Hallituksen esitys HE 104/2020 vp

Energiateollisuus ry:n kannanottoja kaukolämmön mittaukseen ja laskutukseen liittyen

Eduskunnan ympäristövaliokunta

Kuulemistilaisuus 15.9.2020

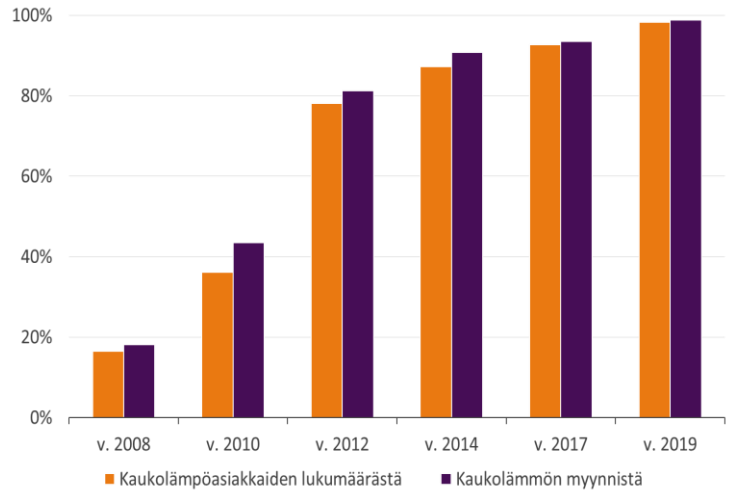
Sirpa Leino

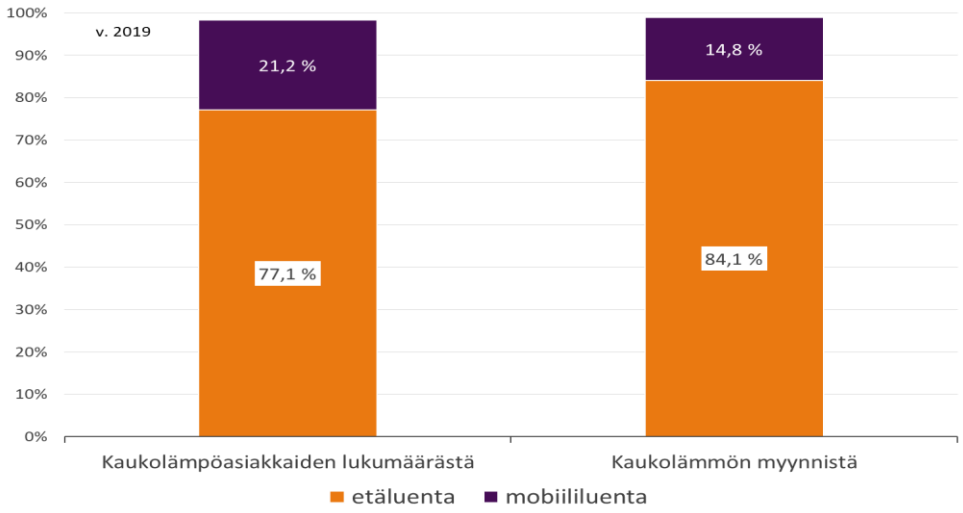
Energiateollisuus ry

Energiateollisuus

Käytännöt kaukolämmön ja -jäähdytyksen mittauksessa[1] ja laskutuksessa

- Etä- ja mobiililuennassa 99 % kaukolämmön myynnistä
  - ei lainsäädäntöä, käyttöönotto tapahtunut markkinaehtoisesti.
- Tunti- tai vuorokausitasoinen etäluenta kattaa 84 % lämmön myynnistä.
- Kuukausitasoinen mobiililuenta kattaa 15 % lämmön myynnistä
  - yhtiöistä noin 40 %:lla on mobiililuenta.
- Kaukolämmön laskutus: tyypillisesti kerran kuukaudessa, todellisen kulutuksen perusteella.





[1]Tiedot etäluennan kattavuudesta perustuvat Energiateollisuus ry:n jäsenilleen toukokuussa 2019 tekemään kyselyyn.

Muutosaikataulu lämmön ja jäähdytyksen mittaukselle ja laskutukselle (HE 104/2020)

Etäluettavuudella tarkoitetaan ”mittarin toiminnallisuutta, jossa mittarin rekisteröimä tieto luetaan viestintäverkon kautta rakennuksen ulkopuolelta.”

Asennettavat mittarit etäluettavia (25.10.20

Kaikki lämpöenergiamittarit muutettava/korvattava etäluettaviksi 31.12.2026

Laskutus tosiasiallisen kulutuksen perusteella vähintään kerran vuodessa

Laskutus- ja kulutustiedoista ja niiden toimittamisesta annetaan tarkempia säännöksiä VN asetuksella.

Kulutustiedot neljännesvuosittain (etäluettavat mittarit)

Kulutustiedot kuukausittain (etäluettavat mittarit)

”Kulutustiedot voi asettaa saataville internetin kautta ja päivittää niin usein kuin käytettävät laitteet ja järjestelmät sallivat.”

2020				2021				2022				..				2026			
Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4

Energiateollisuuden muutosehdotukset lakiin energiatehokkuuslain muuttamisesta

Energiateollisuus

Muutosehdotukset lakiin energiatehokkuuslain muuttamisesta 1/3

Lakiesitys

3 § Määritelmät:

Lakiesitys ei sisällä määritelmiä laskutus- tai kulutustiedolle.

Muutosehdotus

Lisäysehdotus määritelmiin:

Ehdotamme lisättäväksi 3 §:ään laskutus- ja kulutustietojen määritelmät seuraavasti:

22) Laskutustiedolla vähintään kerran vuodessa toimitettavia [laskutus- ja kulutustiedoista annettavan asetuksen x §:n] mukaisia tietoja;

23) Kulutustiedolla tietoa tietyllä määritellyllä kulutuskaudella kulutetusta lämmityksen ja jäähdytyksen mitatusta energiamäärästä.

Muutosehdotukset lakiin energiatehokkuuslain muuttamisesta 2/3

Lakiesitys

23 § Kaukolämmön ja kaukojäähdytyksen kulutus- ja laskutustiedot

Kaukolämmön ja kaukojäähdytyksen kulutus- ja laskutustietojen on oltava täsmällisiä ja luotettavia. Laskussa on eriteltävä selkeästi, mistä se muodostuu.

Energian vähittäismyyjän on toimitettava kaukolämmön ja kaukojäähdytyksen loppuasiakkaalle laskutustiedot laskutuksen yhteydessä sekä kulutustietoa loppuasiakkaan energiankulutuksesta, jotta loppuasiakas voi seurata omaa energiankulutustaan ja saada kattavan selvityksen sen hetkisistä energia-kustannuksista.

…

Muutosehdotus

23 § Kaukolämmön ja kaukojäähdytyksen kulutus- ja laskutustiedot

Kaukolämmön ja kaukojäähdytyksen kulutus- ja laskutustietojen on oltava täsmällisiä ja luotettavia. Laskussa on eriteltävä selkeästi, mistä se muodostuu.

Energian vähittäismyyjän on toimitettava loppuasiakkaalle vähintään kerran vuodessa laskutustiedot. Lisäksi energian vähittäismyyjän on toimitettava kulutustietoa loppuasiakkaan energiankulutuksesta, jotta loppuasiakas voi seurata omaa energiankulutustaan ja saada kattavan selvityksen sen hetkisistä energiakustannuksista.

…

Muutosehdotukset lakiin energiatehokkuuslain muuttamisesta 3/3

Lakiesitys

22 § Kaukolämmön ja kaukojäähdytyksen laskutus

Kaukolämpö ja kaukojäähdytys on laskutettava tosiasiallisen kulutuksen perusteella vähintään kerran vuodessa. Laskutus voi perustua loppuasiakkaan tekemään mittarin luentaan, jos siitä on energian vähittäismyyjän ja loppuasiakkaan kesken sovittu. Kaukolämmön ja kaukojäähdytyksen laskutus saa perustua arvioituun kulutukseen tai kiinteään määrään ainoastaan silloin, kun laskutus tapahtuu loppuasiakkaan suorittaman mittarin luennan perusteella, eikä loppuasiakas ole ilmoittanut mittarilukemaa tietyltä laskutuskaudelta, tai kun mittari on vioittunut, eikä luotettavaa mittaustulosta sen vuoksi saada. Kaukolämmön ja kaukojäähdytyksen kulutusta koskeva lasku on annettava loppuasiakkaalle maksutta. Kaukolämmön ja kaukojäähdytyksen loppuasiakkaan on halutessaan saatava kaukolämmön ja kaukojäähdytyksen laskut sähköisinä.

Muutosehdotus

22 § Kaukolämmön ja kaukojäähdytyksen laskutus

Kaukolämpö ja kaukojäähdytys on laskutettava tosiasiallisen kulutuksen perusteella vähintään kerran vuodessa. Laskutus voi perustua loppuasiakkaan tekemään mittarin luentaan, jos siitä on energian vähittäismyyjän ja loppuasiakkaan kesken sovittu. Kaukolämmön ja kaukojäähdytyksen laskutus saa perustua arvioituun kulutukseen tai kiinteään määrään ainoastaan silloin, kun laskutus tapahtuu loppuasiakkaan suorittaman mittarin luennan perusteella, eikä loppuasiakas ole ilmoittanut mittarilukemaa tietyltä laskutuskaudelta, tai kun mittari on vioittunut tai mittaustiedot eivät ole saatavilla etäluettavan mittauslaitteiston tiedonsiirtohäiriön vuoksi, eikä luotettavaa mittaustulosta sen vuoksi saada. Kaukolämmön ja kaukojäähdytyksen kulutusta koskeva lasku on annettava loppuasiakkaalle maksutta. Kaukolämmön ja kaukojäähdytyksen loppuasiakkaan on halutessaan saatava kauko-lämmön ja kaukojäähdytyksen laskut sähköisinä.

Kansallinen toimeenpano – ehdotuksia huomioon otettavaksi laissa ja asetuksessa

- Direktiivin termit jossain määrin epäselviä -> termien ja vaatimusten selkeyttäminen laissa.
  - tärkeää, että uudet vaatimukset kaukolämmön ja -jäähdytyksen kulutus- ja laskutustietojen osalta ovat riittävän selvästi ja ymmärrettävästi **jo lain** tasolla määritelty.
- Lainsäädännöllä ei pitäisi asettaa esteitä tai hidasteita uusille teknologioille ja palvelumalleille –> liian yksityiskohtaisen sääntelyn välttäminen, jotta mahdollistetaan uusien palveluiden kehittyminen.
  - Erityisesti tietojen antotapaa ei tule määritellä niin, että se ei mahdollistaisi sähköisen asioinnin ja palveluiden kehittämistä
- Toiveena mahdollisimman kattava harmonisointi sähkömarkkinadirektiivin laskutusta käsittelevien kohtien toimeenpanon kanssa
  - poikkeamia vain silloin, kun ne direktiivien perusteella perusteltuja.

Kiitos!

Sirpa Leino
sirpa.leino@energia.fi
050 548 1128

Energiateollisuus