

**Komisijos komunikatas, parengtas įgyvendinant 1996 m. liepos 23 d. Tarybos direktyvą 96/48/EB
dėl transeuropinės greitųjų geležinkelių sistemos sąveikos**

(Tekstas svarbus EEE)

(Darnųjų standartų pavadinimų ir nuorodinių žymenų skelbimas pagal direktyvą)

(2010/C 97/02)

ESO ⁽¹⁾	Darniojo standarto nuorodiniai žymenys ir pavadinimas (ir pamatinis dokumentas)	Pakeisto standarto duomenys	Pakeisto standarto atitikties prezumpcijos galiojimo pasibaigimo data 1 pastaba
CEN	EN ISO 3095:2005 Geležinkelio taikmenys. Akustika. Bėgiais judančių vagonų skleidžiamo triukšmo matavimas (ISO 3095:2005)		
CEN	EN ISO 3381:2005 Geležinkelio taikmenys. Akustika. Triukšmo matavimas bėgiais judančių vagonų viduje (ISO 3381:2005)		
CEN	EN 12082:2007 Geležinkelio taikmenys. Ašidėžės. Eksploatacinių charakteristikų bandymai		
CEN	EN 12663:2000 Geležinkelio taikmenys. Konstrukciniai reikalavimai, keliami geležinkelių transporto priemonių kėbulams		
CEN	EN 13103:2009 Geležinkelio taikmenys. Aširačiai ir dviašiai vežimėliai. Varomosios ašys. Projektavimo vadovas		
CEN	EN 13104:2009 Geležinkelio taikmenys. Aširačiai ir dviašiai vežimėliai. Varančiosios ašys. Projektavimo metodas		
CEN	EN 13129-1:2002 Geležinkelio taikmenys. Oro kondicionavimas geležinkelio riedmenyse. 1 dalis. Patogumo parametrai		
CEN	EN 13129-2:2004 Geležinkelio taikmenys. Oro kondicionavimas geležinkelio riedmenyse. 2 dalis. Tipo bandymai		
CEN	EN 13232-4:2005 Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio kelias. Iešmai ir bėgių sankryžos. 4 dalis. Valdymas, blokavimas ir kontrolė LST TK 43 (V.P.)		
CEN	EN 13232-5:2005 Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio kelias. Iešmai ir bėgių sankryžos. 5 dalis. Iešmai		
CEN	EN 13232-6:2005 Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio kelias. Iešmai ir bėgių sankryžos. 6 dalis. Paprastųjų ir bukųjų kryžmių šerdys su fiksuotomis smailėmis LST TK 43 (V.P.)		
CEN	EN 13232-7:2006 Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio kelias. Iešmai ir bėgių sankryžos. 6 dalis. Kryžmių šerdys su judamosiomis dalimis LST TK 43 (V.P.)		

ESO ⁽¹⁾	Darniojo standarto nuorodiniai žymenys ir pavadinimas (ir pamatinis dokumentas)	Pakeisto standarto duomenys	Pakeisto standarto atitikties prezumpcijos galiojimo pasibaigimo data 1 pastaba
CEN	EN 13232-8:2007 Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio kelias. Iešmai ir bėgių sankryžos. 8 dalis. Plečiamieji įtaisai		
CEN	EN 13232-9:2006 Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio kelias. Iešmai ir bėgių sankryžos. 9 dalis. Iešmų išdėstymai		
CEN	EN 13260:2009 Geležinkelio taikmenys. Aširačiai ir dviašiai vežimėliai. Aširačiai. Gaminų reikalavimai	EN 13260:2003 2.1 pastaba	Terminas pasibaigęs (2009 9 30)
CEN	EN 13261:2009 Geležinkelio taikmenys. Aširačiai ir dviašiai vežimėliai. Ašys. Gaminio reikalavimai		
CEN	EN 13262:2004+A1:2008 Geležinkelio taikmenys. Aširačiai ir dviašiai vežimėliai. Ratai. Gaminio reikalavimai	EN 13262:2004 2.1 pastaba	Terminas pasibaigęs (2009 5 31)
CEN	EN 13272:2001 Geležinkelio taikmenys. Elektrinis viešojo transporto sistemos riedmenų apšvietimas		
CEN	EN 13481-1:2002 Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio kelias. Svaržų eksploatavimo reikalavimai. 1 dalis. Apibrėžtys EN 13481-1:2002/A1:2006	3 pastaba	Terminas pasibaigęs (2007 2 28)
CEN	EN 13481-2:2002 Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio kelias. Svaržų eksploatavimo reikalavimai. 2 dalis. Gelžbetoninių pabėgių svaržos EN 13481-2:2002/A1:2006	3 pastaba	Terminas pasibaigęs (2007 2 28)
CEN	EN 13481-5:2002 Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio kelias. Svaržų eksploatavimo reikalavimai. 5 dalis. Plokštėmis klotų bėgių kelio svaržos EN 13481-5:2002/A1:2006	3 pastaba	Terminas pasibaigęs (2007 2 28)
CEN	EN 13674-1:2003+A1:2007 Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio kelias. Bėgiai. 1 dalis. 46 kg/m ir didesnio svorio plataus pagrindo geležinkelio bėgiai	EN 13674-1:2003 2.1 pastaba	Terminas pasibaigęs (2008 5 31)
CEN	EN 13674-2:2006 Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio kelias. Bėgiai. 2 dalis. Iešmų ir bėgių sankryžų bėgiai, naudojami kartu su 46 kg/m ir didesnės ilginės masės plačia- padžiais geležinkelio bėgiais		

ESO ⁽¹⁾	Darniojo standarto nuorodiniai žymenys ir pavadinimas (ir pamatinis dokumentas)	Pakeisto standarto duomenys	Pakeisto standarto atitikties prezumpcijos galiojimo pasibaigimo data 1 pastaba
CEN	EN 13674-3:2006 Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio kelias. Bėgiai. 3 dalis. Gretbėgiai		
CEN	EN 13715:2006 Geležinkelio taikmenys. Aširačiai ir dviašiai vežimėliai. Ratai. Ratlankio profilis		
CEN	EN 13848-1:2003+A1:2008 Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio kelias. Geležinkelio kelio kokybė. 1 dalis. Geležinkelio kelio geometrijos apibūdinimas	EN 13848-1:2003 2.1 pastaba	Terminas pasibaigęs (2009 1 31)
CEN	EN 13848-5:2008 Geležinkelio taikmenys. Bėgių kelias. Geometrinė bėgių kelio kokybė. 5 dalis. Geometrinės kokybės lygmenys		
CEN	EN 14067-5:2006 Geležinkelio taikmenys. Aerodinamika. 5 dalis. Aerodinamikos tuneliuose reikalavimai ir bandymo procedūros		
CEN	EN 14363:2005 Geležinkelio taikmenys. Priimamieji geležinkelio riedmenų darbinių charakteristikų bandymai. Darbo režimo ir stacionarieji bandymai		
CEN	EN 14531-1:2005 Geležinkelio taikmenys. Stabdymo kelio, pristabdymo kelio ir stovėjimo stabdžio skaičiavimo metodai. 1 dalis. Bendrieji algoritmai		
CEN	EN 14535-1:2005 Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio riedmenų diskiniai stabdžiai. 1 dalis. Ant ašies arba varančiojo veleno užpresuoto ar karštai užspausto stabdžių disko matmenys ir kokybės reikalavimai LST TK 43 (V.P.)		
CEN	EN 14601:2005 Geležinkelio taikmenys. Tiesieji ir kampu lenkti stabdžių ir pagrindinio rezervuaro vamzdžio uždarymo čiaupai		
CEN	EN 14752:2005 Geležinkelio taikmenys. Riedmenų durų sistemos LST TK 43 (V.P.)		
CEN	EN 14813-1:2006 Geležinkelio taikmenys. Mašinisto kabinos oro kondicionavimas. 1 dalis. Patogumo parametrai		
CEN	EN 14813-2:2006 Geležinkelio taikmenys. Mašinisto kabinos oro kondicionavimas. 2 dalis. Tipo bandymai		
CEN	EN 15020:2006 Geležinkelio taikmenys. Sukabinimo įtaisai. Eksploatacinių charakteristikų reikalavimai, specifinės jungties geometrija ir bandymo metodai		
CEN	EN 15152:2007 Geležinkelio taikmenys. Traukinių valdymo kabinų priekiniai stiklai		

ESO ⁽¹⁾	Darniojo standarto nuorodiniai žymenys ir pavadinimas (ir pamatinis dokumentas)	Pakeisto standarto duomenys	Pakeisto standarto atitikties prezumpcijos galiojimo pasibaigimo data 1 pastaba
CEN	EN 15153-1:2007 Geležinkelio taikmenys. Greitųjų traukinių išoriniai įspėjamieji regimieji ir garsiniai įtaisai. 1 dalis. Lokomotyvo švaitai, signaliniai ir galiniai žibintai		
CEN	EN 15153-2:2007 Geležinkelio taikmenys. Išoriniai regimieji ir garso įrenginiai greitiesiems traukiniams. 2 dalis. Įspėjamieji švilpukai		
CEN	EN 15220-1:2008 Geležinkelio taikmenys. Stabdžių būsenos rodytuvai. 1 dalis. Pneumatiniai stabdžių būsenos rodytuvai		
CEN	EN 15227:2008 Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio transporto priemonių kėbulų atsparumo smūginėms apkrovoms reikalavimai		
CEN	EN 15302:2008 Geležinkelio taikmenys. Ekvivalenčio kūgiškumo nustatymo metodas		
CEN	EN 15327-1:2008 Geležinkelio taikmenys. Keleiviams skirtas pavojaus signalizavimo posistemis. 1 dalis. Keleiviams skirtos avarinės stabdžių sistemos bendrieji reikalavimai ir jos sietuvai		
CEN	EN 15355:2008 Geležinkelio taikmenys. Stabdymas. Skirstomieji vožtuvai		
CEN	EN 15427:2008 Geležinkelio taikmenys. Rato ir bėgio trinties priežiūra. Ratų antibriaunių tepimas		
CEN	EN 15551:2009 Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio riedmenys. Taukšai		
CEN	EN 15566:2009 Geležinkelio taikmenys. Geležinkelio riedmenys. Traukimo įtaisai ir sraigtinės sąvaržos		
CEN	EN 15595:2009 Geležinkelio taikmenys. Stabdymas. Apsaugos nuo ratų praslydimo sistema		
CEN	EN 15611:2008 Geležinkelio taikmenys. Stabdymas. Pneumatinės relės		
CEN	EN 15612:2008 Geležinkelio taikmenys. Stabdymas. Stabdžių vamzdyno greitinimo įtaiso vožtuvas		
CEN	EN 15625:2008 Geležinkelio taikmenys. Stabdymas. Automatiniai kintamosios apkrovos jutikliai		

ESO ⁽¹⁾	Darniojo standarto nuorodiniai žymenys ir pavadinimas (ir pamatinis dokumentas)	Pakeisto standarto duomenys	Pakeisto standarto atitikties prezumpcijos galiojimo pasibaigimo data 1 pastaba
Cenelec	EN 50119:2001 Geležinkelio taikmenys. Stacionarioji įranga. Elektrinės traukos antžeminiai kontaktiniai tinklai		
Cenelec	EN 50122-1:1997 Geležinkelio įrenginiai. Stacionarioji įranga. 1 dalis. Elektrinės saugos ir įžeminimo priemonės		
Cenelec	EN 50124-1:2001 Geležinkelio taikmenys. Izoliacijos derinimas. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai. Elektrinės ir elektroninės įrangos oro tarpai ir paviršinio nuotėkio keliai EN 50124-1:2001/A1:2003 EN 50124-1:2001/A2:2005	3 pastaba 3 pastaba	Terminas pasibaigęs (2006 10 1) Terminas pasibaigęs (2008 5 1)
Cenelec	EN 50124-2:2001 Geležinkelio taikmenys. Izoliacijos derinimas. 2 dalis. Viršįtampiai ir naudojama apsauga		
Cenelec	EN 50125-1:1999 Geležinkelio taikmenys. Aplinkos poveikis įrenginiams. 1 dalis. Riedmenų įrenginiai		
Cenelec	EN 50125-3:2003 Geležinkelio taikmenys. Aplinkos poveikis įrenginiams. 3 dalis. Signalizavimo ir telekomunikacijų įrenginiai		
Cenelec	EN 50126-1:1999 Geležinkelio taikmenys. Techniniai reikalavimai ir patikimumo, parengties, priežiūros ir saugos (RAMS) įrodymas. 1 dalis. Pagrindiniai reikalavimai ir bendrieji būdai		
Cenelec	EN 50128:2001 Geležinkelio taikmenys. Nuotolinių ryšių [telekomunikacijų], signalizavimo ir duomenų apdorojimo sistemos. Eismo valdymo ir kontrolės sistemų programinė įranga		
Cenelec	EN 50129:2003 Geležinkelio taikmenys. Ryšių, signalizavimo ir duomenų apdorojimo sistemos. Su sauga susijusios elektroninės signalizavimo sistemos		
Cenelec	EN 50149:2001 Geležinkelio taikmenys. Stacionarioji įranga. Elektrinė trauka. Vario ir vario lydinių kontaktiniai laidai su grioveliais		
Cenelec	EN 50155:2001 Geležinkelio taikmenys. Elektroninė geležinkelio riedmenų įranga		

ESO ⁽¹⁾	Darniojo standarto nuorodiniai žymenys ir pavadinimas (ir pamatinis dokumentas)	Pakeisto standarto duomenys	Pakeisto standarto atitikties prezumpcijos galiojimo pasibaigimo data 1 pastaba
	EN 50155:2001/A1:2002	3 pastaba	Terminas pasibaigęs (2005 9 1)
Cenelec	EN 50155:2007 Geležinkelio taikmenys. Elektroninė geležinkelio riedmenų įranga	EN 50155:2001 ir jo keitinys 2.1 pastaba	Terminas pasibaigęs (2010 3 1)
Cenelec	EN 50159-1:2001 Geležinkelio taikmenys. Nuotolinių ryšių, signalizavimo ir duomenų apdorojimo sistemos. 1 dalis. Su sauga susiję ryšiai uždaroje perdavimo sistemoje		
Cenelec	EN 50159-2:2001 Geležinkelio taikmenys. Nuotolinių ryšių, signalizavimo ir duomenų apdorojimo sistemos. 2 dalis. Su sauga susiję ryšiai atviroje perdavimo sistemoje		
Cenelec	EN 50163:2004 Geležinkelio taikmenys. Traukos sistemų maitinimo įtampa EN 50163:2004/A1:2007	3 pastaba	Terminas pasibaigęs (2010 3 1)
Cenelec	EN 50206-1:1998 Geležinkelio įrenginiai. Riedmenys. Srovės imtuvai. Savybės ir bandymai. 1 dalis. Geležinkelio magistralės transporto priemonių srovės imtuvai		
Cenelec	EN 50238:2003 Geležinkelio taikmenys. Riedmenų ir traukinio aptikimo sistemų suderinamumas		
Cenelec	EN 50317:2002 Geležinkelio taikmenys. Srovės ėmimo sistemos. Pantografo ir kontaktinės oro linijos dinaminės sąveikos matavimų reikalavimai ir patvirtinimas EN 50317:2002/A1:2004 EN 50317:2002/A2:2007	3 pastaba 3 pastaba	Terminas pasibaigęs (2007 10 1) Terminas pasibaigęs (2010 2 1)
Cenelec	EN 50367:2006 Geležinkelio taikmenys. Srovės ėmimo sistemos. Techniniai pantografo ir kontaktinės oro linijos sąveikos kriterijai (laisvosios prieigos sudarymas)		
Cenelec	EN 50388:2005 Geležinkelio taikmenys. Maitinimo šaltiniai ir riedmenys. Techniniai maitinimo šaltinių (pastočių) ir riedmenų koordinavimo, užtikrinančio abipusio jų veikimo suderinamumą, kriterijai		

⁽¹⁾ ESO: Europos standartizacijos organizacijos:

— CEN: Avenue Marnix 17, 1000 Brussels, BELGIUM, Tel.+32 2 5500811; fax +32 2 5500819 (<http://www.cen.eu>)
— CENELEC: Avenue Marnix 17, 1000 Brussels, BELGIUM, Tel.+32 2 5196871; fax +32 2 5196919 (<http://www.cenelec.eu>)
— ETSI: 650, route des Lucioles, 06921 Sophia Antipolis, FRANCE, Tel.+33 492 944200; fax +33 493 654716, (<http://www.etsi.eu>)

- 1 pastaba: Paprastai atitikties prezumpcijos galiojimo pasibaigimo data - tai panaikinimo data (angl. „dow“), kurią nustato Europos standartizacijos organizacija, tačiau šių standartų naudotojų dėmesys atkreipiamas į tai, kad tam tikrais išimtiniais atvejais, ši data gali būti ir kita.
- 2.1 pastaba: Naujojo (arba iš dalies pakeisto) standarto ir pakeisto standarto taikymo sritis yra ta pati. Nurodytą dieną pakeistas standartas nebeleidžia laikyti, kad laikomasi esminių direktyvos reikalavimų.
- 2.2 pastaba: Naujojo standarto taikymo sritis yra platesnė nei pakeisto standarto. Nurodytą dieną pakeistas standartas nebeleidžia laikyti, kad laikomasi esminių direktyvos reikalavimų.
- 2.3 pastaba: Naujojo standarto taikymo sritis yra siauresnė nei pakeisto standarto. Produktų, kuriems taikomas naujasis standartas, atveju nurodytą dieną (iš dalies) pakeistas standartas nebeleidžia laikyti, kad laikomasi esminių direktyvos reikalavimų. Prielaidai, kad laikomasi esminių direktyvos reikalavimų, nustatytų produktams, kuriems vis dar taikomas (iš dalies) pakeistas standartas, bet kuriems netaikomas naujasis standartas, tai poveikio neturi.
- 3 pastaba: Jei daromi pakeitimai, pamatinis standartas yra EN CCCCC:YYYY, jo ankstesni pakeitimai, jei jų buvo, ir naujasis cituojamas pakeitimas. Todėl pakeistas standartas (3 skiltis) susideda iš EN CCCCC:YYYY ir jo ankstesnių pakeitimų, jei jų buvo, išskyrus naująjį cituojamą pakeitimą. Nurodytą dieną pakeistas standartas nebeleidžia laikyti, kad laikomasi esminių direktyvos reikalavimų.

PASTABA:

- Visą informaciją apie esamus standartus gali suteikti Europos standartizacijos organizacijos arba nacionalinės standartizacijos įstaigos, kurių sąrašas pateikiamas Europos Parlamento ir Tarybos ⁽¹⁾ direktyvos 98/34/EB su pakeitimais, padarytais Direktyva 98/48/EB ⁽²⁾, priede.
- Darniuosius standartus priima Europos standartizacijos organizacijos anglų kalba (CEN ir CENELEC juos taip pat skelbia prancūzų ir vokiečių kalbomis). Po to nacionalinės standartų įstaigos darniųjų standartų pavadinimus verčia į visas kitas reikiamas oficialias Europos Sąjungos kalbas. Europos Komisija neatsako už pavadinimų, pateiktų skelbti Oficialiajame leidinyje, teisingumą.
- Žymenų skelbimas *Europos Sąjungos oficialiajame* leidinyje nereiškia, kad standartai parengti visomis Bendrijos kalbomis.
- Šis sąrašas pakeičia visus ankstesnius sąrašus, skelbtus *Europos Sąjungos oficialiajame* leidinyje. Komisija užtikrina, kad šis sąrašas bus atnaujinamas.
- Daugiau informacijos apie darniuosius standartus rasite internete adresu: http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

⁽¹⁾ OL L 204, 1998 7 21, p. 37.

⁽²⁾ OL L 217, 1998 8 5, p. 18.