

Valtioneuvoston asetus

rakennuksissa käytettävien energiamuotojen kertoimien lukuarvoista

Valtioneuvoston päätöksen mukaisesti säädetään rakentamislain (751/2023) 37 §:n 3 momentin nojalla, sellaisena kuin se on laissa xxx/202y:

1 §

Rakentamislain (751/2023) 37 §:ssä tarkoitetut energiamuotojen kertoimien lukuarvot lähes nollaenergia rakennuksissa ovat:

1) sähkö	1,20;
2) kaukolämpö	0,50;
3) kaukojäähdytys	0,28;
4) fossiiliset polttoaineet	1,00;
5) rakennuksessa käytettävät uusiutuvat polttoaineet	0,50.

2 §

Rakentamislain (751/2023) 37 §:ssä tarkoitetut energiamuotojen kertoimien lukuarvot päästöttömissä rakennuksissa ovat:

1) sähkö	0,90;
2) kaukolämpö	0,38;
3) kaukojäähdytys	0,21;
4) fossiiliset polttoaineet	1,00;
5) rakennuksessa käytettävät uusiutuvat polttoaineet	0,38.

Energiamuotojen kertoimien lukuarvot uusiutuvan energian määrän laskemiseksi ovat:

1) sähkö	0,47;
2) kaukolämpö	0,20;
3) kaukojäähdytys	0,11;
4) fossiiliset polttoaineet	0,00;
5) rakennuksessa käytettävät uusiutuvat polttoaineet	0,38.

Energiamuotojen kertoimien lukuarvot uusiutumattoman energian määrän laskemiseksi ovat:

1) sähkö	0,43;
2) kaukolämpö	0,18;
3) kaukojäähdytys	0,10;
4) fossiiliset polttoaineet	1,00;
5) rakennuksessa käytettävät uusiutuvat polttoaineet	0,00.

Mikäli verkkokohtaisen uusiutuvan ja päästöttömän energian osuus on alkuperävarmennetusti suurempi kuin rakentamislain (751/2023) 14 §:n 1 momentin mukainen vähimmäisosuus, niin se voidaan ottaa huomioon energiamuodonkertoimessa seuraavasti:

Rakentamislain 14 §:n 1 momentin mukainen uusiutuvan energian vähimmäisosuus 52 prosenttia jaetaan kyseessä olevan energiamuodon sertifioituun tai varmennettuun laskentaan perustuvalla alkuperävarmennetun uusiutuvan ja päästöttömän energian yhteenlasketulla osuudella. Tämän asetuksen mukainen, kyseisen energiamuodon kerroin kerrotaan saadulla osamäärällä. Saatua tuloa voidaan käyttää kyseisen energiamuodon verkkokohtaisena kertoimena.

Rakentamishankkeeseen ryhtyvän on huolehdittava, että 52 prosenttia ylittävän uusiutuvan ja päästöttömän energian alkuperävarmennuksen todennustapa ja tieto sen pysyvyydestä merkitään luvanvaraisessa rakentamisessa tarkastusasiakirjaan ja sen yhteenveto-osaan sekä

energiatodistukseen. Jos rakentamishankkeessa ei edellytetä rakentamislupaa, tulee tieto merkitä energiatodistukseen.

3 §

Tämän asetuksen 2 §:n 4 ja 5 momentin mukaista laskentatapaa voidaan käyttää myös lähes Ympäristöministeriön asetuksen uuden rakennuksen energiatehokkuudesta (1010/2017) mukaisen nollaenergia rakennuksen E-luvun laskennassa tämän asetuksen voimaantulosta lähtien, kun muunnettavana energiamuodonkertoimena käytetään tämän asetuksen 1 §:n mukaisia energiamuodonkertoimia. Mikäli laskentatapaa käytetään rakennusluokissa 1 ja 2, niin on käytettävä asetuksen (1010/2017) 33 §:n toisen momentin 1 ja 2 kohtien mukaisia ratkaisuja sekä sähkölämmityksen yhteydessä yhtä tai useampaa ilmalämpöpumppua.

4 §

Tämä asetus tulee voimaan päivänä kuuta 202 .

Tällä asetuksella kumotaan valtioneuvoston asetus 788/2017 rakennuksissa käytettävien energiamuotojen kertoimien lukuarvoista.

Helsingissä x.x.20xx

...ministeri Etunimi Sukunimi

Nimike Etunimi Sukunimi