

Bemærkninger til lovforslaget

Almindelige bemærkninger

I. Indledning

Formålet med lovforslaget er at fremme udviklingen og udbredelsen af energieffektivt udstyr, dvs. udstyr med lavt energiforbrug i forhold til ydeevnen. Dette opnås ved fastsættelse af normer for nyt udstyr, som angiver grænseværdier for det maksimale energiforbrug, eller som fastsætter krav til indretning og udformning af udstyret. Loven omfatter alle former for energiforbrugende apparater, artikler, maskiner eller anlæg.

Energiministeriet fremlagde i april 1993 en statusrapport om opfølgningen af »Energi 2000« og afholdt i denne forbindelse en konference i juni 1993 med relevante parter. På baggrund heraf blev det konstateret, at der er behov for en væsentlig opstramning, hvis målsætningen om en 20% reduktion af CO₂-emissionen i år 2005 skal realiseres.

Nærværende lovforslag er en del af den samlede pakke af initiativer, der foreslås iværksat til en aktiv opfølgning af »Energi 2000«. Pakken indeholder en række initiativer over for såvel energiforbruget i forskellige forbrugssektorer, som i forhold til en bedre udnyttelse og effektivisering af den kollektive energiforsyning, samt en øget anvendelse af vedvarende energi. Herudover indgår en yderligere målretning af energiforsyningen og en styrkelse af Danmarks internationale relationer på energiområdet.

Lovforslaget skal endvidere ses i sammenhæng med EF-Kommissionens initiativer vedrørende effektivitetsnormer for energiudstyr. Lovforslaget vil kunne medvirke til at fremme Kommissionens initiativer til effektivisering af apparatbestanden i EF for på denne måde at bidrage til at opfylde EF's og de globale miljømålsætninger.

Forslaget skal også ses i lyset af, at der allerede i 1987 blev vedtaget en national lov om energinormer i USA, hvor den første norm af reel betydning (køle-/fryseapparater) trådte i kraft i 1990.

Sikring af høj energieffektivitet allerede ved anskaffelse af nyt energiforbrugende udstyr er erfaringsmæssigt langt den mest rentable metode til re-

duktion af energiforbruget. For mange typer udstyr vil det ikke være teknisk eller økonomisk realistisk at forbedre energieffektiviteten, før udstyret af andre grunde skal udskiftes.

Nærværende lov skal ses i forlængelse af den langvarige tradition for regulering af bygnings energiforbrug. Siden begyndelsen af 60'erne er der i henhold til Byggeloven blevet udstedt landsdækkende normer for nye bygnings isoleringsstandard, som siden er strammet betydeligt og udbygget med effektivitetskrav til varme-, ventilations- og belysningsanlæg. Ved ændringen af Bygningsreglementet i 1977 fordobledes kravene til varmeisolering, og samlet har denne regulering været stærkt medvirkende til den halvering af bruttoenergiforbruget pr. m² opvarmet areal i hele landet, der er opnået siden begyndelsen af 70'erne. Byggeloven giver dog ikke mulighed for fastsættelse af regler for energiforbruget i f.eks. elektriske husholdningsapparater, kontorapparater eller industriens procesudstyr.

Den foreslåede bemyndigelse til at fastsætte obligatoriske normer for energiforbruget vil først og fremmest rette sig mod almindeligt udbredt udstyr, som har mærkbar indflydelse på det samlede energiforbrugs størrelse, og hvor der findes store besparelsesmuligheder.

Bemyndigelsen vil primært blive anvendt til at fastsætte normer for elforbrugende udstyr, men kan også tages i anvendelse over for andet energiforbrugende udstyr.

Normerne vil blive fastsat på grundlag af en vurdering af hensynet til miljø, samfundsøkonomi, forbrugermæssige og erhvervmæssige forhold.

II. Lovforslagets baggrund

Lovforslaget tilsigter at skabe det nødvendige lovgrundlag for implementeringen af normer for energieffektivitet, som er foreslået i »Energi 2000«, med henblik på at reducere energiforbruget, og dermed den belastning, som energiproduktionen påfører miljøet.

Specielt er der på elområdet, som vejer tungt i forhold til den samlede CO₂-emission, behov for en for-