

Økodesigndirektivet for energirelaterte produkter

Økodesigndirektivet er omfattet av CE-merkingen i Europa og medfører krav om teknisk fil før produktet kan omsettes i Europa.

Nemko's tjensettespekter omfatter:

- Testing
- Attestasjon som bevis på overenstemmelse med direktiv
- Rådgivning om lover og standarder
- Økodesign verifikasjon

Produktkategorier som foreløpig er omfattet av direktivet:

- Enkle dekodere
- Kjeler og kombikjeler
- Varmtvannsbeholdere
- Datamaskiner
- TV
- Standby tilstand og energiforbruk i av-stilling
- Eksterne strømforsyninger
- Kontorbelysning
- Gatebelysning
- Klimaanlegg
- Vifter
- Elektriske motorer
- Sirkulasjonspumper
- Kjøle- og fryseapparater for husholdning
- Oppvaskmaskiner for husholdning
- Vaskemaskiner for husholdning
- Tørketromler for husholdning
- Støvsugere
- Belysning del I og del II.
- Ovner
- Platetopper og griller
- Kaffekokere
- Apparater for nettverkstilkopling

Flere av disse reguleringene omtales som horisontale reguleringer, som betyr at de dekker en rekke produkttyper. Eksempel på dette er standby-reguleringen som dekker de fleste produkter innen husholdning og kontorutrustning.

Økodesigndirektivet er den første produktreguleringen som dekker alle livssykluser av produktet. Dette betyr at man ved utarbeidelse av produktkrav evaluerer fra produktet starter som råvare gjennom raffinering, produksjon, bruksfase til produktet ender sitt liv som avfall eller resirkulert materiale. Selv om EU i utgangspunktet har lagt størst vekt på energiforbruket i bruksfasen, så kommer nå flere reguleringer med krav i andre livssyklusfaser.

I snitt 3-5 nye produktkategorier blir omfattet årlig.

Kontakt Nemko for oppdatering på din produktsektor.

Source URL: <https://www.nemko.com/node/1423>