

## Šilumos siurblys oras/vanduo Gree Versati III 4,0/3,8kW



**Prekės kodas:** S1GRE-GRS-CQ4.0PD-PD/NHH-KOM  
**Gamintojas:** Array  
**Kategorija:** Šilumos siurbliai > Šilumos siurbliai oras/vanduo

**KAINA : 3 787,49 €**

### Apie prekę

**Pristatymo terminas, d.d.:** 90  
**Gamintojas:**  
**Kilmės šalis:**  
**Aukštis, mm:** 860  
**Plotis, mm:** 460  
**Gylis, mm:** 320  
**Galia (kW) iki:** 4  
**Efektyvumo klasė:**  
**Efektyvumas iki:** 5.1  
**Tipas:**  
**Garantijos laikotarpis, m.:** 3

### Aprašymas

#### Ypatumai:

- spalvotas, lietimui jautrus valdymo ekranas, integruotas WiFi;
- komplekte kartu tiekiami trieigis vožtuvas, patalpos termostatas (temperatūros jutiklis), vandens šildytuvo daviklis, signalinis laidas tarp vidinės ir išorinės dalies, grubaus valymo filtras, išorinės dalies dugno pašildymo kabelis);
- šildymo efektyvaus veikimo ribos nuo -25°C iki +35°C, vėsinimo - nuo +10 iki +48°C lauko temperatūros;
- į sistemą tiekiamas vanduo pašildomas iki +60°C; BKV nuo +40°C iki +80°C;
- patentuotas dviejų pakopų kompresorius, naudojamas šaltnešis R32;
- galimybė prijungti prie BMS (Modbus protokolas).
- nominali Prated galia vidutinei klimato zonai, kai šilumnešio temperatūra 55°C: 5,0kW;

#### Šilumos siurblio darbinių parametų reikšmės, kai T=+7°C/+35°C:

- nominali šildymo galia (grindinis šildymas): 4,0 kW;
- elektros sąnaudos (grindų šildymas): 0,78 kW;
- naudingo veikimo koeficientas COP (grindų šildymas) iki: 5,1 (EN 14511-2).
- aukštas naudingo veikimo koeficientas (COPd) - A7/W35 °C - 6,39 (ERP: 2009/125/EC);

#### Šilumos siurblio veikimo parametų reikšmės, kai T=+35°C/+18°C:

- vėsinimo galia (grindų vėsinimas): 3,8 kW;
- elektros sąnaudos (grindų vėsinimas): 0,82 kW;
- naudingo veikimo koeficientas EER (grindų vėsinimas) iki: 4,6.

#### Vidinės dalies parametrai:

- rezervinis kaitinimo elementas: 1,5+1,5 kW - naudingas tuomet, kai šilumos, gaunamos iš oro, nepakanka šilumnešio temperatūros pakėlimui;
  - integruotas kintamo srauto cirkuliacinis siurblys 2~75W;
  - apsauginis vožtuvas 1/2", 3bar;
  - vidinės dalies triukšmo slėgio lygis: 29 dB(A);
  - išorinės dalies triukšmo slėgio lygis: 52 dB(A);
  - elektros maitinimas - vienfazis;
  - varinių vamzdelių diametras: colinis 1/4" + 1/2".
  - garantija šilumos siurbliui 5 metai - vykdant kasmetinę techninę profilaktiką.
- Įrenginys turi Eurovent sertifikata.