







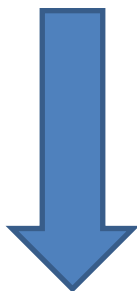


Normatīvo aktu prasības apgaismojuma ierīcēm un to atbilstības novērtēšana, uzraudzības projektu rezultāti

Preču un pakalpojumu uzraudzības departamenta direktora vietniece
un
Tehniskās un metroloģiskās uzraudzības daļas vadītāja
Svetlana Mjakuškina



Direktīva 2009/125/EK ar ko izveido sistēmu, lai noteiktu **ekodizaina prasības** ar enerģiju saistītiem ražojumiem



Ministru kabineta 2011.gada 6.decembra noteikumi Nr. 941
Noteikumi par ekodizaina prasībām ar enerģiju saistītām precēm (produktiem)



Regulas...

Direktīva 2010/30/ES
par enerģijas un citu resursu patēriņa norādīšanu ražojumiem, kas saistīti ar energopatēriņu, izmantojot etiķetes un standarta informāciju par precēm



Ministru kabineta 2011.gada 21.jūnija noteikumi Nr. 480
Noteikumi par kārtību, kādā tiek marķētas preces, kas saistītas ar enerģijas un citu resursu patēriņu, kā arī to reklāmu un uzraudzību



Regulas...

Pienākumi [1]

Neatkarīgi no tā vai ražotājs pats ir salicis noteikto precī, vai tikai laidis to tirgū savā vārdā viņam ir šāda atbildība:

- Par preces projektēšanas un ražošanas atbilstību būtiskajām drošuma prasībām;
- Par atbilstības novērtēšanas veikšanu saskaņā ar procedūru, ko nosaka direktīvas.

“pilnvarotais pārstāvis” ir jebkura fiziska vai juridiska persona, kas veic uzņēmējdarbību Kopienā un ir saņēmusi rakstisku ražotāja pilnvaru rīkoties tā vārdā attiecībā uz konkrētiem uzdevumiem.

Tiesīgs veikt administratīvā rakstura darbības: sastādīt atbilstības deklarāciju, marķēt precī ar CE zīmi, saglabāt atbilstības deklarāciju un tehnisko dokumentāciju)

Ražotājam, kas ir reģistrēts ārpus Kopienas, nav pienākums nozīmēt pilnvaroto pārstāvi.

Pienākumi [2]

“importētājs” ir jebkura fiziska vai juridiska persona, kas veic uzņēmējdarbību Kopienā un kas laiž produktu no trešās valsts Kopienas tirgū.

Importētājam ir jānodrošina, ka

- prece atbilst piemērojamām direktīvām;
- ir veikta atbilstoša atbilstības novērtēšanas procedūra.

Importētāja pienākums ir sniegt TU iestādēm nepieciešamo informāciju par precī (Ja ražotājs ir ārpus Kopienas un Kopienā nav ražotāja pilnvarota pārstāvja).

Atbilstības novērtēšana

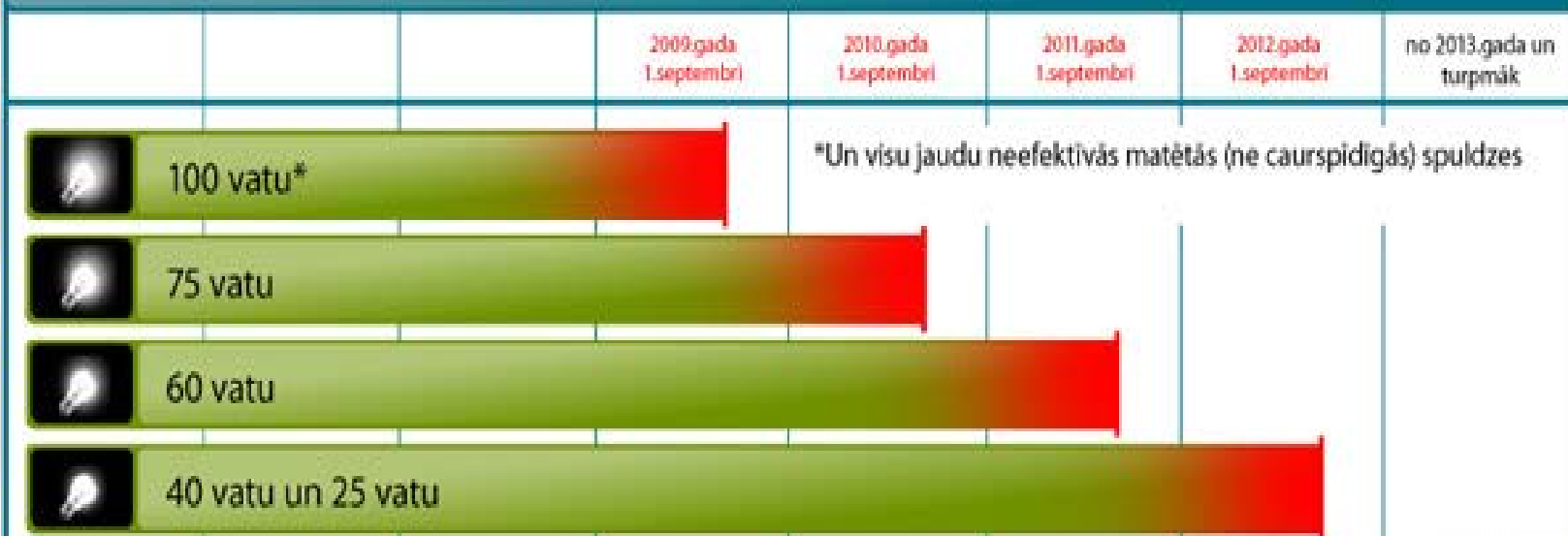


(saskaņā ar Ministru kabineta 2011.gada 6.decembra noteikumi Nr. 941
Noteikumi par ekodizaina prasībām ar enerģiju saistītām precēm (produktiem))

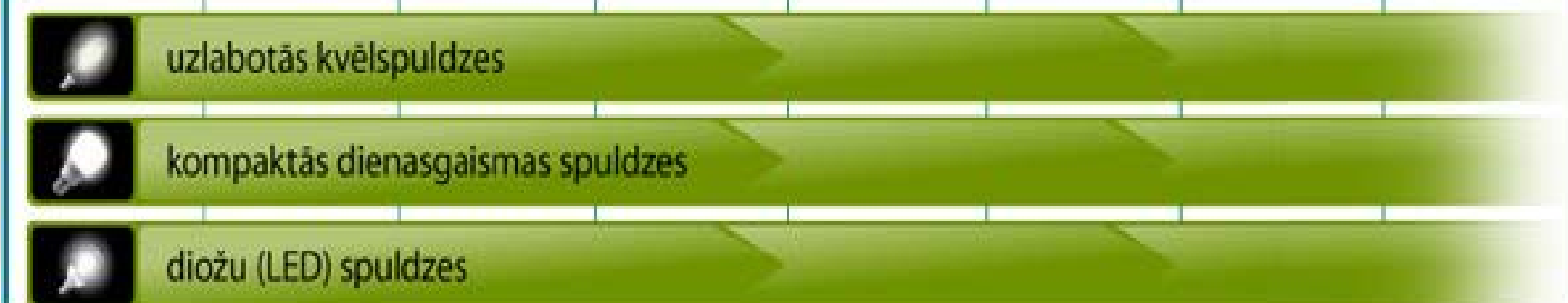
- **Atbilstības novērtēšanas procedūra:**
 - ✓ preces dizaina (konstrukcijas) iekšējā kontrole;
 - ✓ vadības sistēma atbilstības novērtēšanai (ES vides vadības un audita sistēma (EMAS));
- **Tehniskā dokumentācija**
- **Atbilstības deklarācija:**
 - ✓ Ražotāja vai tā pilnvarotā pārstāvja vārds un uzvārds vai nosaukums un adrese;
 - ✓ Identifikācija (modeļa apraksts);
 - ✓ Atsauce uz piemērojamiem noteikumiem (ja nepieciešams);
 - ✓ Citas izmantotās tehniskās specifikācijas (ja nepieciešams);
 - ✓ Atsauce uz citiem normatīviem aktiem, kas paredz CE atbilstības marķējumu.



Neefektīvas spuldzes tiks pakāpeniski izņemtas no tirdzniecības ...



... kamēr plašs efektīvāku aizvietošanu klāsts paliks pieejams.



Šī diagramma vienkāršoti ataino šo procesu. Regulas reālās prasības ir daudz detalizētākas, un to pamatā ir citi spuldžu parametri. Pilnīgāku informāciju varat gūt šīs tīmekļa vietnes profesionāliem paredzētajā sadaļā Bieži uzdoto jautājumu 1.2 punktā.

Normatīvie akti

- Zemsprieguma direktīva (LVD) 2006/95/EK
→ 2000.gada 30.maija MK noteikumi Nr.187
“Iekārtu elektrodrošības noteikumi”
- Elektromagnētiskās savietojamības (EMC) direktīva 2004/108/EK
→ 2006.gada 20.jūnija MK noteikumi Nr.483
“Noteikumi par iekārtu elektromagnētisko saderību”

Ko nosaka normatīvie akti?

- 2000.gada 30.maija MK noteikumi Nr.187
“Iekārtu elektrodrošības noteikumi” **nosaka elektrodrošības prasības**
- 2006.gada 20.jūnija MK noteikumi Nr.483
“Noteikumi par iekārtu elektromagnētisko saderību” **nosaka elektromagnētiskās saderības prasības**, kas piemērojamas visām tirgū piedāvātajām elektriskajām un elektroniskajām iekārtām, kuras var radīt elektromagnētiskos traucējumus vai kuru darbību šādi traucējumi var ietekmēt

Uz ko attiecas

2000.gada 30.maija MK noteikumi Nr.187?

- Noteikumi attiecas uz elektriskajām un elektroniskajām ierīcēm kopā ar instalācijām, kurās ir elektriskas vai elektroniskas daļas (turpmāk — iekārtas) un kas paredzētas lietošanai noteiktās sprieguma robežās (maiņstrāva ir no 50 V līdz 1000 V vai līdzstrāva — no 75 V līdz 1500 V).

Kas ir atbilstības prezumpcija?

- Iekārtas tiek uzskatītas par atbilstošām noteikumu prasībām, ja tās ir izgatavotas saskaņā ar harmonizēto standartu (atbilstības prezumpcija)
- Pielietotais harmonizētais standarts dod pieņēmumu par atbilstību tiktāl, cik tas aptver piemērojamās būtiskās prasības

Atbilstības novērtēšana

A modulis – iekšējā ražošanas kontrole

Ražotājs sagatavo:

1. Tehnisko dokumentāciju;
2. Atbilstības deklarāciju;
3. Un marķē iekārtu ar CE atbilstības marķējumu

Tehniskajā dokumentācijā ietverama informācija

- iekārtas apraksts;
- iekārtas projekts un tā sastāvdaļu, vienību, ķēžu un mezglu rasējumi, kā arī citi darba rasējumi un shēmas;
- nepieciešamie apraksti un paskaidrojumi par attiecīgajiem rasējumiem, shēmām un iekārtas darbību;
- pilnībā vai daļēji piemēroto standartu saraksts. Ja attiecīgie standarti nav piemēroti, — to tehnisko pasākumu uzskaitījums, kuri veikti, lai nodrošinātu noteikumos noteikto drošības prasību ievērošanu;
- projektēšanas aprēķinu rezultāti un veikto pārbaužu rezultāti;
- testēšanas pārskati.



Tehniskā dokumentācija

- Nav paredzēta patērētājiem
- Tikai uzraudzības iestādēm
- Glabā vismaz **10 gadus** pēc pēdējās iekārtas ražošanas
- Ja ražotājs vai tā pilnvarotais pārstāvis neatrodas ES, tad importētājs atbild par šīs dokumentācijas **pieejamību**

Atbilstības deklarācijā ietverama informācija

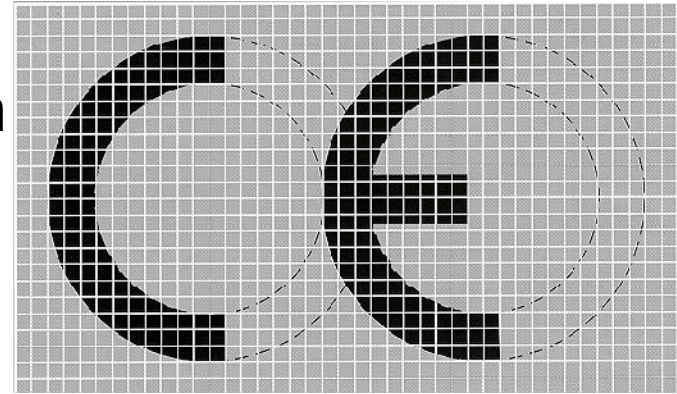
- ražotāja vai tā pilnvarota pārstāvja nosaukums un adrese;
- iekārtas apraksts;
- ražotāja vai tā pilnvarota pārstāvja atbildīgās amatpersonas uzvārds un paraksts;
- ja piemēroti standarti, — precīza, pilnīga un skaidri definēta atsauce uz attiecīgajiem standartiem vai citiem normatīvajiem dokumentiem;
- ja nepieciešams, atsauce uz citiem dokumentiem, saskaņā ar kuriem deklarēta iekārtas atbilstība;
- tā gada pēdējie divi cipari, kurā attiecīgā iekārta marķēta ar CE marķējumu



CE atbilstības marķējums

- Noteikta forma, proporcijas

! Nedrīkst būt mazāks par 5 mm



- Simbolizē atbilstību piemērojamām prasībām
 - Atbildīgās personas deklarācija par:
 - Prasību ievērošanu
 - Atbilstības novērtēšanas veikšanu
 - Jāuzliek pirms ievietošanas tirgū
- ! Piestiprina iekārtai vai, ja tas nav iespējams, — iepakojumam vai pavaddokumentiem tā, lai marķējums būtu viegli saskatāms, salasāms un neizdzēšams.**

Atbildības sadalījums starp importētāju un ražotāju

Uzdevumi	Ražotājs (Ārpus ES)	Importētājs ES (Pilnvarotais pārstāvis)	Importētājs ES (Nav pilnvarotais pārstāvis)
Teh. dok. izstrāde	Jā	Nē	Nē
Atb. dekl. sastādīšana	Jā	Jā	Nē
Marķēšana ar CE zīmi	Jā	Jā	Nē
Teh. dok. glabāšana	Jā	Jā	Jā
Atb. dekl. glabāšana	Jā	Jā	Jā

LED lampas

Veikto pārbaūžu un apsekojumu skaits	Pārbaudīto modeļu skaits	Neatbilstošo modeļu skaits
29p+63a	112	33

Ekspertīžu skaits	Neatbilstošs
5	2

Secinājumi:

1. 2 neatbilstošajiem (ekspertīze) modeļiem veikti brīvprātīgi pasākumi. Kopā: 166+168 (uz Ķīnu)
2. Biežāk konstatētās neatbilstības: Nav norādīts ražotājs, nav instrukcijas, instrukcija nav latviešu valodā, nav CE atbilstības marķējuma

Paldies par uzmanību!

Svetlana Mjakuškina

Tālrunis: 67388643

Svetlana.Mjakuskina@ptac.gov.lv



www.ptac.gov.lv

<http://ec.europa.eu/>