

OM

Ekodesign och Energimärkning

Vad är ekodesign?

Ekodesign används nedan i betydelsen produktkrav under ekodesigndirektivet.

Ekodesigndirektivet

- har som syfte att förbättra produkternas miljöprestanda under hela livscykeln.
- utgör en ram för att systematiskt fastställa krav på energi-användande produkter.
- ska utvidgas till att gälla energirelaterade produkter som t.ex. kranar och fönster.
- omfattar ej transportmedel.
- följs av genomförandeåtgärder som ställer krav per produkt/funktion/komponent.
- genomförs genom produktspecifika ekodesignförfordningar eller frivilliga avtal.

Energimärkningsdirektivet

Sedan 1992 finns ett energimärkningsdirektiv för hushållsapparater. Med detta som ram ställs krav på energimärkning genom produktspecifika energimärkningsdirektiv. Parallellt med framtagandet av ekodesignkrav pågår också en genomgång av energimärkningen. Både skalan och layouten revideras och fler produkter får obligatorisk energimärkning. Syftet är att underlätta för konsumenterna att välja de energisnålaste produkterna på marknaden.

Bra att veta

- Redan beslutade ekodesignkrav beräknas kunna spara 340 TWh/år 2020 inom EU.
- De lagkrav som ekodesignförfordningarna innebär kommer att påverka produktutvecklingen framöver och det är viktigt att tillverkare, importörer och säljande företag uppmärksammar kraven.
- Företag som redan nu, eller med små justeringar, har produkter som uppfyller ekodesignkraven har en konkurrensfördel.





- Som konsument är skillnaden med ekodesign att när man köper en ny lampa eller digitalbox så finns det bara de modeller som uppfyller ekodesignkraven att välja på i affären. De produkter som redan är i bruk får du fortsätta att använda.
- Riktlinjer (benchmarks) i ekodesignförfordningarna kan användas för miljöanpassad upphandling.
- Energimärkning möjliggör för konsumenterna att välja ännu bättre produkter och därigenom ytterligare minska påverkan på klimatet. Man kan även titta efter frivilliga märkningar som Energy Star, EU-blomman och Svanen för att hitta de bästa produkterna.

Lagstiftning i tre steg

Redan år 2005 trädde ramdirektivet (Ekodesigndirektivet/EuP-direktivet) i kraft. Detta implementerades i Sverige genom Lagen om ekodesign som trädde i kraft 1 maj 2008. Kraven införs sedan i form av produktspecifika EU-förordningar eller frivilliga avtal som är direkt gällande i medlemsländerna. Se vidare www.energimyndigheten.se/sv/Foretag/Ekodesign/Om-ekodesign/Fran-forslag-till-lagstiftning/

Hur kan man påverka?

Företag kan påverka utformningen av produktförfordningarna/direktiven genom sina branschorganisationer och genom Energimyndigheten. Företag kan också påverka redan under förstudien genom att anmäla sig som intressenter (stakeholders). Energimyndigheten tar emot skriftliga kommentarer och bjuder även in till diskussion inför samrådsforum (consultation forum) och kommittéomröstningarna. Dessa branschmöten hålls i Stockholm och annonseras på Energimyndighetens webbplats under "Aktuella möten".

Energimyndighetens roll

På uppdrag av regeringen representerar Energimyndigheten Sverige i kommittén för ekodesign och energimärkning, både vid omröstning om ekodesignkrav och om energimärkningskrav. Energimyndigheten arbetar också med att informera företag, intresseorganisationer och allmänhet samt tar in synpunkter och tar fram underlag. Arbetet sker i nära samarbete med andra berörda myndigheter. Energimyndigheten är även tillsynsmyndighet för hela energimärkningsdirektivet samt för de nio först antagna ekodesignförfordningarna. Detta innebär att Energimyndigheten genomför provningar och utfärdar vitesförelägganden för de som inte uppfyller lagkraven.

Information

Energimyndighetens huvudsakliga informationskanal är webbplatsen om ekodesign. Se särskilt aktuella möten, produktgrupper, hearingar och nyhetsbrevet.

Energimyndighetens webbplats om ekodesign:

www.energimyndigheten.se/Ekodesign

EU:s webbplats om ekodesign:

ec.europa.eu/energy/efficiency/ecodesign/eco_design_en.htm

Anmäl dig som stakeholder på respektive produktgruppssida:

ec.europa.eu/enterprise/eco_design/productgroups.htm

ECEEE:s webbplats om ekodesign:

www.eceee.org/Eco_design/products