



NVE

# ØKODESIGN OG ENERGIMERKING

Innføring i regelverket og enkelte problemstillinger

Erlend Sandnes  
NVE/AJ



## Tema

- Rettskildene
- Hvilke krav som gjelder og hvem som må sørge for at de er oppfylt
- Når er et produkt bragt i omsetning?
- Noen saker fra 2018



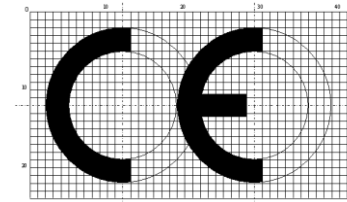
# Rettskildene

- Hjemmelslovene
- Forskriftene
- Direktivene
- Forordningene
- Forarbejder
- Blue Guide, FAQ, Commission Guidelines
- Praksis



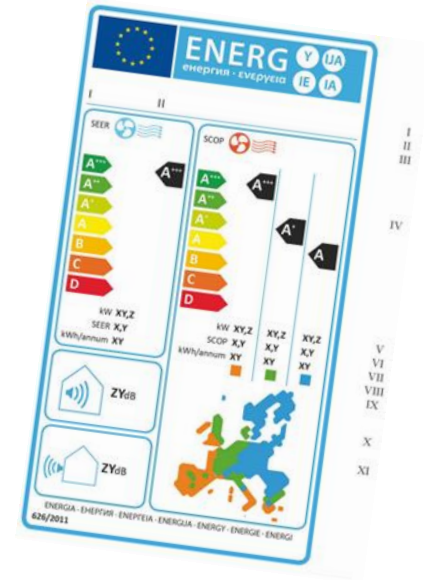
# Kravene - økodesign

- «Økodesignkravene»
- CE-merke
- Samsvarserklæring
- Samsvarsvurdering
- Hvem plikter å sørge for at kravene er oppfylt?



# Kravene – energimerking av produkt

- Fysisk energietikett og produktdatablad
- Elektronisk energietikett og elektronisk produktdatablad ved internettsalg og produktopplysninger ved «fjernsalg»
- Energieffektivitetsklassen skal oppgis i reklame som inneholder opplysninger om energibruk eller pris og i teknisk salgsmateriell
- Krav til teknisk dokumentasjon
- Forbud mot villedende merking mv.
- Hvem plikter å sørge for hva?





## Når er et produkt bragt i omsetning?

- Hvilken betydning har det?
- «Å gjøre et produkt tilgjengelig for første gang på EØS-markedet med henblikk på distribusjon eller anvendelse innenfor EØS enten mot betaling eller gratis og uansett salgsmetode»
- Hva med videresalg, bruk og brukte produkter?
- Kort om å ta i bruk i næringsvirksomhet



## Noen saker fra 2018

- Varmeovner og unntaket for «slaver»
- LED-lamper som er batteridrevet
- Energimerking av støvsugere
- Energimerkeforordningen (rammeforordningen)



## Tips: les legaldefinisjonene!

Fra 2015/1188:

*«varmeovn» et apparat for romoppvarming som avgir varme enten ved direkte varmeoverføring, eller ved direkte varmeoverføring i kombinasjon med varmeoverføring til et flytende medium, med det formål å nå og opprettholde et visst nivå av varmekomfort for mennesker i et lukket rom der produktet er plassert, eventuelt kombinert med varmeavgivelse til andre rom og utstyrt med én eller flere varmegeneratorer som direkte omdanner elektrisk kraft eller gassformig eller flytende brensel til varme, ved hjelp av henholdsvis Joule-effekten eller forbrenning av brensel*