

Šilumos siurblys oras/vanduo Gree Versati III 8.0/7.0kW



Prekės kodas: S1GRE-GRS-CQ8.0PD-PD/NHH-KOM

Gamintojas: Array

Kategorija: Šilumos siurbliai > Šilumos siurbliai oras/vanduo

KAINA : 4 154,99 €

Apie prekę

Pristatymo terminas, d.d.: 30

Gamintojas:

Kilmės šalis:

Aukštis, mm: 860

Plotis, mm: 460

Gylis, mm: 320

Galia (kW) iki: 8

Efektyvumo klasė:

Efektyvumas iki: 4.7

Tipas:

Garantijos laikotarpis, m.: 3

Aprašymas

Ypatumai:

- spalvotas, lietimui jautrus valdymo ekranas, integruotas WiFi;
- komplekte kartu tiekiama triegis 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, vésinimo - nuo +10 iki +48°C lauko temperatūros;
- į sistemą tiekiamas vanduo pašildomas iki +60°C; BKV nuo +40°C iki +80°C;
- patentuotas dvių pakopų kompresorius, naudojamas šaltnešis R32;
- galimybė prijungti prie BMS (Modbus protokolas).
- nominali Prated galia vidutinei klimato zonai, kai šilumnešio temperatūra 55°C: 7,0kW;

Šilumos siurblio darbiniu parametrų reikšmės, kai T=+7°C/+35°C:

- nominalini šildymo galia (grindinių šildymas): 8,0 kW;
- elektros sąnaudos (grindų šildymas): 1,7 kW;
- naudingo veikimo koeficientas COP (grindų šildymas) iki: 4,7 (EN 14511-2).
- aukštės naudingo veikimo koeficientas (COPd) - A7/W35 °C - 6,29 (ERP: 2009/125/EC).

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

- vésinimo galia (grindų vésinimas): 7,0 kW;
- elektros sąnaudos (grindų vésinimas): 1,75 kW;
- naudingo veikimo koeficientas EER (grindų vésinimas) iki: 4,0.

Vidinės dalies parametrai:

- rezervinis kaitinimo elementas: 3+3 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: 55 dB(A);
 - elektros maitinimas - vienfazis;
 - varinių vamzdelių diametras: colinis 1/4" + 1/2".
 - garantija šilumos siurbliliui 5 metai - vykdant kasmetinę techninę profilaktiką.
- Irenginys turi Eurovent sertifikatą.