

# Pressemeddelelse

Vor ref.  
Sag  
J. nr. 650-01  
11. oktober 2006

## Energispareprisen 2006:

### Silkeborg-virksomhed viser vejen for dansk erhvervsliv

Tekstilvirksomheden Trevira Neckelman i Silkeborg har vundet Energispareprisen 2006, som er naturgas- og elselkskabernes pris for at have gjort en ganske særlig indsats for at spare på energien. Trevira Neckelman i Silkeborg har vundet prisen sammen med energirådgivningen hos EnergiMidt A/S i Silkeborg. EnergiMidt er virksomhedens sparringspartner i forbindelse med besparelserne.

Prisen er i dag, onsdag, overrakt til Trevira Neckelman og EnergiMidt af transport- og energiminister Flemming Hansen hos Kastrup-virksomheden *LSG Sky Chefs Danmark, der vandt sidste års konkurrence.*

### Store besparelser

Virksomheden får prisen for mange års målrettet arbejde med at reducere energiforbruget i virksomheden.

Processen er forholdsvis energitung, og besparelserne har været derefter. Siden Trevira Neckelman indledte arbejdet med energioptimering i 2002 er elforbruget reduceret med 2,3 GWh og naturgasforbruget med 884.000 m<sup>3</sup>. De sammenlagte besparelser på 11,9 Gigawatt-timer - eller 11,9 mio. kilowatt-timer - er det samme som det årlige elforbrug i omkring 1700 enfamiliehuse.

"Juryen mener denne case er et skoleeksempel på fortræffeligt samarbejde mellem rådgiver og virksomhed til inspiration for andre aktører i energimarkedet", hedder det i begrundelsen for tildelingen af Energispareprisen.

Trevira Neckelman er en snart 40 år gammel Silkeborg-virksomhed, der i dag er en del af den tyske tekstilkoncern Trevira. Den danske afdeling fremstiller ufarvede og farvede polyestergarner.

Garnerne anvendes af væverier til at producere tekstiler til sæder og interiør i biler, og der er næsten ikke det europæiske bilmærke, som ikke anvender disse tekstiler. 60 pct. af markedet dækkes af Trevira Neckelman.

### Hæder til jernstøberi og fjernvarmeselskab

Jernstøberiet Vald. Birn A/S i Holstebro og Silkeborg Fjernvarme fik juryens Diplom for Hædrende omtale i forbindelse med uddelingen af energispareprisen.

Vald. Birn har som jernstøberi et betydeligt energiforbrug. Spildvarmen herfra kan ikke genanvendes til selve processerne, men bruges til virksomhedens øvrige varmeforbrug. Det har medført, at spildvarmen i dag dækker ca. 20 pct. af varmebehovet, svarende til omkring 400.000 m<sup>3</sup> naturgas om året.

Silkeborg Fjernvarme hædres for sit arbejde med at anvende den nyeste viden fra et forsknings- og udviklingsprojekt i praksis. Ved at overfladebehandle pumpehjul i gamle pumper med et kompositmateriale af epoxy og keramik, øges virkningsgraden betydeligt. Det medfører mindre energiforbrug til at udføre det samme pumpearbejde som før overfladebehandlingen. Samtidig forlænges pumpernes levetid.

Hos Silkeborg Fjernvarme er det lykkedes at øge virkningsgraden for en 75 kW pumpe på varmecentralen i Hostrupgade i Silkeborg med 7 pct. Det betyder en årlig besparelse på 35.000 kWh/år. Hvis selskabet coa-ter pumperne i dets øvrige fjernvarmecentraler med samme resultat, vokser potentialet for elbesparelser til 275.000 kWh/år.

### Kriterierne for uddeling af Energispareprisen:

- Realiserede energibesparelser inden for de seneste tre år.
- Inddragelse af særlige spareteknologier som sparepumper og -ventilatorer.
- Nytænkning vedrørende energirådgivningen.
- Inddragelse af medarbejderne, grønne regnskaber, produktionsoptimering og drift indgår i vurderingen af vinderen.

*Energispareprisen er indstiftet af Elnetselskaberne og Naturgasdistributionsselskaberne for at øge fokus på energieffektivitet, synliggøre indsatsen og belønne virksomheder, organisationer, konsulenter og rådgivere, der går forrest for at reducere det samlede energiforbrug af både el og varme (gas). Juryen indstiller hvert år tre virksomheder, hvoraf en udpeges som vinder. De to andre får et Diplom for Hædrende Omtale.*

**Yderligere oplysninger om Energispareprisen kan fås hos**

DSM-kordinator Hanne Frederiksen, Dansk Gasteknisk Center på tlf. 45 169 600 eller hos marketingkordinator Thomas Lykke Pedersen, Dansk Energi Net på telefon 35 300 900.

Oplysninger om Trevira Neckelman kan fås hos direktør Peder Mohr Jensen på telefon 89 22 33 33.

Oplysninger om Vald. Birns indsats kan fås hos energi- og miljøchef Eddy Boe Nielsen på telefon 99 10 20 30.

Oplysninger om Silkeborg Fjernvarmes indsats kan fås hos maskinmester Hardy Linneberg på telefon 89 20 89 00.

*Billeder fra prisoverrækkelsen kan hentes på Dansk Energi – Nets hjemmeside [www.danskeenergi.net](http://www.danskeenergi.net) senere på eftermiddagen.*

Med venlig hilsen  
Dansk Energi - Net

---

Dansk Energi - Net, Rosenørns Alle 9, 1970 Frederiksberg C, tlf.: 35 300 400, fax: 35 300 401  
e-mail: [de@danskeenergi.dk](mailto:de@danskeenergi.dk), hjemmeside: [www.danskeenergi.dk](http://www.danskeenergi.dk)