

**S E Z N A M S T A N D A R D O V ,**

**katerih uporaba ustvari domnevo o skladnosti proizvodov, ki se uporabljajo v domnevno eksplozivnih atmosferah,  
s Pravilnikom o protieksplozijski zaščiti (Uradni list RS, št. 102/00, 91/02 in 16/08)**

Oznaka standarda	Naslov standarda	Naslov referenčnega standarda v angleškem jeziku	Oznaka referenčnega standarda	Oznaka nadomeščenega standarda	Datum, po katerem uporaba nadomeščenega standarda več ne ustvarja domneve o skladnosti Opomba 1
SIST EN 1010-1:2005	Varnost strojev – Varnostne zahteve za načrtovanje in konstrukcijo tiskarskih strojev in strojev za obdelavo papirja – 1. del: Splošne zahteve	Safety of machinery – Safety requirements for the design and construction of printing and paper converting machines – Part 1: Common requirements	EN 1010-1:2004	-	-
SIST EN 1010-2:2006	Varnost strojev – Varnostne zahteve za načrtovanje in konstrukcijo tiskarskih strojev in strojev za obdelavo papirja – 2. del: Tiskarski in lakirni stroji vključno s stroji za predstiskanje	Safety of machinery – Safety requirements for the design and construction of printing and paper converting machines – Part 2: Printing and varnishing machines including pre-press machinery	EN 1010-2:2006	-	-
SIST EN 1127-1:2008	Eksplozivne atmosfere – Preprečevanje eksplozije in zaščita – 1. del: Osnovni pojmi in metodologija	Explosive atmospheres – Explosion prevention and protection – Part 1: Basic concepts and methodology	EN 1127-1:2007	EN 1127-1:1997 Opomba 2.1	(31. 5. 2008)
SIST EN 1127-2:2002 +A1:2008	Eksplozivne atmosfere – Preprečevanje eksplozije in zaščita pred njo – 2. del: Osnovni pojmi in metodologija za rudarstvo	Explosive atmospheres – Explosion prevention and protection – Part 2: Basic concepts and methodology for mining	EN 1127-2:2002+A1:2008	EN 1127-2:2002 Opomba 2.1	31. 10. 2008

Oznaka standarda	Naslov standarda	Naslov referenčnega standarda v angleškem jeziku	Oznaka referenčnega standarda	Oznaka nadomeščenega standarda	Datum, po katerem uporaba nadomeščenega standarda več ne ustvarja domneve o skladnosti Opomba 1
SIST EN 1710:2006+A1:2008	Oprema in komponente, namenjene za uporabo v potencialno eksplozivnih atmosferah v podzemnih rudnikih	Equipment and components intended for use in potentially explosive atmospheres in underground mines	EN 1710:2005+A1:2008	EN 1710:2005 Opomba 2.1	31. 10. 2008
SIST EN 1755:2001	Varnost vozil za talni transport – Obratovanje v potencialno eksplozivnih atmosferah – Uporaba v območju vnetljivega plina, pare, megle in prahu	Safety of industrial trucks – Operation in potentially explosive atmospheres – Use in flammable gas, vapour, mist and dust	EN 1755:2000	-	-
SIST EN 1834-1:2000	Batni motorji z notranjim zgorevanjem – Varnostne zahteve za načrtovanje in konstruiranje motorjev za uporabo v potencialno eksplozivnih atmosferah – 1. del: Motorji skupine II za uporabo v območjih z vnetljivim plinom in paro	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	-	-
SIST EN 1834-2:2000	Batni motorji z notranjim zgorevanjem – Varnostne zahteve za načrtovanje in konstruiranje motorjev za uporabo v potencialno eksplozivnih atmosferah – 2. del: Motorji skupine I za uporabo v podzemnih deloviščih, ki jih ogroža jamski eksplozivni plin in/ali vnetljiv prah	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 firedamp and/or combustible dust	EN 1834-2:2000	-	-
SIST EN 1834-3:2000	Batni motorji z notranjim zgorevanjem – Varnostne zahteve za načrtovanje in konstruiranje motorjev za uporabo v potencialno eksplozivnih atmosferah – 3. del: Motorji skupine II za uporabo v atmosferah z vnetljivim prahom	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	-	-

Oznaka standarda	Naslov standarda	Naslov referenčnega standarda v angleškem jeziku	Oznaka referenčnega standarda	Oznaka nadomeščenega standarda	Datum, po katerem uporaba nadomeščenega standarda več ne ustvarja domneve o skladnosti Opomba 1
SIST EN 1839:2003	Ugotavljanje eksplozivnih mej plinov in hlapov	Determination of explosion limits of gases and vapours	EN 1839:2003	-	-
SIST EN 12581:2006	Premazne naprave – Naprave za nanašanje tekočih organskih premazov s potapljanjem oziroma s potapljanjem in uporabo električnega toka – Varnostne zahteve	Coating plants – Machinery for dip coating and electrodeposition of organic liquid coating material – Safety requirements	EN 12581:2005	-	-
SIST EN 12621:2006	Naprave za dovod in obtok premaznih materialov s pomočjo tlaka – Varnostne zahteve	Machinery for the supply and circulation of coating materials under pressure – Safety requirements	EN 12621:2006	-	-
SIST EN 12757-1:2006	Mešalne naprave za premaze – Varnostne zahteve – 1. del: Mešalne naprave za uporabo v lakirnicah za popravila avtomobilov	Mixing machinery for coating materials – Safety requirements – Part 1: Mixing machinery for use in vehicle refinishing	EN 12757-1:2005	-	-
SIST EN 12874:2002	Plamenske zapore – Zahtevane lastnosti, preskusne metode in omejitve uporabe	Flame arresters – Performance requirements, test methods and limits for use	EN 12874:2001	-	-
SIST EN 13012:2002	Bencinske črpalke – Izdelava in lastnosti avtomatskih ventilov, vgrajenih v avtomati za točenje goriva	Petrol filling stations – Construction and performance of automatic nozzles for use on fuel dispensers	EN 13012:2001	-	-
SIST EN 13160-1:2003	Sistemi za kontrolo tesnosti – 1. del: Splošna načela	Leak detection systems – Part 1: General principles	EN 13160-1:2003	-	-

Oznaka standarda	Naslov standarda	Naslov referenčnega standarda v angleškem jeziku	Oznaka referenčnega standarda	Oznaka nadomeščenega standarda	Datum, po katerem uporaba nadomeščenega standarda več ne ustvarja domneve o skladnosti Opomba 1
SIST EN 13237:2003	Potencialno eksplozivne atmosfere – Izrazi in definicije za opremo in zaščitne sisteme za uporabo v potencialno eksplozivnih atmosferah	Potentially explosive atmospheres – Terms and definitions for equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres	EN 13237:2003	-	-
SIST EN 13463-1:2002	Neelektrična oprema za potencialno eksplozivne atmosfere – 1. del: Osnove in zahteve	Non-electrical equipment for potentially explosive atmospheres – Part 1: Basic method and requirements	EN 13463-1:2001	-	-
SIST EN 13463-2:2005	Neelektrična oprema za uporabo v potencialno eksplozivni atmosferi – 2. del: Zaščita z omejenim pretokom	Non-electrical equipment for use in potentially explosive atmospheres – Part 2: Protection by flow restricting enclosure 'fr'	EN 13463-2:2004	-	-
SIST EN 13463-3:2005	Neelektrična oprema za uporabo v potencialno eksplozivnih atmosferah – 3. del: Zaščita z neprodirnim okrovom "d"	Non-electrical equipment for use in potentially explosive atmospheres – Part 3: Protection by flameproof enclosure 'd'	EN 13463-3:2005	-	-
SIST EN 13463-5:2004	Neelektrična oprema za uporabo v potencialno eksplozivnih atmosferah – 5. del: Zaščita s konstrukcijsko varnostjo "c"	Non-electrical equipment intended for use in potentially explosive atmospheres – Part 5: Protection by constructional safety "c"	EN 13463-5:2003	-	-
SIST EN 13463-6:2005	Neelektrična oprema za uporabo v potencialno eksplozivnih atmosferah – 6. del: Zaščita s kontrolo virov vžiga "b"	Non-electrical equipment for use in potentially explosive atmospheres – Part 6: Protection by control of ignition source 'b'	EN 13463-6:2005	-	-

Oznaka standarda	Naslov standarda	Naslov referenčnega standarda v angleškem jeziku	Oznaka referenčnega standarda	Oznaka nadomeščenega standarda	Datum, po katerem uporaba nadomeščenega standarda več ne ustvarja domneve o skladnosti Opomba 1
SIST EN 13463-8:2003	Neelektrična oprema za potencialno eksplozivne atmosfere – 8. del: Zaščita s potopitvijo v tekočino "k"	Non-electrical equipment for potentially explosive atmospheres – Part 8: Protection by liquid immersion 'k'	EN 13463-8:2003	-	-
SIST EN 13616:2004	Naprave za preprečitev prepolnitve za stabilne rezervoarje za tekoča goriva	Overfill prevention devices for static tanks for liquid petroleum fuels	EN 13616:2004	-	-
SIST EN 13616:2004/ AC:2006	Popravek AC:2006 k standardu SIST EN 13616:2004	Corrigendum AC:2006 to EN 13616:2004	EN 13616:2004/ AC:2006	-	-
SIST EN 13617-1:2004	Bencinske črpalke – 1. del: Varnostne zahteve za izdelavo in lastnosti avtomatov za točenje bencina, razdeljevalnikov in oddaljenih črpalnih enot	Petrol filling stations – Part 1: Safety requirements for construction and performance of metering pumps, dispensers and remote pumping units	EN 13617-1:2004	-	-
SIST EN 13617-1:2004/ AC:2006	Popravek AC:2006 k standardu SIST EN 13617-1:2004	Corrigendum AC:2006 to EN 13617-1:2004	EN 13617-1:2004/ AC:2006	-	-
SIST EN 13617-2:2004	Bencinske črpalke – 2. del: Varnostne zahteve za izdelavo in lastnosti varnostnih zapor na ročnih in avtomatskih bencinskih črpalkah	Petrol filling stations – Part 2: Safety requirements for construction and performance of safe breaks for use on metering pumps and dispensers	EN 13617-2:2004	-	-
SIST EN 13617-3:2004	Bencinske črpalke – 3. del: Varnostne zahteve za izdelavo in lastnosti zapornih stržnih ventilov	Petrol filling stations – Part 3: Safety requirements for construction and performance of shear valves	EN 13617-3:2004	-	-
SIST EN 13673-1:2003	Ugotavljanje največjega tlaka eksplozije in največje vrednosti dviga tlaka plinov in hlapov – 1. del: Ugotavljanje največjega tlaka eksplozije	Determination of the maximum explosion pressure and the maximum rate of pressure rise of gases and vapours – Part 1: Determination of the maximum explosion pressure	EN 13673-1:2003	-	-

Oznaka standarda	Naslov standarda	Naslov referenčnega standarda v angleškem jeziku	Oznaka referenčnega standarda	Oznaka nadomeščenega standarda	Datum, po katerem uporaba nadomeščenega standarda več ne ustvarja domneve o skladnosti Opomba 1
SIST EN 13673-2:2006	Ugotavljanje največjega tlaka eksplozije in največje hitrosti naraščanja tlaka plinov in hlapov – 2. del: Ugotavljanje največje hitrosti naraščanja tlaka eksplozije	Determination of maximum explosion pressure and the maximum rate of pressure rise of gases and vapours – Part 2: Determination of the maximum explosion pressure rise	EN 13673-2:2005	-	-
SIST EN 13760:2004	Sistem za polnjenje utekočinjenega naftnega plina za lahka in težka vozila – Šoba, preskuševalne zahteve in mere	Automotive LPG filling system for light and heavy duty vehicles – Nozzle, test requirements and dimensions	EN 13760:2003	-	-
SIST EN 13821:2003	Potencialno eksplozivne atmosfere – Preprečevanje eksplozije in zaščita pred njo – Ugotavljanje najmanjših vžignih energij mešanic prahu z zrakom	Potentially explosive atmospheres – Explosion prevention and protection – Determination of minimum ignition energy of dust/air mixtures	EN 13821:2002	-	-
SIST EN 13980:2002	Potencialno eksplozivne atmosfere – Uporaba sistemov za kakovost	Potentially explosive atmospheres – Application of quality systems	EN 13980:2002	-	-
SIST EN 14034-1:2005	Določanje eksplozijskih značilnosti oblakov prahu – 1. del: Določanje maksimuma tlaka eksplozije pmax oblakov prahu	Determination of explosion characteristics of dust clouds – Part 1: Determination of the maximum explosion pressure pmax of dust clouds	EN 14034-1:2004	-	-
SIST EN 14034-2:2006	Ugotavljanje eksplozijskih značilnosti oblakov prahu – 2. del: Ugotavljanje največje hitrosti naraščanja tlaka eksplozije (dp/dt)max oblakov prahu	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	-	-

Oznaka standarda	Naslov standarda	Naslov referenčnega standarda v angleškem jeziku	Oznaka referenčnega standarda	Oznaka nadomeščenega standarda	Datum, po katerem uporaba nadomeščenega standarda več ne ustvarja domneve o skladnosti Opomba 1
SIST EN 14034-3:2006	Ugotavljanje eksplozijskih značilnosti oblakov prahu – 3. del: Ugotavljanje spodnje meje eksplozivnosti SME oblakov prahu	Determination of explosion characteristics of dust clouds – Part 3: Determination of the lower explosion limit LEL of dust clouds	EN 14034-3:2006	-	-
SIST EN 14034-4:2005	Določanje eksplozijskih značilnosti oblakov prahu – 4. del: Določanje mejne koncentracije kisika LOC oblakov prahu	Determination of explosion characteristics of dust clouds – Part 4: Determination of the limiting oxygen concentration LOC of dust clouds	EN 14034-4:2004	-	-
SIST EN 14373:2006	Sistemi za dušenje eksplozij	Explosion suppression systems	EN 14373:2005	-	-
SIST EN 14460:2006	Oprema, odporna proti eksploziji	Explosion resistant equipment	EN 14460:2006	-	-
SIST EN 14491:2006	Zaščitni sistemi za razbremenitev tlaka eksplozije prahu	Dust explosion venting protective systems	EN 14491:2006	-	-
SIST EN 14492-1:2007	Dvigala (žerjavi) – Pogonski vitli in dvižni mehanizmi – 1. del: Pogonski vitli	Cranes – Power driven winches and hoists – Part 1: Power driven winches	EN 14492-1:2006	-	-
SIST EN 14492-2:2007	Dvigala (žerjavi) – Motorni vitli in dvižni mehanizmi – 2. del: Motorni dvižni mehanizmi	Cranes – Power driven winches and hoists – Part 2: Power driven hoists	EN 14492-2:2006	-	-
SIST EN 14522:2006	Ugotavljanje samovzigne temperature plinov in hlavor	Determination of the auto ignition temperature of gases and vapours	EN 14522:2005	-	-
SIST EN 14591-1:2005	Preprečevanje eksplozij in protieksplozijska zaščita v podzemnih rudnikih – Zaščitni sistemi – 1. del: Eksplozijske ventilacijske strukture, odporne proti tlaku 2 bar	Explosion prevention and protection in underground mines – Protective systems – Part 1: 2-bar explosion proof ventilation structure	EN 14591-1:2004	-	-

Oznaka standarda	Naslov standarda	Naslov referenčnega standarda v angleškem jeziku	Oznaka referenčnega standarda	Oznaka nadomeščenega standarda	Datum, po katerem uporaba nadomeščenega standarda več ne ustvarja domneve o skladnosti Opomba 1
SIST EN 14591-1:2005/ AC:2006	Popravek AC:2006 k standardu SIST EN 14591-1:2005	Corrigendum AC:2006 to EN 14591-1:2004	EN 14591-1:2004/ AC:2006	-	-
SIST EN 14591-2:2007	Preprečevanje eksplozij in zaščita v podzemnih rudnikih – Zaščitni sistemi – 2. del: Pasivne vodne prepreke	Explosion prevention and protection in underground mines – Protective systems – Part 2: Passive water trough barriers	EN 14591-2:2007	-	-
SIST EN 14591-4:2007	Preprečevanje eksplozij in zaščita v podzemnih rudnikih – Zaščitni sistemi – 4. del: Avtomatske gasilne naprave za odkopne stroje	Explosion prevention and protection in underground mines – Protective systems – Part 4: Automatic extinguishing systems for road headers	EN 14591-4:2007	-	-
SIST EN 14591-4:2007/ AC:2008	Popravek AC:2008 k standardu SIST EN 14591-4:2007	Corrigendum AC:2008 to EN 14591-4:2007	EN 14591-4:2007/ AC:2008	-	-
SIST EN 14677:2008	Varnost strojev – Sekundarna metalurgija – Stroji in oprema za obdelavo tekočega jekla	Safety of machinery – Secondary steelmaking – Machinery and equipment for treatment of liquid steel	EN 14677:2008	-	-
SIST EN 14678-1:2006	Oprema in dodatki za UNP – Izdelava in lastnosti opreme za UNP za bencinske črpalke – 1. del: Razdeljevalniki	LPG equipment and accessories – Construction and performance of LPG equipment for automotive filling stations – Part 1: Dispensers	EN 14678-1:2006	-	-
SIST EN 14681:2007	Varnost strojev – Varnostne zahteve za stroje in opremo za proizvodnjo jekla z električnimi obločnimi pečmi	Safety of machinery – Safety requirements for machinery and equipment for production of steel by electric arc furnaces	EN 14681:2006	-	-
SIST EN 14756:2007	Ugotavljanje mejne koncentracije kisika (LOC) za vnetljive pline in pare	Determination of the limiting oxygen concentration (LOC) for flammable gases and vapours	EN 14756:2006	-	-

Oznaka standarda	Naslov standarda	Naslov referenčnega standarda v angleškem jeziku	Oznaka referenčnega standarda	Oznaka nadomeščenega standarda	Datum, po katerem uporaba nadomeščenega standarda več ne ustvarja domneve o skladnosti Opomba 1
SIST EN 14797:2007	Naprave za prezračevanje pri eksplozijah	Explosion venting devices	EN 14797:2006	-	-
SIST EN 14973:2007	Naprave za kontinuirni transport v podzemnih inštalacijah – Električne in požarnovarnostne zahteve	Conveyor belts for use in underground installations – Electrical and flammability safety requirements	EN 14973:2006	-	-
SIST EN 14973:2007/ AC:2007	Popravek AC:2007 k standardu SIST EN 14973:2007	Corrigendum AC:2007 to EN 14973:2006/AC:2007	EN 14973:2006/ AC:2007	-	-
SIST EN 14983:2007	Preprečevanje eksplozij in zaščita v podzemnih rudnikih – Oprema in zaščitni sistemi za odvajanje jamskega plina	Explosion prevention and protection in underground mines – Equipment and protective systems for firedamp drainage	EN 14983:2007	-	-
SIST EN 14986:2007	Načrtovanje ventilatorjev za delovanje v potencialno eksplozivnih atmosferah	Design of fans working in potentially explosive atmospheres	EN 14986:2007	-	-
SIST EN 14994:2007	Sistemi za razbremenitev tlaka plinskih eksplozij	Gas explosion venting protective systems	EN 14994:2007	-	-
SIST EN 15188:2007	Določanje lastnosti samovžiga usedlih plasti prahu	Determination of the spontaneous ignition behaviour of dust accumulations	EN 15188:2007	-	-
SIST EN 15198:2007	Metodologija za oceno tveganja neelektrične opreme in komponent, namenjenih za uporabo v potencialno eksplozivnih atmosferah	Methodology for the risk assessment of non-electrical equipment and components for intended use in potentially explosive atmospheres	EN 15198:2007	-	-
SIST EN 15233:2007	Metodologija za varnostno oceno delovanja zaščitnih sistemov za potencialno eksplozivne atmosfere	Methodology for functional safety assessment of protective systems for potentially explosive atmospheres	EN 15233:2007	-	-

Oznaka standarda	Naslov standarda	Naslov referenčnega standarda v angleškem jeziku	Oznaka referenčnega standarda	Oznaka nadomeščenega standarda	Datum, po katerem uporaba nadomeščenega standarda več ne ustvarja domneve o skladnosti Opomba 1
SIST EN 50050:2007	Električne naprave za potencialno eksplozivne atmosfere – Ročna oprema za elektrostatično brizganje	Electrical apparatus for potentially explosive atmospheres – Electrostatic hand-held spraying equipment	EN 50050:2006	-	-
SIST EN 50104:2002	Električne naprave za odkrivanje in merjenje kisika – Zahteve za delovanje in preskusne metode	Electrical apparatus for the detection and measurement of oxygen – Performance requirements and test methods	EN 50104:2002	EN 50104:1998 Opomba 2.1	(1. 2. 2005)
SIST EN 50104:2002/A1:2004	Dopolnilo A1:2004 k standardu SIST EN 50104:2002	Amendment A1:2004 to EN 50104:2002	EN 50104:2002/A1:2004	Opomba 3	(1. 8. 2004)
SIST EN 50241-1:2000	Specifikacije naprav z odprto merilno potjo za odkrivanje vnetljivih ali strupenih plinov in hlapov – 1. del: Splošne zahteve in preskusne metode	Specification for open path apparatus for the detection of combustible or toxic gases and vapours – Part 1: General requirements and test methods	EN 50241-1:1999	-	-
SIST EN 50241-1:2000/A1:2004	Dopolnilo A1:2004 k standardu SIST EN 50241-1:2000	Amendment A1:2004 to EN 50241-1:1999	EN 50241-1:1999/A1:2004	Opomba 3	(1. 8. 2004)
SIST EN 50241-2:2000	Specifikacije naprav z odprto merilno potjo za odkrivanje vnetljivih ali strupenih plinov in hlapov – 2. del: Zahteve za delovanje naprav za odkrivanje vnetljivih plinov	Specification for open path apparatus for the detection of combustible or toxic gases and vapours – Part 2: Performance requirements for apparatus for the detection of combustible gases	EN 50241-2:1999	-	-
SIST EN 50281-1-2:2000	Električne naprave za uporabo ob prisotnosti vnetljivega prahu – 1-2. del: Električne naprave, zaščitene z ohišji – Izbiro, vgraditev in vzdrževanje	Electrical apparatus for use in the presence of combustible dust – Part 1-2: Electrical apparatus protected by enclosures – Selection, installation and maintenance	EN 50281-1-2:1998 EN 50281-1-2:1998/AC:1999	-	-

Oznaka standarda	Naslov standarda	Naslov referenčnega standarda v angleškem jeziku	Oznaka referenčnega standarda	Oznaka nadomeščenega standarda	Datum, po katerem uporaba nadomeščenega standarda več ne ustvarja domneve o skladnosti Opomba 1
SIST EN 50281-1-2:2000/ A1:2002	Dopolnilo A1:2002 k standardu SIST EN 50281-1-2:2000	Amendment A1:2002 to EN 50281-1-2:1998	EN 50281-1-2:1998/ A1:2002	Opomba 3	(1. 12. 2004)
SIST EN 50281-2-1:2000	Električne naprave za uporabo ob prisotnosti vnetljivega prahu – 2-1. del: Preskusne metode – Metode za ugotavljanje najnižje vžigne temperature prahu	Electrical apparatus for use in the presence of combustible dust – Part 2-1: Test methods – Methods for determining the minimum ignition temperatures of dust	EN 50281-2-1:1998	–	–
SIST EN 50303:2000	Oprema skupine I, kategorije M1 za delovanje v atmosferah, ki jih ogroža jamski eksplozivni plin ali premogov prah	Group I, Category M1 equipment intended to remain functional in atmospheres endangered by firedamp and/or coal dust	EN 50303:2000	–	–
SIST EN 50381:2005	Premični prezračevani prostori z notranjim virom sproščanja ali brez njega	Transportable ventilated rooms with or without an internal source of release	EN 50381:2004 EN 50381:2004/ AC:2005	–	–
SIST EN 60079-0:2006	Električne naprave za eksplozivne plinske atmosfere – 0. del: Splošne zahteve (IEC 60079-0:2004, spremenjen)	Electrical apparatus for explosive gas atmospheres – Part 0: General requirements (IEC 60079-0:2004, modified)	EN 60079-0:2006	EN 50014:1997 z dopolnili Opomba 2.1	1. 10. 2008
SIST EN 60079-1:2007	Eksplozivne atmosfere – 1. del: Zaščita opreme z neprodirnim okrovom "d" (IEC 60079-1:2007)	Explosive atmospheres – Part 1: Equipment protection by flameproof enclosures "d" (IEC 60079-1:2007)	EN 60079-1:2007	EN 60079-1:2004 Opomba 2.1	1. 7. 2010
SIST EN 60079-2:2008	Eksplozivne atmosfere – 2. del: Zaščita opreme z nadtlakom "p" (IEC 60079-2:2007)	Explosive atmospheres – Part 2: Equipment protection by pressurized enclosure "p" (IEC 60079-2:2007)	EN 60079-2:2007	EN 60079-2:2004 Opomba 2.1	1. 11. 2010

Oznaka standarda	Naslov standarda	Naslov referenčnega standarda v angleškem jeziku	Oznaka referenčnega standarda	Oznaka nadomeščenega standarda	Datum, po katerem uporaba nadomeščenega standarda več ne ustvarja domneve o skladnosti Opomba 1
SIST EN 60079-5:2008	Eksplozivne atmosfere – 5. del: Zaščita opreme s polnjenjem s peskom "q" (IEC 60079-5:2007)	Explosive atmospheres – Part 5: Equipment protection by powder filling "q" (IEC 60079-5:2007)	EN 60079-5:2007	EN 50017:1998 Opomba 2.1	1. 11. 2010
SIST EN 60079-6:2007	Eksplozivne atmosfere – 6. del: Zaščita opreme s potopitvijo v olje "o" (IEC 60079-6:2007)	Explosive atmospheres – Part 6: Equipment protection by oil immersion "o" (IEC 60079-6:2007)	EN 60079-6:2007	EN 50015:1998 Opomba 2.1	1. 5. 2010
SIST EN 60079-7:2007	Eksplozivne atmosfere – 7. del: Povečana varnost "e" (IEC 60079-7:2006)	Explosive atmospheres – Part 7: Equipment protection by increased safety "e" (IEC 60079-7:2006)	EN 60079-7:2007	EN 60079-7:2003 Opomba 2.1	1. 10. 2009
SIST EN 60079-11:2007	Eksplozivne atmosfere – 11. del: Lastna varnost "i" (IEC 60079-11:2006)	Explosive atmospheres – Part 11: Equipment protection by intrinsic safety "i" (IEC 60079-11:2006)	EN 60079-11:2007	EN 50020:2002 Opomba 2.1	1. 10. 2009
SIST EN 60079-15:2006	Električne naprave za eksplozivne plinske atmosfere – 15. del: Konstruiranje, preskušanje in označevanje električnih naprav z zaščito "n" (IEC 60079-15:2005)	Electrical apparatus for explosive gas atmospheres – Part 15: Construction, test and marking of type of protection "n" electrical apparatus (IEC 60079-15:2005)	EN 60079-15:2005	EN 60079-15:2003 Opomba 2.1	(1. 6. 2008)
SIST EN 60079-18:2004	Električne naprave za eksplozivne plinske atmosfere – 18 del: Konstruiranje, preskušanje in označevanje električnih naprav z zaščitnim zalivanjem z zalivno maso "m" (IEC 60079-18:2004)	Electrical apparatus for explosive gas atmospheres – Part 18: Construction, test and marking of type of protection encapsulation "m" electrical apparatus (IEC 60079-18:2004)	EN 60079-18:2004 EN 60079-18:2004/ AC:2006	-	-

Oznaka standarda	Naslov standarda	Naslov referenčnega standarda v angleškem jeziku	Oznaka referenčnega standarda	Oznaka nadomeščenega standarda	Datum, po katerem uporaba nadomeščenega standarda več ne ustvarja domneve o skladnosti Opomba 1
SIST EN 60079-25:2004	Električne naprave za eksplozivne plinske atmosfere – 25. del: Lastnovarni sistemi (IEC 60079-25:2003)	Electrical apparatus for explosive gas atmospheres – Part 25: Intrinsically safe systems (IEC 60079-25:2003)	EN 60079-25:2004	-	-
SIST EN 60079-26:2007	Eksplozivne atmosfere – 26. del: Oprema s stopnjo zaščite (EPL) Ga (IEC 60079-26:2006)	Explosive atmospheres – Part 26: Equipment with equipment protection level (EPL) Ga (IEC 60079-26:2006)	EN 60079-26:2007	EN 50284:1999 Opomba 2.1	1. 10. 2009
SIST EN 60079-27:2006	Električne naprave za potencialno eksplozivne atmosfere – 27. del: Lastnovarna zasnova procesnega vodila (FISCO) in zasnova nevžignega procesnega vodila (FNICO) (IEC 60079-27:2005)	Electrical apparatus for explosive gas atmospheres – Part 27: Fieldbus intrinsically safe concept (FISCO) and Fieldbus non-incendive concept (FNICO) (IEC 60079-27:2005)	EN 60079-27:2006	-	-
SIST EN 60079-28:2007	Električne naprave za potencialno eksplozivne atmosfere – 28. del: Zaščita opreme in prenosnih sistemov z optičnim sevanjem (IEC 60079-28:2006)	Explosive atmospheres – Part 28: Protection of equipment and transmission systems using optical radiation (IEC 60079-28:2006)	EN 60079-28:2007	-	-
SIST EN 60079-29-1:2008	Eksplozivne atmosfere – 29-1. del: Javljalniki plina – Zahteve za delovanje javljalkov vnetljivih plinov (IEC 60079-29-1:2007, spremenjen)	Explosive atmospheres – Part 29-1: Gas detectors – Performance requirements of detectors for flammable gases (IEC 60079-29-1:2007, modified)	EN 60079-29-1:2007	EN 61779-1:2000 z dopolnilom + EN 61779-2:2000 + EN 61779-3:2000 + EN 61779-4:2000 + EN 61779-5:2000 Opomba 2.1	1. 11. 2010

Oznaka standarda	Naslov standarda	Naslov referenčnega standarda v angleškem jeziku	Oznaka referenčnega standarda	Oznaka nadomeščenega standarda	Datum, po katerem uporaba nadomeščenega standarda več ne ustvarja domneve o skladnosti Opomba 1
SIST EN 60079-30-1:2007	Eksplozivne atmosfere – 30-1. del: Električni uporovni grelni trakovi – Splošne zahteve in zahteve za preskušanje (IEC 60079-30-1:2007)	Explosive atmospheres – Part 30-1: Electrical resistance trace heating – General and testing requirements (IEC 60079-30-1:2007)	EN 60079-30-1:2007	–	–
SIST EN 61241-0:2007	Električne naprave za uporabo v prisotnosti gorljivega prahu – 0. del: Splošne zahteve (IEC 61241-0:2004, spremenjen, s popravkom nov. 2005)	Electrical apparatus for use in the presence of combustible dust – Part 0: General requirements (IEC 61241-0:2004, modified + corrigendum nov. 2005)	EN 61241-0:2006	EN 50281-1-1:1998 z dopolnilom Opomba 2.2	1. 10. 2008
SIST EN 61241-1:2005	Električne naprave za uporabo v prisotnosti gorljivega prahu – 1. del: Zaščita z okrovom "tD" (IEC 61241-1:2004)	Electrical apparatus for use in the presence of combustible dust – Part 1: Protection by enclosures 'tD' (IEC 61241-1:2004)	EN 61241-1:2004	EN 50281-1-1:1998 z dopolnilom Opomba 2.3	1. 10. 2008
SIST EN 61241-4:2007	Električne naprave za uporabo v prisotnosti gorljivega prahu – 4. del: Vrsta zaščite "pD" (IEC 61241-4:2001)	Electrical apparatus for use in the presence of combustible dust – Part 4: Type of protection "pD" (IEC 61241-4:2001)	EN 61241-4:2006	–	–
SIST EN 61241-11:2007	Električne naprave za uporabo v prisotnosti gorljivega prahu – 11. del: Zaščita z lastno varnostjo "iD" (IEC 61241-11:2005)	Electrical apparatus for use in the presence of combustible dust – Part 11: Protection by intrinsic safety 'iD' (IEC 61241-11:2005)	EN 61241-11:2006	–	–
SIST EN 61241-18:2005	Električne naprave za uporabo v prisotnosti gorljivega prahu – 18. del: Zaščita zalivanje z zalivno maso "mD" (IEC 61241-18:2004)	Electrical apparatus for use in the presence of combustible dust – Part 18: Protection by encapsulation Md (IEC 61241-18:2004)	EN 61241-18:2004	–	–

Oznaka standarda	Naslov standarda	Naslov referenčnega standarda v angleškem jeziku	Oznaka referenčnega standarda	Oznaka nadomeščenega standarda	Datum, po katerem uporaba nadomeščenega standarda več ne ustvarja domneve o skladnosti Opomba 1
SIST EN 62013-1:2006	Rudarske naglavne svetilke za uporabo v rudnikih, kjer se lahko pojavi jamski eksplozivni plin – 1. del: Splošne zahteve – Konstrukcija in preskušanje zaradi tveganja eksplozije (IEC 62013-1:2005)	Caplights for use in mines susceptible to firedamp – Part 1: General requirements – Construction and testing in relation to the risk of explosion (IEC 62013-1:2005)	EN 62013-1:2006	EN 62013-1:2002 Opomba 2.1	1. 2. 2009

**Opomba 1:** Običajno je datum, ko preneha veljati domneva o skladnosti, datum preklica (»dow«), ki ga določi evropska organizacija za standardizacijo, vendar je treba opozoriti uporabnike teh standardov na dejstvo, da je v nekaterih izjemnih primerih lahko drugače.

**Opomba 2.1:** Področje uporabe novega (ali dopoljenjene) standarda ostaja nespremenjeno (enako kot pri nadomeščenem standardu). Domneva o skladnosti z bistvenimi zahtevami pravilnika, ki jo navaja nadomeščeni standard, preneha veljati z navedenim datumom

Ta seznam v celoti nadomešča Seznam standardov, katerih uporaba ustvari domnevo o skladnosti proizvodov, ki se uporabljajo v domnevno eksplozivnih atmosferah, s Pravilnikom o protieksplozijski zaščiti (Uradni list RS, št. 102/00, 91/02 in 16/08), ki je bil objavljen v Uradnem listu RS, št. 91/08.