



Republika e Kosovës
Republika Kosova - Republic of Kosovo
Qeveria - Vlada – Government

Ministria e Industrisë, Ndërmarrësisë dhe Tregtisë
Ministarstvo Industrije, Preduzetništva i Trgovine - Ministry of Industry,
Entrepreneurship and Trade

Kabineti i Ministres - Kabinet Ministarke - Cabinet of the Minister

Ref. Br.01/36
09.07.2024

Ministarka Ministarstva Industrije, Preduzetništva i Trgovine, na osnovu člana 14 stav 3 Zakona br. 06/L-019 o Standardizaciji i člana 8 stav 4 Zakona br. 06/L-041 o Tehničkim Zahtevima za Proizvode i Ocenjivanju Usaglašenosti, u cilju sprovođenja Uredbe (MIPT) br. 02/2022 o Opremi i Zaštitnim Sistemima Namenjenim za Upotrebu u Potencijalno Eksplozivnim Atmosferama, na osnovu preporuke Kosovske Agencije za Standardizaciju, donosi ovu:

ODLUKU
ZA OBJAVLJIVANJE LISTE HARMONIZOVANIH STANDARDA

Član 1

1. Uređaji koji su u skladu sa usaglašenim standardima Kosova, čije su reference objavljene u koloni 2 liste u Aneksu koji je sastavni deo ove Odluke i koji prilagođavaju usklađene evropske standarde ili njihove delove, čije reference su objavljene u Službenom Listu Evropske Unije, pretpostavlja se da su u skladu sa osnovnim zahtevima definisanim u članu 5 i Aneksu II Uredbe (MIPT) br. 02/2022 o Opremi i Zaštitnim Sistemima Namenjenim za Upotrebu u Potencijalno Eksplozivnim Atmosferama.

2. Ako ne postoje usaglašeni standardi Kosova iz stava 1 ovog člana, smatra se da su uređaji koji su u skladu sa usaglašenim evropskim standardima ili njihovi delovi koji su prikazani u koloni 5 liste u Aneksu ove Odluke, pretpostavlja se da su u skladu sa osnovnim zdravstvenim i bezbednosnim zahtevima definisanim u članu 5 (Aneks II) Uredbe (MIPT) br. 02/2022 o Opremi i Zaštitnim Sistemima Namenjenim za Upotrebu u Potencijalno Eksplozivnim Atmosferama.

3. Ako se navedu standardi koji su prethodno davali pretpostavku usaglašenosti, njihova pretpostavka usaglašenosti prestaje sa datumom navedenim u koloni 6.

Član 2

Ova Odluka stupa na snagu sedam (7) dana od dana objavljivanja u Službenom Listu Republike Kosovo.

Rozeta Hajdari
Ministarka

Lista Harmonizovanih Standarda Kosova i Harmonizovanih Evropskih Standarda u skladu sa Uredbom (MIPT) br. 02/2022 o Opremi i Zaštitnim Sistemima Namenjenim za Upotrebu u Potencijalno Eksplozivnim Atmosferama

Usklađenost uređaja sa dole navedenim standardima obezbeđuje pretpostavku usaglašenosti sa osnovnim zdravstvenim i bezbednosnim zahtevima navedenim u članu 5 Uredbe koja je obuhvaćena ovim standardima ili njihovim delovima

1	2	3	4	5	6
	Harmonizovani Standardi Kosova		Harmonizovani evropski standardi navedeni u Službenom listu EU L 251, 29.9.2022, L 79/176,17.3.2023 i L 194/134, 2.8.2023		
No.	Harmonizovani Standard Kosova Referencija	Harmonizovani Standard Naslov na Srpskom Jeziku	Harmonizovani Standard Naslov na Engleskom Jeziku	Harmonizovani Evropski Standardi (EN) ¹ Referencija²	Datum završetka KP ³ zamenjenog standarda

¹Evropski harmonizovani standardi odobreni kosovskim harmonizovanim standardom u koloni 2. Ako EN harmonizovani standard nije odobren na Kosovu, usaglašenost proizvoda sa EN harmonizovanim standardom iz kolone 5 predstavlja pretpostavku da je proizvod u skladu sa tehničkim zahtevima opisani u Uredbi (MIPT) br. 02/2022 o Opremi i Zaštitnim Sistemima Namenjenim za Upotrebu u Potencijalno Eksplozivnim Atmosferama. (Datum objavljivanja u Službenom Listu Kosova 16.12.2022)

² Kako je objavljeno u Službenom Listu Evropske Unije

³ Pretpostavka usklađenosti

1	SK EN 1010-1:2004+A1:2012	Bezbednost mašina - Zahtevi za bezbednost za projektovanje i konstrukciju mašina za štampanje i preradu papira - Deo 1: Opšti zahtevi	Safety of machinery - Safety requirements for the design and construction of printing and paper converting machines - Part 1: Common requirements	EN 1010-1:2004+A1:2010	
2	SK EN 1010-2:2006+A1:2012	Bezbednost mašina - Zahtevi za bezbednost za projektovanje i konstrukciju mašina za štampanje i preradu papira - Deo 2: Mašine za štampanje i lakiranje, uključujući i mašine za pripremu za štampanje	Safety of machinery - Safety requirements for the design and construction of printing - Part 2: Printing and varnishing machines including pre-press machinery	EN 1010-2:2006+A1:2010	
3	SK EN 1127-1:2017	Eksplzivne atmosfere – Sprečavanje i zaštita od eksplozije – Deo 1: Osnovna načela i metodologija	Explosive atmospheres - Explosion prevention and protection - Part 1: Basic concepts and methodology	EN 1127-1:2011	01/02/2022
4	SK EN 1127-1:2023	Eksplzivne atmosfere – Sprečavanje i zaštita od eksplozije – Deo 1: Osnovna načela i metodologija	Explosive atmospheres - Explosion prevention and protection - Part 1: Basic concepts and methodology	EN 1127-1:2019	
5	SK EN 1127-2:2020	Eksplzivne atmosfere - Prevencija i zaštita od eksplozije Deo 2: Osnovni koncepti i metodologija rudarstva	Explosive atmospheres - Explosion prevention and protection - Part 2: Basic concepts and methodology for mining	EN 1127-2:2014	

6	SK EN 1710:2009+A1:2008 SK EN 1710:2005+A1:2008 /AC:2010	Oprema i komponente predviđene za upotrebu u podzemnim rudnicima u potencijalno eksplozivnoj atmosferi	Equipment and components intended for use in potentially explosive atmospheres in underground mines	EN 1710:2005+A1:2008, EN 1710:2005+A1:2008/AC:2010	12/10/2018
7	SK EN 1755:2023	Vozila za unutrašnji transport - Zahtevi za bezbednost i verifikacija - Dodatni zahtevi za rad u potencijalno eksplozivnim atmosferama	Industrial Trucks - Safety requirements and verification - Supplementary requirements for operation in potentially explosive atmospheres	EN 1755:2015	
8	SK EN 1834-1:2009	Klipni motori sa unutrašnjim sagorevanjem - Bezbednosni zahtevi za projektovanje i konstruisanje motora koji se koriste u potencijalno eksplozivnim atmosferama - Deo 1: Motori grupe II koji se koriste u atmosferi sa zapaljivim gasom i parom	Reciprocating internal combustion engines - Safety requirements for design and construction of engines for use in potentially explosive atmospheres - Part 1: Group II engines for use in flammable gas and vapour atmospheres	EN 1834-1:2000	
9	SK EN 1834-2:2009	Klipni motori sa unutrašnjim sagorevanjem - Zahtevi za bezbednost za projektovanje i konstruisanje motora koji se koriste u potencijalno eksplozivnim atmosferama - Deo 2: Grupa I motora koji se koriste u podzemnim radovima	Reciprocating internal combustion engines - Safety requirements for design and construction of engines for use in potentially explosive atmospheres - Part 2: Group I engines for use in underground workings susceptible to	EN 1834-2:2000	

		podložnim pojavi rudničkog gasa i/ili zapaljive prašine	firedamp and/or combustible dust		
10	SK EN 1834-3:2009	Klipni motori sa unutrašnjim sagorevanjem - Bezbednosni zahtevi za projektovanje i konstruisanje motora koji se koriste u potencijalno eksplozivnim atmosferama - Deo 3: Motori grupe II koji se koriste u atmosferama sa zapaljivom prašinom	Reciprocating internal combustion engines - Safety requirements for design and construction of engines for use in potentially explosive atmospheres - Part 3: Group II engines for use in flammable dust atmospheres	EN 1834-3:2000	
11	SK EN 1839:2010	Određivanje granice eksplozivnosti i ograničene za zapaljive gasove i pare	Determination of explosion limits of gases and vapours	EN 1839:2012	11/01/2018
12	SK EN 1839:2020	Određivanje granice eksplozivnosti i ograničene koncentracije kiseonika za zapaljive gasove i pare (LOC)	Determination of the explosion limits and the limiting oxygen concentration(LOC) for flammable gases and vapours	EN 1839:2017	
13	SK EN 1953:2019	Oprema za nanošenje materijala za prevlake - Zahtevi za bezbednost	Atomising and spraying equipment for coating materials - Safety requirements	EN 1953:2013	

14	EN 12581:2005/A1:2023	Postrojenja za nanošenje prevlaka - Mašine za nanošenje tečnih organskih materijala za prevlačenje potapanjem i elektroforetskim taloženjem - Zahtevi za bezbednost	Coating plants - Machinery for dip coating and electrodeposition of organic liquid coating material - Safety requirements	EN 12581:2005+A1:2010	
15	SK EN 12621:2006+A1:2020	Mašine za snabdevanje i cirkulaciju tečnog materijala za prevlaku - Zahtevi za bezbednost	Machinery for the supply and circulation of coating materials under pressure - Safety requirements	EN 12621:2006+A1:2010	
16	SK EN 12757-1:2005 /A1:2023	Mašine za mešanje materijala za prevlačenje - Zahtevi za bezbednost - Deo 1: Mašine za mešanje koje se koriste pri reparaciji vozila	Mixing machinery for coating materials - Safety requirements - Part 1: Mixing machinery for use in vehicle refinishing	EN 12757-1:2005+A1:2010	
17	SK EN 13012:2018	Benzinske pumpe – Konstruisanje i performanse automatskih mlaznica koje se upotrebljavaju na dozatorima za gorivo	Petrol filling stations - Construction and performance of automatic nozzles for use on fuel dispensers	EN 13012:2012	03/09/2023
18	SK EN 13012:2023	Benzinske pumpe – Konstruisanje i performanse automatskih mlaznica koje se upotrebljavaju na dozatorima za gorivo	Petrol filling stations - Construction and performance of automatic nozzles for use on fuel dispensers	EN 13012:2021	

19	SK EN 13160-1:2009	Sistemi za otkrivanje curenja - Deo 1: Osnovni principi	Leak detection systems - Part 1: General principles	EN 13160-1:2003	12/10/2018
20	SK EN 13237:2017	Potencijalno eksplozivne atmosfera - Termini i definicije za opremu i zaštitne sisteme nemenjene za upotrebu u potencijalno eksplozivnim atmosfera	Potentially explosive atmospheres - Terms and definitions for equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres	EN 13237:2012	
21	SK EN 13463-1:2017	Neelektrična oprema za upotrebu u potencijalno eksplozivnim atmosfera - Deo 1: Osnovna metoda i zahtevi	Non-electrical equipment for use in potentially explosive atmospheres - Part 1: Basic method and requirements	EN 13463-1:2009	31/10/20219
22	SK EN 13463-2:2010	Neelektrična oprema za upotrebu u potencijalno eksplozivnim atmosfera - Deo 2: Zaštita pomoći kuće sa ograničavajućim propuštanjem "fr"	Non-electrical equipment for use in potentially explosive atmospheres - Part 2: Protection by flow restricting enclosure 'fr'	EN 13463-2:2004	12/10/2018
23	SK EN 13463-3:2010	Neelektrična oprema za upotrebu u potencijalno eksplozivnim atmosfera - Deo 3: Zaštita pomoći nepropaljivog kuće "d"	Non-electrical equipment for use in potentially explosive atmospheres - Part 3: Protection by flameproof enclosure 'd'	EN 13463-3:2005	12/10/2018

24	EN 13463-5:2010	Neelektrična oprema za upotrebu u potencijalno eksplozivnim atmosferama - Deo 5: Zaštita sa konstrukcijom bezbednosti "c"	Non-electrical equipment intended for use in potentially explosive atmospheres - Part 5: Protection by constructional safety 'c'	EN 13463-5:2011	31/10/2019
25	SK EN 13463-6:2010	Neelektrična oprema za upotrebu u potencijalno eksplozivnim atmosferama - Deo 6: Zaštita kontrolisanjem izvora paljenja "b"	Non-electrical equipment for use in potentially explosive atmospheres - Part 6: Protection by control of ignition source 'b'	EN 13463-6:2005	31/10/2019
26	SK EN 13463-8:2010	Neelektrična oprema za upotrebu u potencijalno eksplozivnim atmosferama - Deo 8: Zaštita uranjem u tečnosti "k"	Non-electrical equipment for potentially explosive atmospheres - Part 8: Protection by liquid immersion 'k'	EN 13463-8:2003	31/10/2016
27	SK EN 13616:2009 SK EN 13616:2004/AC:2006	Uređaji za sprečavanje prepunjavanja nepokretnih rezervoara tehničkih goriva	Overfill prevention devices for static tanks for liquid petroleum fuels	EN 13616:2004, EN 13616:2004/AC:2006	11/07/2017
28	SK EN 13616-1:2020	Uređaji za sprečavanje prepunjavanja nepokretnih rezervoara tečnih goriva - Deo 1: Uređaji za sprečavanje prepunjavanja sa uređajem za zatvaranje	Overfill prevention devices for static tanks for liquid fuels - Part 1: Overfill prevention devices with closure device	EN 13616-1:2016	

29	EN 13617-1:2023	Uređaji za sprečavanje prepunjavanja nepokretnih rezervoara tečnih goriva - Deo 1: Uređaji za sprečavanje prepunjavanja sa uređajem za zatvaranje	Petrol filling stations - Part 1: Safety requirements for construction and performance of metering pumps, dispensers and remote pumping units	EN 13617-1:2012	03/09/2023
30	SK EN 13617-1:2023	Benzinske pumpe - Deo 1: Zahtevi za bezbednost za konstruisanje i performanse pumpi za merenje, dozatora i daljinskih pumpnih agregata	Petrol filling stations - Part 1: Safety requirements for construction and performance of metering pumps, dispensers and remote pumping units	EN 13617-1:2021	
31	SK EN 13617-2:2018	Benzinske pumpe - Deo 2: Zahtevi za bezbednost za konstruisanje i performanse bezbednosnih kočnica pumpi za merenje i za dozatore	Petrol filling stations - Part 2: Safety requirements for construction and performance of safe breaks for use on metering pumps and dispensers	EN 13617-2:2012	03/09/2023
32	SK EN 13617-2:2023	Benzinske pumpe - Deo 2: Zahtevi za bezbednost za konstruisanje i performanse bezbednosnih kočnica pumpi za merenje i za dozatore	Petrol filling stations - Part 2: Safety requirements for construction and performance of safe breaks for use on metering pumps and dispensers	EN 13617-2:2021	
33	SK EN 13617-3:2018	Benzinske pumpe - Deo 3: Zahtevi za bezbednost za konstruisanje i performanse ventila	Petrol filling stations - Part 3: Safety requirements for construction and performance of shear valves	EN 13617-3:2012	03/09/2023

34	SK EN 13617-3:2023	Benzinske pumpe - Deo 3: Zahtevi za bezbednost za konstruisanje i performanse ventila	Petrol filling stations - Part 3: Safety requirements for construction and performance of shear valves	EN 13617-3:2021	
35	SK EN 13617-4:2015	Benzinske pumpe - Deo 4: Zahtevi za bezbednost za konstruisanje i performanse indikatora protoka koji se koriste na pumpama za merenje i dozatorima	Petrol filling stations - Part 4: Safety requirements for construction and performance of swivels for use on metering pumps and dispensers	EN 13617-4:2012	03/09/2023
36	SK EN 13617-4:2023	Benzinske pumpe - Deo 4: Zahtevi za bezbednost za konstruisanje i performanse indikatora protoka koji se koriste na pumpama za merenje i dozatorima	Petrol filling stations - Part 4: Safety requirements for construction and performance of swivels for use on metering pumps and dispensers	EN 13617-4:2021	
37	SK EN 13760:2007	Oprema i pribor za TNG – Sistemi za punjenje automobila na tečni naftni gas za lak i težak režim rada vozila - Mlaznica, zahtevi za ispitivanja i mere	Automotive LPG filling system for light and heavy duty vehicles - Nozzle, test requirements and dimensions	EN 13760:2003	19/11/2023
38	EN 13760:2021	Oprema i pribor za TNG - Sistemi za punjenje automobila na tečni naftni gas za lak i težak režim rada vozila - Mlaznica, zahtevi za ispitivanja i mere	LPG equipment and accessories - Automotive LPG filling system for light and heavy duty vehicles - Nozzle, test requirements and dimensions	EN 13760:2021	

39	SK EN 13821:2009	Potencijalno eksplozivne atmosfere - Sprečavanje i zaštita od eksplozije - Određivanje minimalne energije paljenja smeše prašina/vazduh	Potentially explosive atmospheres - Explosion prevention and protection - Determination of minimum ignition energy of dust/air mixtures	EN 13821:2002	30/09/2018
40	SK EN 13852-1:2017	Dizalice - Dizalice van kopna - Deo 1: Dizalice opšte namene van kopna	Cranes - Offshore cranes - Part 1: General-purpose offshore cranes	EN 13852-1:2013	
41	SK EN 13852-3:2023	Dizalice – Dizalice van kopna – Deo 3: Lake dizalice van kopna	Cranes - Offshore cranes - Part 3: Light offshore cranes	EN 13852-3:2021	
42	SK EN 14034-1:2004+A1:2020	Određivanje eksplozivnih karakteristika oblaka prašine - Deo 1: Određivanje maksimalnog pritiska eksplozije p _{max} , oblaka prašine	Determination of explosion characteristics of dust clouds - Part 1: Determination of the maximum explosion pressure p _{max} of dust clouds	EN 14034-1:2004+A1:2011	
43	SK EN 14034-2:2006+A1:2020	Određivanje eksplozivnih karakteristika oblaka prašine - Deo 2: Određivanje maksimalne brzine porasta pritiska eksplozije (dp/dt) oblaka prašine	Determination of explosion characteristics of dust clouds - Part 2: Determination of the maximum rate of explosion pressure rise (dp/dt) _{max} of dust clouds	EN 14034-2:2006+A1:2011	

44	SK EN 14034-3:2006+A1:2020	Određivanje eksplozivnih karakteristika oblaka prašine - Deo 3: Određivanje donje granice eksplozivnosti (LEL) oblaka prašine	Determination of explosion characteristics of dust clouds - Part 3: Determination of the lower explosion limit LEL of dust clouds	EN 14034-3:2006+A1:2011	
45	SK EN 14034-4:2004+A1:2020	Određivanje eksplozivnih karakteristika oblaka prašine - Deo 4: Određivanje granične vrednosti koncentracije kiseonika (LOC) u oblacima prašine	Determination of explosion characteristics of dust clouds - Part 4: Determination of the limiting oxygen concentration LOC of dust clouds	EN 14034-4:2004+A1:2011	
46	SK EN 14373:2010	Sistemi za prigušenje eksplozije	Explosion suppression systems	EN 14373:2005	19/11/2023
47	EN 14373:2021	Sistemi za prigušenje eksplozije	Explosion suppression systems	EN 14373:2021	
48	SK EN 14460:2010	Sistemi za prigušenje eksplozije	Explosion resistant equipment	EN 14460:2006	
49	SK EN 14460:2020	Sistemi za prigušenje eksplozije	Explosion resistant equipment	EN 14460:2018	21/07/2018
50	EN 14491:2012	Zaštitni sistemi za rasterećenje pritiska pri eksploziji prašine	Dust explosion venting protective systems	EN 14491:2012	

51	SK EN 14492-1:2006/A1:2009/AC:2020	Dizalice - Vitla i male dizalice na motorni pogon - Deo 1: Vitla na motorni pogon	Cranes - Power driven winches and hoists - Part 1: Power driven winches	EN 14492-1:2006+A1:2009, EN 14492-1:2006+A1:2009/AC:2010	
52	EN 14492-2:2006+A1:2009/AC:2010	Dizalice – Vitla i male dizalice na motorni pogon – Deo 2: Male dizalice na motorni pogon	Cranes - Power driven winches and hoists - Part 2: Power driven hoists	EN 14492-2:2006+A1:2009, EN 14492-2:2006+A1:2009/AC:2010	
53	SK EN 14522:2010	Određivanje temperature samopaljenja gasova i para	Determination of the auto ignition temperature of gases and vapours	EN 14522:2005	
54	SK EN 14591-1:2008/AC:2006	Zaštita od eksplozije i zaštita u podzemnim rudnicima - Zaštitni sistemi - Deo 1: Ventilacioni kanali izdržljivi na eksploziju od 2 bara	Explosion prevention and protection in underground mines - Protective systems - Part 1: 2-bar explosion proof ventilation structure	EN 14591-1:2004, EN 14591-1:2004/AC:2006	
55	SK EN 14591-2:2007/AC:2010	Sprečavanje i zaštita od eksplozija u podzemnim rudnicima - Zaštitni sistemi - Deo 2: Pasivne vodene barijere	Explosion prevention and protection in underground mines - Protective systems - Part 2: Passive water trough barriers	EN 14591-2:2007, EN 14591-2:2007/AC:2008	

56	SK EN 14591-4:2007/AC:2010	Sprečavanje i zaštita od eksplozije u podzemnim rudnicima - Zaštitni sistemi - Deo 4: Automatski sistemi suzbijanja eksplozije na mašinama za kopanje	Explosion prevention and protection in underground mines - Protective systems - Part 4: Automatic extinguishing systems for road headers	EN 14591-4:2007, EN 14591-4:2007/AC:2008	
57	SK EN 14677:2022	Bezbednost mašina - Sekundarna izrada čelika - Mašine i oprema za obradu tečnog čelika	Safety of machinery - Secondary steelmaking - Machinery and equipment for treatment of liquid steel	EN 14677:2008	
58	SK EN 14678-1:2015	Oprema i pribor za TNG - Konstrukcija i performanse opreme za TNG na stanicama za punjenje motornih vozila - Deo 1: Uređaji za doziranje	LPG equipment and accessories - Construction and performance of LPG equipment for automotive filling stations - Part 1: Dispensers	EN 14678-1:2013	
59	SK EN 14681:2006+A1:2020	Bezbednost mašina - Zahtevi za bezbednost za mašine i opremu za proizvodnju čelika u elektrolučnim pećima	Safety of machinery - Safety requirements for machinery and equipment for production of steel by electric arc furnaces	EN 14681:2006+A1:2010	
60	SK EN 14756:2010	Određivanje granične koncentracije kiseonika (LOC) zapaljivih gasova i para	Determination of the limiting oxygen concentration (LOC) for flammable gases and vapours	EN 14756:2006	11/01/2018

61	SK EN 14797:2010	Uređaji za rasterećenje pritiska eksplozije	Explosion venting devices	EN 14797:2006	
62	SK EN 14973:2009	Transportne trake za podzemne instalacije - Električni bezbednosni zahtevi i bezbednosni zahtevi za zapaljivost	Conveyor belts for use in underground installations - Electrical and flammability safety requirements	EN 14973:2015	
63	SK EN 14983:2010	Sprečavanje i zaštita od eksplozije u podzemnim rudnicima - Oprema i zaštitni sistemi za odvođenje rudničkog gasa	Explosion prevention and protection in underground mines-Equipmentand protective systems for fire damp drainage	EN 14983:2007	
64	SK EN 14986:2010	Konstrukcija ventilatora koji su namenjeni za rad u potencijalno eksplozivnim atmosferama	Design of fans working in potentially explosive atmospheres	EN 14986:2007	31/01/2020
65	SK EN 14986:2020	Konstrukcija ventilatora koji su namenjeni za rad u potencijalno eksplozivnim atmosferama	Design of fans working in potentially explosive atmospheres	EN 14986:2017	
66	SK EN 14994:2010	Zaštitni sistemi za rasterećenje pritiska prilikom eksplozije gasa	Gas explosion venting protective systems	EN 14994:2007	

67	SK EN 15089:2010	Sistemi za izolaciju eksplozije	Explosion isolation systems	EN 15089:2009	
68	SK EN 15188:2010	Određivanje ponašanja akumuliranih prašina pri sponatanom paljenju	Determination of the spontaneous ignition behaviour of dust accumulations	EN 15188:2007	27/11/2022
69	SK EN 15188:2023	Određivanje ponašanja akumuliranih prašina pri sponatanom paljenju	Determination of the spontaneous ignition behaviour of dust accumulations	EN 15188:2020	
70	SK EN 15198:2010	Metodologija za procenu rizika neelektrične opreme i komponenata namenjenih za korišćenje u potencijalno eksplozivnim atmosferama	Methodology for the risk assessment of non-electrical equipment and components for intended use in potentially explosive atmospheres	EN 15198:2007	
71	SK EN 15233:2010	Metodologija za ocenjivanje funkcionalne bezbednosti zaštitnih sistema za potencijalno eksplozivne atmosfere	Methodology for functional safety assessment of protective systems for potentially explosive atmospheres	EN 15233:2007	
72	SK EN 15268:2020	Benzinske pumpe - Zahtevi za bezbednost za konstruisanje sklopova potapajućih pumpi	Petrol filling stations - Safety requirements for the construction of submersible pump assemblies	EN 15268:2008	

73	SK EN 15794:2010	Određivanje temperature eksplozivnosti zapaljivih tečnosti	Determination of explosion points of flammable liquids	EN 15794:2009	
74	SK EN 15967:2016	Određivanje maksimalnog pritiska eksplozije i maksimalne brzine porasta pritiska eksplozije gasova i para	Determination of maximum explosion pressure and the maximum rate of pressure rise of gases and vapours	EN 15967:2011	29/03/2024
75	EN 15967:2022	Određivanje maksimalnog pritiska eksplozije i maksimalne brzine porasta pritiska eksplozije gasova i para	Determination of maximum explosion pressure and the maximum rate of pressure rise of gases and vapours	EN 15967:2022	
76	EN 16009:2011	Uređaji za rasterećenje pritiska bez plamena	Flameless explosion venting devices	EN 16009:2011	
77	SK EN 16020:2023	Usmerivači eksplozije	Explosion diverters	EN 16020:2011	
78	SK EN 16447:2023	Preklopni ventili za sprečavanje širenja eksplozije	Explosion isolation flap valves	EN 16447:2014	
79	EN ISO 16852:2010	Hvatači plamena - Performanse, metode ispitivanja i ograničenja upotrebe (ISO 16852:2008)	Flame arresters - Performance requirements, test methods and limits for use (ISO 16852:2008)	EN ISO 16852:2010	30/11/2017

80	SK EN ISO 16852:2017	Hvatači plamena - Performanse, metode ispitivanja i ograničenja upotrebe (ISO 16852:2008)	Flame arresters - Performance requirements, test methods and limits for use (ISO 16852:2016)	EN ISO 16852:2016	
81	SK EN 17077:2023	Određivanje gorenja slojeva prašine	Determination of burning behaviour of dust layers	EN 17077:2018	
82	EN 17348:2022	Zahtevi za projektovanje i ispitivanje usisivača za upotrebu u potencijalno eksplozivnim atmosferama	Requirements for design and testing of vacuum cleaners for use in potentially explosive atmospheres	EN 17348:2022	
83	SK SSH EN ISO/IEC 80079-20-2:2016/AC:2017	Eksplozivne atmosfere - Deo 20-2: Karakteristike materijala - Metode ispitivanja zapaljive prašine (ISO/IEC 80079-20-2:2016)	Explosive atmospheres - Part 20-2: Material characteristics - Combustible dusts test methods (ISO/IEC 80079-20-2:2016)	EN ISO/IEC 80079-20-2:2016, EN ISO/IEC 80079-20-2:2016/AC:2017	
84	SK SSH EN ISO 80079-36:2016	Eksplozivne atmosfere - Deo 36: Neelektrična oprema za upotrebu u eksplozivnim atmosferama - Osnovna metoda i zahtevi (ISO 80079-36:2016)	Explosive atmospheres - Part 36: Non-electrical equipment for explosive atmospheres - Basic method and requirements (ISO 80079-36:2016)	EN ISO 80079-36:2016	
85	SK EN ISO 80079-37:2017	Eksplozivne atmosfere - Deo 37: Neelektrična oprema za upotrebu u eksplozivnim atmosferama - Neelektrični tip zaštite:	Explosive atmospheres - Part 37: Non-electrical equipment for explosive atmospheres - Non-electrical type of	EN ISO 80079-37:2016	

		konstrukciona bezbednost „c”, kontrola uzročnika paljenja „b”, uranjanje u tečnost „k” (ISO 80079-37:2016)	protection constructional safety "c", control of ignition sources "b", liquid immersion "k" (ISO 80079-37:2016)		
86	EN ISO/IEC 80079-38:2016/A1:2018	Eksplzivne atmosfere - Deo 38: Oprema i komponente za eksplozivne atmosfere u podzemnim rudnicima (ISO/IEC 80079-38:2016)	Explosive atmospheres - Part 38: Equipment and components in explosive atmospheres in underground mines (ISO/IEC 80079-38:2016)	EN ISO/IEC 80079-38:2016, EN ISO/IEC 80079-38:2016/A1:2018	
87	SK EN 50050:2018	Električni aparati za potencijalno eksplozivne atmosfere – Elektrostatička ručna oprema za raspršivanje	Electrical apparatus for potentially explosive atmospheres - Electrostatic hand-held spraying equipment	EN 50050:2006	14/10/2014
88	SK EN 50050-1:2023	Elektrostatička ručna oprema za raspršivanje - Bezbednosni zahtevi - Deo 1: Ručna oprema za raspršivanje zapaljivih tečnih premaza	Electrostatic hand-held spraying equipment - Safety requirements - Part 1: Hand-held spraying equipment for ignitable liquid coating materials	EN 50050-1:2013	
89	SK EN 50050-2:2023	Elektrostatička ručna oprema za raspršivanje - Bezbednosni zahtevi - Deo 2: Ručna oprema za raspršivanje zapaljivog pokrivnog praha	Electrostatic hand-held spraying equipment - Safety requirements - Part 2: Hand-held spraying equipment for ignitable coating powder	EN 50050-2:2013	

90	SK EN 50050-3:2023	Elektrostatika ručna oprema za raspršivanje - Bezbednosni zahtevi - Deo 3: Ručna oprema za raspršivanje zapaljivih vlaknastih materijala	Electrostatic hand-held spraying equipment - Safety requirements - Part 3: Hand-held spraying equipment for ignitable flock	EN 50050-3:2013	
91	EN 50104:2010	Električni uređaji za detekciju i merenje kiseonika - Zahtevi za performanse i metode ispitivanja	Electrical apparatus for the detection and measurement of oxygen - Performance requirements and test methods	EN 50104:2010	02/02/2025
92	SK EN 50104:2023/A1:2023	Električni uređaji za detekciju i merenje kiseonika - Zahtevi za performanse i metode ispitivanja - Izmena 1	Electrical equipment for the detection and measurement of oxygen - Performance requirements and test methods	EN 50104:2019, EN 50104:2019/A1:2023	
93	SK EN 50176:2023	Automatske elektrostatika instalacije za raspršivanje zapaljivih tečnih materija- Zahtevi za bezbednost	Stationary electrostatic application equipment for ignitable liquid coating material - Safety requirements	EN 50176:2009	
94	SK EN 50177:2009/A1:2020	Stacionarna oprema za elektrostatika nanošenje zapaljivog praha za premazivanje - Zahtevi za bezbednost - Izmena 1	Stationary electrostatic application equipment for ignitable coating powders - Safety requirements	EN 50177:2009, EN 50177:2009/A1:2012	

95	EN 50223:2010	Stacionarna oprema za elektrostatičko nanošenje zapaljivih vlakana – Zahtevi za bezbednost	Stationary electrostatic application equipment for ignitable flock material - Safety requirements	EN 50223:2010	13/04/2018
96	SK EN 50223:2020	Stacionarna oprema za elektrostatičko nanošenje zapaljivih vlakana – Zahtevi za bezbednost	Stationary electrostatic application equipment for ignitable flock material - Safety requirements	EN 50223:2015	
97	EN 50271:2010	Električni uređaji za otkrivanje i merenje zapaljivih gasova, otrovnih gasova ili kiseonika- Zahtevi i ispitivanja za uređaje koji upotrebljavaju kompjuterski program i/ili digitalne tehnologije	Electrical apparatus for the detection and measurement of combustible gases, toxic gases or oxygen - Requirements and tests for apparatus using software and/or digital technologies	EN 50271:2010	15/06/2021
98	SK EN 50271:2023	Električni uređaji za otkrivanje i merenje zapaljivih gasova, otrovnih gasova ili kiseonika- Zahtevi i ispitivanja za uređaje koji upotrebljavaju kompjuterski program i/ili digitalne tehnologije	Electrical apparatus for the detection and measurement of combustible gases, toxic gases or oxygen - Requirements and tests for apparatus using software and/or digital technologies	EN 50271:2018	
99	EN 50281-2-1:1998/AC:1999	Električni uređaji za upotrebu u prostorima sa zapaljivom prašinom - Deo 2-1: Metode ispitivanja - Metoda za određivanje najmanje	Electrical apparatus for use in the presence of combustible dust - Part 2-1: Test methods - Methods for determining the minimum ignition temperatures	EN 50281-2-1:1998, EN 50281-2-1:1998/AC:1999	

		temperature paljenja prašina	of dust		
100	SK EN 50303:2023	Oprema grupe I, kategorije M1, koja je namenjena radu u atmosferi ugroženoj rudarskim gasom i/ili ugljenom prašinom	Group I, Category M1 equipment intended to remain functional in atmospheres endangered by firedamp and/or coal dust	EN 50303:2000	
101	SK EN 50381:2004/AC: 2023	Prenosive ventilacione sobe sa unutrašnjim izvorom ispuštanja ili bez njega	Transportable ventilated rooms with or without an internal source of release	EN 50381:2004, EN 50381:2004/AC:2005	
102	SK EN 50495:2023	Bezbedni uređaji koji su potrebni za sigurno funkcionisanje opreme u pogledu rizika od eksplozije	Safety devices required for the safe functioning of equipment with respect to explosion risks	EN 50495:2010	
103	SK EN 60079-0:2018	Eksplozivne atmosfere-Deo 0: Oprema - Opšti zahtevi	Explosive atmospheres - Part 0: Equipment - General requirements	EN 60079-0:2012, EN 60079-0:2012/A11:2013	
104	SK SSH EN IEC 60079-0:2018	Eksplozivne atmosfere-Deo 0: Oprema - Opšti zahtevi	Explosive atmospheres - Part 0: Equipment - General requirements	EN IEC 60079-0:2018	

105	SK EN 60079-1:2010	Eksplzivne atmosfere - Deo 1: Oprema zaštićena nepropaljivim kućištem "d"	Explosive atmospheres - Part 1: Equipment protection by flameproof enclosures "d";	EN 60079-1:2007	01/08/2017
106	SK SSH EN 60079-1:2023	Eksplzivne atmosfere - Deo 1: Oprema zaštićena nepropaljivim kućištem "d"	Explosive atmospheres - Part 1: Equipment protection by flameproof enclosures "d";	EN 60079-1:2014	
107	EN 60079-2:2007	Eksplzivne atmosfere-Deo 2:Oprema zaštićena kućištem sa povećanim pritiskom „p”	Explosive atmospheres - Part 2: Equipment protection by pressurized enclosure "p";	EN 60079-2:2007	25/08/2017
108	SK SSH EN 60079- 2:2023/AC:2023	Eksplzivne atmosfere-Deo 2:Oprema zaštićena kućištem sa povećanim pritiskom „p”	Explosive atmospheres - Part 2: Equipment protection by pressurized enclosure "p";	EN 60079-2:2014, EN 60079-2:2014/AC:2015	
109	EN 60079-5:2007	Eksplzivne atmosfere - Deo 5: Zaštita opreme pomoću punjenja prahom "q"	Explosive atmospheres - Part 5: Equipment protection by powder filling "q";	EN 60079-5:2007	24/03/2028
110	SK SSH EN 60079-5:2023	Eksplzivne atmosfere - Deo 5: Zaštita opreme pomoću punjenja prahom "q"	Explosive atmospheres - Part 5: Equipment protection by powder filling "q";	EN 60079-5:2015	

111	EN 60079-6:2007	Eksplzivne atmosfere - Deo 6: Zaštita opreme potapanjem u ule "o"	Explosive atmospheres - Part 6: Equipment protection by oil immersion "o"	EN 60079-6:2007	27/03/2018
112	SK SSH EN 60079-6:2023	Eksplzivne atmosfere - Deo 6: Zaštita opreme potapanjem u ule "o"	Explosive atmospheres - Part 6: Equipment protection by liquid immersion "o"	EN 60079-6:2015	
113	SK EN 60079-7:2010	Eksplzivne atmosfere-Deo 7:Zaštita opreme uz povećanu bezbednost „e”	Explosive atmospheres - Part 7: Equipment protection by increased safety "e"	EN 60079-7:2007	31/07/2018
114	SK SSH EN 60079-7:2023	Eksplzivne atmosfere-Deo 7:Zaštita opreme uz povećanu bezbednost „e”	Explosive atmospheres - Part 7: Equipment protection by increased safety "e"	EN 60079-7:2015	19/01/2021
115	SK SSH EN 60079- 7:2023/A1:2023	Eksplzivne atmosfere-Deo 7:Zaštita opreme uz povećanu bezbednost „e”	Explosive atmospheres - Part 7: Equipment protection by increased safety "e"	EN 60079-7:2015, EN IEC 60079- 7:2015/A1:2018	
116	EN 60079-11:2012	Eksplzivne atmosfere - Deo 11: Oprema zaštićena sopstvenom bezbednosti "i"	Explosive atmospheres - Part 11: Equipment protection by intrinsic safety "i"	EN 60079-11:2012	

117	EN 60079-15:2010	Eksplzivne atmosfere - Deo 15: Oprema zšćena tipom zaštite "n"	Explosive atmospheres - Part 15: Equipment protection by type of protection "n"	EN 60079-15:2010	
118	SK EN 60079-18:2018	Eksplzivne atmosfere - Deo 18: Zaštita opreme inkapsulacijom „m”	Explosive atmospheres - Part 18: Equipment protection by encapsulation "m"	EN 60079-18:2009	16/01/2018
119	SK SSH EN 60079-18:2023	Eksplzivne atmosfere - Deo 18: Zaštita opreme inkapsulacijom „m”	Explosive atmospheres - Part 18: Equipment protection by encapsulation "m"	EN 60079-18:2015	20/09/2020
120	SK SSH EN 60079- 18:2015/A1:2023	Eksplzivne atmosfere - Deo 18: Zaštita opreme inkapsulacijom „m”	Explosive atmospheres - Part 18: Equipment protection by encapsulation "m"	EN 60079-18:2015, EN 60079-18:2015/A1:2017	
121	EN 60079-20-1:2010	Eksplzivne atmosfere - Deo 20- 1: Klasifikacija materijalnih karakteristika gasova i para - Metode ispitivanja i podaci	Explosive atmospheres - Part 20-1: Material characteristics for gas and vapour classification – Test methods and data	EN 60079-20-1:2010	
122	SK EN 60079- 25:2010/AC:2013	Eksplzivne atmosfere – Deo 25: Svojstveno bezbedni elektrićni sistemi	Explosive atmospheres - Part 25: Intrinsically safe electrical systems	EN 60079-25:2010, EN 60079-25:2010/AC:2013	
123	EN 60079-26:2007	Eksplzivne atmosfere – Deo 26: Oprema sa elementima za	Explosive atmospheres - Part 26: Equipment with equipment	EN 60079-26:2007	01/12/2017

		razdvajanje ili sa kombinovanim nivoima zaštite	protection level (EPL) Ga		
124	EN 60079-26:2015	Eksplzivne atmosfere – Deo 26: Oprema sa elementima za razdvajanje ili sa kombinovanim nivoima zaštite	Explosive atmospheres - Part 26: Equipment with Equipment Protection Level (EPL) Ga	EN 60079-26:2015	
125	SK EN 60079-27:2010	Eksplzivne atmosfere - Deo 27: Koncept svojstveno bezbednosnih sistema sabirnica (FISCO)	Explosive atmospheres - Part 27: Fieldbus intrinsically safe concept (FISCO)	EN 60079-27:2008	12/08/2016
126	SK EN 60079-28:2010	Eksplzivne atmosfere — Deo 28: Zaštita opreme i prenosnih sistema koji koriste optičko zračenje	Explosive atmospheres - Part 28: Protection of equipment and transmission systems using optical radiation	EN 60079-28:2007	01/07/2018
127	SK SSH EN 60079-28:2023	Eksplzivne atmosfere — Deo 28: Zaštita opreme i prenosnih sistema koji koriste optičko zračenje	Explosive atmospheres - Part 28: Protection of equipment and transmission systems using optical radiation	EN 60079-28:2015	
128	SK SSH EN 60079-29-1:2007	Eksplzivne atmosfere - Deo 29-1: Detektori gasa - Zahtevi za performanse detektora zapaljivih gasova	Explosive atmospheres - Part 29-1: Gas detectors - Performance requirements of detectors for flammable gases	EN 60079-29-1:2007	23/12/2019
129	SK SSH EN 60079-29-1:2016	Eksplzivne atmosfere - Deo 29-1: Detektori gasa - Zahtevi za performanse detektora zapaljivih	Explosive atmospheres - Part 29-1: Gas detectors - Performance requirements of	EN 60079-29-1:2016	19/09/2024

		gasova	detectors for flammable gases		
130	SK SSH EN 60079-29-1:2016/A1:2022/A11:2022	Eksplzivne atmosfere - Deo 29-1: Detektori gasa - Zahtevi za performanse detektora zapaljivih gasova	Explosive atmospheres - Part 29-1: Gas detectors - Performance requirements of detectors for flammable gases	EN 60079-29-1:2016, EN 60079-29-1:2016/A11:2022, EN 60079-29-1:2016/A1:2022	
131	SK SSH EN 60079-29-4:2023	Eksplzivne atmosfere - Deo 29-4: Gasni detektori - Zahtevi za karakteristike detektora za zapaljive gasove	Explosive atmospheres - Part 29-4: Gas detectors - Performance requirements of open path detectors for flammable gases	EN 60079-29-4:2010	
132	EN 60079-30-1:2007	Eksplzivne atmosfere - Deo 30-1: Električna otpornost grejnih kablova - Opšti ispitni zahtevi	Explosive atmospheres - Part 30-1: Electrical resistance trace heating - General and testing requirements	EN 60079-30-1:2007	06/03/2020
133	SK SSH EN 60079-30-1:2023	Eksplzivne atmosfere - Deo 30-1: Električna otpornost grejnih kablova - Opšti ispitni zahtevi	Explosive atmospheres - Part 30-1: Electrical resistance trace heating - General and testing requirements	EN 60079-30-1:2017	
134	SK EN 60079-31:2010	Eksplzivne atmosfere - Deo 31: Zaštita opreme pomoći kući "t" od paljenja prašine	Explosive atmospheres - Part 31: Equipment dust ignition protection by enclosure "t";	EN 60079-31:2009	01/01/2017

135	EN 60079-31:2014	Eksplzivne atmosfere - Deo 31: Zaštita opreme pomoći kući "t" od paljenja prašine	Explosive atmospheres - Part 31: Equipment dust ignition protection by enclosure "t";	EN 60079-31:2014	
136	SK SSH EN 60079-35-1:2011/AC:2023	Eksplzivne atmosfere - Deo 35-1: Naglavne rudarske lampe za upotrebu u rudnicima ugroženim rudničkim gasom - Opšti zahtevi – Izrada i ispitivanje u zavisnosti od rizika od eksplozije	Explosive atmospheres - Part 35-1: Caplights for use in mines susceptible to firedamp - General requirements - Construction and testing in relation to the risk of explosion	EN 60079-35-1:2011, EN 60079-35-1:2011/AC:2011	
137	EN 61241-4:2006	Električni uređaji za upotrebu u prisustvu zapaljivih prašina – Deo 4: Tip zaštite "pD"	Electrical apparatus for use in the presence of combustible dust - Part 4: Type of protection "pD";	EN 61241-4:2006	25/08/2016
138	EN ISO/IEC 80079-34:2011	Explosive atmospheres - Part 34: Application of quality systems for equipment manufacture (ISO/IEC 80079-34:2011)	Explosive atmospheres - Part 34: Application of quality systems for equipment manufacture (ISO/IEC 80079-34:2011)	EN ISO/IEC 80079-34:2011	