

# Energiatehokkuusdirektiivi

KETS -yhdyshenkilöpäivät  
Pia Kotro, 9.10.2024



Työ- ja elinkeinoministeriö  
Arbets- och näringsministeriet

# Energiatehokkuusdirektiivi (EED)

## Artiklat



- art 3 Energiatehokkuus ensin periaate
- art 4 PEC ja FEC, energian loppukäytön vähentämistavoite
- art 5 Julkisen sektorin energiankulutuksen vähentäminen 1,9 %
- art 6 Julkisen sektorin rakennusten 3 % vuosittainen korjausvelvoite lähes nollaenergiatasoon
- art 7 Julkisten hankintojen energiatehokkuus
- art 8-10 Energiansäästövelvoite kaudelle 2021-2030
- art 11 Energianhallintajärjestelmät ja energiakatselmukset
- art 12 Palvelinkeskukset, tietojen raportointi tavoitteena energiatehokkuuden edistäminen
- art 13-20 Lämmön mittaus, laskutus ja kulutustiedot
- art 21 Lämmityksen, jäähdytyksen ja lämpimän käyttöveden sopimusasiat
- art 22 Energianeuvonta
- art 24 Energiaköyhyys
- art 25 Kattava arviointi ja yli 45000 asukkaan kuntien lämmityssuunnitelmat
- art 26 Tehokkaan kaukolämpöjärjestelmän kriteerit, tehokas chp ja laitoskohtaiset KHA:t
- art 27 Energian muunto, siirto ja jakelu
- art 28 Pätevytyminen, akkreditointi, sertifiointi
- art 29 Energiapalvelut
- art 30 Kansallinen energiatehokkuusrahasato, rahoitus ja tekninen tuki
- art 31 Muuntokertoimet
- art 35 Uudelleentarkastelu ja seuranta

# Energiatehokkuusdirektiivi (EU)2023/1791



- Direktiivin muutokset voimaan 10/2023, kansallisen toimeenpanon takaraja 10/2025
- EED toimeenpanoa valmisteleva ryhmä ja artiklakohtaiset asiantuntijatyöryhmät, joihin on nimetty puheenjohtaja
  - artiklan toimeenpanon toteutus, lainsäädäntötarpeet ja vaikutusten arviointi
- Työryhmän toimikausi on 12.5.2023 - 31.12.2024
  - Syksy 2023 selviteltiin mitä joudutaan tekemään
  - Kevät 2024 mietittiin miten se tehdään
  - Syksy 2024 kirjoitellaan velvoitteita hallituksen esityksiin tai energiatehokkuussopimukseen
- Hallituksen esitykset oltava lausuntovalmiudessa alkuvuodesta 2025
- Velvoitteiden notifiointi komissiolle viimeistään 10/2025

# Tavoitteet



## Energiankulutuksen vähentäminen (4 artikla)

- Suomen oli 6/2024 ilmoitettava vuoden 2030 energian loppukäyttö ja primäärienergiankulutus EED 4 artiklassa annetun kaavan mukaisesti.
- Kaava antaa Suomelle energian loppukäytön 239,6 TWh vuonna 2030. Tämä on lähes 50 TWh vähemmän kuin nyt.
- Julkiselle sektorille energian loppukulutuksen sitova 1,9 % (vrt. 2021) vuosittainen vähentämistavoite

## Energiansäästövelvoite (8-10 artiklat)

- Nykyinen jaksoa 2021-2030 koskeva vuotuinen energiansäästövelvoite 0,8 % (2,3 TWh/a) nousee portaittain 2024 alkaen tasolle 1,9 % (kauden 2021-2030 säästö 3,3 TWh/a)
- Osa säästöistä raportoitava energiaköyhien parissa tehdyistä toimista

# Nostot EED toimeenpanon valmistelusta



- Komissio valmistellut ohjeistuksia lukuisten artiklojen osalta
- Huomioitavaa: EPBD, REDIII, päästökauppa, yhdyskuntajätevesidirektiivi, teollisuuspäästödirektiivi
- Energian loppukäytön (FEC) sitova vuoden 2030 tavoite, komission kaava ja Suomen EI-strategiatyö
  - Ennakkovaikuttaminen 2040 tavoitteisiin
- Suomessa energiatehokkuussopimukset edelleen suuressa roolissa direktiivin toimeenpanon välineenä
- Datakeskusten kestävyyskriteeristön perustamiseen liittyvää
  - Art 12 Datakeskusten tietojen julkistamisen HE eduskunnassa
  - Delegoidun säädöksen velvoittama tietojen raportointi alkanut, lisätietoja [www.energiavirasto.fi/datakeskukset](http://www.energiavirasto.fi/datakeskukset)



Kiitos!