



Rani Plastilla 175 000 euron energiansäästöpotentiaali

MEDIATIEDOTE 11.9.2015. Enegia toteutti keväällä 2015 Ab Rani Plast Oy:n Teerijärven Bjölasin tehtaalla teollisuuden energia-analyysin, jonka tavoitteena oli löytää säästökohteita energiankulutuksessa. Selvityksen aikana löydettiin useita merkittäviä tehostamismahdollisuuksia erityisesti lämmityksen ja sähkönkulutuksen osalta.

Jokainen suomalainen lienee törmännyt Rani Plastin näkyvimpiin polyeteeni- ja polypropeenituotteisiin, kuten tuorekurkkujen muovikääreeseen tai pelloilla näkyvien pyöröpaalien valkoiseen suojamuoviin. Yli 200 miljoonana euron liikevaihtoa pyörittävä Rani Plast panostaa parhaillaan voimakkaasti myös tehtaansa energiatehokkuuteen.

"Energia-analyysissä paljastui huomattavia säästökohteita esimerkiksi tehtaan lämmityskuluissa. Osa toimenpiteistä ei vaadi investointeja", kertoo asiakkuudesta vastaava Account Manager **Jussi Kaasalainen** Enegiaa. "Esimerkiksi jäähdytyslaitteiden ja tuotantoprosessin kuivatusilman ohjaustapaa muuttamalla ja ilmanvaihtokoneiden viikonloppuohjausta tarkentamalla voidaan saavuttaa noin 30 000 euron vuosisäästöt ilman merkittäviä investointeja."

Investointeja vaativista toimenpiteistä tärkein on savukaasujen hukkalämmön hyödyntäminen.

"Tässä puhutaan vuositasolla jo useiden kymmenien tuhansien eurojen säästöpotentiaalista", Kaasalainen kertoo.

HSQE Manager **Johan Björk** Rani Plastilta kiittelee enegialaisten ammattitaitoa.

"Meillä oli entuudestaan käsitys omasta energiankäytöstämme ja sen tehostamismahdollisuuksista, mutta vasta ulkopuolinen asiantuntemus toi pöytää faktoja, laskelmia ja konkreettisia toimenpiteitä."

Säästöjen hakeminen ei ole ainoa syy edistää energiatehokkuutta. "Ympäristö- ja yhteiskuntavastuu ovat tärkeä osa arvomaailmaamme", Björk sanoo.

Keväällä toteutettu teollisuuden energia-analyysi on osa suuryrityksen energiakatselmusta, jonka Enegia toteuttaa Rani Plastille. Kaasalainen kehuu Rani Plastin aikaista reagointia energiatehokkuutta edistävään lakimuutokseen.

"Valmistelutyö aloitettiin jo keväällä 2014, jolloin vielä myös suuryrityksillä oli mahdollista saada 40 %:n tuki katselmointiin. Tämä on asiakkaalle euromääräisesti merkittävä etu."

Lisätiedot:

Jussi Kaasalainen, Enegia Group, Account Manager, +358 45 672 3313, [jussi.kaasalainen\(at\)enegia.com](mailto:jussi.kaasalainen(at)enegia.com)

Enegia Group on energianhallinnan markkinajohtaja Suomessa, jonka palvelut energiamarkkinoilla ja energiatehokkuuden parantamisessa ovat alan monipuolisimmat. Palvelemme riippumattomana asiantuntijana energian ostajia ja käyttäjiä – teollisuusyrityksiä, suurten kiinteistöjen omistajia ja käyttäjiä, taloyhtiöitä. Energian tuottajat ovat yhteistyökumppaneitamme. Energianhallinnan palveluiden avulla energiaa ostetaan ja käytetään viisaasti.

Rani Plast on yksi Pohjoismaiden johtavista muovikalvojen toimittajista. Yhtiö kuuluu alan 20 suurimman joukkoon Euroopassa. Rani Plast on yksi maailman suurimmista maatalouskalvojen valmistajista. Yhtiö investoi merkittävästi uuteen tuotantolinjaan, josta vuonna 2017 tulee maailman suurin maatalouskalvojen tuotantolinja. Rani Plast on toisen polven perheyrittäjä, joka on perustettu vuonna 1955. Suurin osa tuotannosta sijaitsee edelleen kotikylässä Teerijärvellä, Suomessa.