

# Wolf News

## Aurinkoenergia on tullut jäädäkseen!

Kuluttajille on tarjoutunut yhä parempia muotoja energian saamiseen. Aurinkoenergian hyödyntäminen takaa paitsi säästöä kuluttajalle, samalla säästämme myös luontoa! Aurinkolämpöjärjestelmät tulevat yleistymään koko ajan, sillä järjestelmä sopii käytettäväksi muiden lämmitysjärjestelmien rinnalle antaen samalla mahdollisuuden tulla yhä omavaraisemmaksi energian suhteen.

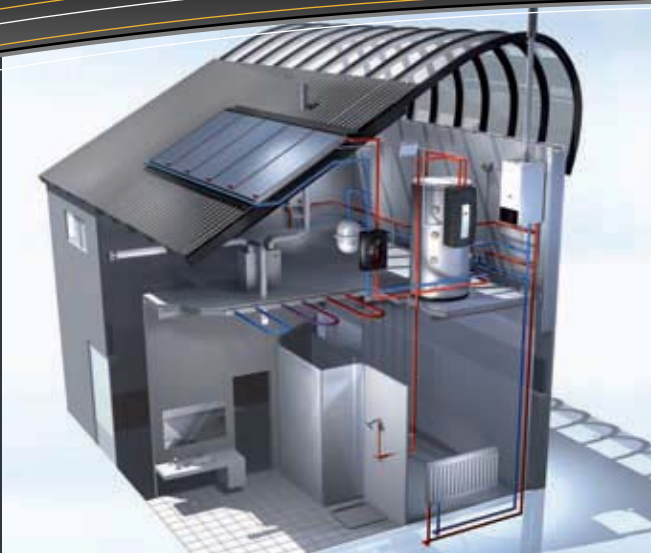
**OMAKOTITALOIHIN,  
VAPAA-AJAN ASUNTOIHIN,  
KOKONAISIIN ASUINALUEISIIN**

Auringosta saatavaa ilmaista energiaa voidaan hyödyntää kaikissa kohteissa. Järjestelmät ovat hyvin muokattavissa asiakkaan tarpeen mukaisiksi kokonaisuuksiksi sekä lämpimän käyttöveden tuottoon että lämmityksen tueksi. Järjestelmä on helppo asentaa, se on kestävä sekä vaatii hyvin vähän huoltotoimenpiteitä.

**Kysy lisää lähimmältä Wolf-  
maahantuojaltasi!**

Suomi:

Stratoco/Etelä-Suomen Ilmastointi Oy  
Uranuksenkuja 15, 01480 Vantaa  
puh: 09 851 1200  
www.stratoco.fi



## Nyt esillä:

Aurinkoenergiaa voidaan hyödyntää monessa – Wolf on tuonut markkinoille ratkaisun lämmitykseen, lämpimään käyttöveteen sekä uima-altaiden lämmitykseen

## Wolfin aurinkolämpöjärjestelmät edelläkävijöinä

Uusiutumattomille energiamuodoille on nyt olemassa vaihtoehto – Wolf aurinkolämpöjärjestelmät soveltuvat kaikkiin käyttötärpeisiin, ja ovat muokattavissa toiveitasi mukaisiksi kokonaisuuksiksi. Aurinkolämpö soveltuu niin öljyn, puun, pelletin, suorasähkön tai lämpöpumppujen kanssa yhdistettäväksi – sekä lämpimän käyttöveden tuottoon että osaksi lämmitysjärjestelmää. On kyseessä sitten vanhan kohteen muutostyöt tai uudisrakentaminen, suuri tai pieni talous tai vaikkapa uima-allas, Wolfin aurinkolämpöjärjestelmät hyödyntävät optimaalisesti auringosta saatavan energian ja tarjoavat ratkaisun kaikkiin vaatimuksiin. Erityisen kiitettävät tulokset tarjoaa aurinkoenergian hyödyntäminen yhdessä Wolfin BSP-lämminvesivaraajan ja säätöyksikön kanssa.

Wolfin järjestelmät hyödyntävät auringon ilmaista energiaa vieläkin tehokkaammin, tätä varten on kehitetty Wolfin aurinkolämpö- sekä uima-altaan lämmitysjärjestelmät. Aurinkolämpöjärjestelmän avulla saat optimaalisen hyödyn auringon energiasta sekä taloutesi lämpimään käyttöveteen että osaksi lämmitysjärjestelmäsi. Wolf tasokeräimet ja BSP-lämminvesivaraaja yhdessä SM-1-säätöyksikön kanssa muodostavat kokonaisuuden, jonka avulla taloudessasi voidaan hyödyntää ilmaista, uusiutuvaa energialähdettä.

Aurinkolämpöjärjestelmä voidaan kytkeä käytettäväksi yhdessä minkä tahansa muun lämmitysjärjestelmän kanssa. Wolf uima-allaskeräimillä puolestaan hoituu ulkouima-altaasi veden lämmitys aurinkoenergiaa hyödyntämällä – järjestelmä ei vaadi toimiakseen massiivista tekniikkaa, esimerkiksi lämminvesivaraajaa ei tarvita.

### Testituloksen menestyjä!

Saksalainen kuluttajatutkimuslaitos, Stiftung Warentest, testasi numerossaan 03/2008 yhteensä 12:sta eri valmistajien aurinkolämmitysjärjestelmää, järjestelmän kaikkine komponentteineen. Wolfin TopSon F3-1 aurinkokeräimet, SEM-1-300 lämminvesivaraaja ja SM-1 –säätöyksikkö sai kokonaistestituloksekseen 1.6 (asteikolla 6-1, arvon 1 ollessa korkein). Jälleen kerran Wolfin tuotteet osoittivat siis paikkansa testituloksen menestyjinä! Järjestelmän tehokkuus, helppokäyttöisyys ja mukautuvuus saivat arvosanan "VERY GOOD" (tuloksella 1,5). Järjestelmän toiminnot ja kestävyys saivat myöskin arvosanan "VERY GOOD" ilmiömäisellä 1,3 tuloksella. Wolfin järjestelmän pumppuryhmä sai myös testissä tuloksena hyvin alhaisen virran kulutuksen: vain 37 kWh/p.a.

