

Vår saksbehandler
Espen Rønning

Vår dato
2024-08-23
Deres dato
2024-06-10

Vår referanse
ER
Deres referanse
24/1495

Energidepartementet
postmottak@ed.dep.no

VKEs høringsuttalelse til forskrift om energikartlegging

VKE – Foreningen for ventilasjon, kulde og energi, er en arbeidsgiverforening som organiserer ventilasjons-, kulde- og varmepumpebedrifter. VKE har i dag 229 medlemsbedrifter i hele verdikjeden. VKE er en bransjeforening i NHO Byggenæringen.

Det vises til høring om forskrift om energikartlegging.

Generell tilbakemelding

VKE har i tidligere høringsuttalelser i 2019 og 2021 gitt innspill på endringer i energiloven og naturgassloven § 8-5 (Energi kartlegging i store foretak) om at termer i norske oversettelse av relevante standarder for energirevisjoner og energiledelse ikke er benyttet. Departementet har laget nye oversettelser av engelske termer som avviker fra Norsk Standard. Departementet har valgt å ikke bruke termen "energirevisjon", men i stedet "energi kartlegging". Følgende standarder er utviklet på mandat fra EU-kommisjonen (M/479 Energy audits) for å gjennomføre kravet energieffektiviseringsdirektivet og tilhørende forskrifter:

NS-EN 16247-1:2022, Energirevisjoner – Del 1: Generelle krav
NS-EN ISO 50001:2018, Energiledelsessystemer – Krav med brukerveiledning

VKE mener det er uheldig at man ikke benytter de fagtermer som er fastsatt av Standard Norge i forskriften.

Definisjon av store foretak

Departementet foreslår å definere store foretak som foretak som har en årlig gjennomsnittlig energibruk i Norge på minst 2,5 GWh de siste tre årene og at energikartleggingen også skal omfatte egenprodusert energi som foretaket bruker selv.

Departementet foreslår at energikartleggingen skal avgrenses til energi som foretaket både blir fakturert for og bruker selv, i tillegg til egenprodusert energi som foretaket bruker selv, men som foretaket naturlig nok ikke faktureres for. VKE mener det er viktig å trekke frem at bruk av omgivelsesvarme til varmepumper og gjenbruk av spillvarme også må inngå i omfanget av energibruk.

VKE støtter at årlig energibruk er virksomhetens totale netto energibruk, dvs. inkludert egenprodusert energi og ikke avgrenses til levert energi som kjøpes.

VKE støtter også at definisjonen av store foretak kan settes til det alternative innslagspunktet på minst 1 GWh gjennomsnittlig energibruk de siste tre år. En slik energibruk betyr at man bruker anslagsvis 1 million kroner årlig på energi. Det vil være økonomisk forsvarlig for en bedrift å bruke ressurser på energikartlegging med et gjennomsnittlig energibruk på over 1 GWh.

Effekt er viktig for energisystemet

VKE støtter at man utvider energikartlegging til å inkludere effektbehov i tillegg til energibehov. En reduksjon i uttatt maksimal effekt er gunstig for energisystemet og utflating av effektuttak vil kunne være kostnadseffektive tiltak for bedriftene.

VKE mener at både termisk og elektrisk effektbehov må inkluderes i kartleggingen.

Identifiserte energieffektiviseringstiltak

Hensikten med energikartleggingen er at foretak skal få bedre kunnskap om egen energibruk og identifisere viktige energieffektiviseringstiltak. VKE mener at energikartleggingen må prioritere å avdekke lønnsomme energieffektiviseringstiltak og presentere disse for ledelsen i foretaket slik at tiltak planlegges og gjennomføres.

Kvalifikasjonskrav

Kravet til kvalifikasjoner for den som utfører kartleggingen er i forslaget til forskriftens § 9 satt til nivå 6.2 i Nasjonalt kvalifikasjonsrammeverk for livslang læring (NKR). Dette innebærer ingeniørkompetanse på bachelornivå. I tillegg må graden ha hovedvekt på energifag og minimum to års erfaring fra vurdering av energibruk i foretak, energiledelse eller lignende.

VKE mener at det også bør åpnes for at kravet til kvalifikasjoner for å utføre energikartlegging på mindre bedrifter kan settes ned til nivå 5.2 i NKR, det vil si minimum to års godkjent fagskoleutdanning i relevant fagretning. I tillegg må det også her være krav om minimum to års erfaring fra vurdering av energibruk i foretak, energiledelse eller lignende.

VKE foreslår at grensen for kvalifikasjonskravet kan være 2,5 GWh. Slik at personer med utdanning på nivå 5.2 eller høyere kan kartlegge bedrifter med lavere energibruk enn 2,5 GWh. Dersom bedrifter med energibruk høyere enn 2,5 GWh skal kartlegges vil det være krav til utdanning på nivå 6.2 eller høyere.

Vi viser også til NS-EN 16247-5:2015 Energirevisjoner – Del 5: Kompetanse til energirevisorer.

Rapportering

Departementet foreslår at rapporten fra energikartleggingen, samt opplysninger om hvem som har gjennomført energikartleggingen skal oversendes elektronisk til Enova. VKE mener at resultatet fra energikartleggingen bør kobles opp mot Enovas virkemiddelapparat og støtteordninger for gjennomføring av energieffektivisering og reduksjon av klimagassutslipp. VKE støtter at dataene skal kunne videreformidles til NVE, slik at dataene kan brukes til å kartlegge energibruken i Norge.

VKE mener også det er viktig at dataene som rapporteres inn via en standardisert løsning slik at dataene lettest mulig kan brukes videre og lett kan anonymiseres.

VKE deltar gjerne i videre arbeid

VKE representerer en bransje som er viktig for prosjektering og gjennomføring av energieffektiviseringstiltak. VKE ønsker å bidra videre arbeid med å konkretisere energitiltak knyttet til energikartlegging av store foretak. Vi har gjennom en årrekke hatt et godt samarbeid med direktorater og departementer som er ansvarlig for tiltakene og vi ønsker å fortsette dette gode samarbeidet som rådgivere og samtalepartnere for myndighetene.

Med hilsen
for VKE



Thor E. Lexow
Administrerende direktør