

II

(Muut kuin lainsäätämisyjärjestyksessä hyväksyttävät säädökset)

ASETUKSET

KOMISSION ASETUS (EU) N:o 4/2014,

annettu 6 päivänä tammikuuta 2014,

Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2005/32/EY täytäntöönpanemisesta sähkömoottoreiden ekologista suunnittelua koskevien vaatimusten osalta annetun asetuksen (EY) N:o 640/2009 muuttamisesta

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon energiaan liittyvien tuotteiden ekologiselle suunnittelulle asetettavien vaatimusten puitteista 21 päivänä lokakuuta 2009 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2009/125/EY⁽¹⁾ ja erityisesti sen 15 artiklan 1 kohdan,

on kuullut ekologisen suunnittelun kuulemisfoorumia,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Komission asetuksen (EY) N:o 640/2009 täytäntöönpanosta saadut kokemukset ovat tuoneet esiin tarpeen muuttaa asetuksen (EY) N:o 640/2009⁽²⁾ joitain säännöksiä, jotta voidaan välttää tahattomat vaikutukset moottoreiden markkinoihin ja mainitun asetuksen soveltamisalaan kuuluvien tuotteiden suorituskykyyn.
- (2) Sähkömoottoreiden markkinoiden hiljattainen kehitys on johtanut muutoksiin korkeutta, suurinta ja pienintä ympäristölämpötilaa ja jäähdytysnesteen lämpötilaa koskevissa raja-arvoissa, joiden perusteella katsotaan, että moottori toimii ääriolosuhteissa ja edellyttää erityisrakennetta. Tämä kehitys on otettava huomioon asetuksessa.
- (3) Tässä asetuksessa säädetyt toimenpiteet ovat direktiivin 2009/125/EY 19 artiklan 1 kohdalla perustetun komitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Asetuksen (EY) N:o 640/2009 muuttaminen

Muutetaan asetusta (EY) N:o 640/2009 seuraavasti:

1) Korvataan 1 artikla seuraavasti:

”1 artikla

Kohde ja soveltamisala

1. Tällä asetuksella vahvistetaan ekosuunnitteluvaatimukset moottoreiden markkinoille saattamiselle ja käyttöönottolle, myös silloin, kun ne on rakenteellisesti integroitu muihin tuotteisiin.

2. Tätä asetusta ei sovelleta seuraaviin:

- a) moottorit, jotka on spesifioitu toimimaan kokonaan nesteeseen upotettuina;
- b) johonkin tuotteeseen (kuten vaihteistoon, pumppuun, puhaltimeen tai kompressoriin) kokonaan rakenteellisesti integroidut moottorit, joiden energiatehokkuutta ei voida testata erillään kyseisestä tuotteesta;
- c) moottorit, jotka on spesifioitu toimimaan yksinomaan
 - i) yli 4 000 metrin korkeudessa merenpinnasta;
 - ii) yli 60 °C:n ympäristölämpötilassa;
 - iii) yli 400 °C:n suurimmassa käyttölämpötilassa;
 - iv) alle – 30 °C:n ympäristölämpötilassa kaikkien moottoreiden osalta tai alle 0 °C:n ympäristölämpötilassa vesijäähdytteisten moottoreiden osalta;
 - v) olosuhteissa, joissa jäähdytysnesteen lämpötila tuotteen sisäntulossa on alle 0 °C tai yli 32 °C; tai

⁽¹⁾ EUVL L 285, 31.10.2009, s. 10.

⁽²⁾ EUVL L 191, 23.7.2009, s. 26.

vi) Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivissä 94/9/EY (*) määritellyissä räjähdysvaarallisissa tiloissa;

2) Muutetaan asetuksen (EY) N:o 640/2009 liite I tämän asetuksen liitteen mukaisesti.

d) jarrumoottorit.

2 artikla

Voimaantulo

Sitä sovelletaan kuitenkin edellä mainittuihin tuotteisiin liitteessä I olevan 2 osan 3–6 ja 12 kohdassa tarkoitettujen tietovaatimusten osalta.

Tämä asetus tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

(*) EYVL L 100, 19.4.1994, s. 1.”

Sitä sovelletaan kuuden kuukauden kuluttua voimaantulopäivästä.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 6 päivänä tammikuuta 2014.

Komission puolesta
Puheenjohtaja
José Manuel BARROSO

LIITE

Asetuksen (EY) N:o 640/2009 liitteen I muuttaminen

Lisätään liitteessä I olevan 2 osan kolmannen alakohdan jälkeen alakohta seuraavasti:

”Jos arvokilven koko ei mahdollista kaikkien 1 kohdassa tarkoitettujen tietojen merkitsemistä, arvokilpeen on merkittävä ainoastaan nimellishyötysuhde (η) täydellä nimelliskuormituksella ja -jännitteellä (U_N).”