

Prasības reglamentētās sfēras būvizstrādājumiem

Patērētāju tiesību aizsardzības centra
Tehniskās un metroloģiskās uzraudzības daļa

Tālr.67388648

ptac@ptac.gov.lv



Regulas 305/2011 darbības joma

Regula Nr.305/2011

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr.305/2011 ar ko nosaka saskaņotus būvizstrādājumu tirdzniecības nosacījumus un atceļ Padomes Direktīvu 89/106/EEK – **piemērojama no 01.07.2013.**

- pamatprasības būvēm un būvizstrādājumiem
- atbilstības novērtēšanas metodes
- atbilstību apliecinājošie dokumenti, to saturs
- CE zīmes marķējums
- ražotāja, importētāja, izplatītāja pienākumi
- paziņoto institūciju pienākumi
- tirgus uzraudzība
- u.c.

Regulas darbības joma

Būvizstrādājumi uz kuriem ir attiecināmas saskaņotās tehniskās specifikācijas

Saskaņotās tehniskās specifikācijas:

- Eiropas saskaņotie standarti (*'Harmonised standards'*)
- Eiropas tehniskais novērtējums (*'European Technical Assessment'*)

Saskaņoto standartu saraksts

Eiropas Komisijas mājslapā zem Regulas
(Regulation (EU) No 305/2011)

http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/construction-products/index_en.htm

Eiropas oficiālajā vēstnesī (latviešu valodā):

<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:C:2013:186:0024:0061:LV:PDF>

- devices
- Gas appliances (GAD)
- Equipment for explosive atmospheres (ATEX)
- Cableway installations
- Chemical substances (REACH)
- **Construction products (CPD/CPR)**
- Cosmetic products
- Ecodesign
- Electromagnetic compatibility (EMC)
- Explosives for civil uses
- General product safety
- In vitro diagnostic medical devices
- Lifts
- Low voltage (LVD)
- Machinery (MD)
- Measuring instruments (MID)
- Medical devices
- New legislative framework (NLF) and EMAS
- Packaging and packaging waste
- Personal protective equipment (PPE)
- Postal services
- Pressure equipment (PED)
- Pyrotechnic articles
- Recreational craft
- Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)
- Radio and telecommunications terminal equipment




















Base:	<ul style="list-style-type: none"> • Council Directive 89/106/EEC of 21 December 1988 on the approximation of laws, regulations and administrative provisions of the Member States relating to construction products OJ No L 40 of 11 February 1989 • Regulation (EU) No 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 laying down harmonised conditions for the marketing of construction products and repealing Council Directive 89/106/EEC OJ L 88 of 4 April 2011
Modification:	Directive 93/68/EEC [CE Marking]
Directives repealed:	[-]
Guide for application:	Declaration of performance and CE marking
EC contact point:	DG Enterprise and Industry Mr Manfred FUCHS Tel. +32 2 295 39 96 E-mail Construction website
European Technical Assessments	<ul style="list-style-type: none"> • European Technical Assessments (Articles 19 and 26 of the CPR) The European Technical Assessments (ETA) will be issued by Technical Assessment Bodies (to be established)

For information about the content and availability of European standards, please contact the [European Standardisation Organisations](#).


- Publications of references of harmonised standards for construction products in the Official Journal under:
 - **Council Directive 89/106/EEC for construction products (CPD)**
view list under section 'Publications in the Official Journal' below
 - **Regulation (EU) No 305/2011 for construction products (CPR)**
There are no references of harmonised standards which have been published in the Official Journal of the European Union under the Regulation (EU) No 305/2011

Publications in the Official Journal:

Commission communication in the framework of the implementation of Regulation (EU) No 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 laying down harmonised conditions for the marketing of construction products and repealing Council Directive 89/106/EEC - **OJ C 359 of 10/10/2014**

(This list replaces all the previous lists published in the Official Journal.)

Stay up to date with the references of harmonised standards for this Directive, published in the Official Journal by subscribing to the [RSS feed](#) 

Summary list of titles and references harmonised standards under Directive 305/2011 for Construction products

The summary list hereunder is a compilation of the references of harmonised standards which have been generated by the HAS (Harmonised standards) database. This IT application HAS automates the process of the publication of the references of harmonised standards in the Official Journal of the European Union. Although the list is updated regularly, it may not be complete and it does not have any legal validity; only publication in the Official Journal gives legal effect.

Standarta darbības joma

www.lvs.lv

LV | EN Reģistrēties | Ienākt

Par mums Jaunumi Standartizācija Standarti Likumdošana Noderīgi

solis 1 - meklē solis 2 - izvēlies solis 3 - iestatījumi solis 4 - grozs solis 5 - apmaksā

Ielikt grozā
Priekšskatīt
Saraksts

Formāti	Numurs/ Nosaukums	Statuss	Cena EUR
	LVS EN 15048-1:2007		18,53 €

Saskrūvējumi ar iepriekš neslogotām bultskrūvēm. 1. daļa. Vispārīgās prasības

Angliski
Non-preloaded structural bolting assemblies - Part 1: General requirements

Valodas: Angļu valoda

Veids: standarts

ICS grupas: 21.060.01 Stiprinātāji

Izstrādātājs: < LVS >, Standartizācijas nodaļa, Latvijas standarts

Reģistrācijas datums: 03.07.2007.
Spēkā no: 03.07.2007.

Seko mums Facebook | Seko mums Twitter | Jaunumu RSS | Sazināties ar mums

Par mums: Par LVS, Gada pārskats, Aktualitātes, Vēsture, Vadība, Darbinieki, Kontaktinformācija, Vietnes

Politika: Likums, Padome, Sistēmas struktūrschéma, Kvalitātes sistēma, Atbilstības novērtēšana, Stratēģija, Nolikums

Standarti: Standartu meklēšana, Standartu katalogs, Standartu lasītava, Nozāres standarti

Uzņēmējiem: Standartu labā prakse, Eiropas standartizācijas samits

MVU: MVU un standartizācija, Ieguvumi, Vietnes un dokumenti

Virsjosta: Jaunumi, Noderīgi

Standartizācija: Uzņēmējiem, Tehniskās komitejas, Pamatprincipi, TP sēdes, MVU, Ekspertiem, Standartu izstrāde

Ekspertiem: Tehniskā padome (TP), TP sēdes, Palīgriņķi STK darbam

Darbinieki: Vakances

Likumdošana: Standarti likumdošanā, Harmonizāble standarti, CE marķējums, Tiesību akti, Piemērojami standarti

Tehniskās komitejas: Komiteju izveidošana, STK un DG saraksts, STK nolikums

Standartu izstrāde: Reglamentējošie dokumenti, Standartu tulkošana, Standartizācijas plāns, Projektu aptauja, Standartu reģistrācija

Pamatprincipi: Standartu veidi, Standartizācijas struktūra, Standartizācijas process

SAMO Seko mums: f t x

LV 15:00 29.10.2014

! Īpaša uzmanība ir jāpievērš standarta darbības jomai

The screenshot shows a web browser window with the address bar containing <https://www.lvs.lv/products/preview/22333>. The browser has several tabs open, including "ACTO darba laiks - Apstiprinās...", "SAMC - Preview Products", and "Normatīvi". The website header features the LVS logo and navigation links: "Par mums", "Jaunami", "Standartizācija", "Standarti", "Likumdošana", and "Noderīgi". A search bar shows "Find: 563".

The main content area displays a document viewer for "EN 15048-1:2007 (E)". The document title is "EN 15048-1:2007 (E)". The section "1 Scope" is highlighted, with the following text:

1 Scope

This part of this European Standard specifies the general requirements for the components of bolt/nut/washer assemblies for non-preloaded structural bolting and for the assemblies themselves. It applies to bolts (including screws, studs and stud bolts) and nuts made of carbon steel, alloy steel and stainless steel with the following property classes:

- bolts made of carbon steel and alloy steel: 4.6, 4.8, 5.6, 5.8, 6.8, 8.8, 10.9;
- nuts made of carbon steel and alloy steel: 4, 5, 6, 8, 10, 12;
- bolts made of austenitic stainless steel: 50, 70, 80;
- nuts made of austenitic stainless steel: 50, 70, 80;
- if appropriate, washers according to hardness class HV 100 or HV 200.

NOTE The property classes 4.8, 5.8 and 6.8 may be subjected to limitations of use, it is recommended to refer to prEN 1090-2.

The standard applies to thread sizes from M12 to M36 and to the associated washers but does not preclude the use of other sizes.

Bolted connections with components according to this European Standard are able to be shear and/or tensile loaded.

Bolts, nuts and washers according to this European Standard are not normally intended for welding.

The browser's taskbar at the bottom shows various application icons and the system tray with the date and time: 15:01, 29.10.2014.

Pamatprasības būvēm

1. Mehāniskā stiprība un stabilitāte
2. Ugunsdrošība
3. Higiēna, veselība un vide
4. Lietošanas drošība un pieejamība
5. Aizsardzība pret trokšņiem
6. Enerģijas ekonomija un siltuma izolācija
7. Ilgtspējīga dabas resursu izmantošana

Būvizstrādājumu būtiskie raksturlielumi ir ietverti saskaņotajās tehniskajās specifikācijās, kas ir saistītas ar pamatprasībām būvēm

Definīcijas (1)

laist tirgū – būvizstrādājumu pirmo reizi darīt pieejamu Kopienas tirgū

darīt pieejamu tirgū – par samaksu vai bez maksas piegādāt kādu būvizstrādājumu izplatīšanai vai izmantošanai Kopienas tirgū, veicot komercdarbību



«laist tirgū»

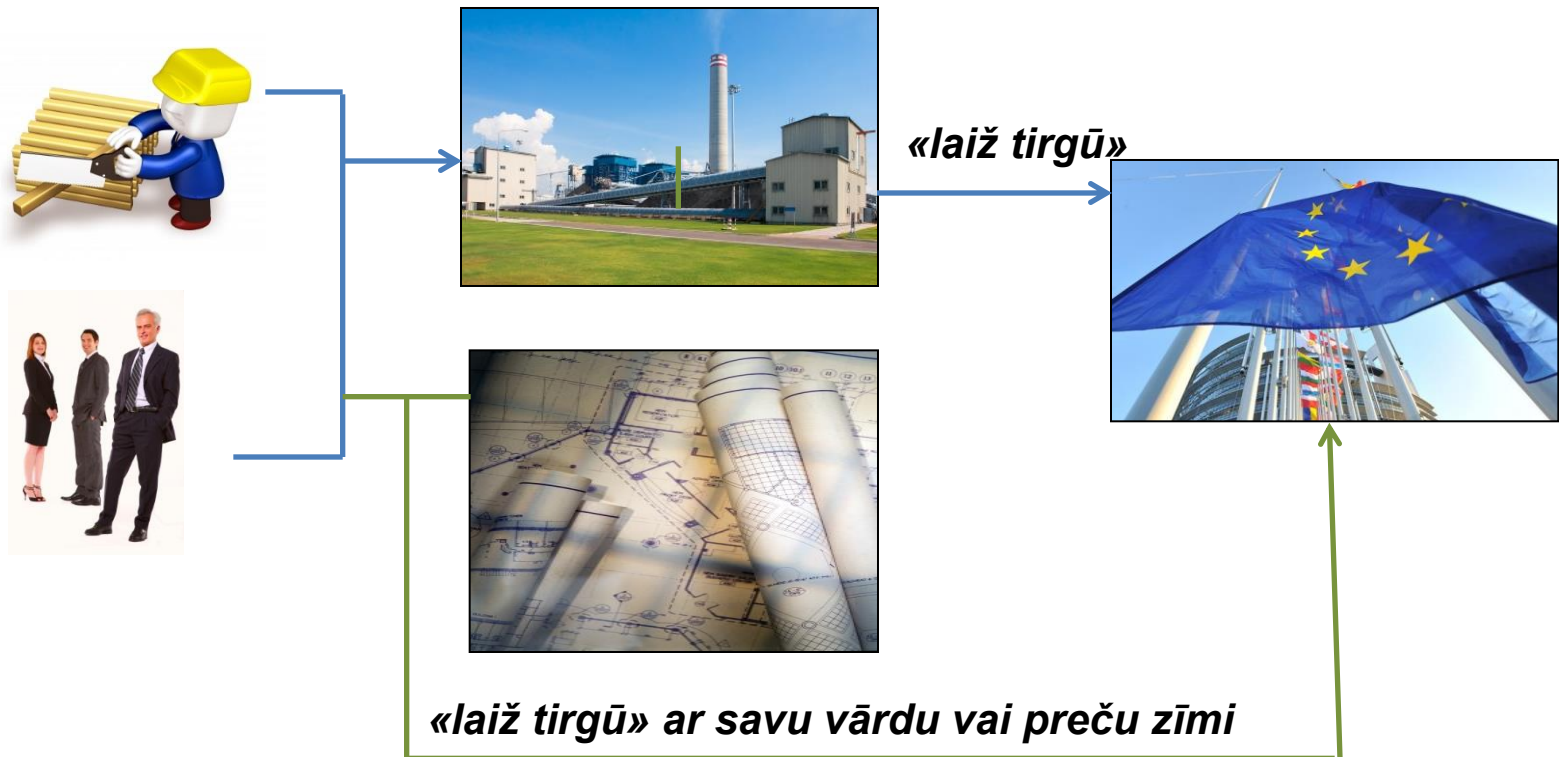


«darīt pieejamu tirgū»





Definīcijas (2)



ražotājs - jebkura fiziska vai juridiska persona, kas ražo būvizstrādājumu vai kas projektējusi vai ražojusi šādu būvizstrādājumu, un tirgo šo izstrādājumu ar savu vārdu vai preču zīmi.





Definīcijas (3)



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



importētājs - jebkura fiziska vai juridiska persona, kas Savienībā veic uzņēmējdarbību un kādas trešās valsts būvizstrādājumu laiž Savienības tirgū

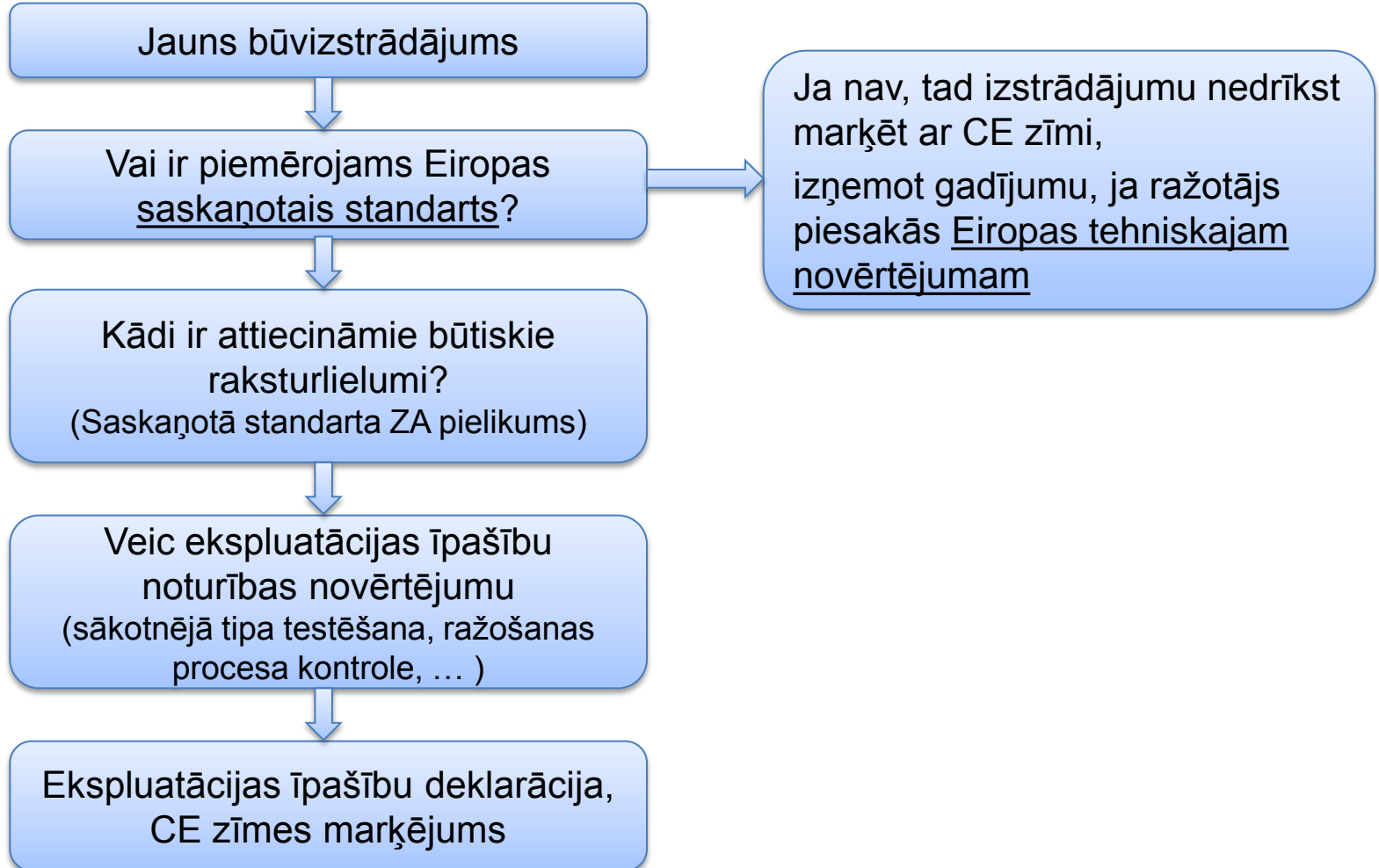


izplatītājs - jebkura fiziska vai juridiska persona piegādes ķēdē, kas nav ne ražotājs, ne importētājs un kas būvizstrādājumu dara pieejamu tirgū



**Ražotāja, tā pilnvarotā pārstāvja,
importētāja un izplatītāja
pienākumi un atbildība**

Ražotājs, uzsākot jauna produkta ražošanu



Ražotāja pienākumi

- nodrošināt būvizstrādājumu ar identifikāciju
- noteikt būvizstrādājuma ekspluatācijas īpašības
- izstrādāt tehnisko dokumentāciju
- izstrādāt procedūras, lai sērijveida izstrādājumi atbilstu deklarētajām ekspluatācijas īpašībām (paraugu pārbaudes, periodiskās pārbaudes, RPK)
- izstrādāt ekspluatācijas īpašības deklarāciju
- marķēt būvizstrādājumu ar *CE* zīmi
- pievienot instrukciju, drošuma informāciju
- glabāt tehnisko dokumentāciju un deklarāciju 10 gadus
- sadarboties ar TU iestādi

Pilnvarotā pārstāvja pienākumi

- glabāt
 - ekspluatācijas īpašību deklarāciju
 - tehnisko dokumentāciju
- sadarboties ar TU iestādi

**Tehniskās dokumentācijas izstrāde
neietilpst pilnvarotā pārstāvja pilnvarā**



Importētāja pienākumi

- pārlicināties, ka
 - ražotājs ir veicis ekspluatācijas īpašību noturības novērtējumu un pārbaudi
 - ir pieejama tehniskā dokumentācija un deklarācija
 - būvizstrādājums ir nodrošināts ar *CE* zīmi
 - ir pievienota instrukcija, drošuma informācija, kā arī nodrošināt to tulkojumu valsts valodā
- glabāt tehnisko dokumentāciju un deklarāciju 10 gadus
- nodrošināt atbilstošu uzglabāšanu un pārvadāšanu
- norādīt savu nosaukumu vai preču zīmi un kontaktadresi uz izstrādājuma
- sadarboties ar TU iestādi









Izplatītāja pienākumi

- pārlicināties, ka
 - Būvizstrādājums ir identificējams
 - būvizstrādājums ir nodrošināts ar *CE* zīmi
 - būvizstrādājumam ir pievienoti nepieciešamie dokumenti (deklarācija, instrukcija, drošuma informācija)
- nodrošināt būvizstrādājumu atbilstošu uzglabāšanu un pārvadāšanu
- glabāt deklarāciju 10 gadus
- sadarboties ar TU iestādi





Būvizstrādājuma ekspluatācijas īpašību noturības novērtējums un pārbaude



Būvizstrādājumu ***ekspluatācijas īpašību noturību novērtējumu un pārbaudi*** attiecībā uz to būtiskiem raksturlielumiem veic saskaņā ar saskaņotās tehniskās specifikācijās noteikto sistēmu

Saskaņotās tehniskās specifikācijas:

- Eiropas saskaņotie standarti (*'Harmonised standards'*)
- Eiropas tehniskais novērtējums (*'European Technical Assessment'*)



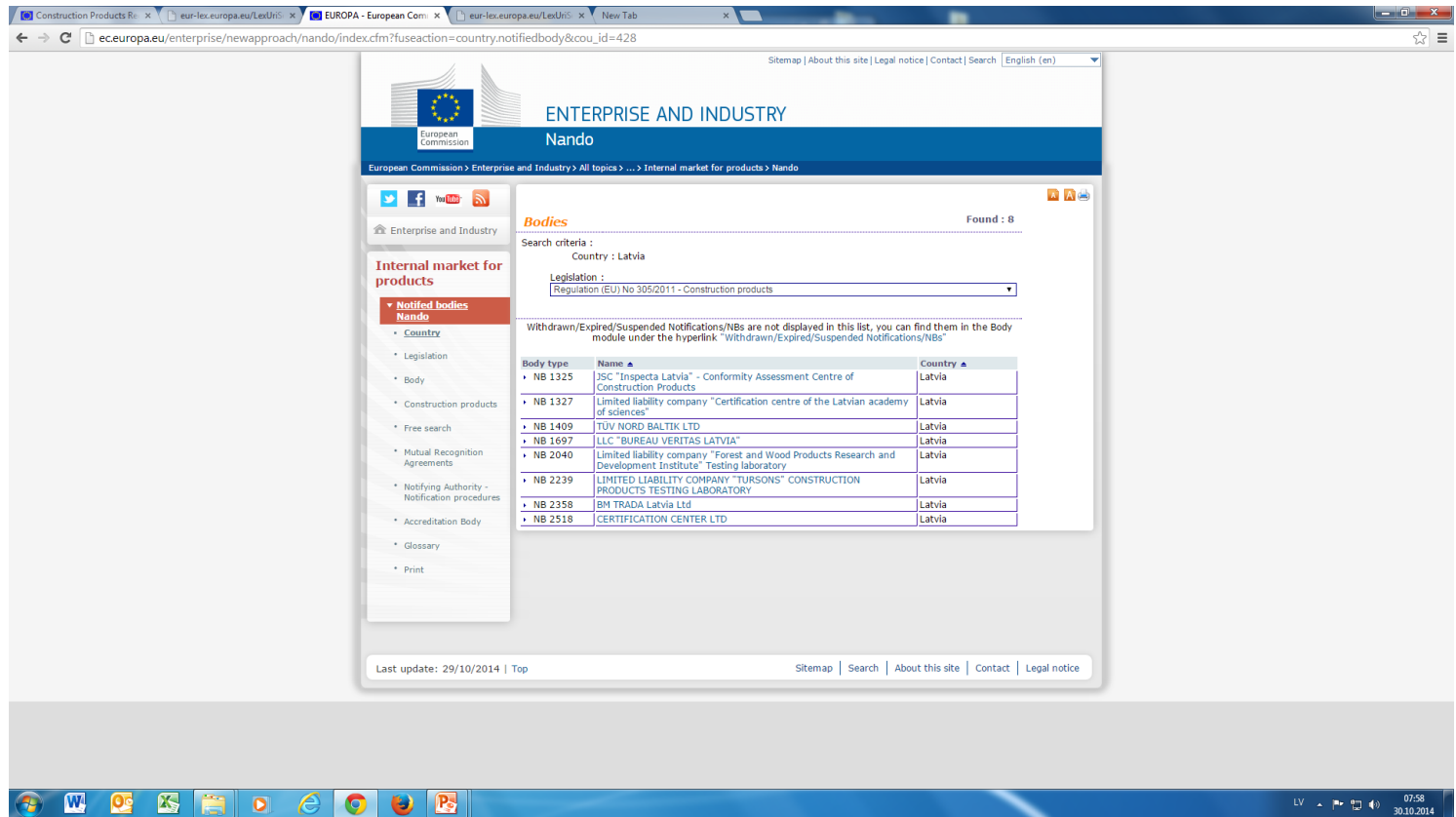
Sistēmas

Sistēma	Ražotājs	Paziņotā institūcija
1+	<ul style="list-style-type: none">▪ Ražošanas procesa kontrole (RPK)▪ Paraugu testēšana saskaņā ar plānu	<ul style="list-style-type: none">▪ Sākotnējā tipa testēšana▪ Ražotnes un RPK sākotnējā inspicēšana▪ RPK nepārtraukta uzraudzība, novērtēšana▪ Paraugu kontroltestēšana pirms laišanas tirgū
1	<ul style="list-style-type: none">▪ RPK▪ Paraugu testēšana saskaņā ar plānu	<ul style="list-style-type: none">▪ Sākotnējā tipa testēšana▪ Ražotnes un RPK sākotnējā inspicēšana▪ RPK nepārtraukta uzraudzība, novērtēšana
2+	<ul style="list-style-type: none">▪ Sākotnējā tipa testēšana▪ RPK▪ Paraugu testēšana saskaņā ar plānu	<ul style="list-style-type: none">▪ Ražotnes un RPK sākotnējā inspicēšana▪ RPK nepatruktā uzraudzība, novērtēšana
3	<ul style="list-style-type: none">▪ RPK	<ul style="list-style-type: none">▪ Sākotnējā tipa testēšana
4	<ul style="list-style-type: none">▪ Sākotnējā tipa testēšana▪ RPK	

Paziņotās institūcijas

Eiropas Komisijas mājslapā

<http://ec.europa.eu/enterprise/newapproach/nando/>



The screenshot shows the NANDO (Notified Bodies) search results page on the European Commission's Enterprise and Industry website. The search criteria are set to Latvia and Regulation (EU) No 305/2011 - Construction products. The results table lists 8 notified bodies in Latvia.

Body type	Name	Country
• NB 1325	JSC "Inspecta Latvia" - Conformity Assessment Centre of Construction Products	Latvia
• NB 1327	Limited liability company "Certification centre of the Latvian academy of sciences"	Latvia
• NB 1409	TUV NORDBALTIK LTD	Latvia
• NB 1697	LLC "BIUREAU VERITAS LATVIA"	Latvia
• NB 2040	Limited liability company "Forest and Wood Products Research and Development Institute" Testing laboratory	Latvia
• NB 2239	LIMITED LIABILITY COMPANY "TURSONS" CONSTRUCTION PRODUCTS TESTING LABORATORY	Latvia
• NB 2358	BM TRADA Latvia Ltd	Latvia
• NB 2518	CERTIFICATION CENTER LTD	Latvia

www.google.com "NANDO"

Saskrūvējumi ar iepriekš neslogotām bultskrūvēm LVS EN 15048-1

2+ ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma

Ražotāja pienākumi:

- ✓ Ražošanas procesa kontrole
- ✓ Tipa noteikšana
- ✓ Paraugu testēšana

Paziņotās institūcijas pienākumi:

- ✓ Ražotnes un ražošanas procesa kontroles sākotnējā inspicēšana
- ✓ Nepārtraukta uzraudzība, novērtēšana un pārbaude



Ekspluatācijas īpašību deklarācija un *CE* zīme

Ekspluatācijas īpašību deklarācija

(Declaration of Performance)

Sastāda tikai un vienīgi ražotājs

Ražotājs uzņemas atbildību par būvizstrādājuma atbilstību deklarētajām ekspluatācijas īpašībām

Nekādi **eksperti nevar** veikt pārbaudes vai atbilstības novērtēšanu pēc ievietošanas tirgū vai pat pēc iebūvēšanas!

“būvizstrādājuma ekspluatācijas īpašības” ir tā veikspēja attiecībā uz būtiskiem raksturlielumiem, kuri izteikti līmeņa vai klases veidā vai arī aprakstā

Ekspluatācijas īpašību deklarācija (Declaration of Performance)

Regula 305/2011 III pielikums + Regula 574/2014

III PIELIKUMS

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr.

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:
2. Tipa, partijas vai sērijas numurs vai kāds cits būvizstrādājuma identifikācijas elements, kā noteikts 11. panta 4. punktā:
.....
3. Būvizstrādājuma paredzētais izmantojums vai izmantojumi saskaņā ar piemērojamo saskaņoto tehnisko specifikāciju, kā paredzējis ražotājs:
.....
.....
4. Ražotāja nosaukums, reģistrētais komercnosaukums vai reģistrētā preču zīme un kontaktadrese, kā noteikts 11. panta 5. punktā:
.....
.....
5. Vajadzības gadījumā tā pilnvarotā pārstāvja vārds un kontaktadrese, kura pilnvaras attiecas uz 12. panta 2. punktā nosauktajiem uzdevumiem:
.....
.....
6. Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma vai sistēmas, kā noteikts V pielikumā:

Ekspluatācijas īpašību deklarācijā (1)

Īpaši iekļauj šādu informāciju:

- būvizstrādājuma identifikācijas numurs
- novērtējuma un pārbaudes sistēma (1;1+;2+;3;4)
- datēta atsauce uz saskaņoto standartu vai Eiropas tehniskā novērtējuma dokumenta Nr.
- vismaz viena būtiska raksturlieluma ekspluatācijas īpašība (klase, līmenis,...), kas saistīta ar deklarēto paredzēto izmantojumu vai izmantojumiem

Piemērs: logi (LVS EN 14351-1+A1:2010)

Būtiskie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības	Saskaņota tehniskā specifikācija
Siltumcaurlaidība	1,1 W/(m ² *K)	LVS EN ISO 10077-1:2007 / AC:2010
..

Ekspluatācijas īpašību deklarācijā (2)

Papildus norāda:

- paredzēto izmantojumu
- ražotāja kontaktinformācija
- pilnvarota parstavja (ja tads ir) kontaktinformācija
- Paizņotās institūcijas nosaukums un identifikācijas Nr.
- saraksts ar būtiskiem raksturlielumiem
- norādītiem būtiskiem raksturlielumiem, attiecībā uz kuriem nav deklarētas ekspluatācijas īpašības, – akronīmu “*NPD*” (“ekspluatācijas īpašības nav noteiktas”)

Deklarācijas pieejamība tīmekļa vietnē (Regula Nr.157/2014)

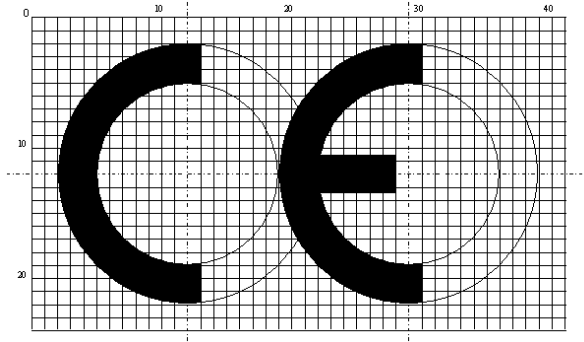


Tīmekļa vietne ir pārraudzīta un uzturēta
EĪD netiek mainīta un ir pieejama bez
maksas desmit gadus

Sniegtas instrukcija par piekļuvi tīmekļa
vietnei un EĪD

Atbilstības zīme (1)

- noteikta forma, proporcijas



- redzami, salasāmi un neizdzēšami uzliek būvizstrādājumam vai iekļauj tā datu plāksnē, atsevišķos gadījumos pavaddokumentos vai iepakojumam



Atbilstības zīme (2)

Aiz CE zīmes:

- uzlikšanas gada pēdējie divi cipari
- ražotāja nosaukums, adrese vai preču zīme
- būvizstrādājuma identifikācija
- ekspluatācijas īpašību deklarācijas atsauces numurs
- deklarētās ekspluatācijas īpašības (līmeņi vai klases)
- atsauce uz piemēroto saskaņoto tehnisko specifikāciju
- paziņotās institūcijas identifikācijas numurs, ja tāda ir iesaistīta
- paredzēto izmantojumu, kas noteikts piemērotajā saskaņotajā tehniskajā specifikācijā

Paldies par uzmanību!

