

## KAISAI KHC-22RY3

Code produit: **PC.KAISAI.M.3f.r32.00220**



Pompe à chaleur KAISAI KHC-22RY3 Dans la pompe à chaleur de type monobloc, le système de réfrigérant est entièrement intégré à l'unité externe, assurant une excellente isolation thermique, une efficacité d'espace et un fonctionnement silencieux. La conception compacte facilite l'installation et la maintenance. La nouvelle série KAISAI Arctic excelle par sa capacité à fonctionner dans une large plage de températures extérieures et se distingue par une unité externe nettement plus silencieuse. En plus de la connexion de jusqu'à 16 unités via le protocole MODBUS, la série Arctic permet la connexion de jusqu'à 6 unités dans un système en cascade. L'appareil est doté d'un port USB pour les mises à jour logicielles et le stockage des paramètres. L'application ComfortHome pour tablettes et téléphones permet le contrôle à distance des températures d'alimentation et d'eau chaude domestique, le basculement des zones et la surveillance de la consommation électrique. Les pompes à chaleur KAISAI Arctic ont obtenu le certificat KEYMARK, confirmant un standard élevé du produit et sa conformité aux normes européennes.

## Variantes de produits

Indice	Prix
<b>KAISAI KHC-22RY3</b> PC.KAISAI.M.3f.r32.00220	Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

## Description du produit

Pompe à chaleur KAISAI KHC-22RY3 Dans une pompe à chaleur de type monobloc, l'installation du fluide frigorigène est entièrement intégrée dans l'unité extérieure. Cette solution garantit principalement une bonne isolation thermique, des économies d'espace et un fonctionnement silencieux de l'appareil. De plus, la construction compacte

permet un montage facile et une maintenance simple. La nouvelle série de pompes à chaleur KAISAI Arctic se distingue par sa capacité à fonctionner dans une plage de températures extérieures très étendue et se caractérise également par une construction unité extérieure nettement plus silencieuse. En plus de la possibilité de connecter jusqu'à 16 unités via le protocole MODBUS, la série Arctic permet également de connecter jusqu'à 6 unités en cascade. L'appareil est équipé d'un port USB permettant la mise à jour du logiciel et la sauvegarde des paramètres. La nouvelle application ComfortHome pour tablette et téléphone permet de contrôler à distance la température de chauffage et l'eau chaude sanitaire, de commuter les zones et de surveiller la consommation d'énergie électrique. Les pompes à chaleur KAISAI Arctic ont obtenu la certification KEYMARK, confirmant le haut standard du produit et sa conformité aux normes européennes.

Avantages de la pompe à chaleur KAISAI KHC-22RY3 : 6 modes de fonctionnement : Chauffage / Refroidissement / ECS (Eau Chaude Sanitaire) / Chauffage + ECS / Refroidissement + ECS / AUTO Protocole Modbus RTU Construction compacte (module hydraulique complet pour le chauffage central : pompe de circulation, vase d'expansion, vanne de sécurité, purgeur automatique, capteur de débit - inclus en standard) Gestion de 2 circuits de chauffage - inclus en standard Bac à égouttement chauffé - inclus en standard Contrôleur filaire inclus Adapté pour fonctionner avec une solution de glycol Revêtement anticorrosion des lamelles Utilisation via un réseau WiFi sans fil - ne fonctionne pas sur tous les appareils, ce qui ne constitue pas un motif de réclamation.

Caractéristiques techniques de la pompe à chaleur KAISAI KHC-22RY3 : Puissance de chauffage nominale : 22 kW Fluide frigorigène : R32 Classe énergétique (35°C/55°C) : A+++/A++ (22 kW), A++/A+ (30 kW) Coefficient de performance (COP) : jusqu'à 4,4 Plage de température de l'eau - mode chauffage : 25-60°C Plage de température de l'eau - mode refroidissement : 5-25°C Plage de température de l'eau - mode ECS : 40-60°C Plage de température extérieure - mode chauffage : -25~35°C Plage de température extérieure - mode refroidissement : -5~46°C Plage de température extérieure - mode ECS : -25~43°C