

KAISAI KHC-30RY3

Kód produktu: PC.KAISAI.M.3f.r32.00300



Tepelné čerpadlo KAISAI KHC-30RY3 V tepelném čerpadle typu monoblok je chladicí systém zcela vestavěn do vnější jednotky, což zajišťuje vynikající tepelnou izolaci, úspornost místa a tichý chod. Kompaktní design usnadňuje snadnou instalaci a jednoduchou údržbu. Nová série tepelných čerpadel KAISAI Arctic vyniká schopností pracovat v širokém rozsahu venkovních teplot a má výrazně tichou vnější jednotku. Kromě možnosti připojení až 16 jednotek prostřednictvím protokolu MODBUS série Arctic umožňuje připojení až 6 jednotek v kaskádovém systému. Zařízení je vybaveno USB portem pro aktualizace softwaru a ukládání nastavení. Nová aplikace ComfortHome pro tablety a telefony umožňuje dálkové ovládání teploty vytápění a teplé vody, přepínání zón a kontrolu spotřeby elektrické energie. Tepelná čerpadla KAISAI Arctic získala certifikát KEYMARK, potvrzující vysoký standard produktu a shodu s evropskými normami.

Varianty produktu

Index	Cena
KAISAI KHC-30RY3 PC.KAISAI.M.3f.r32.00300	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

Popis výrobku

Čerpadlo tepla KAISAI KHC-30RY3 V tepelném čerpadle typu monoblok je instalace chladicí látky zcela vestavěna do vnější jednotky. Toto řešení především zajišťuje dobrou tepelnou izolaci, úsporu místa a tichý provoz zařízení. Kompaktní konstrukce navíc zajišťuje snadnou montáž a jednoduchou údržbu. Nová řada tepelných čerpadel KAISAI Arctic se vyznačuje schopností pracovat v širokém rozsahu venkovní teploty a také výrazně tichou konstrukcí vnější jednotky. Kromě možnosti připojení až 16 jednotek prostřednictvím protokolu MODBUS série Arctic umožňuje i

připojení až 6 jednotek v kaskádovém systému. Zařízení je vybaveno USB portem umožňujícím 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 výrobku a shodu s evropskými normami. Výhody tepelného čerpadla KAISAI KHC-30RY3: 6 provozních režimů: Vytápění / Chlazení / Ohřev TUV / Vytápění + TUV / Chlazení + TUV / AUTO Protokol Modbus RTU Kompaktní konstrukce (kompletní hydraulický modul pro provoz v režimu TUV: oběhové čerpadlo, vyrovnávací nádoba, bezpečnostní ventil, odvzdušňovací ventil, snímač průtoku - standard) Podpora 2 topných okruhů - standardně Ohřívání kapacita - standardně Drátový ovladač v ceně Přizpůsobeno pro provoz s glykolovým roztokem Antikorozní povlak žebříků Obsluha pomocí bezdrátové sítě WiFi - nefunguje na všech zařízeních, což není důvod k reklamaci. Technické údaje tepelného čerpadla KAISAI KHC-30RY3: Nominální topný výkon: 30 kW Chladicí médium R32 Energetická třída (35°C/55°C): A+++/A++(22kW), A++/A+(30kW) Koeficient účinnosti COP: až 4,4 Teplotní rozsah vody - režim vytápění: 25-60°C Teplotní rozsah vody - režim chlazení: 5-25°C Teplotní rozsah vody - režim TUV: 40-60°C Teplotní rozsah venkovního prostředí - režim vytápění: -25-35°C Teplotní rozsah venkovního prostředí - režim chlazení: -5-46°C Teplotní rozsah venkovního prostředí - režim TUV: -25~43°C