NVE

Forslag til endring i økodesignforskriften og energimerkeforskriften for produkter

2
2015

HØRINGSDOKUMENT

Forslag til endring i økodesignforskriften og energimerkeforskriften for produkter

Norges vassdrags- og energidirektorat
2015

Høringsdokument nr 2-2015

Forslag til endring i økodesignforskriften og energimerkeforskriften for produkter

Utgitt av: Norges vassdrags- og energidirektorat

Redaktør: Kirsti Hind Fagerlund

Forfatter: Erlend Sandnes

Trykk:

Opplag:

Forsidefoto: Svein Olav Arnesen, NVE

ISBN

ISSN 1501-2840

Sammendrag: Bakgrunnen for forslaget er at EU-kommisjonen bl.a. har vedtatt forordninger som oppstiller nye og endrede krav til energimerking av stekeovner og avtrekkshetter, samt krav om miljømessig utforming av stekeovner, komfyrtopper og avtrekkshetter. EU-kommisjonen har også vedtatt krav om elektronisk fremvisning av energimerke og datablad ved internettsalg av produkter som er omfattet av en energimerkeforordning. Videre har EU-kommisjonen vedtatt en forordning som oppstiller krav om miljømessig utforming av krafttransformatorer. Ovennevnte forordninger er foreløpig ikke gjennomført i norsk rett. Forslaget som nå sendes på høring har til hensikt å implementere de aktuelle forordningene i Norge, forutsatt at de blir tatt inn i EØS-avtalen.

Emneord: økodesign, miljøvennlig utforming, energimerking, transformator, stekeovn, komfyrtopp, avtrekkshette, energimerking på internett

Norges vassdrags- og energidirektorat
Middelthunsgate 29
Postboks 5091 Majorstua
0301 OSLO

Telefon: 22 95 95 95
Telefaks: 22 95 90 00
Internett: www.nve.no

Februar 2015

Innhold

Forord **4**

1. Bakgrunnen for forslaget **5**

2. Nærmere om de enkelte forordningene og forslaget **6**

2.1 Kommisjonens delegerte forordning (EU) nr. 65/2014 om energimerking av stekeovner og avtrekkshetter 6

2.1.1 Forordningen 6

2.1.2 Forslaget 7

2.1.3 Økonomiske og administrative konsekvenser 7

2.2 Kommisjonens gjennomføringsforordning (EU) nr. 66/2014 om krav til miljøvennlig utforming av stekeovner, komfyrtopper og avtrekkshetter 8

2.2.1 Forordningen 8

2.2.2 Forslaget 8

2.2.3 Økonomiske og administrative konsekvenser 8

2.3 Kommisjonens delegerte forordning (EU) nr. 518/2014 vedrørende energimerking av energirelaterte produkter på internett 9

2.3.1 Forordningen 9

2.3.2 Forslaget 10

2.3.3 Økonomiske og administrative konsekvenser 10

2.4 Kommisjonens gjennomføringsforordning (EU) nr. 548/2014 om krav til miljøvennlig utforming av krafttransformatorer 10

2.4.1 Forordningen 10

2.4.2 Forslaget 11

2.4.3 Økonomiske og administrative konsekvenser 11

3. Utkast til forskriftstekst **12**

Forord

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) sender med dette på høring forslag til endring i forskrift 23. februar 2011 nr. 190 om miljøvennlig utforming av energirelaterte produkter (økodesignforskriften) og forskrift 27. mai 2013 nr. 534 om energimerking av energirelaterte produkter (energimerkeforskriften for produkter).

NVE foreslår gjennomføring i norsk rett av forordning 65/2014/EU og forordning 66/2014/EU. En forskriftsendring i tråd med forslaget vil innebære nye og endrede krav til energimerking av stekeovner og avtrekkshetter, samt krav om miljøvennlig utforming av stekeovner, komfyrtopper og avtrekkshetter.

Videre foreslår vi gjennomføring av forordning 518/2014/EU. Dette er en endringsforordning som innfører krav til elektronisk fremvisning av energimerke og datablad ved internettsalg. En gjennomføring av forordningen vil kunne ha betydning for produsenter og forhandlere av oppvaskmaskiner, kjøle- og fryseapparater, vaskemaskiner og tørketromler til husholdninger, fjernsyn, klimaanlegg, lyskilder og armaturer, varmtvannsberedere og lagringstanker, støvsugere, fastbrenselskjeler og utstyr til lokal romoppvarming.

NVE foreslår også gjennomføring av forordning 548/2014/EU, som oppstiller krav om miljøvennlig utforming av krafttransformatorer.

De fire nevnte forordningene er per dags dato ikke inntatt i EØS-avtalen. Forslagene om gjennomføring forutsetter at forordningene blir tatt inn i EØS-avtalen.

Vi ber om at kommentarer til forslaget sendes NVE **innen 27. mars 2015.**

Høringssvar kan sendes nve@nve.no, eller per post til Norges vassdrags- og energidirektorat, Postboks 5091 Majorstua, 0301 OSLO.

Svaret merkes med referansenummer 201303782.

Etter høringsfristens utløp vil NVE vurdere de innkomne høringsuttalelser og på bakgrunn av disse vedta endringsforskriften.

Det tas sikte på at endringsforskriften skal tre i kraft så raskt som mulig etter at forordningene er tatt inn i EØS-avtalen.

Oslo, 06.02.2015

Per Sanderud

vassdrags- og energidirektør

Anne Vera Skrivarhaug

avdelingsdirektør

1. Bakgrunnen for forslaget

Økodesignkrav og krav om energimerking av produkter er virkemidler EU har tatt i bruk for å nå vedtatte mål om innen 2020 å redusere klimagassutslippene med minst 20 %, øke andelen fornybar energi i vårt endelige energiforbruk til 20 % og øke energieffektiviteten med 20 % sammenlignet med 1990 (”20-20-20-målene”).

Økodesign- og energimerkekravene gis for nærmere bestemte produktgrupper i forordninger gitt med hjemmel i Økodesigndirektiv II (2009/125/EF) og Energimerkedirektiv II (2010/30/EU). Forordningene blir vedtatt i EU etter grundige utredninger, hvor alle interessenter og nasjonale myndigheter kan komme med innspill.

Dersom forordningene er EØS-relevante vil EØS-komiteen måtte beslutte om disse skal gjøres til en del av EØS-avtalen som vedlegg. Økodesign- og energimerkeforordninger som tas inn i EØS-avtalen gjennomføres i norsk rett ved at det henvises til vedlegget i EØS-avtalen i henholdsvis økodesignforskriften og energimerkeforskriften for produkter.

En rekke produktgrupper er det allerede krav til i økodesignforskriften og energimerkeforskriften for produkter. Videre har EU-kommisjonen vedtatt flere forordninger som foreløpig ikke er tatt inn i EØS-avtalen, og som dermed heller ikke er implementert i norsk rett. Forslag til endringsforskrift med tanke på å gjennomføre flere av disse ble sendt ut 17. januar 2014. Nå foreslås gjennomføringsbestemmelser også for forordningene 95/2014/EU, 96/2014/EU, 518/2014/EU og 548/2014, se nærmere nedenfor om innholdet i disse. Denne høringen supplerer høringen som ble sendt ut 17. januar 2014.

Implementeringen av forordningene som gjelder krav til miljøvennlig utforming foreslås gjennomført ved en henvisning i kapittel 3 i økodesignforskriften. Forordningene som gjelder krav til energimerking foreslås gjennomført ved henvisning i kapittel 3 i energimerkeforskriften for produkter.

Økodesignforskriften er hjemlet i lov 11. juni 1976 nr. 79 om kontroll med produkter og forbrukertjenester (produktkontrolloven). Energimerkeforskriften for produkter er hjemlet i lov 18. desember 1981 nr. 90 om merking av forbruksvarer mv. (forbrukermerkeloven). Forskriftskompetansen etter begge lovene er på det aktuelle området delegert til Norges vassdrags- og energidirektorat.

Forskriftsendringene som er foreslått tidligere og de som nå er på høring er planlagt gjennomført etter hvert som de aktuelle forordningene tas inn i EØS-avtalen. Rekkefølgen og paragrafnummeret vil derfor kunne bli annerledes enn det som foreslås her. Videre vil korrekt henvisning til EØS-avtalen først kunne gjøres etter et eventuelt vedtak om å ta forordningene inn i EØS-avtalen. Det vil ikke sendes ut noen ny høring når disse detaljene er på plass, da NVE anser dette som åpenbart unødvendig.

2. Nærmere om de enkelte forordningene og forslaget

2.1 Kommisjonens delegerte forordning (EU) nr. 65/2014 om energimerking av stekeovner og avtrekkshetter

2.1.1 Forordningen

Forordning (EU) nr. 65/2014 fastsetter krav om merking og angivelse av supplerende opplysninger for el- og gassovner til husholdningsbruk (herunder stekeovner innebygd i komfyrer), samt for elektriske avtrekkshetter til husholdningsbruk, herunder også når de selges til andre formål enn husholdninger, jf. artikkel 1 punkt 1 i forordningen. Energimerket som skal følge produktene skal ikke bare vise energieffektivitetsklasse, men også energibruk og volum når det gjelder ovner, og energibruk, klasse for hydraulisk effektivitet, belysningseffektivitetsklasse, fettfiltreringseffektivitetsklasse og lydeffektnivå for avtrekkshetter.

Forordningen gjelder ikke for ovner som anvender andre energikilder enn elektrisitet eller gass. Videre gjelder den ikke for mikrobølgeovner, små ovner, transportable ovner, varmelagringsovner, ovner som varmes opp ved hjelp av damp som primær oppvarmingsfunksjon eller ovner som er utformet utelukkende til anvendelse av propan og butan, se artikkel 1 punkt 2 i forordningen og definisjonene i artikkel 2.

Forordningen oppstiller plikter både for leverandørene og forhandlerne av de produktene som omfattes. Leverandørene plikter i henhold til forordningen å forsyne produktene med trykte energimerker etter nærmere bestemte regler. Videre plikter de å stille produktdatablad til rådighet ved markedsføring, og teknisk dokumentasjon skal på anmodning stilles til rådighet for medlemslandenes myndigheter. I visse former for reklame og teknisk salgsmateriell skal det gis opplysninger om energieffektivitetsklasse. Leverandørene plikter også å stille elektroniske energimerker og elektronisk datablad til rådighet for forhandlerne.

Forhandlerne skal, for produkter som utstilles på et salgssted, påføre energimerket fra leverandøren på en klart synlig måte, og slik at det klart fremgår at energimerket hører til den aktuelle modellen. Der produkt tilbys for salg eller leie på en slik måte at sluttbrukeren ikke kan forventes å få produktet fremvist, og ved tilbud via internett gjelder egne regler. Forhandlere skal også, ved visse former for reklame og i teknisk salgsmateriell, gi opplysninger om energieffektivitetsklassen.

Forordningen gir detaljerte regler om fastsettelse av energieffektivitetsklasse, om målinger og beregninger, om hvordan energimerket skal se ut og hva slags informasjon man skal kunne lese ut av det, samt om hva datablad og teknisk dokumentasjon skal inneholde av informasjon.

Når det gjelder innholdet i forordningen for øvrig, vises det til forordningen i sin helhet, se vedlegg 1 (dansk versjon).

2.1.2 Forslaget

Forordningen foreslås gjennomført ved henvisning i energimerkeforskriften ny § 22.

2.1.3 Økonomiske og administrative konsekvenser

Krav om energimerking av el-ovner til husholdningsbruk har til nå fulgt av direktiv 2002/40/EF, som gjennomførte Energimerkedirektiv I. Forordning 65/2014/EU erstatter direktiv 2002/40/EF, som oppheves fra samme tidspunkt som den nye forordningen gis anvendelse (1. januar 2015 i EU). Direktiv 2002/40/EF er gjennomført i norsk rett ved forskrift 14. mai 2004 nr. 747 om gjennomføringsregler for direktiv 92/75/EØF med hensyn til energimerking av elektriske stekeovner til husholdningsbruk. Forskriften er fastsatt av Olje- og energidepartementet.

Ettersom det allerede i dag oppstilles krav til energimerking av el-ovner, vil de økonomiske og administrative konsekvensene av gjennomføringen av forordning 65/2014/EU i norsk rett bli relativt små. Forordningen har imidlertid et noe videre anvendelsesområde enn det tidligere direktivet, ettersom også gassovner og avtrekkshetter omfattes. For produsenter og forhandlere av disse produktene vil kravene om energimerking være nye, noe som igjen vil kunne føre til noe økte kostnader knyttet til produksjon, distribusjon og synliggjøring av etiketter og datablad. Kostnadene antas å være beskjedne.

EU-kommisjonen har lagt til grunn at kravene om energimerking av ovner er kostnadseffektive. NVE har ikke gjort egne beregninger for Norge, men legger til grunn at kostnadene med å gjennomføre energimerkingen er lavere enn fordelene som oppnås ved energibesparelsen den medfører.

For myndighetene vil gjennomføring i norsk rett av nye energimerkeforordninger kunne medføre noe økte økonomiske og administrative byrder i forbindelse med tilsyn og informasjon om regelverket.

Forordningen har ulike beregningsformler for energieffektivitet for elektriske ovner og gassovner, der gassovner blir behandlet fordelaktig. Dette skyldes at det i beregningen er lagt inn en faktor som er ment å ta hensyn til at elektrisitet i EU i stor grad produseres ved konvertering av ikke-fornybare energikilder med en lav virkningsgrad. En gassovn kan ha ca. to ganger så høyt energiforbruk som en elektrisk ovn, men likevel kunne få samme energiklasse på energimerket. Energimerket vil imidlertid virke godt ved sammenligning av ovner som benytter samme energikilde. Både bransjen og NVE vil måtte formidle problemstillingen rundt konverteringsfaktoren til forbrukere.

Ved gjennomføring av forordning 65/2014/EU i norsk rett vil forskriften om energimerking av elektriske stekeovner til husholdningsbruk, etter det NVE kan se, bli overflødig. Vi vil derfor be departementet oppheve forskriften fra samme tidspunkt som den foreslåtte endringen i energimerkeforskriften trer i kraft.

2.2 Kommisjonens gjennomføringsforordning (EU) nr. 66/2014 om krav til miljøvennlig utforming av stekeovner, komfyrtopper og avtrekkshetter

2.2.1 Forordningen

Forordning (EU) nr. 66/2014 oppstiller krav til miljøvennlig utforming av hovedsakelig de samme produktene som omfattes av forordning 65/2014 (se over). Økodesignforordningen omfang er imidlertid noe videre, ettersom den i tillegg oppstiller krav til komfyrtopper til husholdningsbruk.

Forordningen oppstiller visse grenseverdier for energieffektivitet og energiforbruk. For avtrekksvifter oppstilles det også krav til hydraulisk effektivitet, luftstrøm, energiforbruk i avslått tilstand og «standbytilstand» og andre tilstander med lavt energiforbruk, samt krav til belysningen. Forordningen oppstiller også krav om visse produktopplysninger.

Det vises til forordningen i sin helhet, se vedlegg 2 (dansk versjon).

2.2.2 Forslaget

Forordningen foreslås gjennomført ved henvisning i økodesignforskriften § 30. Paraferingen forutsetter at tidligere hørte gjennomføringsbestemmelser blir tatt inn i forskriften senest samtidig. Dette avhenger igjen av implementering av forordningene i EØS-avtalen.

2.2.3 Økonomiske og administrative konsekvenser

Forslaget om gjennomføring i norsk rett innebærer at kravene i forordningen må være overholdt for at et produkt som omfattes av forordningen skal kunne bringes i omsetning eller tas i bruk i Norge. Kravene vil ikke gjelde produkt som allerede er gjort tilgjengelig med tanke på distribusjon eller anvendelse eller som er tatt i bruk på EØS-markedet før kravene tar til å gjelde.

For produsenter av produktene som omfattes antas det at de nye kravene til produktutforming kan medføre økte kostnader. På EU-nivå er det lagt til grunn at kostnadene er lavere enn de besparelser som oppnås ved energieffektiviseringen.

For NVE vil gjennomføringen av økodesignforordningen innebære noe økte økonomiske kostnader og administrative oppgaver knyttet til tilsyn og informasjonsarbeid. Bransjen vil være forpliktet til å medvirke til gjennomføringen av tilsyn, og i enkelte tilfeller til å bære kostnadene med å få gjennomført tilsynet. Kostnadene for det offentlige og for næringslivet i forbindelse med dette vil avhenge av omfanget av tilsynsvirksomheten.

Som for energimerkeforordningen er det ulike beregningsformler for produkter som benytter elektrisitet og gass, slik at gass favoriseres. NVE vurderer det slik at produsenter av elektriske produkter som omfattes av forordningen vil kunne klare å oppfylle minstekravene, og at kravene derfor vil føre til mer energieffektive produkter også i det norske markedet.

2.3 Kommisjonens delegerte forordning (EU) nr. 518/2014 vedrørende energimerking av energirelaterte produkter på internett

2.3.1 Forordningen

Forordning (EU) nr. 518/2014 endrer en rekke av de energimerkeforordningene som allerede er vedtatt i EU.

Energimerkeforordningene oppstiller fra før krav om visse opplysninger ved fjernsalg, men selve energimerket eller datablad er det ikke nødvendig å vise. Endringsforordningen innebærer en plikt til å vise selve energimerket og datablad for de aktuelle produktene ved internettsalg.

Formålet med forordningen er å gjøre sluttbrukeren bedre i stand til å treffe mer velinformerte kjøpsbeslutninger, for derigjennom å oppnå energibesparelser. I fortalen til forordningen vises det til at internettsalg står for en økende andel av salget av energirelaterte produkter. Videre vises det til at det ved internettsalg er mulig å vise energimerket og datablad uten at den administrative byrden økes.

Plikten til å vise energimerke og datablad ved internettsalg gjelder bare for nye modeller (herunder forbedrede eksisterende modeller). For eksisterende modeller er det frivillig å stille elektroniske energimerker og datablad til rådighet.

Endringsforordningen tar inn bestemmelser om fremvisning av energimerke og datablad ved internettsalg i følgende forordninger:

- Delegert forordning (EU) nr. 1059/2010 vedrørende husholdningsoppvaskmaskiner
- Delegert forordning (EU) nr. 1060/2010 vedrørende kjøle- og fryseapparater til husholdningsbruk
- Delegert forordning (EU) nr. 1061/2010 vedrørende husholdningsvaskmaskiner
- Delegert forordning (EU) nr. 1062/2010 vedrørende fjernsyn
- Delegert forordning (EU) nr. 626/2011 vedrørende klimaanlegg
- Delegert forordning (EU) nr. 392/2012 vedrørende husholdningstørketromler
- Delegert forordning (EU) nr. 874/2012 vedrørende elektriske lamper og lysarmaturer
- Delegert forordning (EU) nr. 665/2013 vedrørende støvsugere
- Delegert forordning (EU) nr. 811/2013 vedrørende anlegg til romoppvarming mv.
- Delegert forordning (EU) nr. 812/2013 vedrørende varmtvannsberedere og varmtvannslagringstanker

Også vedleggene til forordningene endres.

Nyere energimerkeforordninger fra og med 2014 og senere, som for eksempel forordning (EU) 65/2014, har egne tilsvarende bestemmelser om internettsalg.

Det vises til forordningen i sin helhet, se vedlegg 3 (dansk versjon).

2.3.2 Forslaget

Kravene om elektronisk energimerke og elektronisk datablad ved internettsalg som innføres i EU i forordning 518/2014 gjenspeiles ikke i de generelle kravene som følger av energimerkeforskriften for produkter, slik den lyder i dag. Vi foreslår derfor endringer i energimerkeforskriften for produkter §§ 9 og 10, slik at leverandørenes og forhandlernes forpliktelser i denne forbindelse fremgår direkte av forskriftsteksten.

For alle de energimerkeforordninger som allerede er gjennomført i norsk rett gjennomføres endringsforskriften ved at det i henvisningen i de enkelte produktspesifikke bestemmelser tilføyes «som endret ved forordning (EU) nr. 518/2014».

Forordning 518/2014 endrer tre forordninger som per dags dato ikke har blitt innlemmet i EØS-avtalen, og som derfor heller ikke er gjennomført i norsk rett. Dette gjelder forordningene 665/2013, 811/2013 og 812/2013. Gjennomføringsbestemmelser for disse forordningene ble sendt på høring 17. januar 2014. Vi hører denne delen av forslaget på nytt, med den endring at det også for disse tas høyde for endringen som er gjort i og med forordning 518/2014.

2.3.3 Økonomiske og administrative konsekvenser

For produsenter av produkter som omfattes av en energimerkeforordning vil gjennomføringen av endringsforordningen innebære en plikt til å stille til rådighet for forhandlerne et elektronisk energimerke og et elektronisk datablad. NVE legger til grunn at alle produsenter allerede har elektroniske versjoner av nødvendige etiketter og datablad, og at selve tilgjengeliggjøringen ikke vil innebære betydelig merarbeid for produsentene.

Forhandlere skal vise de elektroniske energimerkene og databladene ved salg av produktet på internett. NVE legger til grunn at det er forholdsvis enkelt å stille informasjonsmaterialet til rådighet på internett, og at forhandlernes merarbeid i denne forbindelse derfor ikke blir betydelig.

For NVE vil gjennomføringen av endringsforordningen innebære ytterligere krav om energimerking. Noe økte kostnader og administrative oppgaver knyttet til tilsyn og informasjonsarbeid må derfor påregnes.

2.4 Kommisjonens gjennomføringsforordning (EU) nr. 548/2014 om krav til miljøvennlig utforming av krafttransformatorer

2.4.1 Forordningen

Forordning (EU) nr. 548/2014 oppstiller energieffektivitetskrav for transformatorer. Det oppstilles også krav til produktinformasjon. Forordningen får anvendelse på

transformatorer med en nominell minsteeffekt på 1 kVA som anvendes i transmisjons- og distribusjonsnett med strøm på 50 Hz eller til industrielle formål.

Forordningens energieffektivitetskrav får ikke anvendelse på en rekke transformatorer som er spesielt konstruert og som anvendes til visse bestemte formål, se nærmere artikkel 1 punkt 2, men produktinformasjonskravene og krav til teknisk dokumentasjon gjelder også disse.

Kravene i forordningen innføres i to trinn. I EU gjelder kravene fra 1. juli 2015, men slik at minimumskravene for mellomstore og store transformatorer skjerpes fra 1. juli 2021.

2.4.2 Forslaget

Forordningen foreslås gjennomført ved henvisning i økodesignforskriften § 31. Paraferingen forutsetter at tidligere hørte gjennomføringsbestemmelser blir tatt inn i forskriften senest samtidig. Dette avhenger igjen av implementering av forordningene i EØS-avtalen.

2.4.3 Økonomiske og administrative konsekvenser

Forslaget om gjennomføring i norsk rett innebærer at det kun er transformatorer som oppfyller kravene i forordningen som kan omsettes og tas i bruk i Norge.

Virkningstidspunktet etter forordningen forutsetter at den er gjennomført i norsk rett innen 1. juli 2015. Hvis implementeringen skulle ta lengre tid vil kravene først gjelde fra det tidspunkt endringsforskriften trer i kraft.

I forbindelse med forstudien som ble gjennomført av EU-kommisjonen ble det anslått at det totale tap fra transformatorer installert i EU-27 for 2008 var på 93,4 TWh/år. En mer energieffektiv utforming av transformatorer ble anslått å kunne utgjøre et kostnadseffektivt forbedringspotensial på om lag 16,2 TWh/år i 2025 i EU. Norge skiller seg fra EU-landene ved at vi har mest installert transformatorkapasitet per innbygger. Vi benytter i mye større grad elektrisitet til oppvarming i Norge og i tillegg er vi færre innbyggere per transformator i distribusjonsnettet. Norge har også betydelig lavere tap i transformatorene enn gjennomsnittet i EU.

For produsentene vil gjennomføring i norsk rett innebære økte kostnader for transformatorene. Årlige ekstra investeringer i hele Norge for transformatorer i distribusjonsnett vil være cirka 280 mill. kroner per år. For hvert målepunkt i distribusjonsnett, eller per husstand vil det påløpe ekstra kostnader på cirka 80 kroner per år.

For å oppfylle kravene i trinn én kan produsentene fortsatt bruke dagens materialer, men i større mengde. I tillegg til prisøkningen innebærer dette også at transformatorene øker i vekt og størrelse. For å oppfylle kravene i trinn to må produsentene ta i bruk nye, og dyrere materialer.

Norske nettselskaper benytter hovedsakelig oljeisolerte transformatorer. For nettselskapene vil en gjennomføring av kravene innebære økte anskaffelseskostnader og behov for ekstra tilpasninger i forbindelse med installasjon.

For forbrukerne vil gjennomføring av kravene kunne medføre noe økt nettleie.

For NVE vil gjennomføringen av økodesignforordningen innebære noe økte kostnader og administrative oppgaver knyttet til tilsyn og informasjonsarbeid. Bransjen vil være forpliktet til å medvirke til gjennomføringen av tilsyn, og i enkelte tilfeller til å bære kostnadene med å få gjennomført tilsynet. Kostnadene for det offentlige og for næringslivet i forbindelse med dette vil avhenge av omfanget av tilsynsvirksomheten.

3. Utkast til forskriftstekst

Forslag til forskrift om endring i forskrift om miljøvennlig utforming av energirelaterte produkter (økodesignforskriften)

I

Ny § 30 skal lyde:

§ 30. Stekeovner, komfyrtopper og avtrekkshetter

EØS-avtalen vedlegg IV nr. xx (forordning (EU) nr. 66/2014) om gjennomføring av europaparlaments- og rådsdirektiv 2009/125/EF når det gjelder krav til miljøvennlig utforming av stekeovner, komfyrtopper og avtrekkshetter gjelder som forskrift med de tilpasninger som følger av vedlegg IV, protokoll 1 til avtalen og avtalen for øvrig.

Ny § 31 skal lyde:

§ 31. Krafttransformatorer

EØS-avtalen vedlegg IV nr. xx (forordning (EU) nr. 548/2014) om gjennomføring av europaparlaments- og rådsdirektiv 2009/125/EF når det gjelder krav til miljøvennlig utforming av små, mellomstore og store krafttransformatorer gjelder som forskrift med de tilpasninger som følger av vedlegg IV, protokoll 1 til avtalen og avtalen for øvrig.

Overskriften ”Kapittel 4. Diverse bestemmelser” flyttes til etter ny § 31, og gjeldende §§ 26 til 29 blir §§ 32 til 35.

II

Endringene trer i kraft straks.

Forslag til forskrift om endring i forskrift 27. mai 2013 nr. 534 om energimerking av energirelaterte produkter (energimerkeforskriften for produkter)

I

§ 9 ny bokstav h skal lyde:

§ 9. ***Særlige plikter for leverandører***

…

h) stille et elektronisk energimerke og et elektronisk datablad i samsvar med de produktspesifikke regler til rådighet for forhandlerne,

Gjeldende bokstav h) og i) blir bokstav i) og j)

§ 10 ny bokstav d skal lyde:

§ 10. ***Særlige plikter for forhandlere***

…

d) ved internettsalg vise det elektroniske energimerket og det elektroniske databladet som leverandøren stiller til rådighet på skjermen i samsvar med de produktspesifikke regler

§ 12 skal lyde:

§ 12. ***Oppvaskmaskiner til husholdningsbruk***

EØS-avtalen vedlegg II kap. IV nr. 4i (EU-kommisjonens delegerte forordning (EU) nr. 1059/2010, *som endret ved forordning (EU) nr. 518/2014*) om supplering av europaparlaments- og rådsdirektiv 2010/30/EU for så vidt angår energimerking av oppvaskmaskiner til husholdningsbruk gjelder som forskrift med de tilpasninger som følger av vedlegg IV, protokoll 1 til avtalen og avtalen for øvrig.

§ 13 skal lyde:

§ 13. ***Kjøleinnretninger til husholdningsbruk***

EØS-avtalen vedlegg II kap. IV nr. 4j (EU-kommisjonens delegerte forordning (EU) nr. 1060/2010, *som endret ved forordning (EU) nr. 518/2014*) om supplering av europaparlaments- og rådsdirektiv 2010/30/EU for så vidt angår energimerking av kjøleinnretninger til husholdningsbruk gjelder som forskrift med de tilpasninger som følger av vedlegg IV, protokoll 1 til avtalen og avtalen for øvrig.

§ 14 skal lyde:

§ 14. *Vaskemaskiner til husholdningsbruk*

EØS-avtalen vedlegg II kap. IV nr. 4k (EU-kommisjonens delegerte forordning (EU) nr. 1061/2010, *som endret ved forordning (EU) nr. 518/2014*) om supplering av europaparlaments- og rådsdirektiv 2010/30/EU for så vidt angår energimerking av vaskemaskiner til husholdningsbruk gjelder som forskrift med de tilpasninger som følger av vedlegg IV, protokoll 1 til avtalen og avtalen for øvrig.

§ 15 skal lyde:

§ 15. *Fjernsyn*

EØS-avtalen vedlegg II kap. IV nr. 4l (EU-kommisjonens delegerte forordning (EU) nr. 1062/2010, *som endret ved forordning (EU) nr. 518/2014*) om supplering av europaparlaments- og rådsdirektiv 2010/30/EU for så vidt angår energimerking av fjernsyn gjelder som forskrift med de tilpasninger som følger av vedlegg IV, protokoll 1 til avtalen og avtalen for øvrig.

§ 16 skal lyde:

§ 16. *Klimaanlegg*

EØS-avtalen vedlegg II kap. IV nr. 4m (EU-kommisjonens delegerte forordning (EU) nr. 626/2011, *som endret ved forordning (EU) nr. 518/2014*) om supplering av europaparlaments- og rådsdirektiv 2010/30/EU for så vidt angår energimerking av klimaanlegg gjelder som forskrift med de tilpasninger som følger av vedlegg IV, protokoll 1 til avtalen og avtalen for øvrig.

§ 17 skal lyde:

§ 17. *Tørketromler*

EØS-avtalen vedlegg II kap. IV nr. 4c (EU-kommisjonens delegerte forordning (EU) nr. 392/2012, *som endret ved forordning (EU) nr. 518/2014*) om supplering av europaparlaments- og rådsdirektiv 2010/30/EU for så vidt angår energimerking av tørketromler gjelder som forskrift med de tilpasninger som følger av vedlegg IV, protokoll 1 til avtalen og avtalen for øvrig.

§ 18 skal lyde:

§ 18. ***Elektriske lamper og lysarmaturer***

EØS-avtalen vedlegg II kap. IV nr. 4e (EU-kommisjonens delegerte forordning (EU) nr. 874/2012, *som endret ved forordning (EU) nr. 518/2014*) om supplering av europaparlaments- og rådsdirektiv 2010/30/EU for så vidt angår energimerking av elektriske lamper og lysarmaturer gjelder som forskrift med de tilpasninger som følger av vedlegg IV, protokoll 1 til avtalen og avtalen for øvrig.

Ny § 19 skal lyde:

§ 19. Støvsugere

EØS-avtalen vedlegg II kap. IV nr. xx (EU-kommisjonens delegerte forordning (EU) nr. 665/2013, som endret ved forordning (EU) nr. 518/2014) om supplering av europaparlaments- og rådsdirektiv 2010/30/EU for så vidt angår energimerking av støvsugere gjelder som forskrift med de tilpasninger som følger av vedlegg IV, protokoll 1 til avtalen og avtalen for øvrig.

Ny § 20 skal lyde:

§ 20. Anlegg til romoppvarming, anlegg til kombinert rom- og tappevannsoppvarming, samt pakker med slike anlegg, temperaturstyring og solvarmeinnretning

EØS-avtalen vedlegg II kap. IV nr. xx (EU-kommisjonens delegerte forordning (EU) nr. 811/2013, som endret ved forordning (EU) nr. 518/2014) om supplering av europaparlaments- og rådsdirektiv 2010/30/EU for så vidt angår energimerking av anlegg til romoppvarming, anlegg til kombinert rom- og tappevannsoppvarming, pakker med anlegg til romoppvarming, temperaturstyring og solvarmeinnretning samt pakker med anlegg til kombinert rom- og tappevannsoppvarming, temperaturstyring og solvarmeinnretning gjelder som forskrift med de tilpasninger som følger av vedlegg IV, protokoll 1 til avtalen og avtalen for øvrig.

Ny § 21 skal lyde:

§ 21. Varmtvannsberedere og varmtvannsbeholdere samt kombinasjonsløsninger av varmtvannsberedere og solvarmeinnretning

EØS-avtalen vedlegg II kap. IV nr. xx (EU-kommisjonens delegerte forordning (EU) nr. 812/2013, som endret ved forordning (EU) nr. 518/2014) om supplering av europaparlaments- og rådsdirektiv 2010/30/EU for så vidt angår energimerking av varmtvannsberedere og varmtvannsbeholdere samt kombinasjonsløsninger av varmtvannsberedere og solvarmeinnretning gjelder som forskrift med de tilpasninger som følger av vedlegg IV, protokoll 1 til avtalen og avtalen for øvrig.

Ny § 22 skal lyde:

§ 22. Stekeovner og avtrekkshetter

EØS-avtalen vedlegg II kap. IV nr. xx (EU-kommisjonens delegerte forordning (EU) nr. 65/2014) om supplering av europaparlaments- og rådsdirektiv 2010/30/EU for så vidt angår energimerking av ovner og avtrekkshetter til husholdningsbruk gjelder som forskrift med de tilpasninger som følger av vedlegg IV, protokoll 1 til avtalen og avtalen for øvrig.

Overskriften ”Kapittel 4. Diverse bestemmelser” skal stå etter ny § 22, og gjeldende §§ 19 til 24 blir §§ 23 til 28.

II

Endringene trer i kraft straks.

Denne serien utgis av Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE)

Utgitt i Høringsdokumentserien i 2015

Nr. 1 Forslag til endring i forskrift om måling, avregning og samordnet opptreden ved kraftomsetning og fakturering av nettjenester. Runa Andersson.

Nr. 2 Forslag til endring i økodesignforskriften og energimerkeforskriften for produkter.

Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Norges vassdrags- og energidirektorat

Middelthunsgate 29
Postboks 5091 Majorstuen
0301 Oslo

Telefon: 09575
Internett: www.nve.no