

**FRAMSELD REGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR
(ESB) 2021/699****2021/EES/71/34****frá 21. desember 2020**

um breytingu og leiðréttingu á reglugerð (ESB) nr. 748/2012 að því er varðar leiðbeiningar um áframhaldandi lofthæfi, um framleiðslu á hlutum sem nota á við viðhald og um að taka tillit til þátta sem tengjast öldrun loftfara við vottun (*)

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUSAMBANDSINS HEFUR,

með hliðsjón af sáttmálanum um starfshætti Evrópusambandsins,

með hliðsjón af reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2018/1139 frá 4. júlí 2018 um sameiginlegar reglur um almenningsflug og um stofnun Flugöryggisstofnunar Evrópusambandsins og um breytingu á reglugerðum (EB) nr. 2111/2005, (EB) nr. 1008/2008, (ESB) nr. 996/2010, (ESB) nr. 376/2014 og tilskipunum Evrópuþingsins og ráðsins 2014/30/ESB og 2014/53/ESB og um niðurfellingu á reglugerðum Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 552/2004 og (EB) nr. 216/2008 og reglugerð ráðsins (EBE) nr. 3922/91 ⁽¹⁾, einkum 1. mgr. 19. gr.,

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

- 1) Í reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 748/2012 ⁽²⁾ er mælt fyrir um kröfur um þróun og tiltækileika leiðbeininga um áframhaldandi lofthæfi, um framleiðslu á hlutum og búnaði sem ætlaðir eru til ísetningar í almenningsloftför, um að handhafar hönnunarsamþykkis taki saman gögn, málsmeðferðarreglur, leiðbeiningar og handbækur sem nauðsynleg eru til að tryggja áframhaldandi lofthæfi almenningsloftfars sem og um samþykki fyrir breytingum og viðgerðum á tegundavottorðum og takmörkuðum tegundarvottorðum.
- 2) Handhöfum hönnunarsamþykkis ber að þróa leiðbeiningar um áframhaldandi lofthæfi sem hluta af vottun framleiðsluvöru eða hluta sem ættu að tryggja, ef þær eru rétt framkvæmdar, að framleiðsluvaran eða hlutinn haldi lofthæfi sínu á fyrirhuguðum endingartíma sínum. Þar sem gildandi reglur eru ekki nógu skýrar gætu handhafar tegundarvottorða túlkað á ólíkan hátt hvað átt er við með heildstæðum leiðbeiningum um áframhaldandi lofthæfi og að hvaða marki þeim beri að hafa eftirlit með gögnum sem innihalda leiðbeiningar um áframhaldandi lofthæfi.
- 3) Því er nauðsynlegt að setja fram skilgreiningu á hugtakinu „leiðbeiningar um áframhaldandi lofthæfi“ og fella þessar leiðbeiningar undir tegundarvottorðið til að efla eftirlit handhafa hönnunarsamþykkis með þessum leiðbeiningum, þ.m.t. með breytingum á þeim.
- 4) Kröfur varðandi skráahald, handbækur og leiðbeiningar um áframhaldandi lofthæfi er að finna í mismunandi köflum I. viðauka (21. hluta) við reglugerð (ESB) nr. 748/2012, sem leiðir til tvítekningar á svipuðum kröfum. Því ætti að sameina þessar kröfur í eina kröfu fyrir hvert þessara viðfangsefna.

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjttíð. ESB L 145, 28.4.2021, bls. 1. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES- nefndarinnar nr. 257/2021 frá 24. September 2021 um breytingu á XIII. viðauka (Flutningastarfsemi) við EES-samninginn (bíður birtingar).

⁽¹⁾ Stjttíð. ESB L 212, 22.8.2018, bls. 1.

⁽²⁾ Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 748/2012 frá 3. ágúst 2012 um framkvæmdarreglur varðandi lofthæfi- og umhverfisvottun loftfara og tilheyrandi framleiðsluvara, hluta og búnaðar og varðandi vottun hönnunar- og framleiðslufyrirtækja (Stjttíð. ESB L 224, 21.8.2012, bls. 1).

- 5) Hluti eða búnaður er einungis hæfur til ísetningar í tegundarvottaða framleiðsluvöru þegar hann er í öruggu rekstrarástandi og EASA-eyðublað nr. 1 hefur verið gefið út til að votta að hlutinn eða búnaðurinn hafi verið framleiddur í samræmi við samþykkt hönnunargögn, nema um sé að ræða staðlaðan hluta eða hlutinn uppfylli tilteknar kröfur og hefur verið settur í ELA 1- eða ELA 2-loftfar.
- 6) EASA-eyðublað nr. 1 má einungis gefið út af framleiðslufyrirtæki, sem er samþykkt í samræmi við G-kafla I. viðauka (21. hluta) við reglugerð (ESB) nr. 748/2012 eða sem sýnir fram á að hlutar og búnaður samrýmist viðeigandi hönnunargögnum í samræmi við verklagsreglurnar sem komið er á fót í F-kafla I. viðauka (21. hluta) við reglugerð (ESB) nr. 748/2012. Í síðara tilvikinu verður lögbært yfirvald einnig að fullgilda EASA-eyðublað nr. 1, sem framleiðslufyrirtækið hefur gefið út. Hvað varðar hluta og búnað sem hafa óveruleg áhrif á öryggi starfrækslunnar ef þau samrýmast ekki hönnunargögnum, veita strangar framleiðslukröfur, samkvæmt vottun með EASA-eyðublaði nr. 1, ekki aukið öryggi fyrir flugrekstur og útgáfa EASA-eyðublaðs nr. 1 hefur óþarfa stjórnsýsluálag í för með sér.
- 7) Því ætti að vera heimilt að framleiða tiltekna hluta og búnað án þess að þurfa að votta að þeir samrýmist samþykktum hönnunargögnum með því að gefa út EASA-eyðublað nr. 1, sem og að heimila ísetningu slíkra hluta og búnaðar í tegundarvottaðar framleiðsluvörur.
- 8) Líta má svo á að öldrunarþættir byrji að hafa áhrif frá þeirri stundu sem loftfarið var framleitt. Öldrunarhraði loftfars byggist á þáttum svo sem aldri, fjölda notkunarskipta í flugi og fjölda flugtíma. Reynsla af notkun hefur sýnt að nauðsynlegt er að uppfæra stöðugt þekkingu um heilleika burðarvirkis eldra loftfars. Í framkvæmdarreglugerð (ESB) 2020/1159 ⁽³⁾ eru innleiddar nýjar kröfur fyrir loftför í notkun í því skyni að uppfæra þekkingu varðandi öldrunarþætti á grundvelli reynslu af starfrækslu í rauntíma og notkun nútímataekja fyrir greiningar og prófanir. Þessar kröfur ættu að tryggja að handhafar hönnunarsamþykkis fylgi málsmeðferðarreglum, taki saman gögn og geri leiðbeiningar og handbækur varðandi fyrirliggjandi hönnun tiltækar flugrekendum svo þeir geti hrint þeim í framkvæmd með tímanlegum hætti til að koma í veg fyrir öldrunartengda bilun í burðarvirki.
- 9) Þegar burðarvirki stórrar flugvélar með tegundarvottorð er breytt og ákvæði framkvæmdarreglugerðar (ESB) 2020/1159 hafa verið uppfyllt fellur samþykki fyrir slíkum breytingum eða viðgerðum í framtíðinni ekki undir þessar kröfur um áframhaldandi heilleika burðarvirkis. Þegar sótt er um nýtt tegundarvottorð eða takmarkað tegundarvottorð fyrir stórar flugvélar er enn fremur engin krafa um að tryggja að áætlunin um áframhaldandi heilleika burðarvirkis haldi gildi sínu allan endingartíma flugvélarinnar.
- 10) Því er nauðsynlegt að breyta gildandi reglum til að ná sama öryggisstigi í tengslum við breytingar eða viðgerðir á burðarvirki stórra flugvéla í framtíðinni, sem eru þróaðar og samþykktar í samræmi við reglugerð (ESB) nr. 748/2012, og að bæta við kröfu um að allir framtíðarhandhafar tegundarvottorðs eða takmarkaðs tegundarvottorðs fyrir stóra flugvél tryggja að áætlunin um áframhaldandi heilleika burðarvirkis haldi gildi sínu allan endingartíma flugvélarinnar.
- 11) Í framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2019/1383 ⁽⁴⁾ var enn fremur innleidd regla um að sá aðili eða fyrirtæki sem framkvæmir staðfestingu á lofthæfi loftfara, sem falla undir kröfurnar sem settar eru fram í V. viðauka b (ML-hluta) við reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 1321/2014 ⁽⁵⁾, gefi einnig út lofthæfistaðfestingavottorðið (ARC). Því ætti að breyta liðum 21.A.174 og 21.B.325 í I. viðauka við reglugerð (ESB) nr. 748/2012 til að laga þá að kröfunum sem settar eru fram í reglugerð (ESB) nr. 1321/2014.

⁽³⁾ Framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/1159 frá 5. ágúst 2020 um breytingu á reglugerðum (ESB) nr. 1321/2014 og (ESB) nr. 2015/640 að því er varðar innleiðingu nýrra viðbótarlofthæfikrafna (Stjttð. ESB L 257, 6.8.2020, bls. 14).

⁽⁴⁾ Framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2019/1383 frá 8. júlí 2019 um breytingu og leiðréttingu á reglugerð (ESB) nr. 1321/2014 að því er varðar öryggisstjórnunarkerfi fyrirtækja sem annast stjórnun á áframhaldandi lofthæfi og tilslakanir fyrir loftför í almannaflugi að því er varðar viðhald og stjórnun á áframhaldandi lofthæfi (Stjttð. ESB L 228, 4.9.2019, bls. 1).

⁽⁵⁾ Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 1321/2014 frá 26. nóvember 2014 um áframhaldandi lofthæfi loftfara og annarra framleiðsluvara, hluta og búnaðar til flugs og um samþykki fyrir fyrirtækjum og starfsfólki á þessu sviði (Stjttð. ESB L 362, 17.12.2014, bls. 1).

- 12) Enn fremur er hugtakið „áframhaldandi lofthæfi“ ekki notað með samræmdum hætti í reglugerð nr. 748/2012 þegar vísað er til gagnanna sem handhafi hönnunarsamþykkis leggur fram. Því er nauðsynlegt að breyta liðum 21.A.181, 21.A.211 og 21.A.431B í I. viðauka við reglugerð (ESB) nr. 748/2012.
- 13) Með framseldri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2019/897 ⁽⁶⁾ var liðum 21.A.15, 21.A.93 og 21.A.432C í I. viðauka við reglugerð (ESB) nr. 748/2012 breytt. Í b- og d-lið 21.A.15, í b-lið 21.A.93 og í b-lið 21.A.432C má finna málfræðivillu í tengslum við tilvísun í möguleikann á að bæta vottunaráætluninni síðar við upphaflegu umsóknina. Því ætti að leiðrétta reglugerð (ESB) nr. 748/2012.
- 14) Til að tryggja rétta framkvæmd þessarar reglugerðar ættu aðildarríkin og hagsmunaaðilar sem verða fyrir áhrifum að fá nægan tíma til að aðlaga verklagsreglur sínar að nýja reglurammanum áður en þessi reglugerð kemur til framkvæmda.
- 15) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit 12/2016 ⁽⁷⁾ og 07/2019 ⁽⁸⁾ sem Flugöryggisstofnun Evrópusambandsins lagði fram skv. 1. mgr. 76. gr. reglugerðar (ESB) 2018/1139.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

Reglugerð (ESB) nr. 748/2012 er breytt sem hér segir:

- 1) Í stað 1. mgr. 9. gr. kemur eftirfarandi:

„1. Fyrirtæki, sem ber ábyrgð á framleiðslu framleiðsluvara, hluta og búnaðar, skal sýna fram á getu sína í samræmi við ákvæði I. viðauka (21. hluta). Ekki er krafist þess að sýnt sé fram á getu m.t.t. hluta eða búnaðar sem fyrirtæki framleiðir og sem, í samræmi við ákvæði I. viðauka (21. hluta), er hæfur til ísetningar í tegundarvottaða framleiðsluvöru, án þess að opinbert viðhaldsvottorð fylgi (þ.e.a.s. EASA-eyðublað nr. 1).“

- 2) Ákvæðum I. viðauka er breytt í samræmi við I. viðauka við þessa reglugerð.

2. gr.

Ákvæði I. viðauka við reglugerð (ESB) nr. 748/2012 eru leiðrétt í samræmi við II. viðauka við þessa reglugerð.

3. gr.

Reglugerð þessi öðlast gildi á tuttugasta degi eftir að hún birtist í *Stjórnartíðindum Evrópusambandsins*.

Hún kemur til framkvæmda 18. maí 2022, að undanskilinni 2. gr. og 4., 6., 9. og 15. lið í I. viðauka, sem koma til framkvæmda 18. maí 2021.

⁽⁶⁾ Framseld reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2019/897 frá 12. mars 2019 um breytingu á reglugerð (ESB) nr. 748/2012 að því er varðar að fella inn í I. viðauka áhættumiðaða sannpröfun á því að tilskildar kröfur hafi verið uppfylltar og framkvæma kröfur um umhverfisvernd (Stjtið. ESB L 144, 3.6.2019, bls. 1).

⁽⁷⁾ Álit 12/2016: Burðarvirki eldri loftfara (*Ageing aircraft structures*).

⁽⁸⁾ Álit 07/2019: Leiðbeiningar um áframhaldandi lofthæfi – Ísetning hluta og búnaðar sem eru afhentir eftir viðhald án EASA-eyðublaðs nr. 1 eða sambærilegs eyðublaðs (*Instructions for continued airworthiness – Installation of parts and appliances that are released without an EASA Form 1 or equivalent*).

Reglugerð þessi er bindandi í heild sinni og gildir í öllum aðildarríkjunum án frekari lögfestingar.

Gjört í Brussel 21. desember 2020.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ursula VON DER LEYEN

forseti.

I. VIÐAUKI

Ákvæðum I. viðauka (21. hluta) við reglugerð (ESB) nr. 748/2012 er breytt sem hér segir:

1) Í stað efnisyfirlitsins kemur eftirfarandi:

„Efnisyfirlit

21.1 Almenn ákvæði

A-ÞÁTTUR — TÆKNILEGAR KRÖFUR**A-KAFLI – ALMENN ÁKVÆÐI**

21.A.1 Gildissvið

21.A.2 Verk, unnin af öðrum en umsækjanda um vottorð eða handhafa vottorðs

21.A.3A Bilanir, ólag og gallar

21.A.3B Lofthæfifyrirmæli

21.A.4 Samræming hönnunar og framleiðslu

21.A.5 Skráahald

21.A.6 Handbækur

21.A.7 Leiðbeiningar um áframhaldandi lofthæfi

B-KAFLI — TEGUNDARVOTTORÐ OG TAKMÖRKUÐ TEGUNDARVOTTORÐ

21.A.11 Gildissvið

21.A.13 Gjaldgengi

21.A.14 Sýnt fram á getu

21.A.15 Umsókn

21.A.19 Breytingar sem útheimta nýtt tegundarvottorð

21.A.20 Sýnt fram á að kröfur tegundarvottunargrunnsins, vottunargrunns gagna um örugga starfrækslu og kröfur um umhverfisvernd hafi verið uppfylltar

21.A.21 Kröfur um útgáfu tegundarvottorðs eða takmarkaðs tegundarvottorðs

21.A.31 Tegundarhönnun

21.A.33 Skoðanir og prófanir

21.A.35 Flugprófun

21.A.41 Tegundarvottorð

21.A.44 Skyldur handhafa

21.A.47 Framsalshæfi

21.A.51 Gildistími og áframhaldandi gildi

21.A.62 Tiltækileiki gagna um örugga starfrækslu

21.A.65 Áframhaldandi heilleiki burðarvirkis fyrir burðarvirki flugvéla

(C-KAFLI — Á EKKI VIÐ)**D-KAFLI — BREYTINGAR Á TEGUNDARVOTTORÐUM OG TAKMÖRKUÐUM TEGUNDARVOTTORÐUM**

21.A.90A Gildissvið

21.A.90B Staðlaðar breytingar

21.A.90C Sjálfstæðar breytingar á leiðbeiningunum um áframhaldandi lofthæfi

21.A.91 Flokkun breytinga á tegundarvottorði

21.A.92 Gjaldgengi

- 21.A.93 Umsókn
- 21.A.95 Kröfur um samþykki fyrir minni háttar breytingu
- 21.A.97 Kröfur um samþykki fyrir meiri háttar breytingu
- 21.A.101 Tegundarvottunargrunnur, vottunargrunnur gagna um örugga starfrækslu og kröfur um umhverfisvernd fyrir meiri háttar breytingu á tegundarvottorði
- 21.A.108 Tiltækileiki gagna um örugga starfrækslu
- 21.A.109 Skyldur og EPA-merking

E-KAFLI — VIÐBÓTARTEGUNDARVOTTORÐ

- 21.A.111 Gildissvið
- 21.A.112A Gjaldgengi
- 21.A.112B Sýnt fram á getu
- 21.A.113 Umsókn um viðbótar tegundarvottorð
- 21.A.115 Kröfur um samþykki fyrir meiri háttar breytingum í formi viðbótar tegundarvottorðs
- 21.A.116 Framsalshæfi
- 21.A.117 Breytingar á þeim hluta framleiðsluvöru sem viðbótar tegundarvottorð nær til
- 21.A.118A Skyldur og EPA-merking
- 21.A.118B Gildistími og áframhaldandi gildi
- 21.A.120B Tiltækileiki gagna um örugga starfrækslu

F-KAFLI — FRAMLEIÐSLA ÁN SAMÞYKKIS FYRIR FRAMLEIÐSLUFYRIRTÆKI

- 21.A.121 Gildissvið
- 21.A.122 Gjaldgengi
- 21.A.124 Umsókn
- 21.A.125A Útgáfa staðfestingar á samkomulagi
- 21.A.125B Frávik
- 21.A.125C Gildistími og áframhaldandi gildi
- 21.A.126 Framleiðslueftirlitskerfi
- 21.A.127 Prófanir: loftför
- 21.A.128 Prófanir: hreyflar og loftskrúfur
- 21.A.129 Skyldur framleiðanda
- 21.A.130 Samræmisýfirlýsing

G-KAFLI — SAMÞYKKI FYRIR FRAMLEIÐSLUFYRIRTÆKI

- 21.A.131 Gildissvið
- 21.A.133 Gjaldgengi
- 21.A.134 Umsókn
- 21.A.135 Útgáfa samþykkis fyrir framleiðslufyrirtæki
- 21.A.139 Gæðakerfi
- 21.A.143 Starfsemislýsing
- 21.A.145 Skilyrði fyrir samþykki
- 21.A.147 Breytingar á samþykktu framleiðslufyrirtæki
- 21.A.148 Breytingar á staðsetningu
- 21.A.149 Framsalshæfi

- 21.A.151 Skilmálar samþykkis
- 21.A.153 Breytingar á skilmálum samþykkis
- 21.A.157 Rannsóknir
- 21.A.158 Frávik
- 21.A.159 Gildistími og áframhaldandi gildi
- 21.A.163 Réttindi
- 21.A.165 Skyldur handhafa

H-KAFLI — LOFTHÆFIVOTTORÐ OG TAKMÖRKUÐ LOFTHÆFIVOTTORÐ

- 21.A.171 Gildissvið
- 21.A.172 Gjaldgengi
- 21.A.173 Flokkun
- 21.A.174 Umsókn
- 21.A.175 Tungumál
- 21.A.177 Lagfæring eða breyting
- 21.A.179 Framsalshæfi og endurútgáfa innan aðildarríkja
- 21.A.180 Skoðanir
- 21.A.181 Gildistími og áframhaldandi gildi
- 21.A.182 Auðkenning loftfara

I-KAFLI — HLJÓÐSTIGSVOTTORÐ

- 21.A.201 Gildissvið
- 21.A.203 Gjaldgengi
- 21.A.204 Umsókn
- 21.A.207 Lagfæring eða breyting
- 21.A.209 Framsalshæfi og endurútgáfa innan aðildarríkja
- 21.A.210 Skoðanir
- 21.A.211 Gildistími og áframhaldandi gildi

J-KAFLI — SAMÞYKKI FYRIR HÖNNUNARFYRIRTÆKI

- 21.A.231 Gildissvið
- 21.A.233 Gjaldgengi
- 21.A.234 Umsókn
- 21.A.235 Útgáfa samþykkis fyrir hönnunarfyritæki
- 21.A.239 Hönnunartryggingarkerfi
- 21.A.243 Gögn
- 21.A.245 Skilyrði fyrir samþykki
- 21.A.247 Breytingar á hönnunartryggingarkerfi
- 21.A.249 Framsalshæfi
- 21.A.251 Skilmálar samþykkis
- 21.A.253 Breytingar á skilmálum samþykkis
- 21.A.257 Rannsóknir
- 21.A.258 Frávik

21.A.259 Gildistími og áframhaldandi gildi

21.A.263 Réttindi

21.A.265 Skyldur handhafa

K-KAFLI — HLUTAR OG BÚNAÐUR

21.A.301 Gildissvið

21.A.303 Samræmi við viðeigandi kröfur

21.A.305 Samþykki hluta og búnaðar

21.A.307 Hæfi hluta og búnaðar til ísetningar

(L-KAFLI — Á EKKI VIÐ)

M-KAFLI — VIÐGERÐIR

21.A.431A Gildissvið

21.A.431B Staðlaðar viðgerðir

21.A.432A Gjaldgengi

21.A.432B Sýnt fram á getu

21.A.432C Umsókn um samþykki fyrir hönnun viðgerðar

21.A.433 Kröfur um samþykki fyrir hönnun viðgerðar

21.A.435 Flokkun og samþykki fyrir hönnun viðgerðar

21.A.439 Framleiðsla hluta til viðgerða

21.A.441 Framkvæmd viðgerða

21.A.443 Takmarkanir

21.A.445 Óviðgerðar skemmdir

21.A.451 Skyldur og EPA-merking

(N-KAFLI — Á EKKI VIÐ)

O-KAFLI — EVRÓPSKAR TÆKNIFORSKRIFTARHEIMILDIR

21.A.601 Gildissvið

21.A.602A Gjaldgengi

21.A.602B Sýnt fram á getu

21.A.603 Umsókn

21.A.604 Evrópsk tækniforskriftarheimild (ETSO-heimild) fyrir aukaafstöð (APU)

21.A.605 Kröfur varðandi gögn

21.A.606 Kröfur um útgáfu ETSO-heimildar

21.A.607 Réttindi sem ETSO-heimild veitir

21.A.608 Hönnunar- og afkastayfirlýsing (DDP)

21.A.609 Skyldur handhafa ETSO-heimilda

21.A.610 Samþykki fyrir fráviki

21.A.611 Hönnunarbreytingar

21.A.615 Skoðun af hálfu Flugöryggisstofnunarinnar

21.A.619 Gildistími og áframhaldandi gildi

21.A.621 Framsalshæfi

P-KAFLI — FLUGLEYFI

- 21.A.701 Gildissvið
- 21.A.703 Gjaldgengi
- 21.A.705 Lögbært yfirvald
- 21.A.707 Umsókn um flugleyfi
- 21.A.708 Flugskilyrði
- 21.A.709 Umsókn um samþykki flugskilyrða
- 21.A.710 Samþykki flugskilyrða
- 21.A.711 Útgáfa flugleyfis
- 21.A.713 Breytingar
- 21.A.715 Tungumál
- 21.A.719 Framsalshæfi
- 21.A.721 Skoðanir
- 21.A.723 Gildistími og áframhaldandi gildi
- 21.A.725 Endurnýjun flugleyfis
- 21.A.727 Skyldur handhafa flugleyfis
- 21.A.729 Skráahald

Q-KAFLI — AUÐKENNING FRAMLEIÐSLUVARA, HLUTA OG BÚNAÐAR

- 21.A.801 Auðkenning framleiðsluvara
- 21.A.803 Meðferð auðkennisgagna
- 21.A.804 Auðkenning hluta og búnaðar
- 21.A.805 Auðkenning þýðingarmikilla hluta
- 21.A.807 Auðkenning hluta/búnaðar sem samræmast evrópskri tækniforskrift

B-ÞÁTTUR — VERKLAGSREGLUR FYRIR LÖGBÆR YFIRVÖLD

A-KAFLI – ALMENN ÁKVÆÐI

- 21.B.5 Gildissvið
- 21.B.20 Skyldur lögbæra yfirvaldsins
- 21.B.25 Kröfur varðandi skipulag lögbæra yfirvaldsins
- 21.B.30 Skráðar verklagsreglur
- 21.B.35 Breytingar á skipulagi og verklagsreglum
- 21.B.40 Lausn deilumála
- 21.B.45 Tilkynning/samræming
- 21.B.55 Skráahald
- 21.B.60 Lofthæfifyrirmæli

B-KAFLI — TEGUNDARVOTTORÐ OG TAKMÖRKUÐ TEGUNDARVOTTORÐ

- 21.B.70 Vottunarforskriftir
- 21.B.75 Sérstök skilyrði
- 21.B.80 Tegundarvottunargrunnur fyrir tegundarvottorð eða takmarkað tegundarvottorð
- 21.B.82 Vottunargrunnur gagna um örugga starfrækslu fyrir tegundarvottorð eða takmarkað tegundarvottorð loftfars
- 21.B.85 Tilgreining viðeigandi krafna um umhverfisvernd og vottunarforskrifta fyrir tegundarvottorð eða takmarkað tegundarvottorð

21.B.100 Umfang þátttöku

21.B.103 Útgáfa tegundarvottorðs eða takmarkaðs tegundarvottorðs

(C-KAFLI — Á EKKI VIÐ)

D-KAFLI — BREYTINGAR Á TEGUNÐARVOTTORÐUM OG TAKMÖRKUÐUM TEGUNÐARVOTTORÐUM

21.B.105 Tegundarvottunargrunnur, kröfur um umhverfisvernd og vottunargrunnur gagna um örugga starfrækslu fyrir meiri háttar breytingu á tegundarvottorði

21.B.107 Útgáfa samþykkis fyrir breytingu á tegundarvottorði

E-KAFLI — VIÐBÓTARTEGUNÐARVOTTORÐ

21.B.109 Tegundarvottunargrunnur, kröfur um umhverfisvernd og vottunargrunnur gagna um örugga starfrækslu fyrir viðbótartegundarvottorð

21.B.111 Útgáfa viðbótartegundarvottorðs

F-KAFLI — FRAMLEIÐSLA ÁN SAMÞYKKIS FYRIR FRAMLEIÐSLUFYRIRTÆKI

21.B.120 Rannsókn

21.B.125 Frávik

21.B.130 Útgáfa staðfestingar á samkomulagi

21.B.135 Staðfestingu á samkomulagi viðhaldið

21.B.140 Breyting á staðfestingu á samkomulagi

21.B.145 Takmörkun, tímabundin ógilding og afturköllun staðfestingar á samkomulagi

21.B.150 Skráahald

G-KAFLI — SAMÞYKKI FYRIR FRAMLEIÐSLUFYRIRTÆKI

21.B.220 Rannsókn

21.B.225 Frávik

21.B.230 Útgáfa vottorðs

21.B.235 Samfellt eftirlit

21.B.240 Breyting á samþykki fyrir framleiðslufyrirtæki

21.B.245 Tímabundin ógilding og afturköllun samþykkis fyrir framleiðslufyrirtæki

21.B.260 Skráahald

H-KAFLI — LOFTHÆFIVOTTORÐ OG TAKMÖRKUÐ LOFTHÆFIVOTTORÐ

21.B.320 Rannsókn

21.B.325 Útgáfa lofthæfivottorða

21.B.326 Lofthæfivottorð

21.B.327 Takmarkað lofthæfivottorð

21.B.330 Tímabundin ógilding og afturköllun lofthæfivottorða og takmarkaðra lofthæfivottorða

21.B.345 Skráahald

I-KAFLI — HLJÓÐSTIGSVOTTORÐ

21.B.420 Rannsókn

21.B.425 Útgáfa hljóðstigsvottorða

21.B.430 Tímabundin ógilding og afturköllun hljóðstigsvottorðs

21.B.445 Skráahald

J-KAFLI — SAMÞYKKI FYRIR HÖNNUNARFYRIRTÆKI

K-KAFLI — HLUTAR OG BÚNAÐUR

(L-KAFLI — Á EKKI VIÐ)

M-KAFLI — VIÐGERÐIR

21.B.450 Tegundarvottunargrunnur og kröfur um umhverfisvernd fyrir samþykki fyrir hönnun meiri háttar viðgerðar

21.B.453 Útgáfa samþykkis fyrir hönnun viðgerðar

(N-KAFLI — Á EKKI VIÐ)

O-KAFLI — EVRÓPSKAR TÆKNIFORSKRIFTARHEIMILDIR

21.B.480 Útgáfa ETSO-heimildar

P-KAFLI — FLUGLEYFI

21.B.520 Rannsókn

21.B.525 Útgáfa flugleyfa

21.B.530 Afturköllun flugleyfa

21.B.545 Skráahald

Q-KAFLI — AUÐKENNING FRAMLEIÐSLUVARA, HLUTA OG BÚNAÐAR

Viðbætur

I. viðbætur — EASA-eyðublað nr. 1 — Opinbert viðhaldsvottorð,

II. viðbætur — EASA-eyðublað nr. 15 — Lofthæfistaðfestingavottorð,

III. viðbætur — EASA-eyðublað nr. 20a — Flugleyfi,

IV. viðbætur — EASA-eyðublað nr. 20b — Flugleyfi (gefið út af samþykktum fyrirtækjum),

V. viðbætur — EASA-eyðublað nr. 24 — Takmarkað lofthæfivottorð,

VI. viðbætur — EASA-eyðublað nr. 25 — Lofthæfivottorð,

VII. viðbætur — EASA-eyðublað nr. 45 — Hljóðstigsvottorð,

VIII. viðbætur — EASA-eyðublað nr. 52 — Samræmisyfirlýsing fyrir loftfar,

IX. viðbætur — EASA-eyðublað nr. 53 — Viðhaldsvottorð,

X. viðbætur — EASA-eyðublað nr. 55 — Vottorð um samþykki fyrir framleiðslufyrirtæki,

XI. viðbætur — EASA-eyðublað nr. 65 — Staðfesting á samkomulagi vegna framleiðslu án samþykkis fyrir framleiðslufyrirtæki,

XII. viðbætur — Flokkar reynsluflugs og tilheyrandi starfsréttindi áhafnar sem tekur þátt í flugprófunum 85.“

2) Eftirfarandi liðir 21.A.5, 21.A.6 og 21.A.7 bætast við:

„21.A.5 Skráahald

Handhafi tegundarvottorðs, takmarkaðs tegundarvottorðs, viðbótartegundarvottorðs, samþykkis fyrir breytingu eða hönnun viðgerða eða ETSO-heimildar skal hafa tiltækar fyrir Flugöryggisstofnunina allar viðeigandi hönnunarupplýsingar, teikningar og prófunarskýrslur, að meðtöldum skoðunarskrám fyrir framleiðsluvörur eða hlutinn/búnaðinn, sem prófaður er vegna vottunar, og varðveita þær í því skyni að veita upplýsingar sem eru nauðsynlegar til að tryggja áframhaldandi lofthæfi framleiðsluvörunnar, áframhaldandi gildi gagnanna um örugga starfrækslu og samræmi við viðeigandi kröfur um umhverfisvernd er varða framleiðsluvörur eða hlutinn/búnaðinn.

21.A.6 Handbækur

Handhafi tegundarvottorðs, takmarkaðs tegundarvottorðs eða viðbótartegundarvottorðs skal leggja fram, viðhalda og uppfæra frumeintök af öllum handbókum eða breytingum á þeim handbókum sem krafist er í viðeigandi tegundarvottunargrunni, viðeigandi vottunargrunni gagna um örugga starfrækslu og kröfum um umhverfisvernd er varða framleiðsluvörur eða hlutinn/búnaðinn og afhenda Flugöryggisstofnuninni afrit fari hún þess á leit.

21.A.7 Leiðbeiningar um áframhaldandi lofthæfi

- a) Handhafi tegundarvottorðs, takmarkaðs tegundarvottorðs, viðbótartegundarvottorðs, samþykkis fyrir breytingu eða hönnun viðgerða skal sýna fram á að hann fari að viðeigandi tegundarvottunargrunni, sem Flugöryggisstofnunin hefur ákvarðað og tilkynnt um í samræmi við 21.B.80, með því að þróa eða vísa til leiðbeininga sem nauðsynlegar eru til að tryggja að lofthæfistaðall, sem tengist tegund loftfars og öllum tilheyrandi hlutum, sé viðhaldið á endingartíma loftfarsins.
- b) Handhafi neðangreindra vottorða eða samþykkja skal láta í té a.m.k. eitt eintak af heildstæðum leiðbeiningum um áframhaldandi lofthæfi:
1. tegundarvottorðs eða takmarkaðs tegundarvottorðs til handa hverjum þekktum eiganda framleiðsluvöru við afhendingu vörunnar eða við útgáfu fyrsta lofthæfivottorðs eða takmarkaðs lofthæfivottorðs fyrir viðkomandi loftfar, hvort sem á sér stað fyrr,
 2. viðbótartegundarvottorðs eða samþykkis fyrir hönnunarbreytingu til handa öllum þekktum notendum framleiðsluvörunnar, sem breytingin hefur áhrif á, við afhendingu á framleiðsluvörunni sem var breytt,
 3. samþykkis fyrir hönnun viðgerðar til allra þekktra notenda framleiðsluvörunnar, sem verður fyrir áhrifum af viðgerðinni, við afhendingu á framleiðsluvörunni sem viðgerð var framkvæmd á. Heimilt er að gefa út viðhaldsvottorð fyrir framleiðsluvöruna, hlutann eða búnaðinn, sem gert var við, áður en viðkomandi leiðbeiningar um áframhaldandi lofthæfi hafa verið fullfrágengnar, en aðeins í takmarkaðan tíma og í samráði við Flugöryggisstofnunina.

Eftir það skulu þessir handhafar hönnunarsamþykkis gera þessar leiðbeiningar tiltækar öllum öðrum aðilum sem er skylt að fylgja þessum leiðbeiningum, sé þess farið á leit.

- c) Þrátt fyrir b-lið er handhafa tegundarvottorðs eða takmarkaðs tegundarvottorðs heimilt að bíða með að gera þann hluta leiðbeininganna um áframhaldandi lofthæfi sem lýtur að langtímaáætlun fyrir framkvæmd reglubundins viðhalds tiltækan þar til framleiðsluvaran eða breytta framleiðsluvaran hefur verið tekin í notkun, en hann skal gera þessar leiðbeiningar aðgengilegar áður en notkun þessara gagna er krafist fyrir framleiðsluvöruna eða breyttu framleiðsluvöruna.
- d) Handhafi hönnunarsamþykkis, sem er skylt að láta í té leiðbeiningar um áframhaldandi lofthæfi í samræmi við b-lið, skal einnig gera breytingar á þeim leiðbeiningum aðgengilegar öllum þekktum notendum framleiðsluvöru, sem breytingin hefur áhrif á, og, sé þess farið á leit, öllum öðrum aðilum sem er skylt að fara að þessum breytingum. Sé farið fram á það skal viðkomandi handhafi hönnunarsamþykkis sýna Flugöryggisstofnuninni fram á það að aðferðin við að gera breytingar á leiðbeiningunum um áframhaldandi lofthæfi aðgengilegar, í samræmi við þennan lið, sé fullnægjandi.“
- 3) Í stað 21.A.41 kemur eftirfarandi:

„21.A.41 Tegundarvottorð

Tegundarvottorð og takmarkað tegundarvottorð skulu fela í sér tegundarhönnun, starfrækslumörk, leiðbeiningar um áframhaldandi lofthæfi, gagnablað tegundarvottorðs fyrir lofthæfi og losun mengunarefna, viðeigandi tegundarvottunargrunn og þær kröfur um umhverfisvernd sem Flugöryggisstofnunin skráir að hafi verið uppfylltar sem og hvers konar önnur skilyrði eða takmarkanir sem mælt er fyrir um fyrir framleiðsluvöruna í viðeigandi vottunarforskriftum og kröfum um umhverfisvernd. Tegundarvottorð og takmarkað tegundarvottorð loftfars skulu þar að auki fela í sér viðeigandi vottunargrunn gagna um örugga starfrækslu, gögn um örugga starfrækslu og gagnablað tegundarvottorðs fyrir hljóðstig. Gagnablað tegundarvottorðs og takmarkaðs tegundarvottorðs loftfars skal fela í sér færslu um að kröfur varðandi koltvísyringslosun hafi verið uppfylltar og gagnablað tegundarvottorðs fyrir hreyfil skal fela í sér færslu um að kröfur varðandi losun mengunarefna hafi verið uppfylltar.“

- 4) Í stað 21.A.44 kemur eftirfarandi:

„21.A.44 Skyldur handhafa

Handhafi tegundarvottorðs eða takmarkaðs tegundarvottorðs skal:

- a) takast á hendur skyldurnar, sem mælt er fyrir um í 21.A.3A, 21.A.3B, 21.A.4, 21.A.55, 21.A.57, 21.A.61, 21.A.62 og 21.A.65, og skal í þeim tilgangi uppfylla áfram hæfiskröfur til að vera gjaldgengur skv. 21.A.14 og

b) tilgreina merkinguna í samræmi við Q-kafla.“

Frá og með 18. maí 2022 ber að líta á skylduna um að uppfylla skyldurnar, sem tilgreindar eru í a-lið, sem tilvísun í liði 21.A.3A, 21.A.3B, 21.A.4, 21.A.5, 21.A.6, 21.A.7, 21.A.62 og 21.A.65 og í þeim tilgangi skal hver handhafi tegundarvottorðs eða takmarkaðs tegundarvottorðs uppfylla áfram hæfiskröfur til að vera gjaldgengur skv. 21.A.14.

5) Liðir 21.A.55, 21.A.57 og 21.A.61 eru felldir brott.

6) Eftirfarandi liður 21.A.65 bætist við:

„21.A.65 Áframhaldandi heilleiki burðarvirkis fyrir burðarvirki flugvéla

Handhafi tegundarvottorðs eða takmarkaðs tegundarvottorðs fyrir stóra flugvél skal tryggja að áætlunin um áframhaldandi heilleika burðarvirkis haldi gildi sínu allan endingartíma flugvélarinnar, að teknu tilliti til reynslu af notkun og núverandi starfrækslu.“

7) Í stað 2. liðar a-liðar í 21.A.90B kemur eftirfarandi:

„2. sem fylgja hönnunargögnum, sem tilgreind eru í vottunarforskriftum sem Flugöryggisstofnunin gefur út og innihalda samþykktar aðferðir, tækni og venjur, sem nota skal í tengslum við framkvæmd og greiningu á stöðluðum breytingum, þ.m.t. tilheyrandi leiðbeiningar um áframhaldandi lofthæfi, og“.

8) Eftirfarandi liður 21.A.90C bætist við:

„21.A.90C Sjálfstæðar breytingar á leiðbeiningunum um áframhaldandi lofthæfi

a) Sjálfstæðar breytingar á leiðbeiningunum um áframhaldandi lofthæfi eru breytingar sem ekki er hægt að rekja beint til breytinga á tegundarhönnun eða hönnun viðgerðar.

b) Aðeins handhafi hönnunarsamþykkis, sem þessar leiðbeiningar voru gerðar fyrir, getur gert sjálfstæðar breytingar á leiðbeiningunum um áframhaldandi lofthæfi.

c) Liðir 21.A.91 til 21.A.109 gilda ekki um sjálfstæðar breytingar á leiðbeiningunum um áframhaldandi lofthæfi sem:

1. hafa ekki áhrif á þáttinn um lofthæfitakmarkanir í leiðbeiningunum um áframhaldandi lofthæfi og
2. krefjast þess ekki að handhafi samþykkis hönnunar sýni fram á að tilskildar kröfur um vottunargrunn séu uppfylltar.

d) Handhafi hönnunarsamþykkis skal samþykkja sjálfstæðar breytingar á leiðbeiningunum um áframhaldandi lofthæfi, sem um getur í c-lið, samkvæmt málsmeðferðarreglum sem samið hefur verið um við Flugöryggisstofnunina.“

9) Eftirfarandi breytingar eru gerðar á 21.A.101:

a) Í stað fyrsta málslíðar b-liðar kemur eftirfarandi:

„b) Nema kveðið sé á um annað í h-lið, og þrátt fyrir a-lið, væri hægt að nota fyrri breytingu á vottunarforskriftunum, sem um getur í a-lið, og breytingar á öllum öðrum tengdum vottunarforskriftum í einhverjum af eftirfarandi aðstæðum, nema fyrri breytingin hafi tekið gildi fyrir þann dag sem samsvarandi vottunarforskriftir, sem eru felldar inn með tilvísun í tegundarvottorðinu, öðluðust gildi:“.

b) Eftirfarandi h-liður bætist við:

„h) Að því er varðar stórar flugvélar, sem falla undir lið 26.300 í I. viðauka við reglugerð (ESB) 2015/640 (*), skal umsækjandinn uppfylla vottunarforskriftirnar þar sem kveðið er á um öryggisstig sem jafngildir a.m.k. því sem kveðið er á um í 26.300, 26.320 og 26.330 í I. viðauka við reglugerð (ESB) 2015/640, nema fyrir umsækjendur um viðbótartegundarvottorð sem ekki þurfa að taka tillit til liðar 26.303.

(*) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2015/640 frá 23. apríl 2015 um viðbótarlofthæfiforskriftir fyrir tiltekna tegund starfrækslu og um breytingu á reglugerð (ESB) nr. 965/2012 (Stjtíð. ESB L 106, 24.4.2015, bls. 18)“.

10) Liðir 21.A.105 og 21.A.107 falla brott.

11) Í stað a-liðar í 21.A.109 kemur eftirfarandi:

„a) takast á hendur skyldurnar, sem mælt er fyrir um í 21.A.4, 21.A.5, 21.A.7 og 21.A.108, og“.

12) Í stað 1. liðar a-liðar í 21.A.118A kemur eftirfarandi:

„1. sem mælt er fyrir um í 21.A.3A, 21.A.3B, 21.A.4, 21.A.5, 21.A.6, 21.A.7 og 21.A.120B,“.

13) Liðir 21.A.119 og 21.A.120A falla brott.

14) Í stað 21.A.307 kemur eftirfarandi:

„21.A.307 Hæfi hluta og búnaðar til ísetningar

a) Hluti eða búnaður skal teljast hæfur til ísetningar í tegundarvottaða framleiðsluvöru þegar hann er í öruggu rekstrarástandi, er merktur í samræmi við Q-kafli og honum fylgir opinbert viðhaldsvottorð (EASA-eyðublað nr. 1) til vottunar þess að hluturinn hafi verið framleiddur í samræmi við samþykkt hönnunargögn.

b) Þrátt fyrir a-lið, og að því tilskildu að skilyrði c-liðar séu uppfyllt, teljast eftirfarandi hlutar eða búnaður hæfir til ísetningar í tegundarvottaða framleiðsluvöru, án þess að EASA-eyðublað nr. 1 sé gefið út:

1) staðlaður hlutur,

2) hluti eða búnaður á ELA1- eða ELA2-loftfari, sem:

i. er ekki með tiltekinn endingartíma og er hvorki hluti af aðalburðarvirkinu eða stýrisbúnaðinum,

ii. er tilgreindur til ísetningar í tiltekið loftfar,

iii. er ætlaður til ísetningar í loftfar, sem eigandinn staðfestir að samræmist gildandi skilyrðum í i. og ii. lið og tekur hann á sig ábyrgð á að farið sé að þessum skilyrðum,

3) hluti eða búnaður, sem hefur óveruleg áhrif á öryggi framleiðsluvörunnar ef hann samrýmist ekki samþykktum hönnunargögnum og sem handhafi hönnunarsamþykkisins hefur auðkennt sem slíkan í leiðbeiningunum um áframhaldandi lofthæfi; til að ákvarða áhrif á öryggi vegna hluta eða búnaðar, sem samrýmist ekki kröfum, getur handhafi hönnunarsamþykkisins tilgreint í leiðbeiningunum um áframhaldandi lofthæfi sértæk sannprófunarstörf, sem sá sem annast ísetningu hlutans eða búnaðarins á að inna af hendi,

4) ef um er að ræða staðlaða breytingu, í samræmi við 21.A.90B, eða staðlaða viðgerð, í samræmi við 21.A.431B, hluti eða búnaður, sem hefur óveruleg áhrif á öryggi framleiðsluvörunnar ef hann samrýmist ekki hönnunargögnum og sem er auðkenndur þannig í vottunarforskriftunum fyrir staðlaðar breytingar og staðlaðar viðgerðir, sem gefnar eru út í samræmi við 2. lið a-liðar 21.A.90B og 2. lið a-liðar 21.A.431B; til að ákvarða áhrif á öryggi vegna hluta eða búnaðar, sem samrýmist ekki kröfum, má tilgreina í vottunarforskriftunum, sem um getur hér að ofan, þau sértæku sannprófunarstörf sem sá aðili sem annast ísetningu hlutans eða búnaðarins í framleiðsluvöruna á að inna af hendi,

5) hluti eða búnaður sem er undanþeginn lofthæfivottun í samræmi við reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 965/2012 (*) og

6) hluti eða búnaður sem er hluti af samstæðu, eins og tilgreint er í 1.-5. lið b-liðar.

c) Hlutar og búnaður, sem skráð eru í b-lið, hæfa til ísetningar í tegundarvottaða framleiðsluvöru án þess að þeim fylgi EASA-eyðublað nr. 1, að því tilskildu að sá sem annast ísetningu sé handhafi skjals, sem gefið er út af þeim aðila eða fyrirtæki sem framleiddi hlutann eða búnaðinn, þar sem nafn, hlutanúmer og útgáfudagur hlutans eða búnaðarins kemur fram og þar sem því er lýst yfir að hluturinn eða búnaðurinn samrýmist hönnunargögnum.

(*) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 379/2014 frá 7. apríl 2014 um breytingu á reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 965/2012 um tæknilegar kröfur og stjórnsýslu meðferðir er varða flugrekstur samkvæmt reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 216/2008 (Stjtið. ESB L 123, 24.4.2014, bls. 1).“

15) Ákvæðum a-liðar 21.A.433 er breytt sem hér segir:

a) Í stað 3. liðar kemur eftirfarandi:

„3. Þegar ekkert einkenni eða eiginleiki hefur verið tilgreindur sem gæti gert framleiðsluvöruna ótrygga til þeirrar notkunar sem óskað er eftir vottun fyrir.“

b) Eftirfarandi 5. liður bætist við:

„5. Þegar sýnt hefur verið fram á, vegna viðgerðar á flugvél sem fellur undir 26.302 í I. viðauka við reglugerð (ESB) 2015/640, að heilleiki burðarvirkis í tengslum við viðgerðina og viðkomandi burðarvirki er að lágmarki jafngildur þeim heilleika burðarvirkis sem kveðið er á um fyrir grunnburðarvirkið í lið 26.302 í I. viðauka við reglugerð (ESB) 2015/640.“

16) Liðir 21.A.447 og 21.A.449 falla brott.

17) Ákvæðum 21.A.451 er breytt sem hér segir:

a) Í stað i. liðar 1. liðar a-liðar kemur eftirfarandi:

„i. sem mælt er fyrir um í 21.A.3A, 21.A.3B, 21.A.4, 21.A.5, 21.A.7, 21.A.439, 21.A.441 og 21.A.443,“.

b) Í stað 1. liðar b-liðar kemur eftirfarandi:

„1. takast á hendur skyldurnar sem mælt er fyrir um í 21.A.4, 21.A.5 og 21.A.7 og“.

18) Í stað b-liðar í 21.A.609 kemur eftirfarandi:

„b) útbúa og halda dagréttu skrá með heildstæðum tæknigögnum og skrám í samræmi við 21.A.5 fyrir hverja gerð af hverjum hluta/búnaði sem ETSO-heimild hefur verið gefin út fyrir,“.

19) Liður 21.A.613 fellur brott.

20) Í stað 21.A.804 kemur eftirfarandi:

„21.A.804 Auðkenning hluta og búnaðar

a) Merkja skal hvern hluta eða búnað, sem er hæfur til ísetningar í tegundarvottaða framleiðsluvöru, á varanlegan og læsilegan hátt með:

1. heiti, vörumerki eða tákni, sem auðkennir framleiðandann, eins og tilgreint er í viðeigandi hönnunargögnum,
2. hlutanúmeri, eins og það er skilgreint í viðeigandi hönnunargögnum, og
3. stöfunum „EPA“ (evrópskt hlutasamþykki) þegar um er að ræða hlut eða búnað sem er framleiddur í samræmi við samþykkt hönnunargögn, sem tilheyra ekki handhafa tegundarvottorðs viðkomandi framleiðsluvöru, nema þegar um er að ræða hluta/búnað sem samræmist evrópskri tækniforskrift og fyrir hluta og búnað sem falla undir b-lið 21.A.307.

b) Ef Flugöryggisstofnunin samþykkir að hlutinn eða búnaðurinn sé of lítill eða að óhagkvæmt sé að merkja hlutann eða búnaðinn með þeim upplýsingum sem krafist er í a-lið skulu upplýsingarnar, sem ekki var hægt að setja á hlutann eða búnaðinn, koma fram í opinberu viðhaldsvottorði sem fylgir hlutanum eða búnaðinum, eða á umbúðum hans, þrátt fyrir ákvæði a-liðar.“

II. VIÐAUKI

Ákvæði I. viðauka (21. hluta) við reglugerð (ESB) nr. 748/2012 eru leiðrétt sem hér segir:

1) Ákvæði 21.A.15 eru leiðrétt sem hér segir:

a) Í stað fyrsta málsliðar b-liðar kemur eftirfarandi:

„b) Umsókn um tegundarvottorð eða takmarkað tegundarvottorð skal að lágmarki innihalda lýsandi bráðabirgðagögn fyrir framleiðsluvörur, upplýsingar um fyrirhugaða notkun framleiðsluvörunnar og þá tegund starfrækslu sem óskað er eftir vottun fyrir. Þar að auki skal hún innihalda vottunaráætlun til að sýna fram á að tilskildar kröfur hafi verið uppfylltar, í samræmi við 21.A.20, ella skal slíkri vottunaráætlun bætt við eftir að upphaflega umsóknin hefur verið lögð fram, og skal hún samanstanda af:“.

b) Í stað d-liðar kemur eftirfarandi:

„d) Umsókn um tegundarvottorð eða takmarkað tegundarvottorð loftfars skal innihalda viðbótarumsókn um samþykki á gögnum um örugga starfrækslu, ella skal slíkri viðbótarumsókn bætt við eftir að upphaflega umsóknin hefur verið lögð fram.“

2) Ákvæði 21.A.93 eru leiðrétt sem hér segir:

a) Í stað fyrsta málsliðar b-liðar kemur eftirfarandi:

„b) Umsókn skal innihalda vottunaráætlun til að sýna fram á að tilskildar kröfur hafi verið uppfylltar í samræmi við 21.A.20, ella skal slíkri vottunaráætlun bætt við eftir að upphaflega umsóknin hefur verið lögð fram, sem samanstendur af:“.

b) Í stað 2. liðar c-liðar kemur eftirfarandi:

„2. að sækja um framlengingu á frestinum, sem kveðið er á um í fyrsta málslið c-liðar, fyrir upprunalegu umsóknina og leggja til nýja dagsetningu fyrir útgáfu samþykkisins. Í því tilviki skal umsækjandinn uppfylla kröfur tegundarvottunargrunnsins, vottunargrunns gagna um örugga starfrækslu og kröfur um umhverfisvernd, eins og Flugöryggisstofnunin hefur ákvarðað í samræmi við lið 21.A.101 og tilkynnt í samræmi við 21.B.105, fyrir dagsetningu sem umsækjandinn velur. Sú dagsetning skal þó ekki vera eldri en nýja dagsetningin, sem umsækjandinn leggur til fyrir útgáfu samþykkisins, en sem nemur meira en fimm árum fyrir umsókn um breytingu á tegundarvottorði eða takmörkuðu tegundarvottorði stórrar flugvélar eða stórrar þyrilvængju og ekki eldri en þrjú ár fyrir umsókn um breytingu á öllum öðrum tegundarvottorðum eða takmörkuðum tegundarvottorðum.“

3) Í stað ii. liðar 3. liðar b-liðar 21.A.174 kemur eftirfarandi:

„ii. í ríki sem ekki er aðildarríki:

- yfirlýsingu frá lögbæru yfirvaldi ríkisins, þar sem loftfarið er eða var skráð, sem endurspeglar lofthæfistöðu loftfarsins í loftfaraskrá þess við yfirfærslu,
- massa- og jafnvægisráskýrslu með hleðsluáætlun,
- flughandbók þegar slíkrar handbókar er krafist í lofthæfireglum fyrir loftfarið,
- fyrri skrár til að ákvarða framleiðslu-, breytinga- og viðhaldskröfur í tengslum við loftfarið, þ.m.t. allar takmarkanir sem tengjast takmörkuðu lofthæfivottorði sem er gefið út í samræmi við 21.B.327,
- tilmæli um að gefa út lofthæfivottorð eða takmarkað lofthæfivottorð og lofthæfistaðfestingarvottorð eftir staðfestingu á lofthæfi í samræmi við I. viðauka (M-hluta) við reglugerð (ESB) nr. 1321/2014 (*) eða lofthæfistaðfestingarvottorð í samræmi við V. viðauka b (ML-hluta) við reglugerð (ESB) nr. 1321/2014,

- dagsetninguna þegar fyrsta lofthæfivottorðið var gefið út og, ef kröfurnar í III. bindi 16. viðauka við Chicago-samninginn gilda, gögnin um mæligildi koltvísýrings.

(*) Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 1321/2014 frá 26. nóvember 2014 um áframhaldandi lofthæfi loftfara og annarra framleiðsluvara, hluta og búnaðar til flugs og um samþykki fyrir fyrirtækjum og starfsfólki á þessu sviði (Stjtið. ESB L 362, 17.12.2014, bls. 1).“

4) Í stað 1. liðar a-liðar í 21.A.181 kemur eftirfarandi:

„1. að viðeigandi kröfur um tegundarhönnun og áframhaldandi lofthæfi séu uppfylltar og“.

5) Í stað 1. liðar a-liðar í 21.A.211 kemur eftirfarandi:

„1. að viðeigandi kröfur um tegundarhönnun, umhverfisvernd og áframhaldandi lofthæfi séu uppfylltar og“.

6) Í stað 2. liðar a-liðar í 21.A.431B kemur eftirfarandi:

„2) sem fylgja hönnunargögnum, sem tilgreind eru í vottunarforskriftum sem Flugöryggisstofnunin gefur út og innihalda samþykktar aðferðir, tækni og venjur, sem nota skal í tengslum við framkvæmd og greiningu á stöðluðum viðgerðum, þ.m.t. tilheyrandi leiðbeiningar um áframhaldandi lofthæfi, og“.

7) Í stað fyrstu málsgreinar í b-lið 21.A.432C kemur eftirfarandi:

„b) Umsókn um samþykki fyrir hönnun meiri háttar viðgerðar skal fela í sér vottunaráætlun, ella skal slíkri vottunaráætlun bætt við eftir að upphaflega umsóknin hefur verið lögð fram, og skal hún innihalda:“.

8) Í stað d-liðar 21.A.711 kemur eftirfarandi:

„d) Samþykkt fyrirtæki getur gefið út flugleyfi (EASA-eyðublað nr. 20b, sjá IV. viðbæti) samkvæmt réttindum sem eru veitt í samræmi við M.A.711 í I. viðauka (M-hluta) við reglugerð (ESB) nr. 1321/2014 eða CAMO.A.125 í V. viðauka c (CAMO-hluta) við reglugerð (ESB) nr. 1321/2014 eða CAO.A.095 í V. viðauka d (CAO-hluta) við reglugerð (ESB) nr. 1321/2014, þegar flugskilyrðin sem um getur í 21.A.708 í þessum viðauka hafa verið samþykkt í samræmi við 21.A.710 í þessum viðauka.“

9) Í stað c-liðar 21.B.325 kemur eftirfarandi:

„c) Auk viðeigandi lofthæfivottorðs, sem vísað er til í a- eða b-lið, fyrir loftfar sem upprunnið er í ríki utan Bandalagsins, skal lögbært yfirvald skráningaraðildarríkis gefa út:

1. fyrsta lofthæfistaðfestingarvottorð (EASA-eyðublað nr. 15a, sjá II. viðbæti) fyrir ný eða notuð loftför, sem falla undir I. viðauka (M-hluta) við reglugerð (ESB) nr. 1321/2014,
2. fyrsta lofthæfistaðfestingarvottorð (EASA-eyðublað nr. 15c, sjá II. viðbæti) fyrir ný loftför, sem falla undir V. viðauka b (ML-hluta) við reglugerð (ESB) nr. 1321/2014,
3. fyrsta lofthæfistaðfestingarvottorð (EASA-eyðublað nr. 15c, sjá II. viðbæti) fyrir notuð loftför, sem falla undir V. viðauka b (ML-hluta) við reglugerð (ESB) nr. 1321/2014, þegar lögbært yfirvald hefur staðfest lofthæfi.“

10) Í stað EASA-eyðublaðs nr. 15c – Lofthæfistaðfestingarvottorð í II. viðbæti kemur eftirfarandi:

„Lofthæfistaðfestingarvottorð — EASA-eyðublað nr. 15c

ATHUGASEMD: aðilar og fyrirtæki, sem framkvæma staðfestingu á lofthæfi í tengslum við 100 klst./árlegu skoðunina, geta notað bakhlið þessa eyðublaðs til að gefa út viðhaldsvottorðið sem um getur í ML.A.801 og samsvarar 100 klst./árlegu skoðuninni.

LOFTHÆFISTAÐFESTINGARVOTTORÐ (ARC) (fyrir loftför sem samrýmast ákvæðum ML-hluta)

Tilvísunarnúmer lofthæfistaðfestingarvottorðs:

Samkvæmt reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2018/1139 vottar:

[HEITI LÖGBÆRA YFIRVALDSINS] (**)

hér með:

.....að staðfesting á lofthæfi hafi farið fram í samræmi við reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 1321/2014 á eftirfarandi loftfari:

[eða]

.....eftirfarandi nýju loftfari:

Framleiðandi loftfars:.....Tegundarnúmer framleiðanda fyrir loftfarið:.....

Einkennisstafir loftfars:.....Raðnúmer loftfars:.....

(og að þetta loftfar telst lofthæft við staðfestinguna.

Útgáfudagur:Síðasti gildisdagur:

Flugtími flugskrokks (FH) við dagsetningu staðfestingar (*):

Undirskrift:Númer heimildar (ef við á):

[EÐA]

[HEITI SAMÞYKKTS FYRIRTÆKIS, HEIMILISFANG og TILVÍSUNARNÚMER SAMÞYKKIS] (**)

[eða]

[FULLT HEITI VIÐHALDSVOTTA OG SKÍRTEINISNÚMER 66. HLUTA (EÐA LANDSBUNDIÐ JAFNGILDI ÞESS)] (**)

hér með að staðfesting á lofthæfi hafi farið fram í samræmi við reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 1321/2014 á eftirfarandi loftfari:

Framleiðandi loftfars:.....Tegundarnúmer framleiðanda fyrir loftfarið:.....

Einkennisstafir loftfars:.....Raðnúmer loftfars:.....

og að þetta loftfar telst lofthæft við staðfestinguna.

Útgáfudagur:Síðasti gildisdagur:

Flugtími flugskrokks (FH) við dagsetningu staðfestingar (*):

Undirskrift:Númer heimildar (ef við á):

=====

Fyrsta framlenging: loftfarið uppfyllir skilyrðin í c-lið ML.A.901 í V. viðauka b (ML-hluta).

Útgáfudagur:Síðasti gildisdagur:

Flugtími flugskrokks (FH) við útgáfudag (*):

Undirskrift:Númer heimildar:

Heiti fyrirtækis:Tilvísunarnúmer samþykkis:

=====

Önnur framlenging: loftfarið uppfyllir skilyrðin í c-lið ML.A.901 í V. viðauka b (ML-hluta).

Útgáfudagur:Síðasti gildisdagur:

Flugtími flugskrokks (FH) við útgáfudag (*):

Undirskrift:Númer heimildar:

Heiti fyrirtækis:Tilvísunarnúmer samþykkis:

(*) Að undanskildum loftbelgjum og loftskipum.

(**) Útgefandi eyðublaðsins getur sniðið það að sínum þörfum með því að eyða þeim heitum, vottunaryfirlýsingum, tilvísunum í viðkomandi loftfar og útgáfuupplýsingum sem skipta ekki máli í hans tilviki.

EASA-eyðublað nr. 15c, 4. útgáfa“.
