



energiavirasto

Miten asetukseen voi vaikuttaa ja mistä saa lisätietoa?

Juha Toivanen

6.11.2018

Reilua energiaa

Säädösten valmistelu



energiavirasto

Työsuunnitelma

- seuraavien vuosien aikana läpikäytävät tuoteryhmät

Tuoteryhmäkohtainen taustaselvitys

- kerätään teknistä informaatiota ja arvioidaan mm. ympäristövaikutusten pienentämisen mahdollisuuksia

Vaatimusten valmistelu

- ehdotus asetuksen keskeisestä sisällöstä

Vaikutusten arviointi

Säätelykomitea

- käsittelee ja hyväksyy asetusehdotukset

Uudelleentarkastelu

- ennalta määriteltynä ajankohtana

Paras paikka vaikuttaa. Rekisteröidy taustaselvityksen sidosryhmään ja kommentoi suoraan konsultille.

Virkamiehet ja kutsutut sidosryhmät. Kommentoi Suomen virkamiehille. Sisällölliset muutokset vielä mahdollisia.

Lähinnä virheiden korjauksia



Hae tietoa tuotevaatimuksista

Etsitkö tietoa tuotteen ekosuunnittelu- tai energiamerkintävaatimuksista? Kirjoita alle tuotteen nimi tai sen osa ja paina Enter.



Ekosuunnittelu.info toimii tuotteiden ekosuunnittelu- ja energiamerkintävaatimuksiin liittyvien säädösten virallisena tiedotuskanavana valmistajien, maahantuojien, jakelijoiden ja jälleenmyyjien apuna. Sivustolta löytyvät tiedot jo annetuista asetuksista, ajankohtaisia uutisia ja tietoa valmisteilla olevista säädöksistä.

Tuotteiden markkinavalvonnasta vastaa [Tukes](#).

Ilmanvaihtokoneet

LOT 10, ENTR LOT 6



Valmistelussa



Päivitettävänä



Voimassaoleva

TUOTERYHMÄN KUVAUS

- ✓ Tuoteryhmään kuuluvat ilmanvaihtokoneet, jotka on varustettu vähintään yhdellä siipipyörällä, yhdellä moottorilla ja vaipalla ja jotka on tarkoitettu korvaamaan käytetty ilma ulkoilmalla rakennuksessa.
- ✗ Tuoteryhmään eivät kuulu ilmanvaihtokoneet, jotka ovat yksi- tai kaksi-ilmavirtaisia ja joiden puhaltimien sähkön kokonaisotto teho on alle 30 wattia yhtä ilmavirtaa kohden, jotka ovat tarkoitettu ainoastaan toimimaan [direktiivin 34/2014](#) mukaisissa räjähdysvaarallisissa tiloissa tai jotka ovat yksinomaan tarkoitettu käytettäväksi hätätilanteissa ja jotka täyttävät [asetuksessa 305/2011](#) säädetty rakennuskohteen paloturvallisuutta koskevat perusvaatimukset tai pelkällä vaipalla varustetut aksiaali- tai keskipakopuhaltimet. Tuoteryhmään eivät myöskään kuulu ilmanvaihtokoneet, jotka on yksinomaan tarkoitettu siirtämään yli 100 °C:n ilmaa, toimimaan ympäristön lämpötilan ollessa yli 65 °C, jos moottori sijaitsee virtaavan ilman ulkopuolella, toimimaan siirrettävän ilman tai moottorin ympäristön lämpötilan ollessa alle -40 °C, jos moottori sijaitsee virtaavan ilman ulkopuolella tai jotka on tarkoitettu käytettäväksi syöttöjännitteen ylittäessä 1 000 volttia (vaihtojännite) tai 1 500 volttia (tasajännite), myrkyllisissä, voimakkaasti syövyttävissä tai helposti syttyvissä ympäristöissä taikka ympäristöissä, joissa on hankaavaa ainesta. Tuoteryhmään eivät myöskään kuulu [liesituulettimet](#) eivätkä koneet, joissa on lämmönsiirrin ja lämpöpumppu lämmöntalteenottoa varten tai jotka mahdollistavat lämmön siirtämisen tai poistamisen lämmöntalteenottojärjestelmän lisänä, lukuun ottamatta lämmönsiirtoa jäätymisenesto- tai sulatustarkoituksessa. (Usein suomalaisten valmistajien laitteet kuuluvat viimeksi mainittuun kategoriaan. *Huom! Asetuksen virheellinen kohta "lämmönsiirrin tai lämpöpumppu" on oikaistu.*)
- § Tuoteryhmälle on asetettu ekosuunnitteluvaatimuksia, joissa tuotetietovaatimuksia on asetettu myös alle 30 watin ilmanvaihtokoneille. Lisäksi ilmanvaihtokoneille, jotka on tarkoitettu käytettäväksi asuinrakennuksissa, on asetettu energiamerkintävaatimuksia.



AJANKOHTAISTA

Kommenttipyyntö: Ilmanvaihtokoneiden mittausstandardit ja väliaikaisesti sovellettavat mittausmenetelmät

18.4.2016

Ympäristöministeriö pyytää kommenttejanne oheisesta komission mittausstandardien ja väliaikaisesti sovellettavien mittausmenetelmien tiedonantoluonnoksesta, joka koskee ilmanvaihtolaitteita koskevia asetuksia 1253/2014 ja 1254/2014.

Litteenä...

Lue lisää

[Lisää uutisia](#)

ASETUKSET JA HARMONISOIDUT STANDARDIT

- [Ekosuunnitteluasetus \(EU\) N:o 1253/2014](#)
- [Energiamerkintäasetus \(EU\) N:o 1254/2014](#)
- [Mittausstandardit](#)

TUOTEVAATIMUKSET

➤ EKOSUUNNITTELUVAATIMUKSET

➤ ENERGIAMERKINTÄVAATIMUKSET

➤ ENERGIAMERKINTÄVAATIMUKSET JÄLLEENMYYJILLE



MUUT TIEDOT

➤ TAUSTASELVITYKSET JA LISÄOHJEET

➤ JULKISISSA HANKINNOISSA SOVELLETTAVAT VIITEARVOT



energiavirasto

Yhteystiedot

- Asetukset / Rakennustuotteet
 - Ympäristöministeriö/Pekka Kalliomäki, Maarit Haakana
 - Etu.sukunimi@ymparisto.fi
- Asetukset / Kaikki muut tuotteet:
 - Energiavirasto/Kaisa-Reeta Koskinen, Juha Toivanen, Maria Holmi
 - Etu.sukunimi@energiavirasto.fi
- Markkinavalvonta
 - Tukes/Teemu Hartikainen, Marika Keskinen, Sami Karisola
 - Etu.sukunimi@tukes.fi

Kiitos!

www.ekosuunnittelu.info



Tilaa uutiskirje

Pysy ajan tasalla ekosuunnittelu- ja energiamerkintävaatimuksista ja tilaa uutiskirjeemme!

TILAA



energiavirasto