Informacija gauta: 2024-03-29 09:21

Šilumos siurblys oras/vanduo Gree Versati III 9.5/8.5kW



Prekės kodas: S1GRE-GRS-CQ10.0PD-PD/NHH-KOM
Gamintojas: Array
Kategorija: Šilumos siurbliai > Šilumos siurbliai oras/vanduo

KAINA : 4 342,50 €

Apie prekę

Pristatymo terminas, d.d.: 90
Gamintojas:
Kilmės šalis:
Aukštis, mm: 860
Plotis, mm: 460
Gylis, mm: 320
Galia (kW) iki: 9.5
Efektyvumo klasė:
Efektyvumas iki: 4.6
Tipas:
Garantijos laikotarpis, m.: 3

Aprašymas

Ypatumai:
• spalvotas, lietimui jautrus valdymo ekranas, integruotas WiFi;
• komplekte kartu tiekiama 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^{o}C: 8,0kW;

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

• nominali šildymo galia (grindinis šildymas): 9,5 kW;
• elektros sąnaudos (grindų šildymas): 2,07 kW;
• naudingo veikimo koeficientas COP (grindų šildymas) iki: 4,6 (EN 14511-2).
• aukštas naudingo veikimo koeficientas (COPd) - A7/W35 °C - 6,58 (ERP: 2009/125/EC);

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

• vėsinimo galia (grindų vėsinimas): 8,5 kW;
• elektros sąnaudos (grindų vėsinimas): 2,24 kW;
• naudingo veikimo koeficientas EER (grindų vėsinimas) iki: 3,79.

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: 55 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 sertifikatą.