



Fjernvarmen i Onsbjerg

Et lokalt organiseret varmeværk

Onsbjerg går solo

Et initiativ vedrørende fjernvarme blev forelagt borgerforeningen i Onsbjerg. Initiativet afløste en idé om et større sammenhængende fjernvarmesystem for en række byer. Borgermøder viste, at der var gode muligheder for at realisere et fjernvarmesystem i landsbyen.

Den lokale virksomhed Brdr. Kremmer Jensen blev, efter at have tilbudt at bygge værk og stå for forsyningen, valgt til at indgå i det videre samarbejde.

Anlægsdata

Systemet består af en 800 kW halmkedel, der forsyner 76 husstande og institutioner via et samlet distributionsnet på 2,9 km. Twin-rør.

Varmeforbruget i de tilsluttede bygninger er beregnet til 1.500 MWh/år og varmetabet i de højisolerede ++ rør er ca. 300 MWh/år.

Anlægsprisen er beregnet til ca. 8,5 mio. kr. og Energistyrelsen har givet tilsagn om 3 mio. kr. i tilskud. Fjernvarmenettet er udlagt således, at der senere kan tilsluttes nye varmeforbrugere.

Organisation

Fjernvarmesystemet er organiseret som et anpartselskab ejet af Brdr. Kremmer Jensen, hvor to repræsentanter fra forbrugerne samt én fra kommunen vil sidde i bestyrelsen.

Det koster 100 kr. at blive koblet til fjernvarmesystemet. For denne symbolske pris bliver oliekedlen og andet udstyr fjernet. Der installeres herefter en komplet fjernvarmeenhed. Den årlige faste afgift udgør pr. husstand 2.250 kr. og varmeprisen er 625 kr. pr. MWh. Den årlige faste afgift for større forbrugere varierer mellem 5.000 og 15.000 kr. Alle priser er incl. moms. Fjernvarmeprojektets etablering startede i juni og værket blev indviet i november 2002.



Halmkedlen på 800 kW i Onsbjerg