

LIIKLUSMÜRA TÕKKED
Spetsifikatsioonid

Road traffic noise reducing devices
Specifications

EESTI STANDARDI EESSÕNA

Käesolev Eesti standard on Euroopa standardi EN 14388:2005+AC:2008 “Road traffic noise reducing devices – Specifications” ingliskeelse teksti identne tõlge eesti keelde.

Standardi on läbi arutanud ja heaks kiitnud ning esitanud Eesti Standardikeskusele vastuvõtmiseks teedeala standardimise tehniline komitee EVS/TK 31.

Euroopa standard EN 14388:2005 on avaldatud Eesti standardina EVS-EN 14388:2007, mis on kinnitatud Standardikeskuse 06.06.2007. a käskkirjaga nr 85.

Standard EVS-EN 14388:2007 asendab jõustumisteatega vastu võetud ingliskeelset Eesti standardit EVS-EN 14388:2005 ning jõustub sellekohase teate avaldamisega EVS Teataja 2007. aasta juulikuu numbris.

This standard contains an Estonian translation of English version of the European Standard EN 14388:2005 “Road traffic noise reducing devices – Specifications”. The European Standard 14388:2005 has the status of an Estonian National Standard.

Standardite reprodutseerimis- ja levitamiseõigus kuulub Eesti Standardikeskusele

English version

Road traffic noise reducing devices – Specifications

Dispositifs de réduction du bruit du trafic routier -
Spécifications

Lärmschutzeinrichtungen an Straßen - Vorschriften

This European Standard was approved by CEN on 19 May 2005.

CEN members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration. Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the Central Secretariat or to any CEN member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CEN member into its own language and notified to the Central Secretariat has the same status as the official versions.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.



EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION
EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG

Management Centre: rue de Stassart, 36 B-1050 Brussels

SISUKORD

EESSÕNA.....	3
1 KÄSITLUSALA	5
2 NORMATIIVVIITED	5
3 TERMINID JA MÄÄRATLUSED	6
4 HULGAD JA ÜHIKUD	7
5 OMADUSED	7
5.1 Toimivuse hindamine.....	7
5.2 Ohtlikud ained.....	7
5.3 Nõuded.....	7
6 VASTAVUSE HINDAMINE.....	10
6.1 Üldist.....	10
6.2 Tüübikatsetus	10
6.2.1 Esmane tüübikatsetus.....	10
6.2.2 Edasine tüübikatsetus.....	11
6.3 Tehase tootmisohje (FPC).....	11
6.3.1 Üldist.....	11
6.3.2 Seadmed.....	11
6.3.3 Lähtematerjalid ja -tooted	11
6.3.4 Projekteerimine	11
6.3.5 Toote katsetamine ja hindamine	12
6.3.6 Nõuetele mittevastavad tooted	12
Lisa ZA (teatmelisa) Käesoleva Euroopa standardi jaotiste ja ELi direktiivide oluliste nõuete või muude sätete vaheline seos.....	13
ZA.1 Mandaadis sätestatud nõue/omadus	14
ZA.2 Toodete vastavuse tõendamise menetlused	15
ZA.3 CE-märgis	16

EESSÕNA

Käesoleva dokumendi (EN 14388:2005) on ette valmistanud CENi tehniline komitee CEN/TC 226 "Road Equipment", mille sekretariaati haldab AFNOR.

Käesolevale Euroopa standardile tuleb anda rahvusstandardi staatus identse tõlke või jõustumisteate avaldamisega hiljemalt jaanuariks 2006. a ja sellega vastuolus olevad rahvusstandardid peavad olema kehtetuks tunnistatud hiljemalt märtsiks 2007. a.

Käesolev Euroopa standard on välja töötatud Euroopa Komisjoni ja Euroopa Vaba-kaubandusühenduse poolt CENile antud mandaadi alusel ja see toetab EÜ direktiivi(de) olulisi nõudeid.

Seoste kohta EÜ direktiividega vt teatmelisa ZA, mis on käesoleva dokumendi lahutamatu osa.

Vastavalt CEN/CENELECi sisereeglitele peavad käesoleva Euroopa standardi kasutusele võtma järgmiste riikide riiklikud standardiorganisatsioonid: Austria, Belgia, Eesti, Hispaania, Holland, Iirimaa, Island, Itaalia, Kreeka, Küpros, Luksemburg, Leedu, Läti, Malta, Norra, Poola, Portugal, Prantsusmaa, Rootsi, Saksamaa, Slovakkia, Sloveenia, Soome, Šveits, Taani, Tšehhi Vabariik, Ungari ja Ühendkuningriik.

See dokument on EVS-i poolt loodud eelvaade

LIKLUSMÜRA TÕKKED

Spetsifikatsioonid

Road traffic noise reducing devices
Specifications

Käesolev standard on identne Euroopa standardiga EN 14388:2005 ja see on välja antud CENi loal. Euroopa standard EN 14388:2005 on võetud kasutusele Eesti standardina.	This standard is identical with European Standard EN 14388:2005 and it is published with permission of CEN. The European Standard EN 14388:2005 has the status of an Estonian National Standard.
Tõlgendamise erimeelsuste korral on kehtiv ingliskeelne tekst	In case of interpretation disputes the English text applies

1 KÄSITLUSALA

Käesolev dokument määratleb liiklusrumüratõkete toimivusnõuded ja hindamise meetodid. Käesolev dokument hõlmab akustilist, mitteakustilist ja pikaajalist toimimist, kuid mitte vandalismikindlust ja nõudeid välisilmele.

Käesolev dokument hõlmab ükskõik millisest materjalist valmistatud liiklusrumüratõkkeid. Käesolev dokument ei hõlma teekatteid ega majade õhumüra isolatsiooni.

Käesolev dokument ei hõlma materjali spetsiifilisi omadusi, mis on vajalikud standardile vastamiseks toimivusnõuete osas. Olemasolevaid spetsiifilisi materjali standardeid peab rakendama ka vastavalt järgnevalt kirjeldatud nõuetele.

2 NORMATIIVVIITED

Järgnevad viidatud dokumendid on vajalikud käesoleva dokumendi rakendamisel. Dateeritud viidete korral rakendub ainult viidatud versioon. Dateerimata viidete korral rakendub viimane versioon (k.a kõik muudatused).

EN 1793-1:1997 Road traffic noise reducing devices – Test method for determining the acoustic performance – Part 1: Intrinsic characteristics of sound absorption

EN 1793-2:1997 Road traffic noise reducing devices – Test method for determining the acoustic performance – Part 2: Intrinsic characteristics of airborne sound insulation

CEN/TS 1793-4 Road traffic noise reducing devices – Test method for determining the acoustic performance – Part 4: Intrinsic characteristics – In situ values of sound diffraction

EN 1794-1:2003 Road traffic noise reducing devices – Non-acoustic performance – Part 1: Mechanical performance and stability requirements

EN 1794-2:2003 Road traffic noise reducing devices – Non-acoustic performance – Part 2: General safety and environmental requirements

prEN 14389-1 Road traffic noise reducing devices – Procedures for assessing long term performance – Part 1 – Acoustical characteristics

EN 14389-2:2004 Road traffic noise reducing devices – Procedures for assessing long term performance – Non-acoustic characteristics

EN ISO 9001:2000 Quality managements systems – Requirements (ISO 9001:2000)