

# Crystal šilumos siurblys oras-vanduo modelis Aqua Aura (13 kW)



## Crystal

Crystal šilumos siurbliai keria ypatinga ir išskirtinė išvaizda, kuri susilieja su Jūsų namų interjeru. Crystal šilumos siurbliai oras - vanduo turi integruotą automatinę temperatūros palaikymo bei skubaus šildymo funkcijas.

## Crystal šilumos siurblys oras-vanduo modelis Aqua Aura (13 kW)

13 kW galios, A++ energinės klasės šilumos siurblys Crystal Aqua Aura oras-vanduo. Šis produktas yra ekologiškas energijos šaltinis. Centrinis valdymas (centrinis valdymo pultas) suteiks galimybę mėgautis išskirtiniu komfortu. Efektyvaus veikimo temperatūra -25°C/+48°C, vėsinimas - 0°C/~55°C. Crystal Aqua Aura šilumos siurbliai oras - vanduo turi integruotą automatinę temperatūros palaikymo bei skubaus šildymo funkcijas.

### Techniniai parametrai:

- Paprastas sistemos įrengimas - hidromodulis (vidinis blokas) gali būti montuojamas Jums patogioje namo vietoje. Nereikalingas dūmtraukis ar požeminės komunikacijos, kurios reikalauja papildomo darbo ir medžiagų išlaidų. Maksimalus vamzdžio ilgis yra 30 m, aukščio skirtumas - iki 15 m.
- Universalūs sprendimai vienoje sistemoje.

### Šilumos siurblio oras-vanduo funkcijos:

- Patalpų šildymas;
- Patalpų vėsinimas;
- Sanitarinio vandens šildymas;
- Automatinė temperatūros palaikymo funkcija;
- Sanitarinio vandens šildymas avariniu režimu;

- Skubus vandens šildymas;
- Naktinio režimo funkcija (tylus šilumos siurblio darbas);
- Automatinio atitirpinimo funkcija;
- Vandens kaitinimo funkcija (vanduo kaitinamas iki 60°C);
- Centrinis valdymas (centrinis valdymo pultas).

## Vidinis blokas:

- LCD valdymo sistema su liečiamu ekranu;
- Integruotas Wi-Fi modulis;
- 3 eigių maišymo-skirstymo vožtuvas;
- 6 kW elektrinis atsarginis tenas;
- Siurblys atitinka aukščiausius standartus;
- Šilumokaitis su aukštu COP.

## Išorinis blokas:

- DC inverter naujos kartos rotorinis kompresorius;
- Didelio efektyvumo šilumokaitis ir ventiliatorius;
- Aukštas energijos efektyvumas;
- Šilumos siurblio paleidimo funkcija;
- Kompresoriaus apsaugos sistema;
- Energijos taupymo funkcija.

## APIE MUS

Tiekiame specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įranga.

Mūsų darbuotojai nuolat atnaujina savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

**UAB SP INDUSTRIES** - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba. Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

**Esame pasirengę jums padėti.**

## UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: [info@sauguspasaulis.lt](mailto:info@sauguspasaulis.lt)  
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856