

## Bilag til bet. o. lovf. om varmemforsyning

så i Europa i almindelighed. Det skal i den forbindelse erindres, at naturgasbaserede værker har en betydelig højere elvirkningsgrad end kulbaserede anlæg.

Energistyrelsen vurderer, at naturgasbaseret decentral kraftvarme i gennemsnit kan forventes at give en dansk andel, som ligger på stort set samme niveau som i traditionelle kulfyrede kraftværker. Muligheden for dansk industri ligger hovedsageligt i produktion af gasmotorer, kedler, pumper, styringsanlæg samt leverancer i tilknytning til selve byggeriet.

Med den øgede udbygning med decentral kraftvarme, der lægges op til, vil der over de næste 10-15 år være et stabilt marked i Danmark for naturgasbaserede værker, hvilket kan

give danske leverandører et mere solidt grundlag end hidtil for at foretage de ressourcemæssige prioriteringer og investeringer, der er nødvendige for at kunne gøre sig gældende på området.

Udover de fordele for industrien, der er forbundet med leverancer til den decentrale kraftvarmeudbygning, vil dansk industri også kunne drage fordele af udbygningen ved at etablere industriel egenproduktion af kraftvarme, hvilket kan reducere virksomhedernes samlede energiudgifter.

Det skal endelig præciseres, som anført ovenfor, at den decentrale kraftvarmeudbygning ikke vil medføre højere elpriser for industrien.