

SONNENKRAFT®



Aurinkolämpöjärjestelmät

THE FUTURE OF ENERGY

www.sonnenkraft.com

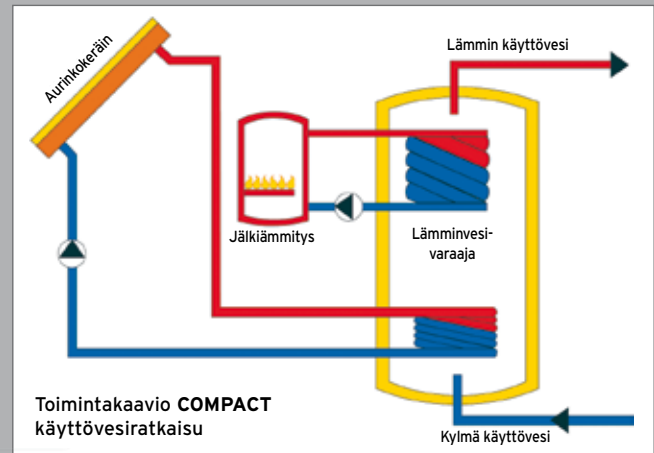
COMPACT aurinkolämpöjärjestelmät

IHANTEELLINEN ALOITUSPAKETTI KÄYTTÖVEDEN LÄMMITTÄMISEEN

COMPACT aurinkolämpöjärjestelmä on mainio ratkaisu aurinkoenergian hyödyntämiseen. Tätä testattua ja kehittyntä mallia käyttävät vuosittain tuhannet erittäin tyytyväiset asiakkaat. Kytkentävalmiit osat takaavat nopean asennuksen.



- edullinen järjestelmä käyttöveden lämmittämiseen
- saatavana erikokoisina ratkaisuna
- toteutettu luotettavalla tekniikalla
- varma toiminta yhteyteensopivien
- komponenttien ansiosta
- helppokäyttöinen



Puhdas ja ilmainen lisälämmönlähde vuosikymmeniksi

Hyödynnä auringosta tulevaa puhdasta ja ilmaista energiaa käyttöveden ja huoneiltojen lämmittämisessä. Auringon avulla pystymme vaivatta tuottamaan mm. noin puolet vuotuisesta lämpimän käyttöveden tarpeestamme. Aurinkoenergia tarjoaa muitakin etuja, sitä on tarjolla kaikille ja sen käyttö on täysin ilmaista. Aurinko ei tuota myöskään ihmisten terveyttä tuhoavia pienhiukkasia tai luontoa ja ilmastoa tuhoavia päästöjä tai hiilidioksidia. Aurinkoenergia on tulevaisuuden energiamuoto, ota se hyötykäyttöön jo tänään !



COMFORT aurinkolämpöjärjestelmät

AURINKOENERGIAN TEHOKAS LÄMPÖKESKUS

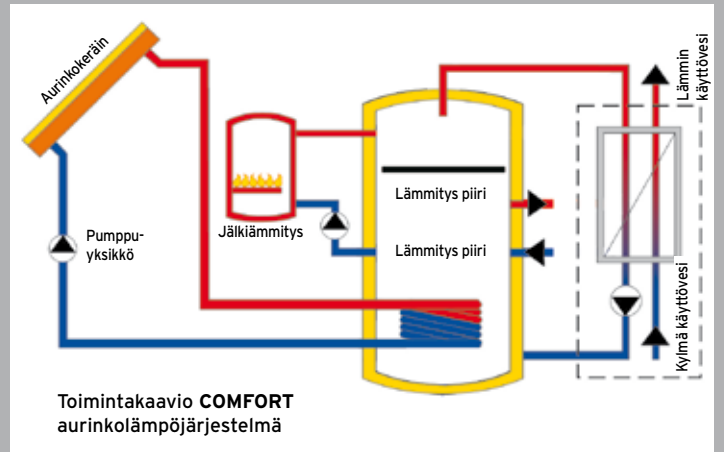
COMFORT-aurinkolämpöratkaisu käyttöveden ja huoneiltojen lämmittämiseen.

COMFORT on optimaalinen ratkaisu niille, jotka etsivät tehokasta ja pieneen tilaan sopivaa aurinkolämpöjärjestelmää.

Se voidaan mainiosti yhdistää ja kytkeä olemassa oleviin vanhoihin tai uusiin lämmitysjärjestelmiin, kuten sähkö-, öljy-, puu, pelletti-, maalämpö- ja lattialämpöratkaisuihin.



- käyttöveden ja huoneiltojen lämmittämiseen
- toteutettu luotettavalla tekniikalla
- laaja valikoima valmiita ratkaisuja
- korkea hyötysuhde
- lyhyet asennusajat



Aurinko mainio lisälämmönlähde

Aurinko paistaa Suomessa lähes yhtä paljon kuin Keski-Euroopassa. Noin 7-8 kuukauden aikana maaliskuusta syyskuuhun voidaan auringon säteitä hyödyntää mm. veden ja huoneiltojen lämmityksessä. Näinä kuukausina pystymme auringon avulla säästämään energiaa ja vähentämään kasvihuonepäästöjä. Aurinkoisimpina kuukausina voidaan muut lämmitysjärjestelmät kytkeä jopa kokonaan pois käytöstä. Tämä vähentää laitteiden ylläpitotarvetta ja pidentää niiden käyttöikä.



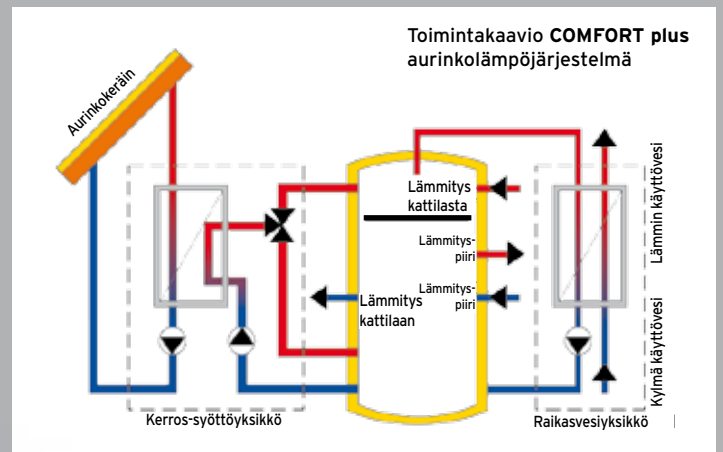
COMFORT plus aurinkolämpöjärjestelmät

EDISTYNYTTÄ AURINKOLÄMPÖÄ

COMFORT plus järjestelmä tarjoaa hienoja ominaisuuksia niille, joille vain paras on kylliksi hyvää. Comfort plussassa yhdistyy vuosien kehitys aurinkolämmitysalalla. Järjestelmä pystyy tehokkaasti ottamaan talteen keräimissä kehitettyä lämpöä ja tuottamaan raikasta lämmintä käyttövedtä patentoidun "Fresh-water-raikas-vesi" yksikön avulla. Comfort plus soveltuu erityisesti kohteisiin joissa on suuret lämmitystarpeet.



- hygieenistä käyttövedtä läpivirtausperiaatteella
- korkea hyötysuhde tehokkaalla lämmönvaihtimella
- hyvä lämmön varastointi edistyneen varaajan ansiosta
- laaja valikoima valmiita ratkaisuja ja kokoja tarjolla



Vakuuttava toimintaperiaate

Aurinkolämpöjärjestelmien toimintaperiaate on yksinkertainen. Aurinkokeräimessä oleva lämmönsiirtoneste lämpenee auringon säteistä. Näin saatua lämpöenergiaa siirretään lämminvesivaraajaan jossa sitä käytetään lämpimän käyttöveden tuottamiseen, (käsienvesu, suihku, jne) tai energialähteenä huonetilojen lämmitykseen. Aurinkolämpöjärjestelmät voidaan mainiosti yhdistää kaikkiin tavanomaisiin lämmitysjärjestelmiin ja näin aikaansaada energiaa säästäviä ratkaisuja.



JOHTAVA AURINKOENERGIAMERKKI:

Sijoita laatuun

SONNENKRAFT lukeutuu maailmanlaajuisesti innovatiivimpiin ja menestyneimpiin yrityksiin aurinkolämpöalalla. Tiukat talon sisäiset laatuohjeet aina raaka-aineista valmiiseen laitteistoon takaavat parhaan laadun suurimmalla hyötysuhteella. Myös luotettavuus päivittäisessä käytössä saa Sonnenkraftin aurinkolämpölaitteissa parhaat arvostukset. Sonnenkraftin järjestelmät ovat varmoja, helppokäyttöisiä ja todella pitkäikäisiä.

- johtava valmiiden aurinkolämpöjärjestelmien kehittäjä
- yksinomaan laadukkaiden materiaalien käyttö
- maailman markkinajohtaja tasokeräimissä
- lukuisia ympäristöpalkintoja ja tunnustuksia



Sijoita tulevaisuuteen!

- auringosta puhdasta ja ilmaista energiaa
- vähentää fossiilisten energialähteiden tarvetta
- säästää energiaa, luontoa ja kukkaroa
- luontoystävällistä lämpöä vuosikymmeniksi
- korkealaatuisia ratkaisuja markkinajohtajalta
- huoltovapaata ja ongelmattonta tekniikkaa
- investointi omaan hyvinvointiin ja tulevaisuuteen
- pienennä ekologista jalanjälkeäsi

ENERGIA-ALAN UUSI AIKA:

Nyt muutos kannattaa

Energian hintojen nousu ja ympäristön kasvava kuormitus ovat nopeuttaneet aurinkoenergiälaitteiden kehittämistä. Nykyään ei tarvitse edes kysyä, kannattaako aurinkoenergian käyttö. Olipa kevät, kesä tai syksy, sijainti pohjoinen tai etelä, aurinkoenergiälaitteet pystyvät tuottamaan arvokasta lämpöä täysin puhtaasti ja ilman kuluja. Tämä lämmitysenergia toimitetaan vuodesta toiseen ovellesi luotettavasti, äännettömästi ja ilman hinnankorotuksia. Koska järjestelmät

ovat helppohoitoisia, tuovat ne käyttäjille lisää vapaa-aikaa ja huolettomuutta vuosikymmeniksi. Hyödyntämällä "kotimaista" aurinkoenergiaa voimme tulla omavaraisemmiksi ja vähemmän riippuvaisiksi kansainvälisistä energiapäätöksistä ja osaltamme säästää luonnonvaroja tuleville sukupolville. Aurinkoenergialla tuemme kestävästä kehityksestä.



Lähin SONNENKRAFT
edustaja ja asentaja:

Maahantuojat:
Alternative Solutions Finland Oy
Vellamonkatu 30 A FI-00550 Helsinki
info@alternative.fi
www.alternative.fi