

Biobisnestä Pirkanmaalle

Uutiskirje, huhtikuu 2018

Sundial Finland Oy



Sundial Finland Oy on vuonna 2009 perustettu suomalainen aurinkolämpöön erikoistunut yritys. Päätoimipaikka sijaitsee Tampereella sekä toimitusvarasto Loimaalla. Yritys toimii koko Suomen alueella jälleen myyjensä avustuksella.

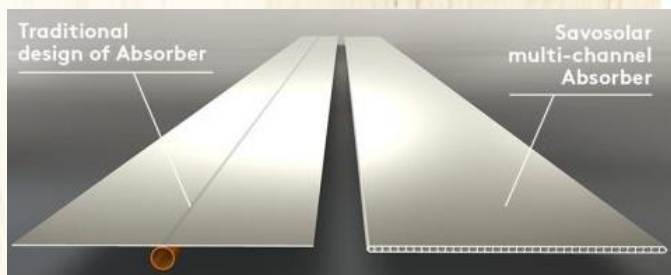
Yrityksen tuotevalikoimaan kuuluvat kaikki aurinkolämmitysjärjestelmissä tarvittavat komponentit; mm. aurinkokerääjät, ohjauksyksiköt, putket, varaajat sekä suunnittelu ja koulutuspalvelut.



Voutilakeskuksen aurinkolämpöjärjestelmä.

”Uskomme, että aurinkolämmön käyttö lisääntyy Suomessa vuosittain rajusti” – kommentoi toimitusjohtaja Jarno Kuokkanen. Sundial Finland Oy kehittääkin tuotteitaan jatkuvasti, tavoitteenaan olla alan paras asiantuntija sekä markkinajohtaja Suomessa. Tavoite näyttää olevan saavutettu, sillä vuonna 2017 yritys toimitti kaikki suurimmat kohteet. Suomen suurin aurinkolämpöjärjestelmä asennettiin Hämeenlinnaan Vuotilakeskukseen käyttöveden esilämmitykseen sekä uima-altaan lämmitykseen. Järjestelmän keräinpinta-ala on 252 m² ja teho 205 kW.

Sundial käyttää suomalaisia Savosolarin valmistamia maailman tehokkaimpia aurinkokeräimiä.



Sundialin valikoimaan kuuluvat myös aurinkosähköjärjestelmät. Niiden suosio on kasvanut viime vuosina ja markkina kasaakin noin 100 % vuosittain. Kuumentunut markkinatilanne on tuonut epäilyttäviä piirteitä markkinointiin, joten järjestelmän mitoitus ja kilpailutus kannattaa tehdä huolella ja käyttää puolueetonta asiantuntijaa, mikäli harkitsee aurinkoenergiajärjestelmän hankintaa. Biobisnestä Pirkanmaalle hankkeen neuvojat tekevät aurinkoenergiajärjestelmän alustavan mitoituksen ja kannatusselvityksen maksutta.

Sundial on Biobisnestä Pirkanmaalle hankkeen yritysysteistyörytys.

Nokian ECO3-yritysalueelle voitto Sitran kuntien kiertotalouskilpailussa

Nokian kaupungin bio- ja kiertotalouden Eco3-yritysalue on valittu Kiertotalouden markkinat -kategorian voittajaksi valtakunnallisessa Kuntien kiertotalouden kiinnostavimmat teot -kilpailussa. Kuntien kiertotalouden kiinnostavimmat teot -kilpailuun osallistui 59 kilpailuehdotusta neljässä eri kategoriassa.

Sitran järjestämän kilpailun kriteereinä olivat ratkaisun skaalautuvuus, hyötyjen todennettavuus, ratkaisun kiinnostavuus ja vaikutus kiertotalouden edistämiseen. Tavoitteena on esitellä kuntien inspiroivimmat kiertotalouden toimet ja ratkaisut. Voittajien kiertotaloustehtävien avulla lisätään tietoisuutta kiertotalouden mahdollisuuksista sekä skaalataan parhaita kiertotalousratkaisuja muualle Suomeen.

”Eco3-yritysalue toteuttaa käytännön tasolla Sitran kansallisen tiekartan tavoitteita kiertotaloudessa. Se synnyttää uusia kiertotalouteen liittyviä liiketoiminta- ja innovaatioalustoja sekä luo uutta bio-, kierto- ja vesitalouden yritystoimintaa alueelle” sanoo Nokian kaupungin kehitysyritys Vertte Oy:n toimitusjohtaja Sakari Ermala.

Nokian kaupunki investoi Kolmenkulman yritysalueen infrastruktuuriin noin 30 miljoonaa euroa vuoteen 2030 mennessä. Bio- ja kiertotalouden ankkuriyritysten päätetyt investoinnit Eco3-alueelle ovat noin 60 miljoonaa euroa. Eco3 on myös vaikuttanut positiivisesti Nokian kaupungin organisaation ympäristö- ja kiertotaloustietoisuuden lisääntymiseen. Kaupunki on päättänyt hankkia muun muassa ympäristöystävällisiä kaasuautoja vuoden 2018 aikana.

[Alkuperäinen uutinen ECO3 nettisivulla](#)

Vertte Oy on Biobisnestä Pirkanmaalle hankkeen yritysysteistyökumppani.

Aurinko- ja metsäenergiapäivä, Viiala 14.4.

Biobisnestä Pirkanmaalle -hanke järjestää Viialan maanmiesseuran kanssa energiapäivän. Päivän aiheina ovat aurinkoenergia, metsäenergia sekä polttopuunteko. Ohjelmassa on luentoja klapiikonenäytös ja tarjolla on kahvia ja makkaraa.

Tilaisuus alkaa kello 10.00 osoitteessa Jaakkolantie 30 37830 Akaa.

Aurinkoenergiaseminaari, 20.4. Tampere

Biobisnestä Pirkanmaalle – hanke järjestää aurinkoenergiaseminaarin Tampereella. Tapahtuma on tarkoitettu kaikille aurinkoenergiasta kiinnostuneille. Seminaarissa kuulet uusimmat kuulumiset aurinkoenergiasta. Luennoitsijoina toimivat alan asiantuntijat sekä laitetoimittajien kokeneet edustajat. Pääpuhujana toimii Lähienergialiiton toiminnanjohtaja Tapio Tuomi.

[Ohjelma ja ilmoittautuminen](#)

Biokaasun teemapäivä, Sastamala, 25.4.

Biobisnestä Pirkanmaalle -hanke järjestää teemapäivän biokaasuntuotannosta kiinnostuneille. Puhumassa ovat alan asiantuntijat ja kotimaisten laitetoimittajien edustajat.

[Lisätiedot ja ilmoittautuminen](#)

Muut kevään ja kesän yleisötapahtumat – katso; biobisnestä.fi

- **Energiatehokas energiayrittäjyys – Kehittämispäivät 17. ja 24.4.**
- **Biobisnestä Pirkanmaalla seminaari**
- **Tuulivoimaretkeily Jämin tuulivoimapuistoon 19.5.**
- **Biokaasuseminaari**
- **OKRA messut, Oripää 4. - 7.7.2018**
- **FinnMETKO 2018 ja Biotuotetehdas, 30. - 31.8.2018**

Yhteystiedot

Tilaa energianeuvonta tai räätälöity energiatapahtuma paikkakunnallesi!

Juha Hiitela, juha.hiitela@metsakeskus.fi p. 045 676 7340

Mikko Tilvis, mikko.tilvis@metsakeskus.fi p. 050 327 0950

[biobisnestä.fi -> tapahtumat ja materiaalit netissä](#)

Yhteistyöyritykset

