



PRESSMEDDELANDE
2008-08-22
Stockholm

Ny teknik från Opcon sparar energi motsvarande uppvärmning av 25 000 villor vid svensk pelletsfabrik

Energi- och miljöteknikkoncernen Opcon AB:s dotterbolag Svensk Rökgasenergi, tidigare DI gasell, har idag fått sin största order någonsin. Ordern innehåller ett komplett system med rök-gaskondensering och rening samt tre av SREs nya lågtemperaturtorkar. Till det kommer en helt ny ångdriven spin-off från utvecklingen av Opcon Powerbox för elproduktion. Sammanlagt ordervärde för koncernen uppgår till ca 30 mkr. Utöver det finns en option på ytterligare en lågtemperaturtork för torkning av bark.

Systemet kommer att använda spillvärme för att torka 9 ton sågspån per timme och leverera 5,7 GWh grön el om året. Den sammanlagda energibesparingen som pelletsfabriken uppnår genom Opcons olika system uppgår till över 40 GWh om året, tillräckligt för att värma 25 000 villor.

- Gensvaret från marknaden på SREs nya torksystem är mycket stort. Med en kondensator och en lågtemperaturtork Renergi LTD kan bränslebehovet halveras vid bibehållen produktion. Alternativt går det att fördubbla torkkapaciteten med oförändrat bränslebehov. Till detta adderar vi nu också en spin-off från utvecklingen av Opcon Powerbox och producerar el direkt från varma gaser, i det här fallet ånga. De här systemen har mycket stor potential, såväl tillsammans som i detta fall, som var för sig, säger Opcons vd och koncernchef, Rolf Hasselström.
- Det här är den första order där vi fullt ut ser frukten av integrationen inom Renewable Energy. Det gäller tekniskt, där vi levererar hela paletten för waste heat recovery – med rök-gaskondensering, lågtemperaturtorkar från SRE och elproduktion. Men det gäller också på försäljningssidan där SRE:s stora kundbas och försäljningsorganisation också blir en väg in för Opcon Powerbox och andra system för elproduktion, säger Opcons vd och koncernchef, Rolf Hasselström.

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Rolf Hasselström, koncernchef och vd i Opcon AB, tel. 08-466 4500, 070-594 7960
Niklas Johansson, vice vd, Investor Relations, tel. 08-466 4511, 070-592 5453

Opcon AB, Box 30, 662 21 Åmål
Tel. 0532-613 00, fax 0532-120 19
e-post: info@opcon.se
www.opcon.se

Om Opconkoncernen

Opcon är en energi- och miljöteknikkoncern som utvecklar, producerar och marknadsför system och produkter för miljövänlig, effektiv och resurssnål energianvändning.

Opcon har verksamhet i Sverige och Kina. Antalet anställda är cirka 340. Aktien är noterad på OMX Nordic Exchange Stockholm. Koncernen är uppdelad i tre affärsområden:

Renewable Energy arbetar med framställning av el ur spillvärme, bioenergi, hanteringssystem för naturgas, industriell kyla, återvinning av värme, torkprocesser, rening av rökgaser, luftsystem för bränsleceller samt mätning och övervakning av processer. Affärsområdet omfattar dotterbolagen Svenska Rotor Maskiner (SRM), Opcon Energy Systems (OES), REF Technology, Svensk Rökgasenergi (SRE), Opcon Autorotor samt Mitec Instrument.

Engine Efficiency arbetar i huvudsak med tändsystem för förbränningsmotorer inklusive etanol-, naturgas- och biogasmotorer. Affärsområdet omfattar dotterbolagen SEM, Opcon Technology Suzhou samt Laminova Production.

Mobility Products arbetar med teknik för positionering, förflyttning och reglering, för elfordon och elrullstolar. Affärsområdet omfattar dotterbolaget REAC.