

EF's direktiv forventes at medføre en nettobesparelse i Danmark på 460 GWh i 2005, hvilket svarer til en brændselsbesparelse på 4 PJ og en CO₂-besparelse på 0,35 mio. tons i 2005. På længere sigt vil nettobesparelsen være op mod 40% eller omkring 700 GWh pr. år.

Vaske- og opvaskemaskiner i husholdninger.

Samlet forventes normer for disse apparater at resultere i en nettobesparelse på 64 GWh i 2005, hvilket svarer til en besparelse på 5%. På længere sigt forventes besparelserne mindst at være på 15%.

Erhvervsøkonomiske konsekvenser

Nærværende lovforslag forventes at resultere i fælles EF-regler, hvorfor dansk erhvervsliv vil stå over for samme konkurrencemæssige vilkår som andre EF-landes erhvervsliv og ikke være berørt særskilt.

Gennem normer påvirkes erhvervslivet på to måder; dels som aftagere og forbrugere af det energiforbrugende udstyr, dels som producenter af pågældende udstyr.

Som aftagere af det energiforbrugende udstyr, der er indført normer for, kan man især ved kraftige normniveauer på længere sigt stå over for højere anskaffelsespriser. Da lovforslaget sikrer, at normerne fastsættes under hensyntagen til forbrugerøkonomiske forhold, vil den øgede anskaffelsespris i løbet af en kortere årrække resultere i en tilbagebetaling af merinvesteringen gennem en mindre udgift til energi.

For en del af det omhandlede udstyr har Danmark ingen egenproducenter. Dette forhold gælder f.eks. for vaske- og opvaskemaskiner samt tørretumblere med anvendelse i husholdningssektoren samt en række kontorapparater inden for servicesektoren. Indførelsen af normer for dette udstyr vil derfor ikke berøre dansk erhvervslivs produktion.

Indførelse af normer med et vist effektivitetsniveau kan påvirke virksomhedernes omkostningsniveau på flere måder. Virksomhedens udviklingsomkostninger kunne tænkes øget som følge af en større indsats for at sikre, at virksomhedens produkter kan opfylde normen. Alternativt kunne virksomhedernes udviklingsomkostninger tænkes kanaliseret over mod en større vægt på udvikling af energieffektive produkter. Det er vanskeligt at skønne over størrelsen af udviklingsomkostninger rettet mod opfyldelse af normen. Dette forhold gælder for såvel danske som udenlandske producenter, hvorfor danske producenter alt andet lige ikke vil være dårligere stillet end deres udenlandske konkurrenter.

Indførelse af normer med et vist effektivitetsniveau vil på lidt længere sigt kunne øge produktionsomkostningerne til de mere energieffektive produkter. Således vil der f. eks. skulle anvendes højeffektive og eventuelt dyrere kompressorer eller mere isoleringsmateriale til produktion af køle- fryseapparater. Disse øgede produktionsomkostninger vil ramme alle involverede producenter såvel udenlandske som indenlandske og vil derfor ikke give anledning til konkurrenceforvriddning. I denne situation vil øgede omkostninger normalt kunne overvælttes på prisen på produktet. Principielt vil prisstigninger på meget priselastiske delmarkeder medføre fald i efterspørgslen. De produkter, der nu tænkes omfattet af normer er dog alle »modne« produkter med en hidtil stabil efterspørgsel, og der findes ikke nærliggende erstatninger for dem. Derfor skønnes evt. nedgang i efterspørgslen kun at blive af forbigående karakter.

I tilfælde af, at de danske producenter er i front med udviklingen af energieffektive apparater, vil de kunne opnå en konkurrencemæssig fordel og eventuelt erobre markedsandele. Dette vil kunne resultere i en øget indtjening og beskæftigelse i de berørte brancher i Danmark. Alt i alt anses lovforslaget dog ikke at påvirke beskæftigelsen væsentligt.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Da normer forventes gennemført som fælles EF regler, vil en del af det forberedende og opfølgende arbejde gennemføres ved fællesskabsressourcer. Det forudsættes dog, at Danmark indgår aktivt i det forberedende arbejde med hvert apparat for at initiere processen i EF, og derfor må der påregnes en forholdsvis større ressourceanvendelse fra dansk side ud over til tilsynet med ordningen.

Med hensyn til personaleforbrug i Energiministeriet til forberedelse af normer for nye apparater, opdatering af niveauer og tilsyn forventes et forbrug på 6 årsværk pr. år. Gennemførelse af de nødvendige baggrundsanalyser og opdateringer for de enkelte apparatyper samt tilsyn med ordningen vil i et vist omfang blive varetaget af eksterne konsulenter.

Omkostninger i forbindelse med tilsyn af ordningen forventes delvist betalt af leverandørerne af det pågældende udstyr. Tilsynet med normer vurderes at beløbe sig til en statslig udgift på ca. 70.000 kr. pr. apparattype pr. år.

De samlede årlige statslige udgifter til eksterne konsulentbistand skønnes at beløbe sig til 3 mio. kr. I perioden fra 1994 til 1996 vil udgifterne til det forberedende arbejde udgøre en stor del af dette beløb. I perioden herefter vil tilsynsomkostningerne have en relativ større vægt.