

Asia: VN/18837/2024

Luonnos valtioneuvoston asetukseksi rakennuksissa käytettävien energiamuotojen kertoimien lukuarvoista

Lausunnonantajan lausunto

Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään

Lausunto valtioneuvoston asetusehdotuksesta rakennuksissa käytettävien energiamuotojen kertoimien lukuarvoista

Kiitämme mahdollisuudesta lausua valtioneuvoston asetusehdotuksesta rakennuksissa käytettävien energiamuotojen kertoimien lukuarvoista.

Suomen Lämpöpumppuyhdistys SULPU ry (jäljempänä SULPU) kannattaa asetuksen yleistä linjaa ja pitää sähkön roolin vahvistamista lämmityksessä myönteisenä kehityssuuntana. Energiamuotokertoimen laskeminen arvoon 0,9 on askel oikeaan suuntaan, mutta sen katsotaan yhä olevan liian korkea suhteessa sähkön ympäristövaikutuksiin ja yhteiskunnalliseen rooliin.

Perustelut sähkön energiamuotokertoimen suuremmalle laskulle:

- Sähkön rooli lämmityksessä on muuttunut ja kasvaa jatkuvasti.
- Sähköistäminen on tehokkain tapa saavuttaa päästövähennystavoitteet ja varmistaa edullinen energia.
- Suomen uusiutuva ja päästötön sähköntuotantokapasiteetti laajenee merkittävästi.
- Lämpöpumput ja älykäs ohjaus tekevät sähkön käytöstä erittäin energiatehokasta lämmityksessä.
- Sähkö on keskeinen energiamuoto sektorien yhdistämisessä, sillä älykäs ohjaus mahdollistaa sähköjärjestelmän tasapainottamisen ja tuo hyötyjä sekä käyttäjille että järjestelmälle.

SULPUn tavoitteena on edistää hajautetun, uusiutuvan energian tuotantoa ja hyödyntämistä, energiatehokkuutta parantavia lämpöpumppupohjaisia ratkaisuja sekä näihin liittyvien uusien palveluiden ja toimijoiden syntymistä energiamarkkinoille. Tämän mahdollistavat jatkuvat investoinnit Suomeen, jolloin puhtaan energian käyttö voidaan toteuttaa kustannustehokkaasti.

Yksityiskohtaisemmat kommentit energiamuotojen kertoimista:

1. Rakennusten energiatehokkuuden vertailu tulee säilyttää päätarkoituksena

Energiatodistuksen ensisijainen tarkoitus on mahdollistaa rakennusten energiankulutuksen vertailu – ei suosia tiettyjä lämmitysmuotoja perusteetta.

2. Lämpöpumppujen hyötysuhteen huomiointi täysimääräisesti

Lämpöpumput ovat energiatehokkaita ja perustuvat uusiutuvaan energiaan. Ne vähentävät energiankulutusta ja päästöjä merkittävästi, ja niiden hyötysuhde (SPF/COP) tulee huomioida täysimääräisesti. Sähkön kerroin ei saa heikentää lämpöpumppujen kilpailukykyä – etenkin kun sähköntuotannon päästöt Suomessa laskevat jatkuvasti.

3. Tasapuolisuus suhteessa kaukolämpöön realististen kertoimien pohjalta

Kaukolämpö saa asetusehdotuksessa perusteettoman edullisen aseman, vaikka sen päästöt ovat usein korkeammat kuin sähkön. Sähkön päästökerroin Suomessa on noin 33 kg/MWh, kun taas kaukolämmön voi olla jopa 71,5 kg/MWh. Asetuksen tulee perustua realistisiin päästöihin ja varmistaa tasapuolinen kohtelu – ei mahdollistaa alueellista valikointia, joka vääristää vertailua.

4. Teknologianeutraalius ja valinnanvapaus

Asetuksen on oltava teknologianeutraali ja mahdollistettava kustannustehokkaimpien ja energiatehokkaimpien ratkaisujen valinta. E-luvun kertoimien tulee heijastaa todellisia päästövaikutuksia. On myös huomioitava, että lähes nollaenergiataloille ja päästöttömille taloille asetetut erilaiset kertoimet heikentävät vertailtavuutta ja johdonmukaisuutta.

SULPU kantaa huolta siitä, että asetusehdotuksen esittämät epäjohdonmukaiset ja eriytyvät kertoimet vääristävät energiatodistusten kuvaa rakennusten todellisesta energiatehokkuudesta ja heikentävät niiden vertailtavuutta.

SULPU ehdottaa, että asetusehdotusta tarkistetaan siten, että energiamuotokertoimet tukevat rakennusten energiatehokkuuden objektiivista vertailua ja perustuvat johdonmukaisesti todellisiin päästöihin ja energiavaikutuksiin. Tämä edistää vähäpäästöisten ja energiatehokkaiden ratkaisujen käyttöönottoa ja varmistaa reilun kohtelun eri teknologioille.

Ystävällisin terveisin,

Suomen Lämpöpumppuyhdistys SULPU ry

Hirvonen Jussi
Suomen Lämpöpumppuyhdistys SULPU ry