



Laidiens: 22.06.2006., Nr. 97

Ministru kabineta noteikumi Nr.483

Rīgā 2006.gada 20.jūnijā (prot. Nr.33 12.§)

Noteikumi par iekārtu elektromagnētisko saderību

Izdoti saskaņā ar likuma "Par atbilstības novērtēšanu" 7.pantu

1. Vispārīgie jautājumi

1. Noteikumi nosaka elektromagnētiskās saderības prasības, kas piemērojamas visām tirgū piedāvātajām elektriskajām un elektroniskajām iekārtām (turpmāk - iekārtas), kuras var radīt elektromagnētiskos traucējumus vai kuru darbību šādi traucējumi var ietekmēt, kā arī nosaka iekārtu atbilstības novērtēšanas un tirgus uzraudzības kārtību un tirgus uzraudzības institūcijas.

2. Iekārta ir jebkurš šāds aparāts vai stacionārs komplekss:

2.1. aparāts - jebkura gatava ierīce vai to kombinācija, kas ir komerciāli pieejama kā viena funkcionāla vienība, kura paredzēta patērētājam un kura var radīt elektromagnētiskos traucējumus vai kuras darbību var ietekmēt elektromagnētiskie traucējumi;

2.2. stacionārs komplekss - dažādu veidu aparātu un citu ierīču noteikta kombinācija, kuru montē un uzstāda iepriekš noteiktā vietā, kur to paredzēts lietot pastāvīgi.

3. Elektromagnētiskā saderība ir iekārtas spēja normāli darboties elektromagnētiskā vidē, neradot nepieņemamus elektromagnētiskus traucējumus citām iekārtām šajā vidē.

4. Elektromagnētiski traucējumi ir jebkura elektromagnētiska parādība, kas var pasliktināt iekārtas darbību. Elektromagnētiskie traucējumi var būt elektromagnētisks troksnis, nevēlams signāls vai pārmaiņas pašā elektromagnētisko viļņu izplatības vidē.

5. Noteikumi neattiecas uz:

5.1. radioiekārtām, elektronisko sakaru termināļa iekārtām un aeronavigācijas iekārtām, kurām normatīvajos aktos noteiktas īpašas elektromagnētiskās saderības prasības;

5.2. radioiekārtām, kuras izmanto radioamatieri, ja vien radioiekārtas netiek piedāvātas tirgū;

5.3. iekārtām, kuras fizisko parametru dēļ nespēj radīt vai papildināt elektromagnētisko starojumu, kas ir augstāks par līmeni, kādā darbojas radioiekārtas, elektronisko sakaru iekārtas vai citas iekārtas, un to darbību nespēj vērā ņemami pasliktināt, ja, lietojot šīs iekārtas, rodas elektromagnētiskie traucējumi.

6. Iekārtas projektē un ražo tādas, lai nodrošinātu, ka:

6.1. to ģenerētie elektromagnētiskie traucējumi netraucē radioiekārtu, elektronisko sakaru iekārtu un citu iekārtu stabilu darbību, kādu ir noteicis to ražotājs;

6.2. tās spēj darboties bez vērā ņemamiem pasliktinājumiem to elektromagnētisko traucējumu klātbūtnē, kas parasti rodas, lietojot iekārtu paredzētajā veidā.

7. Ekonomikas ministrija sadarbībā ar attiecīgo standartizācijas tehnisko komiteju iesaka sabiedrībai ar ierobežotu atbildību "Latvijas standarts" adaptējamo standartu sarakstu.

8. Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Latvijas standarts" publicē laikrakstā "Latvijas Vēstnesis" to Latvijas nacionālo standartu statusā adaptēto Eiropas Savienības harmonizēto standartu sarakstu, kurus var piemērot šajos noteikumos noteikto prasību izpildei (turpmāk - piemērojamie standarti).

9. Atļauts piedāvāt tirgū un nodot lietošanā tikai tādas iekārtas, kas atbilst šajos noteikumos noteiktajām prasībām, ja tās uzstādītas un tiek izmantotas atbilstoši paredzētajiem mērķiem.

10. Gadatirgos, izstādēs un līdzīgos pasākumos atļauts izstādīt iekārtas, kuras neatbilst šo noteikumu prasībām, tikai tādā gadījumā, ja ir labi saredzama zīme, kas skaidri norāda, ka šādas iekārtas nedrīkst piedāvāt tirgū un ekspluatēt, kamēr nav nodrošināta atbilstība šo noteikumu prasībām. Iekārtas drīkst demonstrēt tikai tad, ja ir veikti piemēroti pasākumi elektromagnētisko traucējumu novēršanai.

11. Tirgus uzraudzības funkcijas veic Patērētāju tiesību aizsardzības centrs (turpmāk - tirgus uzraudzības iestāde).

12. Iekārtu elektromagnētiskās saderības atbilstību novērtē sertifikācijas institūcijas, kas akreditētas valsts aģentūrā "Latvijas Nacionālais akreditācijas birojs" (turpmāk - akreditācijas birojs) atbilstoši standartam LVS EN 45011:2004 "Vispārīgās prasības institūcijām, kas nodarbojas ar produktu sertifikācijas sistēmām", vai citu Eiropas Savienības vai Eiropas Ekonomikas zonas valstu paziņotās institūcijas, par kuru akreditāciju Ekonomikas ministrija ir publicējusi paziņojumu laikrakstā "Latvijas Vēstnesis" (turpmāk - paziņotās institūcijas).

13. Paziņotā institūcija atbilst šādām minimālajām prasībām:

13.1. tās rīcībā ir personāls un tehniskais aprīkojums tehnisko un administratīvo uzdevumu veikšanai, kas saistīti ar elektromagnētiskās saderības pārbaūžu procedūrām;

13.2. tās personālam ir atbilstoša profesionālā un tehniskā sagatavotība pārbaudes procedūru veikšanai, kā arī pieredze pārskatu, ziņojumu un sertifikātu noformēšanā;

13.3. tās vadītājs un personāls, kas ir atbildīgs par elektromagnētiskās saderības atbilstības novērtēšanu un atbilstības apliecināšanas procedūrām, nav pārbaudāmo iekārtu projektētājs, izgatavotājs, piegādātājs vai uzstādītājs vai arī minēto personu pilnvarotais pārstāvis. Šis aizliegums neliedz iespēju apmainīties ar tehnisko informāciju starp ražotāju un paziņoto institūciju;

13.4. tās personāla atalgojums nav atkarīgs no pārbažu vai testu daudzuma un rezultātiem;

13.5. tās personāls ievēro konfidencialitāti attiecībā uz informāciju, ko ieguvis, pildot darba uzdevumus, izņemot informāciju, kas pēc pamatota pieprasījuma tiek sniegta tirgus uzraudzības iestādei;

13.6. tā nodrošina savas civiltiesiskās atbildības apdrošināšanu attiecībā uz darbībām, ko tā tiesīga veikt.

14. Akreditācijas birojs, kas ir novērtējis paziņotās institūcijas kompetenci, pārbauda šo noteikumu 13.punktā ietvertu prasību izpildi.

2. Prasības aparātiem un to atbilstības novērtēšana

15. Aparātus uzskata par atbilstošiem elektromagnētiskās saderības prasībām, ja to ražotājs vai tā pilnvarotais pārstāvis ir pierādījis, ka aparāti ir projektēti un ražoti atbilstoši šo noteikumu 6.punktā noteiktajām prasībām.

16. Aparātam ražotājs pievieno aparāta lietošanas instrukciju, kurā iekļauta šāda informācija:

16.1. aparāta lietošanas mērķis;

16.2. ražotāja vārds un uzvārds vai komersanta firma un adrese, vai ražotāja pilnvarotā pārstāvja vārds un uzvārds, vai komersanta firma un adrese;

16.3. aparāta identifikācija (tips, partija, sērijas numurs vai jebkura cita informācija, kas dod iespēju aparātu identificēt);

16.4. visi īpašie piesardzības pasākumi, kas jāievēro, montējot, uzstādot un lietojot aparātu vai veicot tā apkopi, lai nodrošinātu aparāta atbilstību šo noteikumu 6.punkta prasībām;

16.5. skaidra norāde par lietošanas ierobežojumiem, ja aparāta atbilstība šo noteikumu 6.punktā noteiktajām prasībām nav nodrošināta dzīvojamajos rajonos. Šajā gadījumā šāda norāde nepieciešama arī uz aparāta un iepakojuma.

2.1. Iekšējā ražošanas kontrole

17. Ražotājs, izgatavojot aparātu, novērtē tā elektromagnētiskās saderības atbilstību šo noteikumu 6.punktā noteiktajām prasībām. Pareiza attiecīgo piemērojamo standartu lietošana nodrošina aparāta atbilstību šo noteikumu 6.punktā noteiktajām prasībām un ir līdzvērtīga aparāta elektromagnētiskās saderības novērtējumam.

18. Ja ražotājs neizmanto attiecīgos piemērojamus standartus vai izmanto tos nepilnīgi, nepieciešams aparāta atbilstības novērtējums visām tā paredzētajām konfigurācijām, ņemot vērā aparāta paredzētos darbības apstākļus.

19. Lai apliecinātu aparāta atbilstību šo noteikumu prasībām, ražotājs izstrādā tehnisko dokumentāciju atbilstoši šo noteikumu 20.punktā noteiktajām prasībām.

20. Tehniskajā dokumentācijā ietver:

20.1. aparāta vispārīgu aprakstu;

20.2. ražotāja apliecinājumu par aparāta atbilstību piemērojamiem standartiem un to uzskaitījumu, ja tie izmantoti

pilnībā vai daļēji;

20.3. aprakstus un skaidrojumus visiem pasākumiem, kas veikti, lai ievērotu šo noteikumu 6.punktā noteiktās prasības (tai skaitā elektromagnētiskās saderības novērtējuma aprakstu, projekta aprēķina rezultātus, ziņas par veiktajām pārbaudēm), ja ražotājs nav izmantojis piemērojamos standartus vai izmantojis tos daļēji;

20.4. paziņotās institūcijas izsniegtu sertifikātu, ja aparāta atbilstība novērtēta paziņotajā institūcijā.

21. Lai apliecinātu aparāta atbilstību šo noteikumu prasībām, ražotājs vai tā pilnvarotais pārstāvis noformē EK atbilstības deklarāciju atbilstoši šo noteikumu 22.punktā noteiktajām prasībām.

22. EK atbilstības deklarācijā ietver šādu informāciju:

22.1. atsauce uz šiem noteikumiem un normatīvajiem aktiem, kuru prasībām atbilst aparāts;

22.2. aparāta identifikācija (tips, partija, sērijas numurs vai jebkura cita informācija, kas ļauj aparātu identificēt);

22.3. ražotāja vārds un uzvārds vai komersanta firma un adrese, vai ražotāja pilnvarotā pārstāvja vārds un uzvārds, vai komersanta firma un adrese;

22.4. datēta atsauce uz parametriem, ar kuriem saskaņā ražotājs deklarējis aparāta atbilstību šo noteikumu prasībām;

22.5. EK atbilstības deklarācijas sastādīšanas datums;

22.6. ražotāja vai tā pilnvarotā pārstāvja vārds, uzvārds un paraksts.

23. Ražotājs vai tā pilnvarotais pārstāvis glabā tehnisko dokumentāciju un EK atbilstības deklarāciju 10 gadus pēc aparāta izgatavošanas un, ja nepieciešams, uzrāda tos tirgus uzraudzības iestādei. Ja ražotājs vai tā pilnvarotais pārstāvis neveic komercdarbību Eiropas Savienības dalībvalstīs un Eiropas Ekonomikas zonas valstīs, tehnisko dokumentāciju un EK atbilstības deklarāciju glabā un tirgus uzraudzības iestādei uzrāda persona, kas aparātu piedāvā tirgū.

2.2. Aparātu atbilstības novērtēšana paziņotajā institūcijā

24. Ja ražotājs vai tā pilnvarotais pārstāvis pirms aparāta piedāvāšanas tirgū vēlas veikt aparāta atbilstības novērtēšanu paziņotajā institūcijā, ražotājs vai tā pilnvarotais pārstāvis nodod paziņotās institūcijas rīcībā aparātu un tā tehnisko dokumentāciju. Lai pārbaudītu aparāta elektromagnētisko saderību, norāda, kādas pamatprasības paziņotajai institūcijai jānovērtē.

25. Paziņotā institūcija atbilstoši ražotāja vai tā pilnvarotā pārstāvja norādītajām pamatprasībām:

25.1. pārbauda aparāta tehnisko dokumentāciju un nosaka, vai aparāts ir izgatavots saskaņā ar iesniegto dokumentāciju un šo noteikumu prasībām, identificē sastāvdaļas, kuru projektēšanai izmantoti piemērojamie standarti, un sastāvdaļas, kuru projektēšanā piemērojamie standarti nav izmantoti;

25.2. ja piemērojamie standarti nav izmantoti, novērtē elektromagnētisko saderību vai nodrošina tās novērtēšanu,