

OED
postmottak@oed.dep.no
Att: Toril Svaan

Oslo 01.12.10

Hørings svar fra Norsk Fjernvarme til Forslag til Direktiv 2010/31/EU om energieffektivitet for bygninger

Norsk Fjernvarme er positive til direktivets intensjon om et 0-utslippsbygg i et 0-utslippssamfunn.

Vi støtter også i hovedsak det opplegget direktivet skisserer for å fremskaffe effektive systemer og verktøy for å bidra til redusert primærenergiforbruk og CO2 utslipp fra bygningssektoren.

- **Primærenergi skal beregnes og legges til grunn for å vurdere energieffektiviteten i bygg, for å sikre reell energieffektivisering**
- **Dagens modell for energimerkeordning må derfor endres til vektet, levert energibehov**

Kommentarer

I forhold til Dir 2002/91/EF bidrar utkast til Dir 2010/31/EU å avklare hvilken hovedindikator som skal brukes ved angivelsen av energiytelsen:

"The energy performance of a building shall be expressed in a transparent manner and shall include an energy performance indicator and a numeric indicator of primary energy use, based on primary energy factors per energy carrier, which may be based on national or regional annual weighted averages or a specific value for on-site production.

The methodology for calculating the energy performance of buildings should take into account European standards and shall be consistent with relevant Union legislation, including Dir 2009/28/EC."

Direktivet definerer energiytelsen (bruken av primærenergi) til et bygg som den mengden energi som trengs for å dekke byggets energibehov til varme, kjøling, ventilasjon, varmtvann og lys. Dette inkluderer ikke bare oppvarmingssystemets virkningsgrad innenfor byggets vegger, men også hvor effektiv energiproduksjonen utenfor bygget er. Den har en større betydning for samfunnets bruk av energiresurser og utslipp enn det som skjer innenfor byggets vegger.

Vi konstaterer at beregnet primærenergiforbruk skal benyttes som hovedindikator for energiytelsen. Det innebærer at systemgrensen utvides til å gjelde primærenergiforbruk i hele prosessen fra energikilde til forbruk.

Vi vil samtidig gjenta tidligere anmodning om å rette opp feilaktig oversettelse av direktivets navn, som skal være energiytelsen for bygninger, hvor energibruk ikke er begrenset til selve bygget. Det er svært uheldig dersom denne feiloversettelsen har medført at de endringene i energiloven i 2009, som ble vedtatt av Stortingets energi og miljøkomité, resulterte i en upresis og feilaktig modell basert på levert energi.

Vi forventer derfor at myndighetene foretar de nødvendige endringer i energimerkeordningen slik at denne samstemmer med direktivet. Departementet har selv tidligere konkludert at en modell basert på vektet, levert energi med bruk av primærenergifaktorer støttet direktivets intensjon, og er dermed mest korrekt. Økte kostnader ved endring av modell bør ikke være en begrunnelse for ikke å foreta slike endringer.

EU har nylig presentert en ny strategi for konkurransedyktig, bærekraftig og sikker energiforsyning mot 2020, Energy 2020, som definerer prioriteringer for de neste ti årene. Fjernvarme og fjernkjøling anerkjennes her som viktige redskap relatert til utfordringen om energieffektivitet. Dette gjelder også i EUs fornybardirektiv.

Norsk Fjernvarme ser frem til en offensiv satsing fra myndighetenes side for å implementere de tiltak Direktiv 2010/31/ EU legger opp til.

Med vennlig hilsen
Norsk Fjernvarme

Heidi Juhler
Daglig leder