



Gaiss/ūdens siltumsūknis Gree Versati V monobloks 12,0/12,0 kW R290, 400 V



Preces kods: GRS-CQ12Pd/NpG4-M
Kategorija: Siltumsūkņi > Siltumsūkņi gaiss-ūdens

CENA : 5 891,25 €

Par precī

Ražotājs: GREE electric appliances
Augstums, mm: 880
Platums, mm: 1206
Dziļums, mm: 445
Tips: Monoblokas

Apraksts

GREE Versati V R290 – moderna, pilnībā invertora tipa gaiss-ūdens siltumsūkņu sērija, kas izstrādāta, lai nodrošinātu maksimālu efektivitāti, klusu darbību un augstu komfortu visa gada garumā. Šī sistēma izmanto dabisko aukstumaģentu **R290 (propāns)**, kam raksturīga īpaši zema ietekme uz vidi (GWP = 3), vienlaikus saglabājot augstu energoefektivitāti pat ļoti zemās āra temperatūrās. Tas ir risinājums gan jaunbūvēm, gan renovējamiem objektiem, aizstājot tradicionālos apkures katlus un nodrošinot ievērojami zemākas ekspluatācijas izmaksas.

Gaiss/ūdens siltumsūknis **GREE Versati V 12 kW MONOBLOKS** – kompakts un īpaši efektīvs gaiss-ūdens siltumsūknis, jaudīgs risinājums lielākiem objektiem, dzesēšanai un karstā ūdens sagatavošanai. Monobloka konstrukcija nodrošina vienkāršu un drošu uzstādīšanu – visi aukstumaģenta komponenti ir integrēti ārējā blokā.

Galvenās priekšrocības:

- Īpaši augsta efektivitāte – A+++;
- Stabila darbība pat pie āra temperatūras līdz -25 °C;
- Padeves ūdens temperatūra līdz 80 °C – piemērots radiatoru sistēmām;
- Dabiskais aukstumaģents R290 – videi draudzīgs risinājums nākotnei;
- Pilnībā invertora DC tehnoloģija – mazāks enerģijas patēriņš un klusāka darbība;
- Modulāra sistēma – iespēja pieslēgt līdz 6 iekārtām;
- Zonālā vadība – dažādām apkures sistēmām vienā objektā;
- Viedā vadība ar WiFi un mobilo lietotni;
- Integrēts vadības panelis ar krāšainu displeju;
- Savietojamība ar saules enerģijas sistēmām un papildu siltuma avotiem;
- Automātiskais elektriskais sildītājs jaudas balansēšanai;
- Uzlabotas aizsardzības funkcijas un R290 drošības risinājumi;
- Īpaši klusa darbība (~52 dB(A)).

Tehnoloģijas un komforts:

- Automātiska jaudas regulēšana atbilstoši slodzei;
- Stabila darbība daļējas slodzes režīmā;
- Automātiska atkausēšana bez komforta zuduma;
- Temperatūras regulēšana atbilstoši āra apstākļiem;
- Iespēja vienlaikus nodrošināt apkuri un sagatavot karsto ūdeni;
- Vieda dienas un nedēļas programmēšana.

Sistēma nodrošina ne tikai augstu efektivitāti, bet arī maksimālu siltuma komfortu bez temperatūras svārstībām.

Tehniskie dati:

- Nominālā apkures jauda – 12 kW (A7/W35);
- Apkures jauda – 10,0 kW (A-7/W35);
- COP – 4,95;
- SCOP – 3,57;
- Darbības diapazons: no -25 °C līdz +35 °C;
- Ūdens temperatūra līdz 80 °C;
- Trīsfāzu pieslēgums;
- Izmēri (platums × augstums × dziļums) – 1206 × 880 × 445 mm;
- Svars – 144 kg.