

S1GRE- Soojuspumba õhk/vesi osa Gree Versati IV DUO, 12,2/12,5 kW



Kaubakood: GRS-CQ12PDG-M1
Kategooria: Soojuspumbad > Õhk-vesi soojuspumbad

HIND : 7 125,00 €

Toote kohta

Tootja: GREE electric appliances
Kõrgus, mm: 900
Laius, mm: 1500
Sügavus, mm: 700
Tõhususe klass: A
Elektr. võimsus W kuni: 12200
Tüüp: Su integruotu boileriu
Garantiaeg, aastad: 36

Kirjeldus

- Omadused:**
- värviline, puutetundlik juhtekraan, integreeritud Wi-Fi juhtimine, lapselukk;
 - Komplekti kuulub ka kolmekäiguline ventiil, ruumitermostaat (temperatuuriandur), veesoojendi andur, sise- ja välisseadme vaheline signaalkaabel, jämefilter, välistingimustes alumine küttekaabel);
 - skütte efektiivne töövahemik -30°C kuni +35°C, jahutus - välistemperatuur +10 kuni +48°C;
 - Süsteemi tarnitav vesi soojendatakse +55°C;
 - patenteeritud kaheastmeline kompressor, kasutab R32 külmutusagensit;
 - V-PAM sagedusmuundur. BMS-iga (Modbus-protokoll) ühendamise võimalus.

Nõuded soojuspumba tööparameetritele, kui T=+7°C/+35°C:

- kütte nimivõimsus (põrandaküte): 12,2 kW; • elektrikulu (põrandaküte): 2,40 kW;
- kõrge jõudluskoefitsient (COP) - kuni 5,08 (EN 14511-2);

Soojuspumba nõutavad tööparameetrid, kui T=+35°C/+18°C:

- jahutusvõimsus (põrandajahutus): 12,5 kW;
- elektrikulu (põrandajahutus): 3,13 kW;
- kasutegur EER (põrandajahutus) kuni: 4,00.

Sisemised parameetrid:

- varukütteelement: 3+3 kW - kasulik, kui õhust saab soojust, temperatuuri tõstmiseks ei piisa;
- integreeritud muutuva vooluhulga tsirkulatsioonipump;
- kaitseklapp 1/2", 3bar;
- müratase: 47 dB(A);
- kaal: 193 kg;
- vasktoru läbimõõt: tolli 3/8" + 5/8".

Garantii kuni 3 aastat.

Välised osa parameetrid:

Müratase 64 dB(A).
Välise osa kaal: 111kg.
Toiteallikas.