

Fårvang Fjernvarme klar til ny start

Da Fårvang Fjernvarme ikke kunne nå til enighed med sin faste leverandør af overskudsvarme, måtte værket selv bygge nyt. Derfor står to nye kedler nu klar til brug.



NYBYGGERI

*Af journalist Flemming Rasmussen,
Dansk Fjernvarme*

I 2002 gik den ikke længere.

Møbelfabrikken Tvillum Scanbirk havde på det tidspunkt leveret overskudsvarme til den lille by, der ligger midt mellem Århus og Viborg, i 18 år. Fårvang Fjernvarmeværk havde en aftale med den store møbelfabrik, der havde sin egen kedel på fabrikken, som fjernvarmeværkets folk passede.

Kedlen forbrændte træaffald fra fabrikken, og det havde i årevis været nok til at holde Fårvang selvforsynende med varme.

Fabrikken kom nemt af med sit træaffald, fjernvarmeværket fik adgang til billigt brændsel, og byens største arbejdsplads sørgede via sin overskudsvarme for også at skaffe varme i stuerne. Det betød også, at varmeværkets egne to oliekedler på centralen kun sjældent var i brug.

Alle var glade - men sådan kunne det ikke fortsætte.

Kedlen på møbelfabrikken var slidt og knoklede til smertegrænsen med at følge med byens efterspørgsel.

- Den kørte for absolut fuld knald, så tiden var kommet dertil, hvor man måtte tage stilling til, hvad der skulle ske, forklarer varmemester Henning Thomsen, der har været ansat ved Fårvang Fjernvarme i knap 10 år.

Forhandlede i et år

Den mest nærliggende løsning var at bygge en ny kedel på møbelfabrikken og fortsætte som hidtil. Og det var da også udgangspunktet for forhand-

lingerne mellem fjernvarmeværket og møbelfabrikken.

- Hele 2002 gik med at forhandle. Fårvang Fjernvarmeværk skulle købe en del af fabrikkens grund og bygge en ny kedel. Vi skulle drive den og fabrikken levere brændslet. Til sidst endte økonomien desværre med at skille parterne ad. Varmeværkets investering i projektet var simpelt hen ikke rentabel, forklarer Henning Thomsen.

Varmemesteren er dog også overbevist om, at afgiftsstrukturen i dette tilfælde kom på tværs af en mulig ny aftale med møbelfabrikken.

- Det brændsel de kunne tilbyde var hovedsageligt fra spånplader og som brændsel er det belagt med afgifter.

Det var nok en barriere for fabrikkens lyst til at investere i projektet, så på den måde kan man godt antage, at det var afgiften, der indirekte kom i vejen for projektet, vurderer Henning Thomsen.

Ny fliskedel på plads

Efter et års forhandlinger måtte varmeværket altså konstatere at der måtte ske noget nyt, noget andet. 2003 blev derfor blandt andet brugt på at finde ud af hvad.

Inspirationen til løsningen endte med at komme fra værket i Allingåbro. Her har man med succes formået at få et flisværk til at passe ind i omgivelser, der minder om dem, Fårvang Fjernvarmeværk virker under, blandt



Tilfredsheden med den nye fliskedel er stor hos Fårvang Fjernvarmes varmemester, Henning Thomsen. Til gengæld er han ærgerlig over en uheldsramt byggefase, der har betydet, at de sidste ting omkring værket endnu ikke er på plads og at festlighederne omkring værkets 40-års jubilæum derfor er udskudt på ubestemt tid.

andet med en placering forholdsvis centralt i en mindre by.

Løsningen blev at udbygge centralen midt i Fårvang, der hidtil kun rummede to oliekedler på i alt 4,5 megawatt, kraftigt.

En nabogrund blev købt for at skabe plads og i dag rummer det nye byggeri en fliskedel på 3,5 megawatt (røgvaskeleverer de 0,5 megawatt) samt en mindre træpillekedel, der leverer mellem 1 og 1,5 megawatt.

De to nye biobrændselskedler leverer altså det samme som de to ældre oliekedler. Byens spidsbelastning er på 3,5 megawatt, så værket er kapacitetsmæssigt dækket ind to gange. Den konstruktion glæder varmemester Henning Thomsen sig over.

- I praksis kan vi køre helt uden oliekedlerne, og vi er mere stolte af at bruge den afgiftsfrie, miljøvenlige brændsel. Det, at vi fik den lille træpillekedel, gør jo, at vi oftest kan køre på biobrændsel, hvis vi skal lave service

på fliskedlen. Og om sommeren kan vi tillade os at tømme flislageret helt og gøre grundigt rent dernede, uden at vi skal bruge olie imens, fortæller han.

Problemfyldt byggeri

Byggeriet blev sat i gang efter sommerferien sidste år, og kedlen var i drift fra december 2004. Faktisk samtidig med værkets 40-års jubilæum. Men værket har stadig ikke haft flage-ne, pindemadderne og de kolde drikke fremme for at fejre begivenheden. Kort før målstregen løb byggeriet ind i problemer.

Byggefirmaet gik i betalingsstandsning, og med Henning Thomsens ord er der efterfølgende "gået jura i den" mellem firmaet og hovedentreprenøren. Derfor står Fårvang Fjernvarmeværk i dag med en næsten færdig gårdsplads og lidt mindre mangler rundt om på byggeriet.

Henning Thomsen oplyser, at værket afventer indtil senest begyndelsen

af maj. Sker der ikke noget inden da, går værket selv i gang med de sidste ting. Trods dette er det dog glædeligt, at de nye kedler kører problemfrit.

- Vi er rigtig glade for kedelanlægget. Det fungerer altså bare, der har været ganske få alarmer, og det passer i store træk sig selv, fortæller han.

Dermed er Fårvang Fjernvarme godt rustet til fremtiden. Også selvom situationen med den skrinlagte aftale med Tvillum Scanbirk i Henning Thomsens øjne har medført en lidt tragikomisk konsekvens.

- Nu fragter fabrikken deres spånpladeaffald til Djursland, hvor det bliver lavet til nye spånplader på en anden fabrik. Samtidig kører der lastbiler fra Djursland til Fårvang med flis til vores nye fliskedel. Så kan chaufførerne køre der og vinke til hinanden, siger Henning Thomsen og ryster let på hovedet.

fr@danskfjernvarme.dk