

## Šilumos siurblys oras/vanduo Atlantic Alfea Excellia Duo A.I. TRI 16 (024117, 700178, 075455)



Prekės kodas: S1ATL-526359

Gamintojas: Array

Kategorija: Šilumos siurbliai > Šilumos siurbliai oras/vanduo

**KAINA : 10 089,50 €**

### Apie prekę

Pristatymo terminas, d.d.: 60

Gamintojas:

Kilmės šalis:

Aukštis, mm: 1851

Plotis, mm: 648

Gylis, mm: 684

Galia (kW) iki: 15.17

Efektyvumo klasė:

Efektyvumas iki: 4.1

COPd (ERP: 2009/125/EC): 5.51

Spalva:

Kuro rūšis:

Elektr. galia (W) iki: 6.89

Tipas:

Maks. darbo slėgis, bar: 3

Garantijos laikotarpis, m.: 5

### Aprašymas

**Atlantic Alfea Excellia Duo A.I. TRI 16** šilumos siurblys - tai universalus įrenginys, kurio galima ne tik šildyti, ruošti karštą vandenį bet ir vėsinti patalpas. Papildomu priedu pagalba gali valdyti rezervinį šildymo katilą, valdyti du šildymo kontūrus. *Alfea* šilumos siurbliai išsiskiria bendraašiu priešpriešinių srautų šilumokaičiu - *Atlantic* sukurtą ir patentuota technologija, padidinančia šilumos siurblio našumą. *Atlantic* technologijos privalumai:

- mažas hidraulinis pasipriešinimas;
- neužšalantis skystis sistemoje néra būtinė;
- nereaguoja į užterštą sistemos vandenį, šilumokaitis neužsiteršia;
- nerūdijančio plieno apsauginis bakas, atsparus korozijai;

#### Ypatumai:

- efektyvaus veikimo ribos nuo -25 °C iki +35 °C lauko oro temperatūros;
- integruotas 190l karšto vandens šildytuvas;
- integruotas A klasės cirkuliacinis siurblys;
- dvigubo rotoriaus inverterinis kompresorius, nominali galia 15,17kW;
- specialus patentuotas priešpriešinių srautų šilumokaitis;
- aukštas naudingo veikimo koeficientas (COP) - net iki 4,1 (EN 14511-2);
- aukštas naudingo veikimo koeficientas (COPd) - A7/W35 °C - 5,51 (ERP: 2009/125/EC);
- nominali Prated galia vidutinei klimato zonai, kai šilumnešio temperatūra 55°C: 13,0kW;
- Siemens valdiklis su *Atlantic* sukurtą ir ištobulinta šilumos siurblio valdymo logika;
- V-PAM dažnio keitimo pavara;
- tylus išorinės dalies veikimas - 69 dB 1m atstumu;
- trifazis elektros maitinimo prijungimas;
- freonas R410A;
- vésinimo galimybė;
- galimybė prijungti vidaus temperatūros jutiklį;
- galimybė prijungti 2-ojo šildymo kontūro modulį;
- galimybė prijungti rezervinį katilą;
- galimybė prijungti internetinį valdiklį, kurio pagalba galima valdyti šilumos siurblį internetu arba išmaniuoju telefonu;
- integruotas pagalbinis elektrinis šildytuvas 9 kW (400V);
- garantija šilumos siurbliai 5 m\*, kompresoriui 3 m.

Nurodyta komplekto kaina (vidinė ir išorinė dalis)!

\*Vykdant kasmetinę techninę profilaktiką