

Billig fjernvarme med god samvittighed

Fredericia Fjernvarme appellerer til forbrugernes miljøbevidsthed, når det gælder gennemførelsen af energibesparelser.



ENERGIBESPARELSER

Af journalist Lone Völcker,
Dansk Fjernvarme

"Billig varme - God samvittighed". Det kunne være et godt bud på et slogan til Fredericia Fjernvarmes nye annonsekampagne, der skal sætte gang i energibesparelserne i Fredericia. Det skal i hvert fald være miljøet og klimapåvirkningen, der skal være i fokus, for direktør Carl Hellmers er sikker på, at det er det eneste, der for alvor kan få folk til at spare energi.

- Hvis vi skal have forbrugerne til at bruge mindre energi, skal vi ikke argumentere med, at de kan spare et par hundrede kroner hist og her. Det interesserer ikke folk ret meget i dag. Derimod er der mange, der er optaget af klimaforandringerne, og derfor skal vi gå ud og sige til vores forbrugere, at de kan yde deres bidrag til at nedbringe CO₂-udledningen ved at optimere deres fjernvarmeanlæg, skifte de gamle vinduer, eller hvad det kan være.

Ikke rentable besparelser

Direktøren for Fredericia Fjernvarme er ikke så optaget af, om de energibesparelser, der gennemføres i Fredericia og omegn er rentable eller ej.

- Det her drejer sig om at begrænse den menneskeskabte klimapåvirkning, og set i det lys tror jeg ikke, man skal regne sig frem til rentabiliteten i energibesparelserne. Langt hen ad vejen er det et samvittighedsspørgsmål og et spørgsmål om vores eftermæle. Ved at gøre noget nu, hvor vi har konstateret, at der er et problem, kan vi vise vores efterkommere, at vi tager vores ansvar alvorligt. Det vil



Carl Hellmers er glad for den aftale, Fredericia Fjernvarme har indgået med VVS-installatørerne om udførelse af energibesparelser. Han ses her med formanden for installatørforeningen i Fredericia, Peter Pedersen, Taulov VVS. Foto: Fredericia Fjernvarme.

give os en bedre samvittighed, men det er ikke sikkert, at den er rentabel, hvis man stopper den ned i et regneark, siger Carl Hellmers.

Han understreger, at opgaven for Fredericia Fjernvarme ikke er at lave energibesparelser ude hos forbrugerne.

- Vi skal rådgive og motivere til energibesparelser, som forbrugerne skal lave ud fra deres egne motiver. Og så skal vi registrere de gennemførte besparelser.

Samarbejde med håndværkere

Siden efteråret har Carl Hellmers sammen med sine medarbejdere arbejdet på at finde en model, der kan sikre, at energispareindsatsen i Fredericia når

op på de 2500 MWh, som bekendtgørelsen kræver. I februar faldt de sidste brikker på plads.

- Vi er gået ind i parcelhusmarkedet og har valgt at anvende de aktører, der i forvejen er på markedet, nemlig håndværkerne. De kan rådgive og vejlede og har en høj troværdighed ude hos forbrugerne. Håndværkeren har ry for at kende de rigtige løsninger, som kan gennemføres i praksis, og det skal vi benytte os af.

Fredericia Fjernvarme har gjort et grundigt forarbejde for at sikre, at der etableres en ordning, der er til at arbejde med. I november 2006 holdt værket det første møde med Mesterforeningen, og siden har der været en løbende dialog med hånd-

værkerne, som er kommet med input til, hvordan det færdige materiale skulle se ud. De ville først og fremmest gerne have noget, der var let at håndtere ude hos kunden, og derfor er der udarbejdet et skema, hvor VVS'erne kun skal slå op ét sted for at se, hvilken besparelse, der skal godskrives Fredericia Fjernvarme. Eksempelvis giver udskiftning af en kedel fra før 1977 en besparelse på 11.500 kWh.

- Konkret har Fredericia Fjernvarme indgået kompagniskab med 12 lokale VVS'ere, som har fået overdraget opgaven med at rådgive forbrugerne om energibesparelser. Det betyder, at der hver morgen kører 20 kassevogne ud i Fredericia og omegn, klar til at udføre energibesparelser. Det er konkret, det er måleligt, og det vil nedbringe energianvendelsen i vores område, siger Carl Hellmers.

Han lyder så begejstret, at man et øjeblik kommer i tvivl, om det er den samme Carl Hellmers, der tidligere har udtalt sig som erklæret modstander af politikernes tilgang til emnet energibesparelser.

- Jamen, jeg synes da stadig ikke, det er den rigtige måde at gøre det på. Men vi er forbi det punkt nu. Der er kommet et pålæg fra lovgiverne, og det skal vi som fjernvarmeforsyning forholde os til, siger Carl Hellmers.

20 øre pr. kWh til VVS'erne

De håndværkere, der samarbejder med Fredericia Fjernvarme har underskrevet en aftale, der sikrer dem et vist beløb for de gennemførte besparelser. I øjeblikket er det 20 øre pr. kWh, men beløbet meldes ud for et kvartal ad gangen, og kan justeres, hvis markedet ændrer sig.

Foreløbig er der udelukkende indgået aftaler med byens VVS-installatører, men Carl Hellmers kan sagtens forestille sig at inddrage andre håndværkergrupper.

- Foreløbig skal vi se, hvordan det går med det, vi nu har sat i gang. Vi gør resultatet op hvert kvartal, og 15. april vurderer vi ud fra de første opgørelser, om det kører som det skal. Det tror jeg, det gør, for installatørerne har været meget optimistiske og ivrige efter at komme i gang. Men på et tidspunkt vil det da være naturligt at tage kontakt til andre grupper af håndværkere, for eksempel tømrerne.

Kampagne til 120.000 kr.

Håndværkerne bakkes op af en kampagne i lokalavisen, på busser og servicevogne. Det sker for at påvirke markedet, så VVS'erne kan få gang i salget af de energirigtige løsninger.

- Det er ikke nogen let opgave, så vi vil anvende relativt mange penge

på kampagnen. Formentlig 120.000 - 140.000 kr. om året.

- Inklusiv tilskuddet på 20 øre til håndværkerne kommer det til at koste os 30-35 øre pr. sparet kWh. Det er svært at finde en markedspris for det her, men vi kan ikke gøre det billigere selv, hvis vi skal have tilstrækkelig mange besparelser hjem, siger Carl Hellmers.

Også fordele for værket

Men der er også fordele for Fredericia Fjernvarme - udover den gode samvittighed, tilskyndelsen til de mange energibesparelser giver.

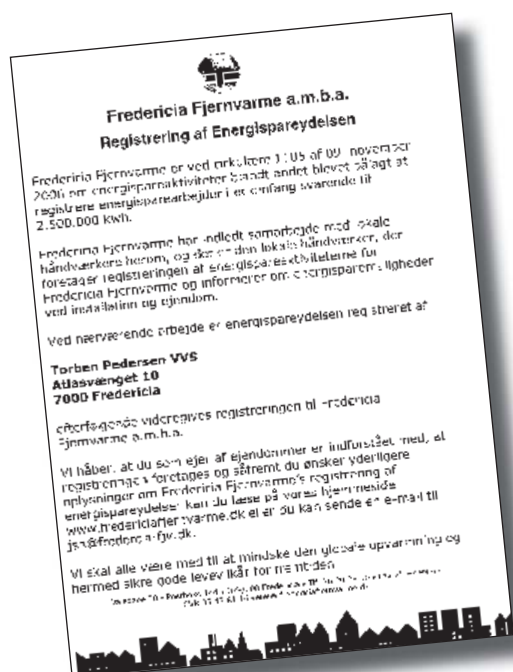
I løbet af kort tid skal den gamle Kemira-grund forsynes med fjernvarme. Det drejer sig 170.000 m² bygningsmasse, som vil kræve mere kapacitet, end Fredericia Fjernvarme råder over i øjeblikket.

- Med rimelige energibesparelser i de kommende år vil området kunne forsynes uden den store udbygning med ny kapacitet. Så der er mulighed for at spare i størrelsesordenen 6 - 7 MW effektudbygning eller op til måske 6 mio. kr., siger Carl Hellmers.

De lyse udsigter til trods ønsker direktøren for Fredericia Fjernvarme fortsat en anden regulering af den menneskeskabte påvirkning af klimaet.

- Den fremgangsmåde, der er valgt, er både dyr, uigennemskuelig og har formentlig også en ringe effekt. I lighed med indførelsen af den decentrale kraftvarme kunne man med lovgivning tvinge det fossile brændselsforbrug ned, ellers går vejen gennem CO₂-kvoter. CO₂ kvotesystemet er en realitet på internationalt plan, så det gælder om at bruge det bedst muligt. Det har flyselskaberne allerede fundet ud af. Og i Sverige kan man købe CO₂-kvoter som julegaver, så i andre lande er det ikke noget nyt. Vi kunne med stor succes anvende CO₂ kvotesystemet til at øge besparelsesindsatsen og dermed få nedbragt CO₂-udledningen markant. Og det er jo det, det hele handler om, siger Carl Hellmers.

lv@danskjernvarme.dk



Installatørerne afleverer en skriftlig orientering til forbrugerne om, at de gennemførte energibesparelser registreres af Fredericia Fjernvarme.