

Olje- og energidepartementet
PB 8148 Dep
0033 Oslo
Postmottak@oed.dep.no

Rambøll Norge AS
Torgny Segerstedts vei 27
Pb 3705 Fyllingsdalen
N-5845 BERGEN

Tlf +47 55 17 58 00
Fax +47 55 17 58 10
Tlf dir +47 55 17 58 66
www.ramboll.no

Dato: 2007-09-14
Vår ref.: ODK/ATL

Bemerkning til høringsnotat om endring av energiloven – energitilstand i bygninger

Vi viser til høringsnotat fra Olje- og energidepartementet av 12.06.2007 med høringsfrist 14.09.2007. I det etterfølgende notatet gir vi våre kommentarer til høringsnotatet.

- Det er positivt å lese under "Energivurdering av tekniske anlegg" at det skal gjennomføres inspeksjonsordninger for alle fyringsanlegg over 20 kW nytteeffekt og for alle klimaanlegg over 12 kW.
- Vi mener at energimerking av privatboliger, så vel som for næringsbygg må gjøres av opplært fagpersonell. Dette vil styrke troverdigheten samt gi maksimale energibesparelser.
- Når man først går inn for energimerking av bygninger anbefaler vi at energimerkeordningen bygger på grundige analyser slik at de alene kan være beslutningsgrunnlag for å gjennomføre omfattende forbedringer av energibruken.
- 4.3 Energimerket. 3. avsnitt. "I dokumentasjonen vil det foreligge vurderinger av oppvarmingsløsning, men oppvarmingsløsningen vil få begrenset betydning for rangeringen".

Vi mener at energisystemet bør inngå som en viktig del av energimerket da dette sier noe om byggets energiform og miljøprofil.

Det blir argumentert med at sertifikatet blir for komplisert dersom man skal vektlegge energisystemet i bygget. Det er ganske ironisk at det her forventes at privatpersoner skal utføre energimerking av egen bolig, men

dersom energisystemet i bygget i tillegg tas med blir det hele for komplisert.

Side 2/2

- Til § 5C-5(energivurdering av tekniske anlegg). 2. avsnitt. "Regelmessig energivurdering av klimaanlegg gjelder anlegg over 12 kW".

Det bør fremkomme av teksten om det menes tilført effekt eller avgitt effekt. Det bør defineres om klimaanlegg også omfatter ventilasjonsanlegg uten kjøling.

Med vennlig hilsen
Rambøll Norge AS



Ole Døsvik
Seksjonsleder VVS
Region Vest