

Asia: VN/18839/2024

Luonnos ympäristöministeriön asetukseksi rakennuksen energiatehokkuuden parantamisesta päästöttömäksi rakennukseksi korjaus- ja muutostöissä

Lausunnonantajan lausunto

Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään

Lausunto ympäristöministeriön asetuksesta rakennuksen energiatehokkuuden parantamisesta päästöttömäksi rakennukseksi korjaus- ja muutostöissä (VN/18839/2024).

ARE Oy kiittää mahdollisuudesta lausua luonnoksesta ympäristöministeriön asetukseksi rakennuksen energiatehokkuuden parantamisesta päästöttömäksi rakennukseksi korjaus- ja muutostöissä (VN/18839/2024). Toimimme energiatehokkaiden ja vähähiilisten rakennusratkaisujen teknisenä asiantuntijana Suomessa. Lausunnessamme keskitymme erityisesti siihen, että rakennuksen pieni energiankulutus säilyy energiatodistuksen ensisijaisena ohjauskeinona, ja että energianmuotokertoimet tukevat aidosti kestävää energiapolitiikkaa ja teknologianeutraaleja valintoja.

Matala energiankulutus on energiatodistuksen tärkein tavoite

Pidämme tärkeänä, että rakennuksen energiatodistus perustuu ensisijaisesti sen energiankulutukseen eikä pelkästään tuotantomuodon päästöoletuksiin. EU:n rakennusten energiatehokkuusdirektiivissä (EPBD 2024/1275) määritellään, että ns. päästöttömän rakennuksen energiantarpeen tulee olla "olemattoman pieni tai erittäin alhainen". Tämä tarkoittaa, että vaikka käytettävän energian tuotantomuoto olisi vähäpäästöinen, rakennuksen energiankulutus tulee silti pitää minimissä.

Puupohjaisen kaukolämmön päästöttömyysoletus on ongelmallinen

Lausunnonantaja haluaa erityisesti korostaa, että puun polttoon perustuvan kaukolämmön luokittelu päästöttömäksi ei vastaa nykyistä tieteellistä ymmärrystä sen ilmastovaikutuksista. Vaikka

biomassan päästöt lasketaan nolaksi kansainvälisissä päästöinventaariorissa, tämä ei tarkoita, että vaikutus ilmakehän hiilidioksidipitoisuuteen olisi mitätön.

Teknologianeutraali sääntely mahdollistaa innovaatiot

Energiatehokkuuden parantaminen ja päästöjen vähentäminen edellyttävät, että markkinat saavat toimia teknologianeutraalisti. Sääntelyn ei tule suosia tiettyä energiamuotoa (esim. bioenergiaa) keinotekoisien kertoimen avulla, vaan sen tulee kohdella kaikkia ratkaisuja tasapuolisesti objektiivisin perustein.

Energiatehokkuus tukee huoltovarmuutta ja sähköjärjestelmän kestävyyttä

Rakennusten matala energiankulutus vähentää kuormitusta energiantuotannossa ja jakeluverkossa, erityisesti talven huippukulutuksen aikana. Energiatehokkuus lisää energiajärjestelmän resilienssiä ja vähentää riippuvuutta tuontipolttoaineista ja epävarmoista markkinahinnoista.

Ehdotukset asetuksen jatkovalmisteluun

Lausunnonantaja esittää seuraavat konkreettiset suositukset:

- Energiatodistuksen perusohjauksen tulee edelleen perustua rakennuksen kokonaisenergiankulutukseen (E-luku).
- Puun polttoa ei tule laskennallisesti rinnastaa päästöttömiin energialähteisiin ilman vaikutusten kriittistä tarkastelua.
- Sähkön energiamuotokerrointa tulee laskea vastaamaan sen todellista, kasvavassa määrin uusiutuvaa, päästötasoa.
- Sääntelyn tulee säilyä teknologianeutraalina.
- Energiatehokkuuden parantamista tulee arvioida rakennuksen koko elinkaaren ja käyttöiän näkökulmasta.

Yhteenveto

Pidämme asetuksen tavoitteita päästöjen vähentämiseksi ja rakennusten energiatehokkuuden parantamiseksi erittäin tärkeinä. Jotta nämä tavoitteet saavutetaan aidosti, on olennaista säilyttää energiatodistuksen painotus energiansäästöissä ja minimoidussa kulutuksessa.

Nupponen Maiju
Are Oy - ARE:n energia- ja asiantuntijapalvelut