

Likelydende brev til:

Norsk Elektroteknisk komite
Postboks 280
1326 Lysaker
Tlf.: 67 83 31 00
Epost: nek@nek.no / tore.tronvold@nek.no

Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap
Rambergveien 9
3115 Tønsberg
Tlf.: 33 41 25 00
Epost: postmottak@dsb.no / jostein.grav@dsb.no

Asker, 23. september 2010

Sak: Endringer i NEK 400 - boligkapitlet

Norsk Elvarmeforening ble for kort tid siden gjort oppmerksom på endringer som har funnet sted i boligkapitlet i NEK 400. Særlig relevant er følgende tekst, som vi sist fredag fikk oversendt fra NEK:

823.423 Beskyttelse mot forbrenning: Utstyr som er tilgjengelig for utilsiktet berøring skal i normal drift ha en overflatetemperatur på ikke over 60° C. Kravet omfatter ikke de deler av et utstyr som med hensikt er varmet opp for at utstyret skal fungere (for eksempel platene på en komfyr, varmeelementet i en ovn, lyskilden i en armatur).

Endringene i NEK 400 trådte i kraft fra 1. juli 2010, med forskjellige overgangsordninger og endelig ikrafttredelse fra 1. juli 2011.

Ved telefonkontakt med NEK v/ Jørn Holtan oppfattet vi at panelovner er å forstå som utstyr som med normal drift ikke skal ha overflatetemperatur på over 60° C.

DSB v/ Jostein Grav opplyser i telefon at flere har stilt spørsmål om hvordan unntaket er å forstå. Jeg oppfattet det slik at han / DSB ikke tar konkret stilling til hvorvidt panelovner skal ha en maks overflatetemperatur på 60° C, eller om panelovner er omfattet av unntaket.

Det opplyses at DSB, som forvaltningsorgan for forskrift om elektriske lavspenningsinstallasjoner, henviser til NEK 400 som tilfredsstillende oppfyllelse av forskrift og veiledninger til denne. Dette betyr at NEK 400 har en betydelig posisjon som norm for elinstallasjoner i Norge.

Dersom det nye normkravet skal forstås slik at det også omfatter elektriske panelovner, så innebærer det en helt ny produktstandard med vidtrekkende betydning for en tradisjonsrik norsk elektroteknisk industri, med produksjon av panelovner.

Endringer i normkrav til disse produktene kan etter vår vurdering ikke finne sted uten at den berørte bransjen blir tatt inngående med i dialog og høringer. Norsk Elvarmeforening har ikke mottatt informasjon om de planlagte normendringene, og har ikke vært invitert til høringer før ny norm ble vedtatt. Vi er heller ikke kjent med at noen av våre medlemsbedrifter har vært inne i denne prosessen før endringene trådte i kraft i sommer. Etter det vi forstår så har heller ikke anerkjente sertifiseringsorganer for elektriske produkter vært involvert i endringene i NEK 400 på det aktuelle punktet. Et resultat av dette er at normkravet som er sitert ovenfor nå er i konflikt med aktuelle internasjonale standarder. Dette skaper naturlig nok store problemer for norsk eksportrettet industri.

Når det skal gjøres endringer i normer som er referanse for myndighetenes forskrifter og veiledninger, så bør prosessen etter vår vurdering ha som ambisjon å ivareta de prosessuelle kvalitetskriterier som følger av forvaltningsloven og utredningsinstruksen:

- <http://www.lovdatab.no/all/hl-19670210-000.html>
- <http://www.lovdatab.no/cgi-wift/ldles?doc=/sf/sf/sf-20000218-0108.html>

Dette betyr bl.a.:

- Høring må involvere alle berørte aktører. I dette tilfelle bransjeforeningen og aktuelle bedrifter
- Konsekvensanalyser må gjennomføres i forkant
- Det bør foreligge en dokumenterbar begrunnelse for ønsket endring av normen

Norsk Elvarmeforening har ikke sett noen dokumentasjon - og heller ingen påstand - om at panelovner med overflatetemperatur på over 60° C representerer en risiko eller skadefaktor i norske boliger. Det skal riktignok erkjennes at Norge ikke har noen tilfredsstillende statistikk på skader og ulykker, men vi antar at et skadeomfang relatert til panelovner ville ha kommet til kunnskap hos f.eks NEK, normkomiteen, DSB, NEMKO eller produsentene. Vi etterlyser derfor bakgrunnen for at dette temaet i det hele tatt har kommet opp som en prioritert problemstilling i normkomiteen.

Norsk Elvarmeforening legger til grunn at den ovenfor siterte normteksten umiddelbart tas opp til ny vurdering. Inntil dette skjer må det være konsensus om at elektriske panelovner ikke er omfattet av kravet, fordi dette er utstyr som med hensikt er varmet opp for at utstyret skal fungere. Dette må gjøres kjent for alle deler av bransjen, aktørene i standardiseringsarbeidet, samt aktuelle myndighetsorganer,

Med vennlig hilsen

NORSK ELVARMEFORENING

Jan Harsem, informasjonsansvarlig (sign)

Kopi:

- Nelfo
- Norsk Industri
- Nemko
- Fellesforbundet

Norsk Elvarmeforening har som formål å fremme rasjonell og ressursøkonomisk bruk av elektrisitet til oppvarming av bygninger og naturlig tilgrensende områder. Foreningen driver opplysningsvirksomhet om elvarme rettet mot sluttbrukere, myndighetsorganer og myndighetsoppnevnte organer, samt organisasjoner som kan påvirke bruk av elvarme i Norge.

NORSK ELVARMEFORENING

Kontor: Gml. Drammensvei 227 - Asker sentrum / **Post:** Postboks 23, 131 Asker. Norge

Web: www.elvarme.org / **Epost:** jan@harsem.no

Telefon: 66 900452 / **Mobiltelefon:** 95 71199 / **Telefaks:** 66 795736