

## **Fakta**

Dansk Fjernvarme er interesseorganisation for fjernvarmeværkerne. Dansk Fjernvarme dækker 98 % af fjernvarmeproduktionen i Danmark eller i alt cirka 410 fjernvarmeselskaber.

1,6 millioner danske husstande forsynes i dag med fjernvarme.

I alt svarer det til 62 procent af alle husstande.

Fjernvarmen er et transmissionssystem, der kan kobles sammen med alle former for varmeproduktion. I dag bliver der således produceret fjernvarme på baggrund af affald, flis, halm, solvarme, geotermi, naturgas, olie, kul, overskudsvarme fra industri med mere.

46 procent af fjernvarmen er baseret på vedvarende energi.

Fjernvarme produceres ikke udelukkende med varme som formål. Typisk bliver fjernvarme til på kraftvarmeværker, som også producerer el.

Kraftværker, der udelukkende producerer el, udnytter cirka 40 % af brændselsenergien.

Kraftvarmeværker, der producerer el og fjernvarme, udnytter cirka 85-90 % af energien - uden at udlede mere CO<sub>2</sub>.

Fjernvarme er ved lov omfattet af hvile-i-sig-selv princippet og dermed må fjernvarmeværkerne ikke tjene penge. Det vil sige, at fjernvarmen er non-profit.

Fjernvarmen er udlagt som forsyningsledninger fra de enkelte værker eller distributører til forbrugerne. Disse ledningsnetværk er ikke landsdækkende forbundet.

Samlet er der omkring 60.000 kilometer fjernvarmenet --- 30.000 kilometer fremløb og 30.000 kilometer returløb. Det rummer omkring 1 milliard liter varmt vand.

Dansk Fjernvarmes direktør er Kim Mortensen.

Dansk Fjernvarmes formand er Uffe Bro.