

FI

FI

FI



EUROOPAN YHTEISÖJEN KOMISSIO

Bryssel,
C

Luonnos

KOMISSION ASETUS (EU) N:o .../...

annettu [...],

ilma-alusten ja niihin liittyvien tuotteiden, osien ja laitteiden lentokelpoisuus- ja ympäristöhyväksyntää sekä suunnittelu- ja tuotanto-organisaatioiden hyväksyntää koskevista täytäntöönpanosäännöistä annetun asetuksen (EY) N:o 1702/2003 muuttamisesta

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

Luonnos

KOMISSION ASETUS (EU) N:o .../...

annettu [...],

ilma-alusten ja niihin liittyvien tuotteiden, osien ja laitteiden lentokelpoisuus- ja ympäristöhyväksyntää sekä suunnittelu- ja tuotanto-organisaatioiden hyväksyntää koskevista täytäntöönpanosäännöistä annetun asetuksen (EY) N:o 1702/2003 muuttamisesta

EUROOPAN YHTEISÖJEN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen ja erityisesti sen 100 artiklan 2 kohdan,

ottaa huomioon Euroopan parlamentin ja neuvoston 20 päivänä helmikuuta 2008 antaman asetuksen (EY) N:o 216/2008 yhteisistä siviili-ilmailua koskevista säännöistä ja Euroopan lentoturvallisuusviraston perustamisesta sekä neuvoston direktiivin 91/670/ETY, asetuksen (EY) N:o 1592/2002 ja direktiivin 2004/36/EY¹(jäljempänä ”perusasetus”) kumoamisesta sekä erityisesti sen 5 artiklan 5 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Kun asetus (EY) N:o 1592/2002 korvattiin asetuksella (EY) N:o 216/2008, lentokelpoisuutta käsittelevään 5 artiklaa laajennettiin siten, että tyyppihyväksynnän täytäntöönpanosääntöihin lisättiin käyttöön soveltuvuuden arviointia koskevat osat.
- (2) Euroopan lentoturvallisuusvirasto (jäljempänä ”virasto”) on katsonut tarpeelliseksi ehdottaa muutoksia komission asetukseen (EY) N:o 1702/2003, jotta virasto voi hyväksyä käyttöön soveltuvuutta koskevat tiedot tyyppihyväksyntämenettelyn osana.
- (3) Tässä asetuksessa säädetyt toimenpiteet ovat asetuksen (EY) N:o 216/2008 17 artiklan 2 kohdan b alakohdan ja 19 artiklan 1 kohdan mukaisen viraston lausunnon² mukaisia.
- (4) Tässä asetuksessa määrätyt toimenpiteet noudattavat asetuksen (EY) N:o 216/2008 65 artiklan 3 kohdan nojalla perustetun komitean lausuntoa³.
- (5) Asetusta (EY) N:o 1702/2003 olisi sen vuoksi muutettava vastaavasti.

ON ANTANUT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Asetusta (EY) N:o 1702/2003 muutetaan seuraavasti:

1. 1 artiklan 2 kohtaan lisätään jäljempänä esitetty i alakohta:

¹ EUVL L 79, 19.3.2008, s. 1.

² Lausunto 6/2008.

³ (Tekeillä.)

”i) ”Euroopan unionin lentotoiminnan harjoittaja” tarkoittaa lentotoiminnan harjoittajaa, jonka ensisijainen liiketoimintapaikka sijaitsee jossakin jäsenvaltiossa.”

2. Asetukseen lisätään jäljempänä esitetty 2 artiklan f kohta:

”2 artiklan f kohta

Käyttöön soveltuvuutta koskevat tiedot

1. Ennen tämän asetuksen voimaantuloa myönnetyn ilma-aluksen tyyppihyväksynnän haltijan, joka aikoo toimittaa uuden ilma-aluksen Euroopan unionin lentotoiminnan harjoittajalle tämän asetuksen voimaantullessa tai sen jälkeen, on hankittava hyväksyntä osan 21A.21(e) mukaisesti lukuun ottamatta huoltotodisteiden antajien tyyppikelpuutuskoulutuksen vähimmäisvaatimuksia ja ilma-aluksen hyväksynnän lähdeaineistoja lentoa simuloivien koulutuslaitteiden objektiivisen hyväksynnän tukemiseksi. Hyväksyntä on hankittava kahden vuoden kuluessa tämän asetuksen voimaantulosta tai ennen kuin ilma-alus siirtyy Euroopan unionissa toimivan lentotoiminnan harjoittajan käyttöön sen mukaan, kumpi ajankohta on myöhäisempi. Käyttöön soveltuvuutta koskevat tiedot voidaan rajoittaa toimitettavaan ilma-alusmalliin.

2. Hakijan, jonka hakemus ilma-aluksen tyyppihyväksynnästä toimitettiin virastoon ennen tämän asetuksen voimaantuloa ja jonka mukaista tyyppihyväksyntää ei myönnetty ennen tämän asetuksen voimaantuloa, on hankittava hyväksyntä osan 21A.21(e) mukaisesti lukuun ottamatta huoltotodisteiden antajien tyyppikelpuutuskoulutuksen vähimmäisvaatimuksia ja ilma-aluksen hyväksynnän lähdeaineistoja lentoa simuloivien koulutuslaitteiden objektiivisen hyväksynnän tukemiseksi. Hyväksyntä on hankittava kahden vuoden kuluessa tämän asetuksen voimaantulosta tai ennen kuin ilma-alus siirtyy Euroopan unionissa toimivan lentotoiminnan harjoittajan käyttöön sen mukaan, kumpi ajankohta on myöhäisempi. Lentoturvallisuusvirasto hyväksyy Euroopan ilmailuviranomaisten yhteistyöelimen (JAA) tai lentoturvallisuusviraston vastuulla toteutettuihin operatiivisen arviointilautakunnan menettelyihin osallistuvien viranomaiset tekemät vaatimustenmukaisuushavainnot, jotka on tehty ennen tämän asetuksen voimaantuloa, ilman muita varmuuksia.

3. Ennen tämän asetuksen voimaantuloa Euroopan ilmailuviranomaisen yhteistyöelimen menettelyjen mukaisesti laadittujen tai viraston laatimien operatiivisen arviointilautakunnan raporttien katsotaan muodostavan käyttöön soveltuvuutta koskevat tiedot, jotka on hyväksytty osan 21A.21(e) mukaisesti, ja niiden katsotaan sisältyvän asianmukaiseen tyyppihyväksyntätodistukseen. Näissä tiedoissa on eriteltävä pakolliset tiedot ja suositellut tiedot viraston laatimien sovellettavien hyväksyntäeritelmien mukaisesti.

4. Käyttöön soveltuvuutta koskevat tiedot sisältävän tyyppihyväksynnän haltijoiden on hankittava hyväksyntä niiden suunnitteluorganisaation hyväksynnän soveltamisalan laajentamiselle tai tarvittaessa suunnitteluorganisaation hyväksyntää koskeville vaihtoehtoisille menettelyille käyttöön soveltuvuutta koskevien näkökohtien sisällyttämiseksi niihin kahden vuoden kuluessa tämän asetuksen voimaantulosta.”

3. Asetuksen (EY) N:o 1702/2003 liitettä (osa 21) muutetaan tämän asetuksen liitteen mukaisesti.

2 artikla

Voimaantulo

1. Tämä asetus tulee voimaan kahdentenkymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.
2. Poiketen siitä, mitä 1 kohdassa säädetään, osan 21 luvut D ja E eivät ole pakollisia tyyppihyväksynnän muutoksen tai lisätyyppihyväksynnän hakijoille kolmeen vuoteen tämän asetuksen voimaantulosta.

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

Tehty Brysselissä, XXXX.

Komission puolesta

[...]

Puheenjohtaja

LIITE

Muutetaan asetuksen (EY) N:o 1702/2003 liitettä (osa 21) seuraavasti:

1. Kohdassa 21A.14(b) 4 alakohta korvataan seuraavasti:
 - ”4. moottorilla tai potkurilla on moottoripurjelentokoneita koskevien hyväksyntäeritelmien mukainen tyyppi hyväksyntä tai”.
2. Kohdassa 21A.15 korvataan d) alakohta seuraavasti:
 - ”d) Ilma-aluksen tyyppi hyväksyntää tai rajoitettua tyyppi hyväksyntää koskevan hakemuksen on sisällettävä hyväksyttäväksi tarkoitettuihin käyttöön soveltuvuutta koskevat tiedot, tai alkuperäistä hakemusta on täydennettävä niillä, ja näiden tietojen on sisällettävä seuraavat seikat tarpeen mukaan:
 1. lentäjien tyyppikelpuutuskoulutuksen vähimmäisvaatimukset sekä tyyppikelpuutuksen määrittäminen
 2. ilma-aluksen hyväksyntää koskevien lähdetietojen laajuuden määrittäminen lentäjien tyyppikelpuutuskoulutuksessa käytettävien lentoa simuloivien koulutuslaitteiden objektiivisen hyväksynnän tukemiseksi, tai muita niiden väliaikaista hyväksyntää tukevia tietoja
 3. huoltotodisteiden antajien tyyppikelpuutuskoulutuksen vähimmäisvaatimukset sekä tyyppikelpuutuksen määrittäminen
 4. tyyppin tai muunnelman määrittäminen matkustamomiehistön osalta sekä matkustamomiehistön koulutuksessa käytetyt tyyppikohtaiset tiedot
 5. perusminimivarusteluettelo
 6. muut tyyppikohtaiset käyttöön soveltuvuuteen liittyvät osat.”
3. Korvataan kohta 21A.16 seuraavasti:

”21A.16A Hyväksyntäeritelmät

Virasto julkaisee perusasetuksen 19 artiklan mukaisesti hyväksyntäeritelmiä sekä käyttöön soveltuvuutta koskevia tietoja varten laadittuja hyväksyntäeritelmiä normeiksi, joiden avulla voidaan osoittaa tuotteiden, osien ja laitteiden täyttävän perusasetuksen liitteessä I, III ja IV esitetyt oleelliset vaatimukset. Kyseisten eritelmien on oltava riittävän yksityiskohtaisia, jotta hakijat voivat selvittää, millä ehdoin todistuksia myönnetään, muutetaan tai täydennetään.”
4. Korvataan kohta 21A.16B seuraavasti:

”21A.16B Erityisehdot

 - a) Virasto laatii tuotteelle erityiset yksityiskohtaiset tekniset eritelmät eli erityisehdot, mikäli tuotetta koskevissa hyväksyntäeritelmissä ei ole annettu riittävän tarkkoja tai asianmukaisia turvallisuusvaatimuksia tuotteelle seuraavista syistä:
 1. tuotteessa on uusia tai epätavallisia suunnitteluominaisuuksia verrattuna niihin suunnitteluperiaatteisiin, joihin sovellettava hyväksyntäeritelmiä perustuu
 2. tuotteen aiottu käyttötarkoitus on epätavallinen
 3. muiden samanlaisten tuotteiden käytöstä tai tuotteista, joilla on samantapaisia suunnitteluominaisuuksia, saatujen kokemusten perusteella on käynyt ilmi, että vaarantavia olosuhteita voi syntyä.

- b) Erityisehdot sisältävät turvallisuusmääräykset, joita virasto pitää välttämättöminä vastaavan turvallisuustason saavuttamiseksi kuin mitä sovellettavilla hyväksyntäeritelmillä saavutetaan.

5. Korvataan kohta 21A.17 seuraavasti:

”21A.17A Tyyppihyväksynnän perusteet

- a) Tyyppihyväksynnän tai rajoitetun tyyppihyväksynnän myöntämisessä ilmoitettaviin tyyppihyväksyntäperusteisiin on kuuluttava:
 - 1. viraston laatimat sovellettavat hyväksyntäeritelmiä, jotka ovat voimassa todistuksen hakupäivänä, ellei
 - i) virasto määrää muuta tai
 - ii) hakija halua noudattaa myöhemmin voimaantulevia tai c) ja d) alakohtien mukaisia muutoksia.
 - 2. Kohdan 21A.16B(a) mukaisesti määrätty mahdolliset erityisehdot.
- b) Suuren lentokoneen ja suuren roottorialuksen tyyppihyväksyntätodistusta tai rajoitettua tyyppihyväksyntätodistusta koskeva hakemus on voimassa viisi vuotta ja kaikki muut tyyppihyväksyntätodistusta tai rajoitettua tyyppihyväksyntätodistusta koskevat hakemukset kolme vuotta, paitsi silloin, jos hakija osoittaa hakemuksen jättöhetkellä, että tuotteen suunnittelu, kehittäminen ja testaaminen vievät pidemmän ajan ja virasto hyväksyy tämän pidemmän ajanjakson.
- c) Jos tyyppihyväksyntätodistusta ei ole myönnetty tai on ilmeistä, että sitä ei tulla myöntämään b) kohdassa tarkoitetun ajanjakson kuluessa, hakija voi:
 - 1. tehdä uuden tyyppihyväksyntää koskevan hakemuksen ja noudattaa kaikkia a) kohdan ehtoja, joita sovellettiin myös alkuperäiseen hakemukseen tai
 - 2. hakea alkuperäiseen hakemukseen pidennystä ja noudattaa niitä sovellettavia hyväksyntäeritelmiä, jotka ovat olleet voimassa hakijan valitsemana päivänä, joka on aikaisintaan sama päivä kuin b) kohdassa tarkoitettu päivä, jona tyyppihyväksyntä olisi viimeistään myönnetty alkuperäisen hakemuksen perusteella.
- d) Jos hakija haluaa noudattaa jotakin hyväksyntäeritelmiin tehtyä muutosta, joka on tullut voimaan tyyppihyväksyntää koskevan hakemuksen jättämisen jälkeen, hakijan on noudatettava myös muita muutoksia, jotka viraston näkemyksen mukaan liittyvät suoranaisesti kyseiseen muutokseen.”

6. Asetukseen lisätään jäljempänä esitetty 21A.17B kohta:

”21A.17B Käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteet

- a) Virasto ilmoittaa hakijalle käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteet. Hyväksyntäperusteisiin on kuuluttava
 - 1. viraston kohdan 21A.16A mukaisesti laatimat sovellettavat käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäeritelmiä, jotka ovat voimassa hakemuksen tai täydentävän hakemuksen jättöpäivänä, ellei
 - i) virasto hyväksy muita menetelmiä, joilla osoitetaan perusasetuksen liitteissä I, III ja IV olevien asianmukaisten olennaisten vaatimusten noudattaminen tai

ii) hakija haluaa noudattaa myöhemmin voimaantulevia muutoksia.

2. Kohdan 21A.16B(a) mukaisesti määrätty mahdolliset erityisehdot.

b) Jos hakija haluaa noudattaa jotakin hyväksyntäeritelmiin tehtyä muutosta, joka on tullut voimaan tyyppihyväksyntää koskevan hakemuksen jättämisen jälkeen, hakijan on noudatettava myös muita muutoksia, jotka viraston näkemyksen mukaan liittyvät suoranaisesti kyseiseen muutokseen.”

7. Kohta 21A0.20 korvataan seuraavasti:

”21A.20 Tyyppihyväksyntäperusteiden, käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteiden ja ympäristönsuojeluvaatimusten noudattaminen

a) Tyyppihyväksynnän tai rajoitetun tyyppihyväksynnän hakijan on osoitettava täyttävänsä sovellettavat tyyppihyväksynnän perusteet, sovellettavat käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteet ja ympäristönsuojeluvaatimukset sekä esitettävä virastolle, miten vaatimustenmukaisuus on osoitettu.

b) Hakijan on annettava vakuutus siitä, että hän on osoittanut vaatimustenmukaisuuden kaikkien sovellettavien tyyppihyväksynnän perusteiden, sovellettavien käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteiden ja ympäristönsuojeluvaatimusten osalta.

c) Jos hakijalla on asianmukainen suunnitteluorganisaation hyväksyntä, b kohdassa tarkoitettu vakuutus on annettava alaluvun J määräysten mukaisesti.

8. Kohdan 21A.21 alakohdat b) ja c)1. korvataan ja kohtaan lisätään alakohdat e) ja f) seuraavasti:

”b) hakija on antanut kohdassa 21A.20(b) tarkoitettua vakuutuksen ja

c) on osoitettu, että

1. tuote, jolle hyväksyntää haetaan, täyttää sovellettavat tyyppihyväksynnän perusteet ja ympäristönsuojeluvaatimukset, jotka on määritetty kohtien 21A.17 ja 21A.18 mukaisesti;

e) ilma-aluksen tyyppihyväksynnän osalta on osoitettu, että käyttöön soveltuvuutta koskevat tiedot täyttävät sovellettavat käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteet kohdassa 21A.17B määritetyn mukaisesti;

f) poiketen siitä, mitä e kohdassa säädetään, ilma-aluksen tyyppihyväksyntä voidaan myöntää, ennen kuin sovellettavien käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteiden noudattaminen on osoitettu. Tässä tapauksessa tyyppihyväksynnän voimassaolon ehdoksi on asetettava, että hakija osoittaa käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteiden täyttymisen, ennen kuin koulutusorganisaation tai Euroopan unionissa sijaitsevan lentotoiminnan harjoittajan on käytettävä näitä tietoja. Poiketen siitä, mitä kohdassa 21A.20 säädetään, b kohdassa tarkoitettua vakuutuksessa on ilmoitettava päivämäärä, mihin mennessä vaatimustenmukaisuus on osoitettava.

9. Korvataan kohta 21A.23 seuraavasti:

”21A.23 Rajoitetun tyyppihyväksyntätodistuksen myöntäminen

- a) Mikäli kohdan 21A.21(c) edellytykset eivät täyty ilma-aluksen osalta, hakijalla on oikeus viraston myöntämään ilma-aluksen rajoitettuun tyyppihyväksyntätodistukseen, jos hakija
1. noudattaa viraston tyyppihyväksyntäperusteita, jolla taataan riittävä turvallisuus ilma-aluksen tarkoitetussa käytössä, sekä asiaan sovellettavia ympäristönsuojeluvaatimuksia;
 2. toteaa nimenomaisesti olevansa valmis noudattamaan kohdan 21A.44 edellytyksiä;
 3. on osoittanut ilma-aluksen tyyppihyväksynnän osalta, että käyttöön soveltuvuutta koskevat tiedot täyttävät sovellettavat käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteet kohdassa 21A.17B määritetyn mukaisesti.
- b) Poiketen siitä, mitä 3 kohdan a alakohdassa säädetään, hakija voi antaa ilmoituksen, että sovellettavien käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteiden noudattaminen osoitetaan rajoitetun tyyppihyväksynnän myöntämispäivän jälkeen mutta ennen kuin koulutusorganisaation tai Euroopan unionissa sijaitsevan lentotoiminnan harjoittajan on käytettävä näitä tietoja.
- c) Ilma-alukseen asennetulla moottorilla, potkurilla tai molemmilla tulee olla
1. tyyppihyväksyntätodistus, joka on hyväksytty tai määritetty tämän asetuksen mukaisesti tai
 2. osoitus siitä, että ne ovat ilma-aluksen turvallisen käytön kannalta tarpeellisten hyväksyntäeritelmien mukaisia.”
10. Kohdassa 21A.31(a) korvataan 3 kohta seuraavasti:
- ”3. hyväksytty hyväksyntäeritelmien mukainen lentokelpoisuusrajoituksia koskeva osa ohjeista jatkuvan lento-kelpoisuuden ylläpitämiseksi ja”
11. Kohdassa 21A.33 korvataan a) alakohta seuraavasti:
- ”a) Hakijan on tehtävä kaikki tarkastukset ja testit, jotka ovat tarpeen sovellettavien tyyppihyväksyntäperusteiden, sovellettavien käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteiden ja ympäristönsuojeluvaatimusten noudattamisen osoittamiseksi.”
12. Korvataan kohta 21A.41 seuraavasti:
- ”21A.41 Tyyppihyväksyntätodistus**
- Tyyppihyväksyntätodistuksen ja rajoitetun tyyppihyväksyntätodistuksen katsotaan molempien kattavan tyyppisuunnitelman, käyttörajoitukset, tyyppihyväksyntätodistuksen lentokelpoisuutta ja päästöjä koskevat tietolomakkeet, sovellettavat tyyppihyväksynnän perusteet ja ympäristönsuojeluvaatimukset, joita virasto vaatii noudatettaviksi, sekä mahdolliset muut ehdot tai rajoitukset, joita tuotteelle on määritetty sovellettavissa hyväksyntäeritelmissä ja ympäristönsuojeluvaatimuksissa. Ilma-aluksen tyyppihyväksyntätodistus ja rajoitettu tyyppihyväksyntätodistus sisältävät molemmat lisäksi sovellettavat käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteet, käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen sekä tyyppihyväksynnän tietolomakkeet melun osalta. Moottorin tyyppihyväksyntätodistuksen tietolomake sisältää myös tiedot päästövaatimusten noudattamisesta.”
13. Kohdassa 21A.44 korvataan a) alakohta seuraavasti:

- a) noudatettava kohdissa 21A.3, 21A.3B, 21A.4, 21A.55, 21A.57, 21A.61 ja 21A.62 määrättyjä velvollisuuksia, ja todistuksen haltijan on sitä varten jatkuvasti täytettävä kohdan 21A.14 kelpoisuutta koskevat vaatimukset, ja

14. Korvataan kohta 21A.55 seuraavasti:

”21A.55 Tietojen säilyttäminen

Tyyppihyväksyntätodistuksen tai rajoitetun tyyppihyväksyntätodistuksen haltijan hallussa on oltava kaikki oleelliset suunnittelutiedot, piirustukset ja testausraportit, mukaan lukien testatun tuotteen tarkastustiedot, viraston saatavilla, ja tiedot säilytetään tarvittavien tietojen antamiseksi tuotteen jatkuvan lentokelpoisuuden, jatkuvan käyttöön soveltuvuuden sekä sovellettavien ympäristönsuojeluvaatimusten noudattamisen varmistamiseksi.

15. Korvataan kohta 21A.57 seuraavasti:

”21A.57 Käsikirjat

Tyyppihyväksyntätodistuksen tai rajoitetun tyyppihyväksyntätodistuksen haltijan tulee laatia tuotteelle kaikkien sellaisten käsikirjojen alkuperäiskappaleet, joita sovellettavat tyyppihyväksynnän perusteet, sovellettavat käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteet ja ympäristönsuojeluvaatimukset edellyttävät sekä ylläpitää ja päivittää niitä ja toimittaa pyydetessä virastolle jäljennökset.”

16. Asetukseen lisätään jäljempänä esitetty 21A.62 kohta:

”21A.62 Käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen saatavuus

Tyyppihyväksyntätodistuksen tai rajoitetun tyyppihyväksyntätodistuksen haltijan on toimitettava saataville

- a) vähintään yksi paketti täydellisestä käyttöön soveltuvuutta koskevista tiedoista, jotka on laadittu sovellettavien käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteiden mukaisesti, kaikille ilma-alusta käytäville tunnetuille Euroopan unionissa sijaitseville lentotoiminnan harjoittajille, ennen kuin koulutuslaitoksen tai Euroopan unionissa sijaitsevan lentotoiminnan harjoittajan on käytettävä käyttöön soveltuvuutta koskevia tietoja
- b) kaikki käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen muutokset kaikille ilma-alusta käytäville tunnetuille Euroopan unionissa sijaitseville lentotoiminnan harjoittajille
- c) edellä a ja b kohdissa tarkoitetut olennaiset tiedot pyydetessä
1. toimivaltaiselle viranomaiselle, joka on vastuussa käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen yhden tai useamman osan noudattamisen varmistamisesta
 2. kaikille henkilöille, joiden on noudatettava käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen yhtä tai useampaa osaa.”

17. Korvataan kohta 21A.90 seuraavasti:

”21A.90 Soveltamisala

Tässä luvussa esitetään menettely tyyppihyväksyntätodistusten muutosten hyväksyntää varten sekä määritetään niiden hakijoiden ja haltijoiden oikeudet ja velvollisuudet. Tässä alaluvussa tehdyt viittaukset tyyppihyväksyntätodistuksiin kattavat sekä tyyppihyväksyntätodistukset että rajoitetut tyyppihyväksyntätodistukset.”

18. Korvataan kohta 21A.91 seuraavasti:

”21A.91 Tyyppihyväksyntätodistuksen muutosten luokitus

Tyyppihyväksyntätodistuksen muutokset jaetaan suuriin ja pieniin muutoksiin. ”Pieni muutos” on muutos, joka ei vaikuta merkittävästi tuotteen massaan, tasapainoon, rakennelujuuteen, luotettavuuteen, käyttöominaisuuksiin, melutasoon, polttoaineen päästöihin, pakokaasupäästöihin, käyttöön soveltuvuutta koskeviin tietoihin tai muihin ominaisuuksiin, jotka vaikuttavat tuotteen lentokelpoisuuteen. Rajoittamatta kohtaa 21A.19 kaikkia muita muutoksia pidetään tässä luvussa ”suurina muutoksina”. Suuret ja pienet muutokset tulee hyväksyttävä kohdan 21A.95 tai 21A.97 mukaisesti sekä merkitä asianmukaisesti.”

19. Korvataan kohta 21A.92 seuraavasti:

”21A.92 Kelpoisuusehdot

- a) Vain tyyppihyväksyntätodistuksen haltija voi hakea tyyppihyväksyntätodistukseen tehtävän merkittävän muutoksen hyväksymistä tämän alaluvun mukaisesti. Muiden on haettava tyyppihyväksyntätodistukseen tehtävän suuren muutoksen hyväksymistä alaluvun E mukaisesti.
- b) Kuka tahansa luonnollinen henkilö tai oikeussubjekti voi hakea tyyppihyväksyntätodistukseen tehtävän pienen muutoksen hyväksymistä tämän alaluvun mukaisesti.”

20. Korvataan kohta 21A.93 seuraavasti:

”21A.93 Hakeminen

Hakemus tyyppihyväksyntätodistukseen tehtävän muutoksen hyväksymisestä on tehtävä viraston määräämällä lomakkeella ja sen määräämin menetelmin, ja hakemuksessa on oltava:

- a) muutoksen kuvaus, josta käyvät ilmi:
 1. kaikki tyyppihyväksyntätodistuksen ja hyväksytyjen käsikirjojen osat, joihin muutos vaikuttaa, ja
 2. hyväksyntäeritelmat ja ympäristönsuojeluvaatimukset, joiden noudattamiseksi muutos on suunniteltu kohdan 21A.101 mukaisesti.
- b) Tiedot mahdollisista uudelleentarkastuksista, joita tarvitaan sen osoittamiseksi, että muutettu tuote on sovellettavien hyväksyntäeritelmien ja ympäristönsuojeluvaatimusten mukainen.
- c) Jos muutos vaikuttaa käyttöön soveltuvuutta koskeviin tietoihin, hakemuksessa on oltava tarvittavat käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen muutokset, tai alkuperäistä hakemusta on täydennettävä niillä.”

21. Korvataan kohta 21A.95 seuraavasti:

”21A.95 Pienet muutokset

Tyyppihyväksyntätodistukseen tehtävät pienet muutokset luokittelee ja hyväksyy joko

- a) virasto tai
- b) asianmukaisesti hyväksytty suunnitteluorganisaatio viraston kanssa sovitun menettelyn mukaisesti.”

22. Korvataan kohta 21A.97 seuraavasti:

”21A.97 Suuret muutokset

- a) Suuren muutoksen hyväksynnän hakijan tulee
1. lähettää virastolle oleelliset tiedot sekä kaikki tarvittavat kuvaustiedot tyyppisuunnitelmaan tehtävästä muutoksesta
 2. osoittaa, että muutettu tuote on sovellettavien hyväksyntäeritelmien, mukaan lukien tarvittaessa käyttöön soveltuvuutta koskeviin tietoihin liittyvät eritelvät, ja ympäristönsuojeluvaatimusten mukainen kohdassa 21A.101 määritetyllä tavalla
 3. ilmoittaa, että hakija on osoittanut sovellettavien tyyppi hyväksyntäperusteiden, tarvittaessa sovellettavien käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteiden, ja ympäristönsuojeluvaatimusten noudattamisen ja toimittaa virastolle tiedot siitä, mihin tämä ilmoitus perustuu
 4. jos hakijalla on asianmukainen suunnitteluorganisaation hyväksyntä, antaa (a)(3) alakohdassa tarkoitettu vakuutus alaluvun J ehtojen mukaisesti
 5. noudattaa kohdan 21A.33 ja tarvittaessa kohdan 21A.35 vaatimuksia.
- b) Tyyppisuunnitelmahyväksyntään tehtävän suuren muutoksen hyväksyntä on rajattu koskemaan vain sitä tai niitä tyyppisuunnitelman kokoonpanoja, joihin muutos on tehty.”

22. Korvataan kohta 21A.101 seuraavasti:

”21A.101 Sovellettavien hyväksyntäeritelmien ja ympäristönsuojeluvaatimusten määrääminen

- a) Tyyppi hyväksyntätodistuksen muutoksen hakijan tulee osoittaa, että muutettu tuote noudattaa siihen sovellettavia hyväksyntäeritelmiä, joita muutettuun tuotteeseen sovelletaan ja jotka ovat voimassa muutoksen hakemispäivänä, ja sovellettavia kohdan 21A.18 mukaisia ympäristönsuojeluvaatimuksia.
- b) Poiketen siitä, mitä a kohdassa säädetään, hakija voi osoittaa, että muutettu tuote on yhdenmukainen jonkin aiemman kohdassa (a) määritetyn hyväksyntäeritelmien lisäyksen ja muun sellaisen hyväksyntäeritelmän kanssa, jonka virasto katsoo liittyvän asiaan suoraan. Hyväksyntäeritelmän aiemmalle muutokselle ei kuitenkaan voida antaa etusijaa siihen hyväksyntäeritelmään nähden, johon tyyppi hyväksyntätodistuksessa on viitattu. Hakija voi osoittaa hyväksyntäeritelmiin aiemmin tehdyn muutoksen noudattamisen jollakin seuraavista tavoista:
1. Muutos, jota virasto ei pidä merkittävänä. Virasto ottaa tietyn muutoksen merkittävyyttä arvioidessaan huomioon asiayhteyden ja kaikki asiaan liittyvät aiemmat suunnitelmamuutokset sekä kaikki tuotteen tyyppi hyväksyntään kuuluvien sovellettavien hyväksyntäeritelmien asiaan liittyvät muutokset. Yhden seuraavista kriteereistä täyttyviä muutoksia pidetään automaattisesti merkittävänä:
 - i) Yleiskokoonpanoa tai rakenneperiaatteita ei ole säilytetty.
 - ii) Muutettavan tuotteen hyväksymiseen liittyneet oletukset eivät enää pidä paikkaansa.
 2. Kysymyksessä on sellainen alue, järjestelmä, osa tai laite, johon muutos ei viraston mukaan vaikuta.
 3. Kysymyksessä on sellainen alue, järjestelmä, osa tai laite, johon muutos vaikuttaa, ja viraston mukaan alakohdassa (a) kuvatun hyväksyntäeritelmän

noudattaminen ei olennaisesti vaikuttaisi muutetun tuotteen turvallisuustasoon tai olisi epäkäytännöllistä toteuttaa.

- c) Hakija, joka hakee muutosta ilma-alukseen (muuhun kuin roottori-ilma-alukseen), jonka enimmäispaino on enintään 2 722 kg tai turbiinittomaan roottori-ilma-alukseen, jonka enimmäispaino on enintään 1 361 kg, voi osoittaa, että muutettu tuote on tyyppihyväksynnässä käytettyjen tyyppihyväksyntäperusteiden mukainen. Jos virasto kuitenkin katsoo, että muutos on merkittävä jollakin alueella, virasto voi määrätä noudatettavaksi tyyppihyväksynnässä mainittujen tyyppihyväksymisperusteiden sellaista lisäystä, joka on voimassa hakemuksen jättöpäivänä, sekä mitä tahansa hyväksyntäeritelmiä, jonka virasto katsoo liittyvän asiaan suoraan, ellei virasto myös katso, että kyseisen lisäyksen tai hyväksyntäeritelmän noudattaminen ei paranna merkittävästi muutetun tuotteen turvallisuustasoa tai että noudattaminen olisi epäkäytännöllistä.
- d) Jos virasto katsoo, että muutoksenhakupäivänä voimassa olevat hyväksyntäeritelmit eivät sisällä riittäviä vaatimuksia ehdotetun muutoksen osalta, hakijan on noudatettava myös kaikkia erityisehtoja ja niiden muutoksia, jotka on määrätty noudatettaviksi kohdan 21A.16B ehtojen mukaisesti, jotta voidaan saavuttaa turvallisuustaso, joka vastaa muutosta koskevan hakemuksen jättöpäivänä voimassa olevien hyväksyntäeritelmien avulla saavutettavaa tasoa.
- e) Suuren lentokoneen ja suuren roottori-ilma-aluksen tyyppihyväksynnän muutosta koskeva hakemus on voimassa viisi vuotta ja minkä tahansa muun tyyppihyväksynnän muutoshakemus kolme vuotta. Jos muutosta ei ole hyväksytty tai on ilmeistä, että sitä ei tulla myöntämään tässä alakohdassa tarkoitettua ajanjakson kuluessa, hakija voi
1. tehdä tyyppihyväksynnän muutoksesta uuden hakemuksen ja noudattaa kaikkia (a) kohdan ehtoja, joita sovellettiin myös alkuperäiseen muutosta koskevaan hakemukseen tai
 2. hakea alkuperäiseen hakemukseen pidennystä ja noudattaa niitä valitsemiaan kohdan (a) mukaisia ehtoja, jotka ovat voimassa hakemuksen jättöpäivänä, joka on aikaisintaan sama päivä kuin tässä alakohdassa tarkoitettu päivä, jona muutos olisi viimeistään pitänyt hyväksyä alkuperäisen hakemuksen perusteella.
- f) Jos ilma-aluksen tyyppihyväksynnän muutosta koskeva hakemus sisältää käyttöön soveltuvuutta koskeviin tietoihin tehtäviä muutoksia tai jos alkuperäistä hakemusta täydennetään niillä, käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteet on laadittava edellä olevien kohtien (a)–(d) mukaisesti.”

23. Korvataan kohta 21A.103 seuraavasti:

”21A.103 Hyväksynnän myöntäminen

- a) Hakijalla on oikeus siihen, että virasto hyväksyy tyyppihyväksynnän suuren muutoksen seuraavien edellytysten täytyessä:
1. hakija on antanut kohdassa 21A.97(a)(3) tarkoitettua vakuutuksen ja
 2. on osoitettu, että:
 - i) muutettu tuote on sovellettavien hyväksyntäeritelmien ja ympäristönsuojeluvaatimusten mukainen, kuten kohdassa 21A.101 on määrätty

- ii) mahdollisesti täyttämättä jääneet lentokelpoisuusmääräykset on kompensoitu tekijöillä, jotka antavat vastaavan turvallisuustason ja
- iii) mikään piirre tai ominaisuus ei tee tuotteesta vaarallista niissä käyttötarkoituksissa, joita varten hyväksyntää haetaan.

3. käyttöön soveltuvuutta koskeviin tietoihin vaikuttavan muutoksen osalta on osoitettu, että käyttöön soveltuvuutta koskevat tiedot täyttävät sovellettavat käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteet kohdassa 21A.101(f) määritetyn mukaisesti.

4. Poiketen siitä, mitä 3 kohdassa säädetään, ilma-aluksen tyyppihyväksyntä voidaan myöntää, ennen kuin sovellettavien käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteiden noudattaminen on osoitettu. Tässä tapauksessa hyväksynnän voimassaolon ehdoksi on asetettava, että hakija osoittaa käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteiden noudattamisen, ennen kuin koulutusorganisaation tai Euroopan unionissa sijaitsevan lentotoiminnan harjoittajan on käytettävä näitä tietoja. Poiketen siitä, mitä kohdassa 21A.97 säädetään, 1 kohdassa tarkoitettussa vakuutuksessa on ilmoitettava päivämäärä, mihin mennessä vaatimustenmukaisuus on osoitettava.

b) Tyyppisuunnitelmaan tehtävä pieni muutos hyväksytään kohdan 21A.95 mukaisesti vain, mikäli on osoitettu, että muutettu tuote on sovellettavien hyväksyntäeritelmien mukainen sen mukaan, mitä kohdassa 21A.101 on määrätty.”

24. Korvataan kohta 21A.105 seuraavasti:

”21A.105 Tietojen säilyttäminen

Hakijan on pidettävä kaikki oleelliset suunnittelutiedot, piirustukset ja testausraportit mukaan lukien muutetun tuotteen tarkastustiedot viraston käytävissä ja tiedot on säilytettävä, jotta voidaan hankkia tarvittavat tiedot muutetun tuotteen jatkuvan lentokelpoisuuden, käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen jatkuvan voimassaolon sekä sovellettavien ympäristönsuojeluvaatimusten mukaisuuden varmistamiseksi.

25. Kohdassa 21A.107 korvataan a) alakohta seuraavasti:

a) Tyyppihyväksyntään tehtävän pienen muutoksen hyväksynnän haltijan tulee laatia sen tuotteen jatkuvaa lentokelpoisuutta varten, johon pieni muutos tehdään, vähintään yksi ohjesarja, joka sisältää sovellettavien tyyppihyväksyntäperusteiden mukaisesti laaditut kuvaukset ja toteutusohjeet; ohjesarja on toimitettava jokaiselle yhden tai usean sellaisen ilma-aluksen, moottorin tai potkurin, johon muutos vaikuttaa, tunnetulle omistajalle tuotteen toimituksen yhteydessä tai välittömästi kyseisen ilma-aluksen ensimmäisen lentokelpoisuustodistuksen myöntämisen jälkeen, joista ajankohdista on valittava myöhäisempi, ja sen jälkeen antaa ohjeiden muutokset pyynnöstä jokaisen sellaisen henkilön käytettäväksi, jonka on noudatettava jotakin ohjeisiin sisältyvää ehtoa.

26. Asetukseen lisätään jäljempänä esitetty 21A.108 kohta:

21A.108 Käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen saatavuus

Käyttöön soveltuvuutta koskeviin tietoihin vaikuttavan muutoksen osalta pienen muutoksen hyväksynnän haltijan on toimitettava saataville

a) vähintään yksi paketti käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen muutoksista, jotka on laadittu sovellettavien käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen

hyväksyntäperusteiden mukaisesti, kaikille ilma-alusta käyttäville tunnetuille Euroopan unionissa sijaitseville lentotoiminnan harjoittajille, ennen kuin koulutuslaitoksen tai Euroopan unionissa sijaitsevan lentotoiminnan harjoittajan on käytettävä käyttöön soveltuvuutta koskevia tietoja

- b) kaikki muut käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen muutokset kaikille ilma-alusta käyttäville tunnetuille Euroopan unionissa sijaitseville lentotoiminnan harjoittajille
- c) olennaiset osat edellä a ja b kohdissa tarkoitetuista muutoksista pyydettyäessä
 1. toimivaltaiselle viranomaiselle, joka on vastuussa käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen yhden tai useamman osan noudattamisen varmistamisesta
 2. kaikille henkilöille, joiden on noudatettava käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen yhtä tai useampaa osaa.”

27. Korvataan kohta 21A.109 seuraavasti:

”21A.109 Velvollisuudet ja EPA-merkintä

Tyyppihyväksynnän pienen muutoksen hyväksynnän haltijan tulee

- a) ryhtyä kohdassa 21A.4, 21A.105, 21A.107 ja 21A.108 määrättyihin toimenpiteisiin ja
- b) tehdä kohdan 21A.804(a) mukainen merkintä, joka sisältää kirjaimet ”EPA” (European Part Approval, osien eurooppalainen hyväksyntä).

28. Korvataan kohta 21A.111 seuraavasti:

”21A.111 Soveltamisala

Tässä luvussa esitetään menettely tyyppihyväksynnän suurten muutosten hyväksymistä varten lisätyyppihyväksymismenettelyllä sekä määrätään tyyppihyväksyntätodistusten hakijoiden ja haltijoiden oikeuksista ja velvollisuuksista.”

29. Kohdassa 21A.113 b alakohta korvataan seuraavasti:

- ”b) Lisätyyppihyväksyntää koskevan hakemuksen mukana on toimitettava kohdassa 21A.93 vaaditut kuvaukset, tunnistetiedot sekä käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen muutokset. Lisäksi hakemuksen mukana on toimitettava perustelut sille, että tiedot, joihin tunnistetiedot perustuvat, ovat riittävät joko hakijan omassa käytössä olevina resursseina tai tyyppihyväksynnän haltijan kanssa tehdyn sopimuksen perusteella.”

30. Kohdassa 21A.118A kohta (a)1 korvataan seuraavasti:

- “1. joista määrätään kohdissa 21A.3, 21A.3B, 21A.4, 21A.105, 21A.119, 21A.120A ja 21A.120B”

31. Korvataan kohta 21A.119 seuraavasti:

”21A.119 Käsikirjat

Lisätyyppihyväksyntätodistuksen haltijan tulee laatia tuotteelle kaikkien sellaisten käsikirjojen alkuperäiskappaleet, joita sovellettavat tyyppihyväksynnän perusteet, sovellettavat käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteet ja ympäristönsuojeluvaatimukset edellyttävät lisätyyppihyväksynnän nojalla käyttöön otettujen muutosten kattamiseksi sekä ylläpitää ja päivittää niitä sekä toimittaa pyydettyäessä virastolle käsikirjojen jäljenteet.”

32. Korvataan kohdan 21A0.20 otsikko seuraavasti:

”21A.120A Jatkuvaa lentokelpoisuutta koskevat ohjeet”

33. Asetukseen lisätään jäljempänä esitetty 21A.120B kohta:

”21A.120B Käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen saatavuus

Käyttöön soveltuvuutta koskeviin tietoihin vaikuttavan muutoksen osalta lisätyyppihyväksynnän haltijan on toimitettava saataville

- a) vähintään yksi paketti käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen muutoksista, jotka on laadittu sovellettavien käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteiden mukaisesti, kaikille ilma-alusta käyttäville tunnetuille Euroopan unionissa sijaitseville lentotoiminnan harjoittajille, ennen kuin koulutuslaitoksen tai Euroopan unionissa sijaitsevan lentotoiminnan harjoittajan on käytettävä käyttöön soveltuvuutta koskevia tietoja
- b) kaikki muut käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen muutokset kaikille ilma-alusta käyttäville tunnetuille Euroopan unionissa sijaitseville lentotoiminnan harjoittajille
- c) olennaiset osat edellä a ja b kohdissa tarkoitetuista muutoksista pyydettyäessä
 1. toimivaltaiselle viranomaiselle, joka on vastuussa käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen yhden tai useamman osan noudattamisen varmistamisesta
 2. kaikille henkilöille, joiden on noudatettava käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen yhtä tai useampaa osaa.”

34. Kohdassa 21A.239 korvataan a)1 alakohta seuraavasti:

“1. varmistamaan, että tuotteiden, osien ja laitteiden suunnittelu tai niiden suunnitelmien muutokset ovat sovellettavien tyyppihyväksyntäperusteiden, sovellettavien käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen hyväksyntäperusteiden ja ympäristönsuojeluvaatimusten mukaiset

35. Kohdassa 21A.245 korvataan a ja b alakohta seuraavasti:

- ”a) kaikilla teknisillä osastoilla on riittävä määrä riittävän kokeneita henkilöitä, joilla on asianmukaiset valtuudet huolehtia heille kuuluvista tehtävistä, ja nämä valtuudet yhdessä toimitilojen, apuneuvojen ja varusteiden kanssa riittävät tuotetta koskevien lentokelpoisuustavoitteiden, käyttöön soveltuvuutta koskevien tavoitteiden ja ympäristötavoitteiden saavuttamiseen.
- b) Osastojen välinen ja osastojen sisäinen lentokelpoisuuteen, käyttöön soveltuvuuteen ja ympäristönsuojeluun liittyvä toiminta on koordinoitu kokonaisvaltaisesti ja tehokkaasti.”

36. Korvataan kohta 21A.247 seuraavasti:

”21A.247 Suunnittelunvarmistusjärjestelmän muutokset

Suunnitteluorganisaation hyväksynnän myöntämisen jälkeen virastolla on hyväksyttävä kaikki suunnittelunvarmistusjärjestelmään tehtävät muutokset, joilla on merkitystä lentokelpoisuutta, käyttöön soveltuvuutta tai ympäristönsuojelua koskevien vaatimusten noudattamisen osoittamisen kannalta. Hyväksymishakemus on tehtävä virastolle kirjallisesti, ja toimittamalla käsikirjaan ehdotetut muutokset virastolle ennen muutoksen toteuttamista suunnitteluorganisaation tulee osoittaa, että organisaatio täyttää muutoksen jälkeen edelleen tämän alaluvun vaatimukset.”

37. Korvataan kohta 21A.251 seuraavasti:

”21A.251 Hyväksymisehdot

Hyväksymisehdoissa määritetään suunnittelutyön tyypit sekä tuote-, osa- ja laiteryhvät, joita varten suunnitteluorganisaatiolla on suunnitteluorganisaation hyväksyntä, sekä toiminnot ja tehtävät, joita organisaatio on hyväksytty suorittamaan tuotteiden lentokelpoisuuden, käyttöön soveltuvuuden sekä melu-, polttoaine- ja pakokaasupäästöjen osalta. Jos suunnitteluorganisaation hyväksyntä kattaa myös apuvoimalaitteen (APU) tyyppi hyväksynnän tai ETSO-valtuutuksen, hyväksymisehdot sisältävät lisäksi tuotteiden tai APUjen luettelon. Nämä ehdot on ilmoitettava suunnitteluorganisaation hyväksynnän osana.”

38. Kohdassa 21A.263 korvataan c) alakohta seuraavasti:

”c) Suunnitteluorganisaation hyväksynnän haltijalla on hyväksymisehtojensa ja suunnittelunvarmistusjärjestelmän asianmukaisten menettelyjen mukaisesti oikeus:

1. luokitella tyyppi hyväksyntöjen ja korjausten muutokset suuriksi tai pieniksi
2. hyväksyä pieniä tyyppi hyväksyntöjen muutoksia ja pieniä korjauksia.”

39. Asetukseen lisätään jäljempänä esitetty 21B.70 kohta:

”21B.70 Tyypin hyväksyntöjen muutosten hyväksyntä

Käyttöön soveltuvuutta koskeviin tietoihin tehtyjen muutosten hyväksyntä kuuluu tyyppi hyväksynnän muuttamisen hyväksyntään. Virasto käyttää kuitenkin erillistä luokitus- ja hyväksyntämenettelyä käyttöön soveltuvuutta koskevien tietojen muutosten hallinnoinnissa.”