a monitorování spotřeby energie. Certifikát KEYMARK potvrzuje vysokou kvalitu a shodu s evropskými normami. Ideální pro domovy, byty, kanceláře a hotely.

## Varianty produktu

Index	Cena
<b>KAISAI KHC-12RY3-B</b> PC.KAISAI.M.3f.r32.00120-B	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

## Popis výrobku

Tepelné čerpadlo KAISAI Monoblok Arctic, 12,1 kW KHC-12RY3 Tepelná čerpadla Kaisai Monoblok Arctic V tepelném čerpadle typu monoblok je instalace chladicího média zcela vestavěna do venkovní jednotky. Toto řešení především zajišťuje dobrou tepelnou izolaci, úsporu místa a tichý chod zařízení. Kompaktní konstrukce navíc umožňuje snadnou montáž a jednoduchou údržbu. Nová řada tepelných čerpadel KAISAI Arctic se vyznačuje schopností pracovat v velmi širokém rozsahu venkovní teploty a má také výrazně tichou konstrukci venkovní jednotky. Kromě možnosti připojení až 16 jednotek pomocí protokolu MODBUS řada Arctic umožňuje také připojení až 6 jednotek v kaskádovém systému. Zařízení je vybaveno USB portem pro aktualizaci softwaru a ukládání nastavení. Nová aplikace ComfortHome pro tablet a telefon umožňuje dálkové ovládání teploty vytápění a teplé vody, přepínání zón a kontrolu spotřeby elektrické

energie. Tepelná čerpadla KAISAI Arctic získala certifikaci KEYMARK, která potvrzuje vysoký standard produktu a shodu s evropskými normami. Použití: do domu, do bytu, do kanceláře, do hotelu. Výhody tepelného čerpadla KAISAI Monoblok Arctic, 12,1 kW KHC-12RY3 6 pracovních režimů: Vytápění / Chlazení / H.W.T. / Vytápění + H.W.T. / Chlazení + H.W.T. / AUTO Protokol Modbus RTU Kompaktní konstrukce (kompletní hydraulický modul pro vytápění: oběhová čerpadla, tlaková nádoba, bezpečnostní ventil, odvzdušňovací ventil, průtokový snímač - ve standardu) Obsluha 2 topných okruhů Ohřívaná kapa Dodatečný elektrický ohříváč Drátový ovladač v ceně Přizpůsobeno pro práci s glykolovým roztokem Protikorozní povrch lamel Ovládání pomocí bezdrátové sítě WiFi Charakteristiky produktu KAISAI Monoblok Arctic, 12,1 kW KHC-12RY3 Nominální tepelný výkon: 12,10 kW Chladící médium R32 Energetická třída (35°C/55°C): A+++/A++ Koeficient výkonu COP: až 5,2 Rozsah teploty vody - režim vytápění: 25-65°C Rozsah teploty vody - režim chlazení: 5-25°C Rozsah teploty vody - režim H.W.T.: 30-60°C Rozsah teploty venkovní - režim vytápění: -25-35°C Rozsah teploty venkovní - režim chlazení: -5-46°C Rozsah teploty venkovní - režim H.W.T.: -25-43°C