

Ny och upphävd svensk standard

SEK fastställer svensk standard på elområdet. Det sker 10-12 gånger om året.

Standarderna på listan är grupperade efter vilken teknisk kommitté inom SEK som deltagit i arbetet. Efter listan med nya standarder följer en lista med standarder som upphävs.

De flesta standarderna överensstämmer helt med de europeiska standarder som fastställts av CENELEC och som ska fastställas som nationell standard i de berörda länderna. De flesta europeiska standarder på elområdet är i sin tur baserade på motsvarande internationella standarder från IEC. Ett fåtal standarder varje år är unikt svenska och saknar motsvarighet i CENELEC eller IEC.

EN från CENELEC som är identisk med motsvarande IEC-standard har en beteckning som inleds med SS-EN IEC, EN som inte är identisk med motsvarande IEC har en beteckning som inleds med SS-EN.

Du kan ta del av en standards innehåll, omfattning och användningsområde genom standardens preview som du når via shop.elstandard.se där du söker på önskad standard.

	Antal standarder	Antal sidor
Fastställda standarder	47	1932
Upphävda standarder	15	293
SEK Teknisk rapport	1	128

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
SEK Elektrotekniska rådet SS-EN IEC 63093-10, utg 1:2022 Ferritkärnor - Mått och angivande av ytdefekter - Del 10: PM-kärnor med tillhörande delar Ferrite cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 10: PM-cores and associated parts Ersätter: SS-EN 61247, utg 1:1998, gäller ej fr o m 2025-05-26.	En	Teknisk (EQV)	23	2022-10-19
SEK Elektrotekniska rådet SS-EN IEC 60749-10, utg 2:2022 Halvledarkomponenter - Mekaniska och klimatiska provningsmetoder - Del 10: Mekanisk stöt - anordning och underenhet Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 10: Mechanical shock - device and subassembly Ersätter: SS-EN 60749-10, utg 1:2003, gäller ej fr o m 2025-06-01.	En	Teknisk (EQV)	14	2022-10-19

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<u>SEK TK 9 Elutrustning för järnvägar och järnvägsfordon</u> SS-EN 50122-3, utg 2:2022 Järnvägsanläggningar - Fasta installationer - Elsäkerhet, jordning och returströmkrets - Del 3: Ömsesidig påverkan mellan växelströmsbanor och likströmsbanor Railway applications - Fixed installations - Electrical safety, earthing and the return circuit - Part 3: Mutual Interaction of AC and DC traction systems Ersätter: SS-EN 50122-3, utg 1:2011, gäller ej fr o m 2025-07-25.	En		29	2022-10-19
<u>SEK TK 9 Elutrustning för järnvägar och järnvägsfordon</u> SS-EN 50122-1, utg 3:2022 Järnvägsanläggningar - Fasta installationer - Elsäkerhet, jordning och returströmkrets - Del 1: Åtgärder till skydd mot elchock Railway applications - Fixed installations - Electrical safety, earthing and the return circuit - Part 1: Protective provisions against electric shock Ersätter: SS-EN 50122-1, utg 2:2011 med ändringarna SS-EN 50122-1, utg 2:2011/A1:2011, SS-EN 50122-1, utg 2:2011/A2:2016, SS-EN 50122-1, utg 2:2011/A3:2016, SS-EN 50122-1, utg 2:2011/A4:2017 och SS-EN 50122-1, utg 2:2011/AC2:2013, gäller ej fr o m 2025-07-25.	En		112	2022-10-19
<u>SEK TK 9 Elutrustning för järnvägar och järnvägsfordon</u> SS-EN 50163, utg 2:2005/A3:2022 Järnvägsanläggningar - Matningsspänningar för traktionssystem Railway applications - Supply voltages of traction systems Används tillsammans med: SS-EN 50163, utg 2:2005, som fr o m 2025-07-04 inte gäller utan detta tillägg A3.	En		8	2022-10-19
<u>SEK TK 9 Elutrustning för järnvägar och järnvägsfordon</u> SS-EN 50317, utg 2:2012/A1:2022 Järnvägsanläggningar - Mätning av det dynamiska samspelet mellan strömavtagare och kontaktledning - Fordringar och validering Railway applications - Current collection systems - Requirements for and validation of measurements of the dynamic interaction between pantograph and overhead contact line Används tillsammans med: SS-EN 50317, utg 2:2012, som fr o m 2025-06-13 inte gäller utan detta tillägg A1.	En		5	2022-10-19
<u>SEK TK 9 Elutrustning för järnvägar och järnvägsfordon</u> SS-EN 50122-2, utg 3:2022 Järnvägsanläggningar - Fasta installationer - Elsäkerhet, jordning och returströmkrets - Del 2: Åtgärder för att motverka inverkan från läckströmmar orsakade av likströmsbanor Railway applications - Fixed installations - Electrical safety, earthing and the return circuit - Part 2: Provisions against the effects of stray currents caused by DC traction systems Ersätter: SS-EN 50122-2, utg 2:2011, gäller ej fr o m 2025-07-25.	En		33	2022-10-19

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 13 Elmätare och utrustning för belastningsstyrning</u> SS-EN IEC 62052-11, utg 2:2021/A11:2022 Elmätare - Allmänna fordringar och provning - Del 11: Mätare Electricity metering equipment - General requirements, tests and test conditions - Part 11: Metering equipment Används tillsammans med: SS-EN IEC 62052-11, utg 2:2021, som fr o m 2025-04-11 inte gäller utan detta tillägg A11.</p>	En	Teknisk (EQV)	16	2022-10-19
<p><u>SEK TK 13 Elmätare och utrustning för belastningsstyrning</u> SS-EN IEC 62055-42, utg 1:2022 Elmätare - Betalsystem - Del 42: Referensnummer för transaktioner Electricity metering - Payment systems - Part 42: Transaction Reference Numbers (TRN)</p>	En	Teknisk (EQV)	84	2022-10-19
<p><u>SEK TK 13 Elmätare och utrustning för belastningsstyrning</u> SS-EN IEC 62055-31, utg 2:2022 Elmätare - Betalsystem - Del 31: Särskilda fordringar på statiska betalmätare för aktiv energi (klass 0,5, 1 och 2) Electricity metering - Payment systems - Part 31: Particular requirements - Static payment meters for active energy (classes 0,5, 1 and 2) Ersätter: SS-EN 62055-31, utg 1:2008, gäller ej fr o m 2025-07-26.</p>	En	Teknisk (EQV)	57	2022-10-19
<p><u>SEK TK 14 Transformatorer</u> SS-EN 50708-2-6, utg 1:2022 Krafttransformatorer - Europeiska tilläggskrav - Del 2-6: Medelstora krafttransformatorer, okonventionell teknik med magnetiskt stål Power transformers - Additional European requirements - Part 2-6: Medium power transformers - Non conventional technologies</p>	En		9	2022-10-19
<p><u>SEK TK 14 Transformatorer</u> SS-EN 50708-2-4, utg 1:2022 Krafttransformatorer - Europeiska tilläggskrav - Del 2-4: Medelstora krafttransformatorer, specialprovningar Power transformers - Additional European requirements - Part 2-4: Medium power transformer - Special tests</p>	En		10	2022-10-19
<p><u>SEK TK 15/112 Isolermaterial och isolersystem</u> SS-EN IEC 60544-5, utg 3:2022 Fasta isolermaterial - Provning av inverkan av joniserande strålning - Del 5: Bedömning av åldring vid drift Electrical insulating materials - Determination of the effects of ionizing radiation - Part 5: Procedures for assessment of ageing in service Ersätter: SS-EN 60544-5, utg 2:2012, gäller ej fr o m 2025-07-22.</p>	En	Teknisk (EQV)	25	2022-10-19

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 15/112 Isolermaterial och isolersystem</u> SS-EN IEC 60674-3-4, utg 2:2022</p> <p>Fasta isolermaterial - Plastfilmer för elektriska ändamål - Del 3: Specifikationer för enskilda material - Blad 4: Polyimidfilmer för elektrisk isolering</p> <p>Plastic films for electrical purposes - Part 3: Specifications for individual materials - Sheets 4: Polyimide films used for electrical insulation</p> <p>Ersätter: SS-EN 60674-3-4 till 6, utg 1:1996, gäller ej fr o m 2025-07-27.</p>	En	Teknisk (EQV)	17	2022-10-19
<p><u>SEK TK 15/112 Isolermaterial och isolersystem</u> SS-EN IEC 62631-2-2, utg 1:2022</p> <p>Fasta isolermaterial - Dielektriska och resistiva egenskaper - Del 2-2: Permittivitetstal och förlustfaktor - Höga frekvenser (1 MHz - 300 MHz) - Växelströmsmetoder</p> <p>Dielectric and resistive properties of solid insulating materials - Part 2-2: Relative permittivity and dissipation factor - High frequencies (1 MHz to 300 MHz) - AC methods</p>	En	Teknisk (EQV)	31	2022-10-19
<p><u>SEK TK 17AC Kopplingsapparater och kopplingsutrustning för högspänning</u> SS-EN IEC 62271-100, utg 3:2021/AC1:2022</p> <p>Kopplingsapparater för spänning över 1 kV - Del 100: Effektbrytare för växelström</p> <p>High-voltage switchgear and controlgear - Part 100: Alternating-current circuit-breakers</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN IEC 62271-100, utg 3:2021.</p>	En	Teknisk (EQV)	6	2022-10-19
<p><u>SEK TK 17AC Kopplingsapparater och kopplingsutrustning för högspänning</u> SS-EN IEC 62271-4, utg 2:2022</p> <p>Kopplingsapparater för spänning över 1 kV - Del 4: Hantering av gaser för isolering och/eller koppling</p> <p>High-voltage switchgear and controlgear - Part 4: Handling procedures for gases for insulation and/or switching</p> <p>Ersätter: SS-EN 62271-4, utg 1:2014, gäller ej fr o m 2025-08-26.</p>	En	Teknisk (EQV)	241	2022-10-19
<p><u>SEK TK 20 Kraftkablar och installationskablar</u> SS-EN 50397-2, utg 2:2022</p> <p>Kraftkablar - Belagda linor och tillbehör för friledningar med märkspänning 1 kV - 36 kV - Del 2: Tillbehör för belagda linor - Provning och villkor för godkännande</p> <p>Covered conductors for overhead lines and the related accessories for rated voltages above 1 kV a.c. and not exceeding 36 kV a.c. - Part 2: Accessories for covered conductors - Tests and acceptance criteria</p> <p>Ersätter: SS-EN 50397-2, utg 1:2010, gäller ej fr o m 2025-06-27.</p>	En		43	2022-10-19

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<u>SEK TK 20 Kraftkablar och installationskablar</u> SS-EN 50397-3, utg 2:2022 Kraftkablar - Belagda linor och tillbehör för friledningar med märkspänning 1 kV - 36 kV - Del 3: Vägledning Covered conductors for overhead lines and the related accessories for rated voltages above 1 kV a.c. and not exceeding 36 kV a.c. - Part 3: Guide to use Ersätter: SS-EN 50397-3, utg 1:2010, gäller ej fr o m 2025-06-27.	En		21	2022-10-19
<u>SEK TK 23 Installationsmateriel</u> SS-EN IEC 60730-2-14, utg 2:2019/A1:2022 Automatiska elektriska styr- och reglerdon för hushållsbruk - Del 2-14: Särskilda fordringar på styrdon Automatic electrical controls - Part 2-14: Particular requirements for electric actuators Används tillsammans med: SS-EN IEC 60730-2-14, utg 2:2019, som fr o m 2025-05-17 inte gäller utan detta tillägg A1.	En	Teknisk (EQV)	8	2022-10-19
<u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SS-EN IEC 60810, utg 4:2018/A2:2022 Belysningsmateriel - Lampor för vägfordon - Prestandabeskrivningar Lamps, light sources and LED packages for road vehicles - Performance requirements Används tillsammans med: SS-EN IEC 60810, utg 4:2018, som fr o m 2025-06-02 inte gäller utan detta tillägg A2.	En	Teknisk (EQV)	9	2022-10-19
<u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SS-EN 61184, utg 4:2017/A1:2022 Bajonettlamphållare - Säkerhet - Allmänna fordringar och provning Bayonet lampholders Används tillsammans med: SS-EN 61184, utg 4:2017, som fr o m 2025-08-24 inte gäller utan detta tillägg A1.	En	Teknisk (EQV)	5	2022-10-19
<u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SS-EN 60061-1, utg 1:1993/A63:2022 Belysningsmateriel - Lampsocklar och lamphållare samt mätdon för kontroll av utbytbarhet och säkerhet - Del 1: Lampsocklar Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 1: Lamp caps Används tillsammans med: SS-EN 60061-1, utg 1:1993, som fr o m 2025-07-01 inte gäller utan detta tillägg A63.	En	Teknisk (EQV)	24	2022-10-19

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SS-EN IEC 60598-2-18, utg 3:2022</p> <p>Ljusarmatur - Säkerhet - Del 2-18: Särskilda fordringar på armatur för badbassänger och liknande</p> <p>Luminaires - Part 2-18: Particular requirements - Luminaires for swimming pools and similar applications</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN IEC 60598-1, utg 9:2021.</p> <p>Ersätter: SS-EN 60598-2-18, utg 2:1994 med ändringarna SS-EN 60598-2-18, utg 2:1994/C1:1996 och SS-EN 60598-2-18, utg 2:1994/A1:2012, gäller ej fr o m 2025-09-21.</p>	En	Teknisk (EQV)	15	2022-10-19
<p><u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SS-EN IEC 62722-1, utg 2:2022</p> <p>Ljusarmatur - Prestanda - Del 1: Allmänna fordringar</p> <p>Luminaire performance - Part 1: General requirements</p> <p>Ersätter: SS-EN 62722-1, utg 1:2016, gäller ej fr o m 2025-07-19.</p>	En	Teknisk (EQV)	21	2022-10-19
<p><u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SS-EN 60061-2, utg 1:1993/A58:2022</p> <p>Belysningsmateriel - Lampsocklar och lamphållare samt mätdon för kontroll av utbytbarhet och säkerhet - Del 2: Lamphållare</p> <p>Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 2: Lampholders</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN 60061-2, utg 1:1993, som fr o m 2025-07-01 inte gäller utan detta tillägg A58.</p>	En	Teknisk (EQV)	23	2022-10-19
<p><u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SS-EN 62493, utg 2:2015/A1:2022</p> <p>Belysningsmateriel - Mätning av elektromagnetiska fält och bedömning avseende exponering</p> <p>Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN 62493, utg 2:2015, som fr o m 2025-07-20 inte gäller utan detta tillägg A1.</p>	En	Teknisk (EQV)	9	2022-10-19
<p><u>SEK TK 36 Isolatorer</u> SS-EN 50243, utg 2:2022</p> <p>Isolatorer - Genomföringar för vätskefyllda transformatorer för 24 kV och 36 kV och för 5 kA och 8 kA</p> <p>Outdoor bushings for 24 kV and 36 kV and for 5 kA and 8 kA, for liquid filled transformers</p> <p>Ersätter: SS-EN 50243, utg 1:2002, gäller ej fr o m 2025-06-20.</p>	En		27	2022-10-19

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 46 Tele- och datakablar med tillbehör</u> SS-EN IEC 60153-4, utg 2:2022 Metalliska rörvågledare - Del 4: Cirkulära vågledare Hollow metallic waveguides - Part 4: Relevant specifications for circular waveguides Används tillsammans med: SS-EN 60153-1. Ersätter: SS-EN 60153-4, utg 1:2018, gäller ej fr o m 2025-07-14.</p>	En	Teknisk (EQV)	17	2022-10-19
<p><u>SEK TK 61 Säkerhet hos elektriska hushållsapparater</u> SS-EN IEC 60335-2-89, utg 3:2022 Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål - Säkerhet - Del 2-89: Särskilda fordringar på kyl- och frysaggregat för kommersiellt bruk, med inbyggd eller separat kondensator eller kompressor Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-89: Particular requirements for commercial refrigerating appliances with an incorporated or remote refrigerant unit or compressor Används tillsammans med: SS-EN 60335-1, utg 5:2012 och dess separat utgivna tillägg. Ersätter: SS-EN 60335-2-89, utg 2:2010 med ändringarna SS-EN 60335-2-89, utg 2:2010/A1:2016 och SS-EN 60335-2-89, utg 2:2010/A2:2018, gäller ej fr o m 2025-05-04.</p>	En	Teknisk (EQV)	73	2022-10-19
<p><u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN IEC 61131-9, utg 2:2022 Programmerbara styrsystem - Del 9: Digitalt gränssnitt för små givare och ställdon för förbindelse punkt-till-punkt (SDCI) Programmable controllers - Part 9: Single-drop digital communication interface for small sensors and actuators (SDCI) Ersätter: SS-EN 61131-9, utg 1:2014, gäller ej fr o m 2025-07-04.</p>	En	Teknisk (EQV)	333	2022-10-19
<p><u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN IEC 62657-2, utg 3:2022 Industriella nätverk för datatrafik - Trådlös kommunikation - Del 2: Hantering för samexistens Industrial communication networks - Wireless communication networks - Part 2: Coexistence management Ersätter: SS-EN 62657-2, utg 2:2017, med ändring SS-EN 62657-2, utg 2:2017/A1:2020, gäller ej fr o m 2025-07-14.</p>	En	Teknisk (EQV)	111	2022-10-19
<p><u>SEK TK 82 Direktomvandling av solenergi till elenergi</u> SS-EN IEC 62759-1, utg 2:2022 Solceller - Transportprovning av solcellsmoduler - Del 1: Transport av förpackade moduler Photovoltaic (PV) modules - Transportation testing - Part 1: Transportation and shipping of module package units Ersätter: SS-EN 62759-1, utg 1:2016, gäller ej fr o m 2025-08-11.</p>	En	Teknisk (EQV)	22	2022-10-19

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 82 Direktomvandling av solenergi till elenergi</u> SS-EN IEC 62108, utg 3:2022</p> <p>Solceller - Konstruktions- och typgodkännande av solcellsmoduler och enheter med koncentrator (CPV)</p> <p>Concentrator photovoltaic (CPV) modules and assemblies - Design qualification and type approval</p> <p>Ersätter: SS-EN 62108, utg 2:2017, gäller ej fr o m 2025-07-07.</p>	En	Teknisk (EQV)	54	2022-10-19
<p><u>SEK TK 86 Fiberoptik</u> SS-EN IEC 61290-1, utg 2:2022</p> <p>Fiberoptiska förstärkare - Provningsmetoder - Del 1: Effekt- och förstärkningsparametrar</p> <p>Optical amplifiers - Test methods - Part 1: Power and gain parameters</p> <p>Ersätter: SS-EN 61290-1, utg 1:2015, gäller ej fr o m 2025-07-12.</p>	En	Teknisk (EQV)	17	2022-10-19
<p><u>SEK TK 86 Fiberoptik</u> SS-EN 61754-20, utg 2:2012/A1:2022</p> <p>Fiberoptiskt kontaktdonsgränssnitt - Del 20: Kontaktdonsfamilj typ LC</p> <p>Fibre optic interconnecting devices and passive components - Fibre optic connector interfaces - Part 20: Type LC connector family</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN 61754-20, utg 2:2012, som fr o m 2025-08-03 inte gäller utan detta tillägg A1.</p>	En	Teknisk (EQV)	11	2022-10-19
<p><u>SEK TK 86 Fiberoptik</u> SS-EN IEC 61753-089-02, utg 1:2022</p> <p>Fiberoptik - Funktionsfordringar på anslutningsdon och passiva komponenter - Del 089-02: Dubbelriktade WWDM-komponenter för OTDR-övervakning, med fibersvans, för kategori C - Inomhus kontrollerad miljö</p> <p>Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 089-02: Non-connectorised single-mode bidirectional OTDR monitoring WWDM for category C - Indoor controlled environment</p> <p>Ersätter: SS-EN 61753-089-2, utg 1:2013, gäller ej fr o m 2023-09-16.</p>	En	Teknisk (EQV)	17	2022-10-19
<p><u>SEK TK 86 Fiberoptik</u> SS-EN IEC 60793-1-1, utg 4:2022</p> <p>Optofibrer - Del 1-1: Mätning och provning - Allmänt och vägledning</p> <p>Optical fibres - Part 1-1: Measurement methods and test procedures - General and guidance</p> <p>Ersätter: SS-EN 60793-1-1, utg 3:2017, gäller ej fr o m 2025-07-25.</p>	En	Teknisk (EQV)	15	2022-10-19
<p><u>SEK TK 100 Multimedia</u> SS-EN IEC 62623, utg 2:2022</p> <p>Stationära och bärbara datorer - Mätning av elförbrukning</p> <p>Desktop and notebook computers - Measurement of energy consumption</p> <p>Ersätter: SS-EN 62623, utg 1:2013, gäller ej fr o m 2025-06-01.</p>	En	Teknisk (EQV)	46	2022-10-19

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 101 Elektrostatik</u> SS-EN 61340-2-1, utg 2:2015/A1:2022 Elektrostatiska urladdningar (ESD) - Del 2-1: Mätmetoder - Materials och produkters förmåga att avleda elektrisk laddning Electrostatics - Part 2-1: Measurement methods - Ability of materials and products to dissipate static electric charge Används tillsammans med: SS-EN 61340-2-1, utg 2:2015, som fr o m 2025-07-27 inte gäller utan detta tillägg A1.</p>	En	Teknisk (EQV)	11	2022-10-19
<p><u>SEK TK 101 Elektrostatik</u> SS-EN IEC 61340-5-3, utg 3:2022 Elektrostatiska urladdningar (ESD) - Del 5-3: Skydd av elektronik - Klassning av egenskaper och fordringar för förpackningar för ESD-känsliga komponenter Electrostatics - Part 5-3: Protection of electronic devices from electrostatic phenomena - Properties and requirements classification for packaging intended for electrostatic discharge sensitive devices Ersätter: SS-EN 61340-5-3, utg 2:2015, gäller ej fr o m 2025-06-01.</p>	En	Teknisk (EQV)	26	2022-10-19
<p><u>SEK TK 105 Bränsleceller</u> SS-EN IEC 62282-4-101, utg 2:2022 Bränsleceller - Del 4-101: System för drivning av truckar - Säkerhet Fuel cell technologies - Part 4-101: Fuel cell power systems for electrically powered industrial trucks - Safety Ersätter: SS-EN 62282-4-101, utg 1:2014, gäller ej fr o m 2025-09-15.</p>	En	Teknisk (EQV)	58	2022-10-19
<p><u>SEK TK 105 Bränsleceller</u> SS-EN IEC 62282-4-600, utg 1:2022 Bränsleceller - Del 4-600: Drivsystem för andra fordon än vägfordon - Bestämning av prestanda för bränslecells-/batterihybridsystem för grävmaskiner Fuel cell technologies - Part 4-600: Fuel cell power systems for propulsion other than road vehicles and auxiliary power units (APU) - Fuel cell/battery hybrid systems performance test methods for excavators</p>	En	Teknisk (EQV)	44	2022-10-19
<p><u>SEK TK 116 Säkerhet hos elektriska handverktyg</u> SS-EN 62841-2-1, utg 1:2018/A1:2022 Handhållna och transportabla elverktyg samt trädgårdsmaskiner - Säkerhet - Del 2-1: Särskilda fordringar på handhållna bormaskiner och slagbormaskiner Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-1: Particular requirements for hand-held drills and impact drills Används tillsammans med: SS-EN 62841-2-1, utg 1:2018, som fr o m 2026-06-27 inte gäller utan detta tillägg A1.</p>	En	Teknisk (EQV)	20	2022-10-19

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 116 Säkerhet hos elektriska handverktyg</u> SS-EN 62841-2-1, utg 1:2018/A12:2022</p> <p>Handhållna och transportabla elverktyg samt trädgårdsmaskiner - Säkerhet - Del 2-1: Särskilda fordringar på handhållna bormaskiner och slagbormaskiner</p> <p>Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-1: Particular requirements for hand- held drills and impact drills</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN 62841-2-1, utg 1:2018, som fr o m 2026-06-27 inte gäller utan detta tillägg A12.</p>	En		8	2022-10-19
<p><u>SEK TK 116 Säkerhet hos elektriska handverktyg</u> SS-EN 62841-4-2, utg 1:2019/A11:2022</p> <p>Handhållna och transportabla elverktyg samt trädgårdsmaskiner - Säkerhet - Del 4-2: Särskilda fordringar på häcksaxar</p> <p>Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 4-2: Particular requirements for hedge trimmers</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN 62841-4-2, utg 1:2019, som fr o m 2026-05-30 inte gäller utan detta tillägg A11.</p>	En		10	2022-10-19
<p><u>SEK TK BTTF 116-2 Alkolås</u> SS-EN 50436-4, utg 2:2022</p> <p>Alkolås - Fordringar och provning - Del 4: Anslutning och digitalt gränssnitt mellan alkolås och fordon</p> <p>Alcohol interlocks - Test methods and performance requirements - Part 4: Connection and digital interface between the alcohol interlock and the vehicle</p> <p>Ersätter: SS-EN 50436-4, utg 1:2019, gäller ej fr o m 2025-06-20.</p>	En		114	2022-10-19

Upphävande av svensk standard inom elområdet

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Upphävande- datum
<p><u>SEK TK EMC Elektromagnetisk kompatibilitet</u> SS-EN 61000-3-11, utg 1:2000 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 3-11: Gränsvärden - Begränsning av spänningsfluktuationer och flimmar i lågspänningsdistributionssystem förorsakade av apparater med märkström högst 75 A och för vilka särskilda anslutningsvillkor gäller Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-11: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems - Equipment with rated current more than 75 A and subject to conditional connection Ersätts av: SS-EN IEC 61000-3-11, utg 2:2019.</p>	En	Fullständig (IDT)	16	2022-11-01
<p><u>SEK Elektrotekniska rådet</u> SS-EN 62025-2, utg 1:2005 Induktiva komponenter för högfrekvens - Icke-elektriska egenskaper och mätmetoder - Del 2: Provning av icke-elektriska egenskaper High frequency inductive components - Non-electrical characteristics and measuring methods - Part 2: Test methods for non-electrical characteristics Ersätts av: SS-EN IEC 62025-2, utg 2:2020.</p>	En	Fullständig (IDT)	0	2022-10-25
<p><u>SEK TK 26 Elsvetsning</u> SS-EN 60974-3, utg 3:2014 Bågsvetsutrustning - Del 3: Bågtändningsdon Arc welding equipment - Part 3: Arc striking and stabilizing devices Ersätts av: SS-EN IEC 60974-3, utg 4:2020.</p>	En	Fullständig (IDT)	21	2022-11-08
<p><u>SEK TK 26 Elsvetsning</u> SS-EN 60974-7, utg 3:2013 Bågsvetsutrustning - Del 7: Brännare Arc welding equipment - Part 7: Torches Ersätts av: SS-EN IEC 60947-7, utg 4:2020</p>	En	Fullständig (IDT)	30	2022-11-08
<p><u>SEK TK 29 Elektroakustik</u> SS-IEC 60118-9, utg 1:1996 Akustik - Hörapparater - Del 9: Mätning på hörapparat med benledningstelefon Hearing aids - Part 9: Methods of measurement of characteristics of hearing aids with bone vibrator output Ersätts av: SS-EN IEC 60118-9, utg 1:2020.</p>	En	Fullständig (IDT)	0	2022-10-21

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Upphävande- datum
<p><u>SEK TK 40 Passiva komponenter</u> SS-EN 60384-16, utg 1:2006</p> <p>Elektronikkomponenter - Fasta kondensatorer - Del 16: Grupp-specifikation för kondensatorer med dielektrikum av metalliserad polypropylenfilm, för likspänning</p> <p>Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 16: Sectional specification: Fixed metallized polypropylene film dielectric d.c. capacitors</p> <p>Ersätts av: SS-EN IEC 60384-16, utg 2:2020.</p>	En	Fullständig (IDT)	0	2022-10-21
<p><u>SEK TK 59 Funktionsprovning av elektriska hushållsapparater</u> SS-EN 50593, utg 1:2017</p> <p>Diskmaskiner för kommersiellt bruk - Prestandaprovning</p> <p>Electric dishwashers for commercial use - Test methods for measuring the performance</p> <p>Ersätts av: SS-EN IEC 63136, utg 1:2020.</p>	En		29	2022-10-24
<p><u>SEK TK 62 Elektrisk utrustning för medicinskt bruk</u> SS-EN 60601-2-46, utg 2:2011</p> <p>Elektrisk utrustning för medicinskt bruk - Säkerhet och väsentliga prestanda - Del 2-46: Särskilda fordringar på operationsbord</p> <p>Medical electrical equipment - Part 2-46: Particular requirements for the basic safety and essential performance of operating tables</p> <p>Ersätts av: SS-EN IEC 60601-2-46, utg 3:2020.</p>	En	Fullständig (IDT)	22	2022-11-15
<p><u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN 50325-1, utg 2:2003</p> <p>Industriella distribuerade kommunikationssystem baserade på ISO 11898 (CAN) - Del 1: Allmänna fordringar</p> <p>Industrial communications subsystem based on ISO 11898 (CAN) for controller-device interfaces - Part 1: General requirements</p> <p>Ersätts av: SS-EN 50325-1, utg 3:2020.</p>	En	Fullständig (IDT)	14	2022-11-01
<p><u>SEK TK 81 Åskskydd</u> SS-EN 62858, utg 1:2016</p> <p>Blixtdensitet baserad på blixtlokaliseringssystem (LLS) - Allmänna principer</p> <p>Lightning density based on lightning location systems (LLS) - General principles</p> <p>Ersätts av: SS-EN IEC 62858, utg 2:2020.</p>	En	Teknisk (EQV)	16	2022-11-13
<p><u>SEK TK 86 Fiberoptik</u> SS-EN 60794-1-23, utg 1:2013</p> <p>Optokablar - Del 1-23: Artspecifikation - Grundläggande provningsmetoder - Provning av kabelelement</p> <p>Optical fibre cables - Part 1-23: Generic specification - Basic optical cable test procedures - Cable element test methods</p> <p>Ersätts av: SS-EN IEC 60794-1-23, utg 2:2020.</p>	En	Fullständig (IDT)	17	2022-11-13

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Upphävande- datum
<p><u>SEK TK 86 Fiberoptik</u> SS-EN 62343-2, utg 2:2015 Fiberoptik - Dynamiska moduler - Del 2: Tillförlitlighetskvalificering Dynamic modules - Part 2: Reliability qualification Ersätts av: SS-EN IEC 62343-2-1, utg 1:2020.</p>	En	Teknisk (EQV)	24	2022-10-21
<p><u>SEK TK 86 Fiberoptik</u> SS-EN 61753-131-3, utg 1:2011 Fiberoptik - Funktionsfordringar på anslutningsdon och passiva komponenter - Del 131-3: Mekaniska skarvar för singelmod, för kategori U - Okontrollerad miljö Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 131-3: Single-mode mechanical fibre splice for category U - Uncontrolled environment Ersätts av: SS-EN IEC 61753-131-03, utg 1:2022.</p>	En	Fullständig (IDT)	20	2022-11-08
<p><u>SEK TK 86 Fiberoptik</u> SS-EN 61753-101-3, utg 1:2009 Fiberoptik - Funktionsfordringar på anslutningsdon och passiva komponenter - Del 101-3: Fiberhanteringssystem för kategori C - Okontrollerad miljö Fibre optic interconnecting devices and passive components performance standard - Part 101-3: Fibre management systems for Category U - Uncontrolled environment Ersätts av: SS-EN IEC 61753-101-03, utg 1:2022.</p>	En	Fullständig (IDT)	28	2022-11-01
<p><u>SEK TK 121B Kopplingsutrustning för lågspänning</u> SEK Teknisk Rapport 61439-0, utg 1:2015 Kopplingsutrustningar - Del 0: Vägledning för att specificera kopplingsutrustningar Low-voltage switchgear and controlgear assemblies - Part 0: Guidance to specifying assemblies Ersätts av: SEK Teknisk rapport 61439-0, utg 2:2022.</p>	Sv		56	2022-10-19

SEK Teknisk rapport

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 121B Kopplingsutrustning för lågspänning</u> SEK Teknisk Rapport 61439-0, utg 2:2022 Kopplingsutrustningar - Del 0: Vägledning för att specificera kopplingsutrustningar Low-voltage switchgear and controlgear assemblies - Part 0: Guidance to specifying assemblies Ersätter: SEK Teknisk Rapport 61439-0, utg 1:2015, gäller ej fr o m 2022-10-19.</p>	Fler- språkig		128	2022-10-19