

Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR

Štefanovičova 3, P.O.BOX 76, 810 05 Bratislava

PONUKA

STN, ich zmien a opráv vydaných tlačou a oznámením vo Vestníku ÚNMS SR za mesiac

február 2018

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
1.	STN EN ISO 18563-2 (01 5016)	Nedeštruktívne skúšanie. Charakterizovanie a overovanie ultrazvukových phased array systémov. Časť 2: Sondy (ISO 18563-2: 2017) *****) (EN ISO 18563-2: 2017, ISO 18563-2: 2017)
2.	STN EN ISO 2360 (03 8185)	Nevodivé povlaky na nemagnetických elektricky vodivých podkladových kovoch. Meranie hrúbky povlaku. Metóda merania amplitúdy vírivých prúdov (ISO 2360: 2017) *****) (EN ISO 2360: 2017, ISO 2360: 2017)
3.	STN EN ISO 2082 (03 8509)	Kovové a iné anorganické povlaky. Elektrolytické vylúčené povlaky kadmia na železe alebo oceli s dodatočnou úpravou (ISO 2082: 2017) *****) (EN ISO 2082: 2017, ISO 2082: 2017)
4.	STN EN 13523-8 (03 8761)	Kontinuálne lakované kovy. Skúšobné metódy. Časť 8: Odolnosť proti soľnej hmle *****) (EN 13523-8: 2017)
5.	STN EN 13523-21 (03 8761)	Kontinuálne lakované kovy. Skúšobné metódy. Časť 21: Hodnotenie vzoriek vystavených vonkajším poveternostným vplyvom *****) (EN 13523-21: 2017)
6.	STN EN 13523-24 (03 8761)	Kontinuálne lakované kovy. Skúšobné metódy. Časť 24: Odolnosť proti vtláčaniu *****) (EN 13523-24: 2017)
7.	STN EN 303-2 (07 0251)	Vykurovacie kotly. Časť 2: Vykurovacie kotly vybavené tlakovými horákmi. Osobitné požiadavky na kotly vybavené rozprašovacími horákmi na olejové palivá *****) (EN 303-2: 2017)
8.	TNI CEN/TR 17144 (07 5830)	Odolnosť kovových materiálov proti kvapalným biogénnym a alternatívnym palivám a ich zmesiam *****) (CEN/TR 17144: 2017)
9.	STN EN ISO 10156 (07 8613)	Fľaše na plyn. Plyny a zmesi plynov. Stanovenie potenciálnej horľavosti a oxidačnej schopnosti na výber výstupov ventilov fliaš (ISO 10156: 2017) *****) (EN ISO 10156: 2017, ISO 10156: 2017)

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
10.	STN EN ISO 14644-13 (12 5301)	Čisté priestory a príslušné riadené prostredie. Časť 13: Čistenie povrchov na dosiahnutie definovanej úrovne čistoty vzhľadom na klasifikáciu častíc a chemickú klasifikáciu (ISO 14644-13: 2017) *****) (EN ISO 14644-13: 2017, ISO 14644-13: 2017)
11.	STN EN 16798-3 (12 7015)	Energetická hospodárnosť budov. Vetranie budov. Časť 3: Vetranie nebytových budov. Všeobecné požiadavky na vetracie a klimatizačné systémy (Moduly M5-1, M5-4) *****) (EN 16798-3: 2017)
12.	STN EN 16798-5-2 (12 7015)	Energetická hospodárnosť budov. Vetranie budov. Časť 5-2: Metódy výpočtu potreby energie pre vetracie systémy (Moduly M5-6, M5-8, M6-5, M6-8, M7-5, M7-8). Metóda 2: Distribúcia a výroba *****) (EN 16798-5-2: 2017)
13.	STN EN 816 (13 7103)	Zdravotnotechnické armatúry. Automaticky ovládané batérie PN 10 *****) (EN 816: 2017)
14.	STN EN 1111 (13 7160)	Zdravotnotechnické armatúry. Termostatické miešacie batérie (PN 10). Všeobecné technické podmienky *****) (EN 1111: 2017)
15.	STN EN 1287 (13 7178)	Zdravotnotechnické armatúry. Termostatické miešacie batérie pre nízky tlak. Všeobecná technická špecifikácia *****) (EN 1287: 2017)
16.	STN EN ISO 14903 (14 0649)	Chladiace zariadenia a tepelné čerpadlá. Kvalifikácia tesnosti komponentov a spojov (ISO 14903: 2017) *****) (EN ISO 14903: 2017, ISO 14903: 2017)
17.	STN EN ISO 21987 (19 0570)	Očná optika. Hotové okuliarové šošovky (ISO 21987: 2017) *****) (EN ISO 21987: 2017, ISO 21987: 2017)
18.	STN EN ISO 8980-1 (19 0570)	Očná optika. Hotové okuliarové šošovky s neobrušeným okrajom. Časť 1: Špecifikácia jednoduchých a bifokálnych šošoviek (ISO 8980-1: 2017) *****) (EN ISO 8980-1: 2017, ISO 8980-1: 2017)
19.	STN EN ISO 8980-2 (19 0570)	Očná optika. Hotové okuliarové šošovky s neobrušeným okrajom. Časť 2: Špecifikácia šošoviek so zmenami optickej mohutnosti (ISO 8980-2: 2017) *****) (EN ISO 8980-2: 2017, ISO 8980-2: 2017)
20.	STN EN 16851 (27 0500)	Žeriavy. Ľahké žeriavové systémy (EN 16851: 2017)
21.	STN EN 16186-2 (28 7223)	Železnice. Kabína rušňovodiča. Časť 2: Začlenenie zobrazovacích jednotiek, ovládačov a indikátorov *****) (EN 16186-2: 2017)
22.	STN EN 16603-10-24 (31 0543)	Kozmická technika. Manažérstvo rozhrania *****) (EN 16603-10-24: 2017)

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
23.	STN EN 6059-503 (31 1832)	Letectvo a kozmonautika. Inštalácia elektrických káblov. Ochranné manžety. Skúšobné metódy. Časť 503: Oteplenie spôsobené menovitým prúdom v manžete *****) (EN 6059-503: 2017)
24.	STN EN 2267-009 (31 1837)	Letectvo a kozmonautika. Elektrické káble na všeobecné použitie pre prevádzkové teploty od -55 °C do 260 °C. Časť 009: Jednožilové a viacžilové zostavy káblov triedy DRA. Norma na výrobok *****) (EN 2267-009: 2017)
25.	STN EN 2267-010 (31 1837)	Letectvo a kozmonautika. Elektrické káble na všeobecné použitie pre prevádzkové teploty od -55 °C do 260 °C. Časť 010: Jednožilové káble triedy DR na označovanie laserovou tlačou UV. Norma na výrobok *****) (EN 2267-010: 2017)
26.	STN EN 4652-220 (31 1919)	Letectvo a kozmonautika. Vysokofrekvenčné koaxiálne konektory. Časť 220: Typ 2, prepojenie TNC. Lisovaná verzia. Priama zástrčka. Norma na výrobok *****) (EN 4652-220: 2017)
27.	STN EN 2287 (31 4862)	Letectvo a kozmonautika. Puzdrá bez príruby, z nehrdzavejúcej ocele, so samomaznou vrstvou. Rozmery a zaťaženia *****) (EN 2287: 2017)
28.	STN EN ISO 10088 (32 0231)	Malé plavidlá. Trvalo zabudované palivové systémy (ISO 10088: 2013) *****) (EN ISO 10088: 2017, ISO 10088: 2013)
29.	STN EN ISO 12217-3 (32 0231)	Malé plavidlá. Stanovenie stability a plávateľnosti a kategorizácia. Časť 3: Člny s dĺžkou trupu menšou ako 6 m (ISO 12217-3: 2015) *****) (EN ISO 12217-3: 2017, ISO 12217-3: 2015)
30.	STN EN ISO 9094 (32 0240)	Malé plavidlá. Protipožiarna ochrana (ISO 9094: 2015) *****) (EN ISO 9094: 2017, ISO 9094: 2015)
31.	STN EN ISO 10133 (32 0862)	Malé plavidlá. Elektrická sústava. Jednosmerné rozvodné systémy (ISO 10133: 2012) *****) (EN ISO 10133: 2017, ISO 10133: 2012)
32.	STN EN ISO 13929 (32 0863)	Malé plavidlá. Kormidlové zariadenie. Zariadenie s ozubeným a kĺbovým prevodom (ISO 13929: 2001) *****) (EN ISO 13929: 2017, ISO 13929: 2001)
33.	STN EN ISO 15652 (32 0867)	Malé plavidlá. Diaľkovo ovládané kormidlové zariadenia na člnoch so zabudovaným vodometom (ISO 15652: 2003) *****) (EN ISO 15652: 2017, ISO 15652: 2003)
34.	STN EN ISO 9097 (32 0881)	Malé plavidlá. Elektrické ventilátory (ISO 9097: 1991) *****) (EN ISO 9097: 2017, ISO 9097: 1991)
35.	STN EN ISO 8848 (32 0882)	Malé plavidlá. Diaľkovo ovládané kormidlové zariadenia (ISO 8848: 1990) *****) (EN ISO 8848: 2017, ISO 8848: 1990)

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
36.	STN EN ISO 8846 (32 0883)	Malé plavidlá. Elektrické prístroje. Ochrana pred vznietením okolitých horľavých plynov (ISO 8846: 1990) *****) (EN ISO 8846: 2017, ISO 8846: 1990)
37.	STN EN ISO 9775 (32 0884)	Malé plavidlá. Diaľkovo ovládané kormidlové zariadenia privesného motora s výkonom od 15 kW do 40 kW (ISO 9775: 1990) *****) (EN ISO 9775: 2017, ISO 9775: 1990)
38.	STN EN ISO 10592 (32 0887)	Malé plavidlá. Hydraulické kormidlové systavy (ISO 10592: 1994) *****) (EN ISO 10592: 2017, ISO 10592: 1994)
39.	STN EN ISO 15584 (32 0893)	Malé plavidlá. Zabudované benzínové motory. Palivové a elektrické súčasti namontované na motore (ISO 15584: 2001) *****) (EN ISO 15584: 2017, ISO 15584: 2001)
40.	STN EN ISO 10239 (32 0895)	Malé plavidlá. Zariadenia na skvapalnené ropné plyny (LPG) (ISO 10239: 2014) *****) (EN ISO 10239: 2017, ISO 10239: 2014)
41.	STN EN ISO 8847 (32 3204)	Malé plavidlá. Kormidlové zariadenie. Lanové ovládanie a lanové vodiace kladky (ISO 8847: 2004) *****) (EN ISO 8847: 2017, ISO 8847: 2004)
42.	STN EN ISO 16147 (32 4140)	Malé plavidlá. Zabudované vznetové motory. Palivové a elektrické súčasti namontované na motore (ISO 16147: 2002 vrátane Amd 1: 2013) *****) (EN ISO 16147: 2017, ISO 16147: 2002, ISO 16147:2002/Amd 1: 2013)
43.	STN EN ISO 8665 (32 4513)	Malé plavidlá. Lodné pohonné piestové spaľovacie motory. Meranie výkonu a jeho uvádzanie (ISO 8665: 2006) *****) (EN ISO 8665: 2017, ISO 8665: 2006)
44.	STN 33 2000-4-41 (33 2000)	Elektrické inštalácie nízkeho napätia. Časť 4-41: Zaistenie bezpečnosti. Ochrana pred zásahom elektrickým prúdom *****) (HD 60364-4-41: 2017, mod. IEC 60364-4-41: 2005, mod. IEC 60364-4-41:2005/AMD1: 2017)
45.	STN EN 60079-30-2 (33 2320)	Výbušné atmosféry. Časť 30-2: Elektrické odporové sprievodné ohrevy. Návod na postup pri navrhovaní, inštalácii a údržbe *****) (EN 60079-30-2: 2017, mod. IEC/IEEE 60079-30-2: 2015)
46.	STN P CLC/TS 50136-7 (33 4596)	Poplachové systémy. Poplachové prenosové systémy a zariadenia. Časť 7: Pokyny na používanie *****) (CLC/TS 50136-7: 2017)
47.	STN P CLC/TS 50136-9 (33 4596)	Poplachové systémy. Poplachové prenosové systémy a zariadenia. Časť 9: Požiadavky na spoločný protokol na prenos poplachu používajúci Internet Protocol (IP) *****) (CLC/TS 50136-9: 2017)
48.	STN EN 60500 (34 0880)	Akustika v kvapalinách. Hydrofóny. Vlastnosti hydrofónov vo frekvenčnom rozsahu 1 Hz až 500 kHz *****) (EN 60500: 2017, IEC 60500: 2017)

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
49.	STN EN 60695-1-30 (34 5630)	Skúšanie požiarneho nebezpečenstva. Časť 1-30: Návod na posudzovanie požiarneho nebezpečenstva elektrotechnických výrobkov. Skúšobné procesy predbežného výberu. Všeobecné usmernenie *****) (EN 60695-1-30: 2017, IEC 60695-1-30: 2017)
50.	STN EN 60695-11-5 (34 5630)	Skúšanie požiarneho nebezpečenstva. Časť 11-5: Skúšobné plamene. Metóda skúšky ihlovým plameňom. Zariadenie, zostava na overovaciu skúšku a návod *****) (EN 60695-11-5: 2017, IEC 60695-11-5: 2016)
51.	STN EN 61188-7 (34 6512)	Dosky s plošnými spojmi a zostavy dosiek s plošnými spojmi. Konštrukcia a používanie. Časť 7: Elektronické komponenty v základnej polohe pre konštrukčnú knižnicu CAD *****) (EN 61188-7: 2017, IEC 61188-7: 2017)
52.	STN EN 61189-5-503 (34 6513)	Skúšobné metódy na elektrotechnické materiály, dosky s plošnými spojmi a iné spájacie štruktúry a zostavy. Časť 5-503: Všeobecné skúšobné metódy na materiály a zostavy. Skúšanie vodivých povrchových vlákien (CAF) na doskách s plošnými spojmi *****) (EN 61189-5-503: 2017, IEC 61189-5-503: 2017)
53.	STN EN 62090 (34 6515)	Štítky na obaly elektronických súčiastok s čiarovými kódmi a dvojrozmernými symbolmi *****) (EN 62090: 2017, IEC 62090: 2017)
54.	STN EN 60317-0-10 (34 7307)	Špecifikácie jednotlivých typov vodičov na vinutia. Časť 0-10: Všeobecné požiadavky. Medený vodič kruhového prierezu, holý alebo lakovaný, ovinutý polyesterovým skleným vláknom, zatavený, neimpregnovaný alebo impregnovaný živicom alebo lakom *****) (EN 60317-0-10: 2017, IEC 60317-0-10: 2017)
55.	STN EN 60317-70 (34 7307)	Špecifikácie jednotlivých typov vodičov na vinutia. Časť 70: Medený vodič kruhového prierezu, holý alebo lakovaný, ovinutý polyesterovým skleným vláknom, zatavený, neimpregnovaný alebo impregnovaný živicom alebo lakom, teplotný index 155 *****) (EN 60317-70: 2017, IEC 60317-70: 2017)
56.	STN EN 60317-71 (34 7307)	Špecifikácie jednotlivých typov vodičov na vinutia. Časť 71: Medený vodič kruhového prierezu, holý alebo lakovaný, ovinutý polyesterovým skleným vláknom, zatavený a impregnovaný živicom alebo lakom, teplotný index 180 *****) (EN 60317-71: 2017, IEC 60317-71: 2017)
57.	STN EN 60317-72 (34 7307)	Špecifikácie jednotlivých typov vodičov na vinutia. Časť 72: Medený vodič kruhového prierezu, holý alebo lakovaný, ovinutý polyesterovým skleným vláknom, zatavený, impregnovaný silikónovou živicom alebo lakom, teplotný index 200 *****) (EN 60317-72: 2017, IEC 60317-72: 2017)
58.	STN EN 60154-4 (34 7911)	Špecifikácie prírub pre kruhové vlnovody *****) (EN 60154-4: 2017, IEC 60154-4: 2017)
59.	STN EN 62689-2 (35 1370)	Prúdové a napäťové snímače alebo detektory používané na indikáciu poruchy. Časť 2: Systémové aspekty *****) (EN 62689-2: 2017, IEC 62689-2: 2016)

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
60.	STN EN 61169-11 (35 3811)	Vysokofrekvenčné konektory. Časť 11: Rámcová špecifikácia VF koaxiálnych konektorov vnútorným priemerom vonkajšieho vodiča 9,5 mm so závitovým spojením. Charakteristická impedancia 50 Ω (typ 4.1-9.5) ****) (EN 61169-11: 2017, IEC 61169-11: 2017)
61.	STN EN 61076-3-104 (35 4621)	Konektory pre elektronické zariadenia. Požiadavky na výrobok. Časť 3-104: Podrobná špecifikácia pre 8-pólové tienené voľné i pevné konektory na prenos dát s frekvenciou do 2 000 MHz ****) (EN 61076-3-104: 2017, IEC 61076-3-104: 2017)
62.	STN EN 61076-3-122 (35 4621)	Konektory pre elektrické a elektronické zariadenia. Požiadavky na výrobok. Časť 3-122: Podrobná špecifikácia pre 8-pólové tienené, voľné a pevné konektory pre I/O a gigabitové ethernetové aplikácie v drsných podmienkach prostredia ****) (EN 61076-3-122: 2017, IEC 61076-3-122: 2017)
63.	STN EN 62586-2 (35 6150)	Meranie kvality napájania v elektrických napájacích systémoch. Časť 2: Funkčné skúšky a požiadavky na neistotu merania ****) (EN 62586-2: 2017, IEC 62586-2: 2017)
64.	STN EN 61577-2 (35 6607)	Prístroje na ochranu pred žiarením. Prístroje na meranie radónu a produktov rozpadu radónu. Časť 2: Špecifické požiadavky na prístroje na meranie 222Rn a 220Rn ****) (EN 61577-2: 2017, mod. IEC 61577-2: 2014)
65.	STN EN 62561-3 (35 7605)	Súčasť systému ochrany pred bleskom (LPSC). Časť 3: Požiadavky na oddeľovacie iskriská (ISG) ****) (EN 62561-3: 2017, IEC 62561-3: 2017)
66.	STN EN 60384-15 (35 8291)	Nepremenné kondenzátory na použitie v elektronických zariadeniach. Časť 15: Rámcová špecifikácia. Nepremenné tantalové kondenzátory s netuhým alebo tuhým elektrolytom ****) (EN 60384-15: 2017, IEC 60384-15: 2017)
67.	STN EN 62884-1 (35 8435)	Meracie metódy na piezoelektrických, dielektrických a elektrostatických oscilátoroch. Časť 1: Základné metódy merania ****) (EN 62884-1: 2017, IEC 62884-1: 2017)
68.	STN EN 61191-3 (35 9041)	Zostavy dosiek s plošnými spojmi. Časť 3: Čiastočná špecifikácia. Požiadavky na zostavy spájkované do priechodných otvorov ****) (EN 61191-3: 2017, IEC 61191-3: 2017)
69.	STN EN 60794-1-3 (35 9223)	Optické káble. Časť 1-3: Rámcová špecifikácia. Prvky optických káblov ****) (EN 60794-1-3: 2017, IEC 60794-1-3: 2017)
70.	STN EN 61300-2-55 (35 9252)	Optovláknové spájacie prvky a pasívne súčiastky. Základné skúšobné a meracie postupy. Časť 2-55: Skúšky. Pevnosť montovaného adaptéra ****) (EN 61300-2-55: 2017, IEC 61300-2-55: 2017)
71.	STN EN 61291-5-2 (35 9273)	Optické zosilňovače. Časť 5-2: Kvalifikačná špecifikácia. Kvalifikácia spoľahlivosti optických vláknových zosilňovačov ****) (EN 61291-5-2: 2017, IEC 61291-5-2: 2017)

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
72.	STN EN 61184 (36 0382)	Bajonetové objímky *****) (EN 61184: 2017, IEC 61184: 2017)
73.	STN EN 61724-1 (36 4620)	Požiadavky na prevádzkové vlastnosti fotovoltického systému. Časť 1: Monitorovanie *****) (EN 61724-1: 2017, IEC 61724-1: 2017)
74.	STN EN 62952-3 (36 7030)	Zdroje napájania pre bezdrôtové komunikačné zariadenia. Časť 3: Špecifikácia získavania energie *****) (EN 62952-3: 2017, IEC 62952-3: 2017)
75.	STN EN 50527-1 (36 7938)	Postup posudzovania expozície pracovníkov s aktívnymi implantovateľnými zdravotníckymi pomôckami elektromagnetickým poliam. Časť 1: Všeobecné (EN 50527-1: 2016)
76.	STN EN ISO 18797-1 (45 0031)	Ropný, petrochemický a plynárenský priemysel. Externá protikorózna ochrana potrubia povlakom a obkladom. Časť 1: Elastomérové povlakové systémy - polychloroprénové alebo EPDM (ISO 18797-1: 2016) *****) (EN ISO 18797-1: 2017, ISO 18797-1: 2016)
77.	STN EN 16930 (46 7047)	Krmivá pre zvieratá. Metódy odberu vzoriek a analýz. Stanovenie karbadoxu a olaquinoxu vysokoučinnou kvapalinovou chromatografiou s UV detekciou (HPLC/UV) *****) (EN 16930: 2017)
78.	STN EN 16967 (46 7091)	Krmivá pre zvieratá. Metódy odberu vzorky a analýzy. Prediktívne porovnanie metabolizovateľnej energie v kŕmnych surovinách a kŕmnych zmesiach pre mačky a psov (vrátane diétnych krmív) *****) (EN 16967: 2017)
79.	STN EN 16944 (47 0031)	Poľnohospodárske stroje a traktory. Normalizovaný prístup k informáciám o oprave a údržbe (RMI). Požiadavky *****) (EN 16944: 2017)
80.	STN EN 14354 (49 2519)	Dosky na báze dreva. Drevené dyhové podlahové krytiny *****) (EN 14354: 2017)
81.	STN EN 131-2 + A2 (49 3801)	Rebríky. Časť 2: Požiadavky, skúšanie, označovanie (EN 131-2:2010+A2: 2017)
82.	STN EN ISO 19085-5 (49 6115)	Drevárske stroje. Bezpečnosť. Časť 5: Formátovacie píly (ISO 19085-5: 2017) *****) (EN ISO 19085-5: 2017, ISO 19085-5: 2017)
83.	STN EN ISO 21528-1 (56 0096)	Mikrobiológia potravinárskeho reťazca. Horizontálna metóda na dôkaz a stanovenie počtu baktérií Enterobacteriaceae. Časť 1: Dôkaz Enterobacteriaceae (ISO 21528-1: 2017) *****) (EN ISO 21528-1: 2017, ISO 21528-1: 2017)
84.	STN EN ISO 21528-2 (56 0096)	Mikrobiológia potravinárskeho reťazca. Horizontálna metóda na dôkaz a stanovenie počtu Enterobacteriaceae. Časť 2: Metóda počítania kolónií (ISO 21258-2: 2017) *****) (EN ISO 21528-2: 2017, ISO 21528-2: 2017)

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
85.	STN EN ISO 21872-1 (56 0098)	Mikrobiológia potravinárskeho reťazca. Horizontálna metóda na dôkaz potenciálne enteropatogénnych baktérií Vibrio parahaemolyticus, Vibrio cholerae a Vibrio vulnificus (ISO 21872-1: 2017) ****) (EN ISO 21872-1: 2017, ISO 21872-1: 2017)
86.	STN EN ISO 10272-1 (56 0108)	Mikrobiológia potravinárskeho reťazca. Horizontálna metóda na dôkaz a stanovenie počtu baktérií rodu Campylobacter. Časť 1: Metóda dôkazu (ISO 10272-1: 2017) ****) (EN ISO 10272-1: 2017, ISO 10272-1: 2017)
87.	STN EN ISO 10272-2 (56 0108)	Mikrobiológia potravinárskeho reťazca. Horizontálna metóda na dôkaz a stanovenie počtu baktérií rodu Campylobacter. Časť 2: Metóda stanovenia počtu počítaním kolónií (ISO 10272-2: 2017) ****) (EN ISO 10272-2: 2017, ISO 10272-2: 2017)
88.	STN EN ISO 19343 (56 0124)	Mikrobiológia potravinárskeho reťazca. Dôkaz a stanovenie histamínu v rybách a výrobkoch z rýb. Metóda HPLC (ISO 19343: 2017) ****) (EN ISO 19343: 2017, ISO 19343: 2017)
89.	STN EN ISO 22007-4 (64 0526)	Plasty. Stanovenie tepelnej vodivosti a súčiniteľa tepelnej vodivosti. Časť 4: Metóda laserového záblesku (ISO 22007-4: 2017) ****) (EN ISO 22007-4: 2017, ISO 22007-4: 2017)
90.	STN EN 228+A1 (65 6505)	Automobilové palivá. Bezolovnatý benzín. Požiadavky a skúšobné metódy (EN 228:2012+A1: 2017)
91.	STN EN 590+A1 (65 6506)	Automobilové palivá. Motorová nafta. Požiadavky a skúšobné metódy (EN 590:2013+A1: 2017)
92.	STN EN 16934 (65 6542)	Automobilové palivá a deriváty tukov a olejov. Stanovenie sterylglykozidov v metylesteroch mastných kyselín (FAME). Metóda plynovou chromatografiou (GC-MS) vykonaná po čistení metódou SPE ****) (EN 16934: 2017)
93.	STN EN 16997 (65 6580)	Kvapalné ropné výrobky. Stanovenie obsahu síry v automobilovom etanolovom palive E85. Metóda vlnovodízkovou disperznou röntgenovou fluorescenčnou spektrometriou ****) (EN 16997: 2017)
94.	STN EN ISO 16212 (68 1708)	Kozmetické výrobky. Mikrobiológia. Stanovenie počtu kvasiniek a plesní (ISO 16212: 2017) ****) (EN ISO 16212: 2017, ISO 16212: 2017)
95.	TNI CEN/TR 17113 (72 0021)	Stavebné výrobky. Posudzovanie uvoľňovania nebezpečných látok. Žiarenie zo stavebných výrobkov. Posúdenie dávky emitovaného gama žiarenia ****) (CEN/TR 17113: 2017)
96.	STN EN ISO 12354-1 (73 0512)	Stavebná akustika. Výpočet akustických vlastností budov z vlastností stavebných prvkov. Časť 1: Vzduchová nepriezvučnosť medzi miestnosťami (ISO 12354-1: 2017) ****) (EN ISO 12354-1: 2017, ISO 12354-1: 2017)

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
97.	STN EN ISO 12354-2 (73 0512)	Stavebná akustika. Výpočet akustických vlastností budov z vlastností stavebných prvkov. Časť 2: Kroková nepriezvučnosť medzi miestnosťami (ISO 12354-2: 2017) *****) (EN ISO 12354-2: 2017, ISO 12354-2: 2017)
98.	STN EN ISO 12354-3 (73 0512)	Stavebná akustika. Výpočet akustických vlastností budov z vlastností stavebných prvkov. Časť 3: Vzduchová nepriezvučnosť proti vonkajšiemu zvuku (ISO 12354-3: 2017) *****) (EN ISO 12354-3: 2017, ISO 12354-3: 2017)
99.	STN EN ISO 12354-4 (73 0512)	Stavebná akustika. Výpočet akustických vlastností budov z vlastností stavebných prvkov. Časť 4: Prenos zvuku z budovy do vonkajšieho priestoru (ISO 12354-4: 2017) *****) (EN ISO 12354-4: 2017, ISO 12354-4: 2017)
100.	STN EN ISO 10211 (73 0551)	Tepelné mosty v budovách pozemných stavieb. Tepelné toky a povrchové teploty. Podrobné výpočty (ISO 10211: 2017) *****) (EN ISO 10211: 2017, ISO 10211: 2017)
101.	STN EN ISO 6946 (73 0559)	Stavebné prvky a konštrukcie. Tepelný odpor a súčiniteľ prechodu tepla. Výpočtová metóda (ISO 6946: 2017) *****) (EN ISO 6946: 2017, ISO 6946: 2017)
102.	STN EN ISO 13370 (73 0562)	Tepelnotechnické vlastnosti budov. Šírenie tepla zeminou. Výpočtové metódy (ISO 13370: 2017) *****) (EN ISO 13370: 2017, ISO 13370: 2017)
103.	STN EN ISO 13789 (73 0563)	Tepelnotechnické vlastnosti budov. Merný tepelný tok prechodom tepla a vetraním. Výpočtová metóda (ISO 13789: 2017) *****) (EN ISO 13789: 2017, ISO 13789: 2017)
104.	STN EN ISO 14683 (73 0564)	Tepelné mosty v stavebných konštrukciách. Lineárny stratový súčiniteľ. Zjednodušené metódy a orientačné hodnoty (ISO 14683: 2017) *****) (EN ISO 14683: 2017, ISO 14683: 2017)
105.	STN EN ISO 13786 (73 0567)	Tepelnotechnické vlastnosti stavebných konštrukcií. Tepelno-dynamické charakteristiky. Výpočtové metódy (ISO 13786: 2017) *****) (EN ISO 13786: 2017, ISO 13786: 2017)
106.	STN EN ISO 10077-1 (73 0591)	Tepelnotechnické vlastnosti okien, dverí a okeníc. Výpočet súčiniteľa prechodu tepla. Časť 1: Všeobecne (ISO 10077-1: 2017) *****) (EN ISO 10077-1: 2017, ISO 10077-1: 2017)
107.	STN EN ISO 10077-2 (73 0591)	Tepelnotechnické vlastnosti okien, dverí a okeníc. Výpočet súčiniteľa prechodu tepla. Časť 2: Numerická metóda na rámy (ISO 10077-2: 2017) *****) (EN ISO 10077-2: 2017, ISO 10077-2: 2017)
108.	STN EN ISO 52022-1 (73 0701)	Energetická hospodárnosť budov. Tepelné, solárne a svetelné vlastnosti stavebných konštrukcií a častí budov. Časť 1: Zjednodušená výpočtová metóda solárnych a svetelných charakteristík na zariadenia slnečnej ochrany kombinované so zasklením (ISO 52022-1: 2017) *****) (EN ISO 52022-1: 2017, ISO 52022-1: 2017)

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
109.	TNI CEN ISO/TR 52022-2 (73 0701)	Energetická hospodárnosť budov. Tepelné, solárne a svetelné vlastnosti stavebných konštrukcií a častí budov. Časť 2: Vysvetlenie a zdôvodnenie (ISO/TR 52022-2: 2017) *****) (CEN ISO/TR 52022-2: 2017, ISO/TR 52022-2: 2017)
110.	STN EN ISO 52022-3 (73 0701)	Energetická hospodárnosť budov. Tepelné, solárne a svetelné vlastnosti stavebných konštrukcií a častí budov. Časť 3: Podrobná výpočtová metóda solárnych a svetelných charakteristík na zariadenia slnečnej ochrany kombinované so zasklením (ISO 52022-3: 2017) *****) (EN ISO 52022-3: 2017, ISO 52022-3: 2017)
111.	STN EN ISO 52016-1 (73 0704)	Energetická hospodárnosť budov. Výpočet potreby tepla na vykurovanie a chladenie, vnútorné teploty a citeľná a latentná tepelná záťaž. Časť 1: Výpočtové postupy (ISO 52016-1: 2017) *****) (EN ISO 52016-1: 2017, ISO 52016-1: 2017)
112.	TNI CEN ISO/TR 52016-2 (73 0704)	Energetická hospodárnosť budov. Výpočet potreby tepla na vykurovanie a chladenie, vnútorné teploty a citeľná a latentná tepelná záťaž. Časť 2: Vysvetlenie a zdôvodnenie ISO 52016-1 a ISO 52017-1 (ISO/TR 52016-2: 2017) *****) (CEN ISO/TR 52016-2: 2017, ISO/TR 52016-2: 2017)
113.	STN EN ISO 52017-1 (73 0705)	Energetická hospodárnosť budov. Citeľná a latentná tepelná záťaž a vnútorné teploty. Časť 1: Všeobecné výpočtové postupy (ISO 52017-1: 2017) *****) (EN ISO 52017-1: 2017, ISO 52017-1: 2017)
114.	STN EN ISO 52018-1 (73 0706)	Energetická hospodárnosť budov. Indikátory čiastkových požiadaviek na EHB súvisiacich s bilanciou tepelnej energie a vlastnosťami budov. Časť 1: Prehľad možností (ISO 52018-1: 2017) *****) (EN ISO 52018-1: 2017, ISO 52018-1: 2017)
115.	TNI CEN ISO/TR 52018-2 (73 0706)	Energetická hospodárnosť budov. Indikátory čiastkových požiadaviek na EHB súvisiacich s bilanciou tepelnej energie a vlastnosťami budov. Časť 2: Vysvetlenie a zdôvodnenie ISO 52018-1 (ISO/TR 52018-2: 2017) *****) (CEN ISO/TR 52018-2: 2017, ISO/TR 52018-2: 2017)
116.	STN EN ISO 12631 (73 0707)	Tepelnotechnické vlastnosti závesných stien. Výpočet súčiniteľa prechodu tepla (ISO 12631: 2017) *****) (EN ISO 12631: 2017, ISO 12631: 2017)
117.	STN EN ISO 52000-1 (73 0712)	Energetická hospodárnosť budov. Zastrešujúce hodnotenie EHB. Časť 1: Všeobecný rámec a postupy (ISO 52000-1: 2017) *****) (EN ISO 52000-1: 2017, ISO 52000-1: 2017)
118.	TNI CEN ISO/TR 52000-2 (73 0712)	Energetická hospodárnosť budov. Zastrešujúce hodnotenie EHB. Časť 2: Vysvetlenie a zdôvodnenie ISO 52000-1 (ISO/TR 52000-2: 2017) *****) (CEN ISO/TR 52000-2: 2017, ISO/TR 52000-2: 2017)
119.	TNI CEN ISO/TR 52019-2 (73 0718)	Energetická hospodárnosť budov. Tepelno-vlhkostné vlastnosti stavebných konštrukcií a ich častí. Časť 2: Vysvetlenie a zdôvodnenie (ISO/TR 52019-2: 2017) *****) (CEN ISO/TR 52019-2: 2017, ISO/TR 52019-2: 2017)

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
120.	STN EN ISO 52010-1 (73 0719)	Energetická hospodárnosť budov. Podmienky vonkajšieho prostredia. Časť 1: Konverzia klimatických údajov na energetické výpočty (ISO 52010-1: 2017) ****) (EN ISO 52010-1: 2017, ISO 52010-1: 2017)
121.	TNI CEN ISO/TR 52010-2 (73 0719)	Energetická hospodárnosť budov. Podmienky vonkajšieho prostredia. Časť 2: Vysvetlenie a zdôvodnenie ISO 52010-1 (ISO/TR 52010-2: 2017) ****) (CEN ISO/TR 52010-2: 2017, ISO/TR 52010-2: 2017)
122.	STN EN ISO 52003-1 (73 0720)	Energetická hospodárnosť budov. Ukazovatele, požiadavky, hodnotenie a certifikáty. Časť 1: Všeobecné aspekty a aplikácia na celkovú energetickú hospodárnosť (ISO 52003-1: 2017) ****) (EN ISO 52003-1: 2017, ISO 52003-1: 2017)
123.	TNI CEN ISO/TR 52003-2 (73 0720)	Energetická hospodárnosť budov. Ukazovatele, požiadavky, hodnotenie a certifikáty. Časť 2: Vysvetlenie a zdôvodnenie ISO 52003-1 (ISO/TR 52003-2: 2017) ****) (CEN ISO/TR 52003-2: 2017, ISO/TR 52003-2: 2017)
124.	STN EN 14081-1 (73 1716)	Drevené konštrukcie. Pevnostne triedené konštrukčné rezivo s pravouhlým prierezom. Časť 1: Všeobecné požiadavky (EN 14081-1: 2016)
125.	STN EN 13848-5 (73 6315)	Železnice. Koľaj. Kvalita geometrie koľaje. Časť 5: Geometrické stupne kvality. Koľaj, výhybky a križovania ****) (EN 13848-5: 2017)
126.	STN EN 16432-2 (73 6325)	Železnice. Pevná jazdná dráha. Časť 2: Navrhovanie systémov, subsystémov a súčastí ****) (EN 16432-2: 2017)
127.	STN EN ISO 20227 (75 7748)	Kvalita vody. Stanovenie inhibície rastu Spirodela polyrhiza vplyvom odpadových vôd, prírodných vôd a chemických látok. Metóda nezávislého mikrobiotestu so zásobnou kultúrou (ISO 20227: 2017) ****) (EN ISO 20227: 2017, ISO 20227: 2017)
128.	STN EN ISO 13843 (75 7811)	Kvalita vody. Požiadavky na pracovné charakteristiky kvantitatívnych mikrobiologických metód (ISO 13843: 2017) ****) (EN ISO 13843: 2017, ISO 13843: 2017)
129.	STN EN ISO 6179 (80 0907)	Guma alebo termoplastické elastoméry. Gumové fólie a textilie povrstvené gumou. Zisťovanie priepustnosti prchavých kvapalín (gravimetrická metóda) (ISO 6179: 2017) ****) (EN ISO 6179: 2017, ISO 6179: 2017)
130.	STN EN ISO 9405 (80 4417)	Textilné podlahové krytiny. Hodnotenie zmien vzhľadu (ISO 9405: 2015) ****) (EN ISO 9405: 2017, ISO 9405: 2015)
131.	STN EN ISO 20349-1 (83 2515)	Osobné ochranné prostriedky. Obuv chrániaca pred rizikami v zlievarniach a pri zváraní. Časť 1: Požiadavky a skúšobné metódy na ochranu pred rizikami v zlievarniach (ISO 20349-1: 2017) ****) (EN ISO 20349-1: 2017, ISO 20349-1: 2017)

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
132.	STN EN 1496 (83 2624)	Osobné ochranné prostriedky proti pádu z výšky. Záchranné zdvíhacie zariadenia (EN 1496: 2017)
133.	STN EN 13911 (83 2754)	Ochranné odevy pre hasičov. Požiadavky a skúšobné metódy na protipožiarne kukly pre hasičov ****) (EN 13911: 2017)
134.	STN EN ISO 13506-1 (83 2762)	Ochranné odevy proti teplu a ohňu. Časť 1: Skúšobná metóda na kompletne obleky. Meranie prenesenej energie pomocou diagnostickej figuríny (ISO 13506-1: 2017) ****) (EN ISO 13506-1: 2017, ISO 13506-1: 2017)
135.	STN EN 14792 (83 4750)	Ochrana ovzdušia. Stacionárne zdroje emisií. Meranie hmotnostnej koncentrácie oxidov dusíka. Štandardná referenčná metóda: chemiluminiscencia (EN 14792: 2017)
136.	STN EN ISO 11138-1 (85 5015)	Sterilizácia výrobkov na zdravotnú starostlivosť. Biologické indikátory. Časť 1: Všeobecné požiadavky (ISO 11138-1: 2017) (EN ISO 11138-1: 2017, ISO 11138-1: 2017)
137.	STN EN ISO 10555-6 (85 5825)	Intravaskulárne katétre. Sterilné katétre a katétre na jednorazové použitie. Časť 6: Podkožné implantované porty (ISO 10555-6: 2015) ****) (EN ISO 10555-6: 2017, ISO 10555-6: 2015)
138.	STN EN ISO 11608-7 (85 5930)	Ihlové injekčné systémy na zdravotnícke používanie. Požiadavky a skúšobné metódy. Časť 7: Požiadavky na dostupnosť pre osoby so zrakovým postihnutím (ISO 11608-7: 2016) ****) (EN ISO 11608-7: 2017, ISO 11608-7: 2016)
139.	STN EN ISO 22112 (85 6347)	Stomatológia. Umelé zuby na zubné protézy (ISO 22112: 2017) ****) (EN ISO 22112: 2017, ISO 22112: 2017)
140.	STN EN 300 220-1 V3.1.1 (87 0220)	Zariadenia s krátkym dosahom (SRD) pracujúce vo frekvenčnom rozsahu od 25 MHz do 1 000 MHz. Časť 1: Technické charakteristiky a metódy merania ****) (EN 300 220-1: 2017 V3.1.1)
141.	STN EN 300 220-2 V3.1.1 (87 0220)	Zariadenia s krátkym dosahom (SRD) pracujúce vo frekvenčnom rozsahu od 25 MHz do 1 000 MHz. Časť 2: Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ pre nešpecifické rádiové zariadenia ****) (EN 300 220-2: 2017 V3.1.1)
142.	STN EN 300 220-3-1 V2.1.1 (87 0220)	Zariadenia s krátkym dosahom (SRD) pracujúce vo frekvenčnom rozsahu od 25 MHz do 1000 MHz. Časť 3-1: Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ. Zariadenie s vysokou spoľahlivosťou a nízkym pracovným cyklom, zariadenie privolania pomoci pracujúce na určených frekvenciách (869,200 MHz až 869,250 MHz) ****) (EN 300 220-3-1: 2016 V2.1.1)

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
143.	STN EN 300 220-4 V1.1.1 (87 0220)	Zariadenia s krátkym dosahom (SRD) pracujúce vo frekvenčnom rozsahu od 25 MHz do 1 000 MHz. Časť 4: Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ. Prístroje na meranie pracujúce v určenom pásme od 169,400 MHz do 169,475 MHz *****) (EN 300 220-4: 2017 V1.1.1)
144.	STN EN 300 220-3-2 V1.1.1 (87 0220)	Zariadenia s krátkym dosahom (SRD) pracujúce vo frekvenčnom rozsahu od 25 MHz do 1 000 MHz. Časť 3-2: Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ. Bezdrôtové alarmy pracujúce v určených frekvenčných pásmach LDC/HR 868,60 MHz až 868,70 MHz, 869,25 MHz až 869,40 MHz, 869,65 MHz až 869,70 MHz *****) (EN 300 220-3-2: 2017 V1.1.1)
145.	STN EN 300 338-6 V1.1.1 (87 0308)	Technické charakteristiky a metódy merania zariadení na generovanie, vysielanie a príjem digitálneho selektívneho volania (DSC) v námornej pohyblivej službe v pásmach MF, MF/HF a/alebo VHF. Časť 6: Trieda M DSC *****) (EN 300 338-6: 2017 V1.1.1)
146.	STN EN 300 330 V2.1.1 (87 0330)	Zariadenia s krátkym dosahom (SRD). Rádiové zariadenia vo frekvenčnom rozsahu od 9 kHz do 25 MHz a systémy s indukčnou slučkou vo frekvenčnom rozsahu od 9 kHz do 30 MHz. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 300 330: 2017 V2.1.1)
147.	STN EN 300 338-1 V1.4.1 (87 0338)	Technické charakteristiky a metódy merania zariadení na generovanie, vysielanie a príjem digitálneho selektívneho volania (DSC) v námornej pohyblivej službe v pásmach MF, MF/HF a/alebo VHF. Časť 1: Spoločné požiadavky *****) (EN 300 338-1: 2017 V1.4.1)
148.	STN EN 300 338-2 V1.4.1 (87 0338)	Technické charakteristiky a metódy merania zariadení na generovanie, vysielanie a príjem digitálneho selektívneho volania (DSC) v námornej pohyblivej službe v pásmach MF, MF/HF a/alebo VHF. Časť 2: Trieda A/B DSC *****) (EN 300 338-2: 2017 V1.4.1)
149.	STN EN 300 338-3 V1.2.1 (87 0338)	Technické charakteristiky a metódy merania zariadení na generovanie, vysielanie a príjem digitálneho selektívneho volania (DSC) v námornej pohyblivej službe v pásmach MF, MF/HF a/alebo VHF. Časť 3: Trieda D DSC *****) (EN 300 338-3: 2017 V1.2.1)
150.	STN EN 300 338-4 V1.2.1 (87 0338)	Technické charakteristiky a metódy merania zariadení na generovanie, vysielanie a príjem digitálneho selektívneho volania (DSC) v námornej pohyblivej službe v pásmach MF, MF/HF a/alebo VHF. Časť 4: Trieda E DSC *****) (EN 300 338-4: 2017 V1.2.1)

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
151.	STN EN 300 338-5 V1.2.1 (87 0338)	Technické charakteristiky a metódy merania zariadení na generovanie, vysielanie a príjem digitálneho selektívneho volania (DSC) v námornej pohyblivej službe v pásmach MF, MF/HF a/alebo VHF. Časť 5: Ručné VHF DSC triedy E ****) (EN 300 338-5: 2017 V1.2.1)
152.	STN EN 300 392-7 V3.4.1 (87 0392)	Pozemská hromadná rádiová sieť (TETRA). Hlas a dáta (V+D). Časť 7: Zabezpečenie ****) (EN 300 392-7: 2017 V3.4.1)
153.	STN EN 300 401 V2.1.1 (87 0401)	Systémy rozhlasového a televízneho vysielania. Digitálne rozhlasové vysielanie (DAB) pre pohyblivé, prenosné a pevné prijímače ****) (EN 300 401: 2017 V2.1.1)
154.	STN EN 300 422-1 V2.1.2 (87 0422)	Bezdrôtové mikrofóny. Zvukové zariadenia PMSE až do 3 GHz. Časť 1: Prijímače triedy A. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ ****) (EN 300 422-1: 2017 V2.1.2)
155.	STN EN 300 422-2 V2.1.1 (87 0422)	Bezdrôtové mikrofóny. Zvukové zariadenia PMSE až do 3 GHz. Časť 2: Prijímače triedy B. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ ****) (EN 300 422-2: 2017 V2.1.1)
156.	STN EN 300 422-3 V2.1.1 (87 0422)	Bezdrôtové mikrofóny. Zvukové zariadenia PMSE až do 3 GHz. Časť 3: Prijímače triedy C. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ ****) (EN 300 422-3: 2017 V2.1.1)
157.	STN EN 300 440 V2.1.1 (87 0440)	Zariadenia s krátkym dosahom (SRD). Rádiové zariadenia pracujúce vo frekvenčnom rozsahu od 1 GHz do 40 GHz. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ ****) (EN 300 440: 2017 V2.1.1)
158.	STN EN 300 720 V2.1.1 (87 0720)	Komunikačné systémy a zariadenia na palubách lodí pracujúce na ultravysokých frekvenciách (UHF). Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ ****) (EN 300 720: 2017 V2.1.1)
159.	STN EN 301 025 V2.2.1 (87 1025)	Technické vlastnosti a metódy merania rádiových telefónnych zariadení VHF na všeobecné komunikácie a príslušné zariadenia triedy D digitálneho selektívneho volania (DSC). Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky článku 3.2. a 3.3 (g) smernice 2014/53/EÚ ****) (EN 301 025: 2017 V2.2.1)
160.	STN EN 301 091-1 V2.1.1 (87 1091)	Zariadenia s krátkym dosahom. Telematika dopravy a premávky (TTT). Radarové zariadenia pracujúce v rozsahu od 76 GHz do 77 GHz. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ. Časť 1: Pozemné vozidlové radary ****) (EN 301 091-1: 2017 V2.1.1)

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
161.	STN EN 301 091-2 V2.1.1 (87 1091)	Zariadenia s krátkym dosahom. Telematika dopravy a premávky (TTT). Radarové zariadenia pracujúce v rozsahu od 76 GHz do 77 GHz. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ. Časť 2: Radarové zariadenia pevnej infraštruktúry *****) (EN 301 091-2: 2017 V2.1.1)
162.	STN EN 301 091-3 V1.1.1 (87 1091)	Zariadenia s krátkym dosahom. Telematika dopravy a premávky (TTT). Radarové zariadenia pracujúce v rozsahu od 76 GHz do 77 GHz. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ. Časť 3: Aplikácie systému zisťovania prekážok na železničných a cestných križovatkách *****) (EN 301 091-3: 2017 V1.1.1)
163.	STN EN 301 178 V2.2.1 (87 1178)	Prenosné rádiové zariadenia s veľmi vysokou frekvenciou (VHF) pre plavebnú pohyblivú službu pracujúce v pásmach VHF (na použitie mimo GMDSS). Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 301 178: 2017 V2.2.1)
164.	STN EN 301 489-1 V2.1.1 (87 1489)	Elektromagnetická kompatibilita (EMC), norma na rádiové zariadenia a služby. Časť 1: Spoločné technické požiadavky. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.1 (b) smernice 2014/53/EÚ a na základné požiadavky podľa článku 6 smernice 2014/30/EÚ *****) (EN 301 489-1: 2017 V2.1.1)
165.	STN EN 301 489-4 V3.1.1 (87 1489)	Elektromagnetická kompatibilita (EMC), norma na rádiové zariadenia a služby. Časť 4: Osobitné podmienky na pevné rádiové spoje a podporné zariadenia. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.1 (b) smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 301 489-4: 2017 V3.1.1)
166.	STN EN 301 489-17 V3.1.1 (87 1489)	Elektromagnetická kompatibilita (EMC), norma na rádiové zariadenia a služby. Časť 17: Osobitné podmienky na širokopásmové dátové prenosové systémy. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.1 (b) smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 301 489-17: 2017 V3.1.1)
167.	STN EN 301 489-27 V2.1.1 (87 1489)	Elektromagnetická kompatibilita (EMC), norma na rádiové zariadenia a služby. Časť 27: Osobitné podmienky na aktívne zdravotnícke implantáty s ultranízkym výkonom (ULP-AMI) a súvisiace periférne zariadenia (ULP-AMI-P). Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.1(b) smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 301 489-27: 2016 V2.1.1)
168.	STN EN 301 489-29 V2.1.1 (87 1489)	Elektromagnetická kompatibilita (EMC), norma na rádiové zariadenia a služby. Časť 29: Osobitné podmienky na zariadenia zdravotníckej dátovej služby (MEDS) pracujúce v pásmach od 401 MHz do 402 MHz a od 405 MHz do 406 MHz. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.1(b) smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 301 489-29: 2016 V2.1.1)

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
169.	STN EN 301 489-33 V2.1.1 (87 1489)	Elektromagnetická kompatibilita (EMC), norma na rádiové zariadenia a služby. Časť 33: Osobitné podmienky na ultraširokopásmové zariadenia (UWB). Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.1 (b) smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 301 489-33: 2017 V2.1.1)
170.	STN EN 301 489-35 V2.1.1 (87 1489)	Elektromagnetická kompatibilita (EMC), norma na rádiové zariadenia a služby. Časť 35: Osobitné požiadavky na aktívne zdravotnícke implantáty s nízkym výkonom (LP-AMI) pracujúce v pásmach od 2 483,5 MHz do 2 500 MHz. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.1(b) smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 301 489-35: 2016 V2.1.1)
171.	STN EN 301 489-50 V2.1.1 (87 1489)	Elektromagnetická kompatibilita (EMC), norma na rádiové zariadenia a služby. Časť 50: Osobitné podmienky na základňovú stanicu (BS), opakovač a podporné zariadenia bunkových komunikácií. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.1 (b) smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 301 489-50: 2017 V2.1.1)
172.	STN EN 301 502 V12.5.2 (87 1502)	Globálny systém pohyblivých komunikácií (GSM). Zariadenia základňovej stanice (BS). Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 301 502: 2017 V12.5.2)
173.	STN EN 301 511 V12.5.1 (87 1511)	Globálny systém pohyblivých komunikácií (GSM). Zariadenia pohyblivých staníc (MS). Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 301 511: 2017 V12.5.1)
174.	STN EN 301 908-11 V11.1.2 (87 1908)	Bunkové siete IMT. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ. Časť 11: Opakovače CDMA s priamym rozprestrením (UTRA FDD) *****) (EN 301 908-11: 2017 V11.1.2)
175.	STN EN 301 908-15 V11.1.2 (87 1908)	Bunkové siete IMT. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ. Časť 15: Opakovače zdokonaleného univerzálneho pozemského rádiového prístupu (E-UTRA FDD) *****) (EN 301 908-15: 2017 V11.1.2)
176.	STN EN 301 929 V2.1.1 (87 1929)	Vysielače a prijímače VHF ako pobrežné stanice na GMDSS a ostatné aplikácie v plavebnej pohyblivej službe. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 301 929: 2017 V2.1.1)
177.	STN EN 302 066 V2.1.1 (87 2066)	Zariadenia s krátkym dosahom (SRD). Zobrazovacie systémy pre aplikácie radarového sondovania zeme a stien (GPR/WPR). Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 302 066: 2017 V2.1.1)

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
178.	STN EN 302 194 V2.1.1 (87 2194)	Navigationálny radar používaný na vnútrozemských vodných trasách. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 302 194: 2017 V2.1.1)
179.	STN EN 302 858 V2.1.1 (87 2200)	Zariadenia s krátkym dosahom. Telematika dopravy a premávky (TTT). Radarové zariadenia pracujúce v rozsahu od 24,05 GHz do 24,25 GHz alebo od 24,05 GHz do 24,50 GHz. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 302 858: 2016 V2.1.1)
180.	STN EN 302 372 V2.1.1 (87 2372)	Zariadenia s krátkym dosahom (SRD). Radar na sondovanie hladiny v nádržiach (TLPR) pracujúci vo frekvenčných pásmach od 4,5 GHz do 7 GHz, od 8,5 GHz do 10,6 GHz, od 24,05 GHz do 27 GHz, od 57 GHz do 64 GHz, od 75 GHz do 85 GHz. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 302 372: 2016 V2.1.1)
181.	STN EN 302 480 V2.1.2 (87 2480)	Systémy mobilnej komunikácie na palube lietadla (MCOBA). Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2. smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 302 480: 2017 V2.1.2)
182.	STN EN 302 502 V2.1.1 (87 2502)	Bezdrôtové prístupové systémy (WAS). Pevné širokopásmové dátové prenosové systémy v pásme 5,8 GHz. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 302 502: 2017 V2.1.1)
183.	STN EN 302 510 V2.1.1 (87 2510)	Zariadenia s krátkym dosahom (SRD). Aktívne zdravotnícke membránové implantáty s ultranízky výkonom (ULP-AMI-M) a periférne zariadenia (ULP-AMI-M-P) pracujúce vo frekvenčnom rozsahu od 30 MHz do 37,5 MHz. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 302 510: 2017 V2.1.1)
184.	STN EN 302 571 V2.1.1 (87 2571)	Inteligentné dopravné systémy (ITS). Radiokomunikačné zariadenia pracujúce vo frekvenčnom pásme od 5 855 MHz do 5 925 MHz. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 302 571: 2017 V2.1.1)
185.	STN EN 302 609 V2.1.1 (87 2609)	Zariadenia s krátkym dosahom (SRD). Rádiové zariadenia pre dráhové systémy Euroloop. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 302 609: 2016 V2.1.1)
186.	STN EN 302 729 V2.1.1 (87 2729)	Zariadenia s krátkym dosahom (SRD). Zariadenie radaru na sondovanie hladiny (LPR) pracujúce vo frekvenčných rozsahoch od 6 GHz do 8,5 GHz, od 24,05 GHz do 26,5 GHz, od 57 GHz do 64 GHz, od 75 GHz do 85 GHz. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 302 729: 2016 V2.1.1)

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
187.	STN EN 302 885 V2.2.1 (87 2885)	Prenosné rádiové telefónne zariadenia s veľmi vysokou frekvenciou (VHF) pre plavebnú pohyblivú službu pracujúce v pásmach VHF s integrovaným ručným DSC triedy H. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 a 3.3(g) smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 302 885: 2017 V2.2.1)
188.	STN EN 302 885 V2.2.2 (87 2885)	Prenosné rádiové telefónne zariadenia s veľmi vysokou frekvenciou (VHF) pre plavebnú pohyblivú službu pracujúce v pásmach VHF s integrovaným ručným DSC triedy H. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 a 3.3(g) smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 302 885: 2017 V2.2.2)
189.	STN EN 303 132 V1.1.1 (87 3132)	Námorné majáky VHF s nízkym výkonom na lokalizáciu osôb využívajúce digitálne selektívne volanie (DSC). Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 303 132: 2017 V1.1.1)
190.	STN EN 303 213-1 V1.4.1 (87 3213)	Zdokonalený systém navádzania a riadenia pohybu na prevádzkových plochách (A-SMGCS). Časť 1: Špecifikácia Spoločenstva vzťahujúca sa na aplikácie podľa nariadenia ES 552/2004 o interoperabilite jednotného európskeho vzdušného priestoru pre úroveň 1 A-SMGCS vrátane vonkajších rozhraní *****) (EN 303 213-1: 2016 V1.4.1)
191.	STN EN 303 213-2 V1.4.1 (87 3213)	Zdokonalený systém navádzania a riadenia pohybu na prevádzkových plochách (A-SMGCS). Časť 2: Špecifikácia Spoločenstva vzťahujúca sa na aplikácie podľa nariadenia ES 552/2004 o interoperabilite jednotného európskeho vzdušného priestoru pre úroveň 2 A-SMGCS vrátane vonkajších rozhraní *****) (EN 303 213-2: 2016 V1.4.1)
192.	STN EN 303 354 V1.1.1 (87 3354)	Zosilňovače a aktívne antény na prijímanie televízneho vysielania v obytných budovách. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 303 354: 2017 V1.1.1)
193.	STN EN 303 360 V1.1.1 (87 3360)	Zariadenia krátkeho dosahu. Telematika dopravy a premávky (TTT). Radarové zariadenia pracujúce v rozsahu od 76 GHz do 77 GHz. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ. Radary detegujúce prekážky používané na rotorových lietadlách s ľudskou posádkou *****) (EN 303 360: 2017 V1.1.1)
194.	STN EN 303 396 V1.1.1 (87 3396)	Zariadenia s krátkym dosahom. Meracie techniky pre automobilové a sledovacie radarové zariadenia *****) (EN 303 396: 2016 V1.1.1)
195.	STN EN 303 406 V1.1.1 (87 3406)	Zariadenia krátkeho dosahu (SRD). Zariadenia privolania pomoci pracujúce vo frekvenčnom rozsahu od 25 MHz do 1 000 MHz. Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ *****) (EN 303 406: 2017 V1.1.1)

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
196.	STN EN 13553 (91 7895)	Pružné dlážkoviny. Polyvinylchloridové dlážkoviny určené do špeciálne vlhkého prostredia. Špecifikácia *****) (EN 13553: 2017)
197.	STN EN 13845 (91 7896)	Pružné dlážkoviny. Polyvinylchloridové dlážkoviny so zvýšenou odolnosťou proti šmyku. Špecifikácia *****) (EN 13845: 2017)
198.	STN EN 16750 (92 0431)	Stabilné hasiace zariadenia. Systémy na redukciu kyslíka. Návrh, inštalácia, plánovanie a údržba *****) (EN 16750: 2017)
199.	STN EN 71-14+A1 (93 3094)	Bezpečnosť hračiek. Časť 14: Trampolíny na domáce používanie *****) (EN 71-14:2014+A1: 2017)
200.	STN EN 1069-1 (94 0910)	Vodné kĺzačky. Časť 1: Bezpečnostné požiadavky a skúšobné metódy *****) (EN 1069-1: 2017)
201.	STN EN 1069-2 (94 0910)	Vodné kĺzačky. Časť 2: Pokyny *****) (EN 1069-2: 2017)
202.	STN EN 565 (94 2002)	Horolezecké vybavenie. Popruh. Bezpečnostné požiadavky a skúšobné metódy *****) (EN 565: 2017)
203.	STN EN 71-3+A2 (94 3094)	Bezpečnosť hračiek. Časť 3: Migrácia určitých prvkov *****) (EN 71-3:2013+A2: 2017)
204.	STN EN ISO 20274 (94 5072)	Sklené a porcelánové smalty. Príprava vzoriek a stanovenie súčiniteľa teplotnej rozťažnosti (ISO 20274: 2017) *****) (EN ISO 20274: 2017, ISO 20274: 2017)
205.	STN EN ISO 18295-1 (96 5111)	Strediská styku so zákazníkmi. Časť 1: Požiadavky na strediská styku so zákazníkmi (ISO 18295-1: 2017) *****) (EN ISO 18295-1: 2017, ISO 18295-1: 2017)
206.	STN EN ISO 18295-2 (96 5111)	Strediská styku so zákazníkmi. Časť 2: Požiadavky na klientov používajúcich službu stredísk styku so zákazníkmi (ISO 18295-2: 2017) *****) (EN ISO 18295-2: 2017, ISO 18295-2: 2017)

Zmeny STN

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
1.	STN EN ISO 28927-2/A1 (01 1460)	Ručné prenosné mechanizované náradie. Skúšobné metódy hodnotenia emisií kmitania. Časť 2: Kľúče, uťahovače na matice a skrutkovače (ISO 28927-2: 2009). Zmena A1 *****) (EN ISO 28927-2:2009/A1: 2017, ISO 28927-2:2009/Amd 1: 2017)
2.	STN EN 50131-1/A2 (33 4591)	Poplachové systémy. Elektrické zabezpečovacie a tiesňové poplachové systémy. Časť 1: Požiadavky na systém. Zmena A2 *****) (EN 50131-1:2006/A2: 2017)
3.	STN EN 62127-2/A2 (34 0883)	Ultrazvuk. Hydrofóny. Časť 2: Kalibrácia pre ultrazvukové polia do 40 MHz. Zmena A2 *****) (EN 62127-2:2007/A2: 2017, IEC 62127-2:2007/AMD2: 2017)
4.	STN EN 50153/A1 (34 1515)	Dráhové aplikácie. Dráhové vozidlá. Ochranné opatrenia vzťahujúce sa na elektrické ohrozenia. Zmena A1 *****) (EN 50153:2014/A1: 2017)
5.	STN EN 62271-100/A2 (35 4220)	Vysokonapäťové spínacie a riadiace zariadenia. Časť 100: Vysokonapäťové vypínače na striedavý prúd. Zmena A2 *****) (EN 62271-100:2009/A2: 2017, IEC 62271-100:2008/AMD2: 2017)
6.	STN EN 61260-2/A1 (35 6871)	Elektroakustika. Oktávové a zlomkovo-oktávové filtre. Časť 2: Typové skúšky. Zmena A1 *****) (EN 61260-2:2016/A1: 2017, IEC 61260-2:2016/AMD1: 2017)
7.	STN EN 61252/A2 (35 6875)	Elektroakustika. Špecifikácie požiadaviek na osobné zvukové expozimetre. Zmena A2 *****) (EN 61252:1995/A2: 2017, IEC 61252:1993/AMD2: 2017)
8.	STN EN 60809/A1 (36 0180)	Svetelné zdroje do cestných vozidiel. Rozmery, elektrické a svetelné požiadavky. Zmena A1 *****) (EN 60809:2015/A1: 2017, IEC 60809:2014/AMD1: 2017)
9.	STN EN 60901/A6 (36 0277)	Jednopäťicové žiarivky. Požiadavky na vyhotovenie. Zmena A6 *****) (EN 60901:1996/A6: 2017, mod. IEC 60901:1996/A6: 2014)
10.	STN EN 60061-1/A56 (36 0340)	Pätice a objímky pre zdroje svetla vrátane kalibrov na kontrolu zameniteľnosti a bezpečnosti. Časť 1: Pätice pre zdroje svetla. Zmena A56 *****) (EN 60061-1:1993/A56: 2017, IEC 60061-1:1969/AMD56: 2017)
11.	STN EN 60061-2/A52 (36 0340)	Pätice a objímky pre zdroje svetla vrátane kalibrov na kontrolu zameniteľnosti a bezpečnosti. Časť 2: Objímky. Zmena A52 *****) (EN 60061-2:1993/A52: 2017, IEC 60061-2:1969/AMD52: 2017)
12.	STN EN 60061-3/A53 (36 0340)	Pätice a objímky pre zdroje svetla vrátane kalibrov na kontrolu zameniteľnosti a bezpečnosti. Časť 3: Kalibre. Zmena A53 *****) (EN 60061-3:1993/A53: 2017, IEC 60061-3:1969/AMD53: 2017)
13.	STN EN 60061-4/A15 (36 0340)	Pätice a objímky pre zdroje svetla vrátane kalibrov na kontrolu zameniteľnosti a bezpečnosti. Časť 4: Smernice a všeobecné informácie. Zmena A15 *****) (EN 60061-4:1992/A15: 2017, IEC 60061-4:1990/AMD15: 2017)

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
14.	STN EN 60838-1/A1 (36 0385)	Rozličné objímky na svetelné zdroje. Časť 1: Všeobecné požiadavky a skúšky. Zmena A1 ****) (EN 60838-1:2017/A1: 2017, IEC 60838-1:2016/AMD1: 2017)
15.	STN EN 61672-2/A1 (36 8813)	Elektroakustika. Zvukomery. Časť 2: Typové skúšky. Zmena A1 ****) (EN 61672-2:2013/A1: 2017, IEC 61672-2:2013/AMD1: 2017)
16.	STN EN ISO 11378-2/A1 (80 4426)	Textilné podlahové krytiny. Laboratórne skúšky špinivosti. Časť 2: Bubnová skúška (ISO 11378-2:2001/Amd1: 2017). Zmena A1 ****) (EN ISO 11378-2:2001/A1: 2017, ISO 11378-2:2001/Amd 1: 2017)
17.	STN EN ISO 18082/A1 (85 2109)	Anestetické a dýchacie prístroje. Nezameniteľné závitové nízkotlakové spojky (NIST) na medicínálne plyny (ISO 18082: 2014). Zmena A1 ****) (EN ISO 18082:2014/A1: 2017, ISO 18082:2014/Amd 1: 2017)

Opravy STN

Por. číslo	Označenie a triediaci znak	Názov
1.	STN EN 62271-211/AC2 (35 4220)	Vysokonapäťové spínacie a riadiace zariadenia. Časť 211: Priame pripojenie medzi výkonovými transformátormi a plynom izolovanými spínacími zariadeniami s kovovým krytom na menovité napätia nad 52 kV. Oprava AC2 ****) (EN 62271-211:2014/AC Sep.: 2017, IEC 62271-211:2014/COR2: 2017)
2.	STN EN 60539-1/AC (35 8145)	Priamo ohrievané termistory so záporným teplotným koeficientom. Časť 1: Všeobecná špecifikácia. Oprava AC ****) (EN 60539-1:2016/AC Sep.: 2017, IEC 60539-1:2016/COR1: 2017)
3.	STN EN 60384-8/AC (35 8291)	Nepremenné kondenzátory na používanie v elektronických zariadeniach. Časť 8: Rámcová špecifikácia. Nepremenné kondenzátory s keramickým dielektrikom, trieda 1. Oprava AC ****) (EN 60384-8:2015/AC Sep.: 2017, IEC 60384-8:2015/COR1: 2017)
4.	STN EN 60794-1-2/AC (35 9223)	Optické káble. Časť 1-2: Kmeňová špecifikácia. Základné skúšobné postupy na optické káble. Všeobecne a definície. Oprava AC ****) (EN 60794-1-2:2017/AC Jul.: 2017)
5.	STN EN 61215-2/AC (36 4630)	Terestriálne fotovoltaické (PV) moduly. Posúdenie návrhu a typové schválenie. Časť 2: Skúšobné postupy. Oprava AC ****) (EN 61215-2:2017/AC Jul.: 2017)
6.	STN EN ISO/IEC 80079-20-2/AC (38 9630)	Výbušné atmosféry. Časť 20-2: Vlastnosti látok. Skúšobné metódy na horľavé prachy (ISO/IEC 80079-20-2: 2016/Cor. 1: 2017). Oprava AC ****) (EN ISO/IEC 80079-20-2:2016/AC: 2017, ISO/IEC 80079-20-2:2016/Cor 1: 2017)

Normy označené *) preberajú medzinárodné alebo európske normy prevzatím originálu (súčasťou normy je národný predhovor a znenie normy v pôvodnom jazyku).

Normy označené ****) preberajú medzinárodné alebo európske normy v jazyku člena CEN/CENELEC s národnou titulnou stranou.

Normy označené ^{CD} preberajú medzinárodné alebo európske normy prekladom a sú vydané iba na elektronickom nosiči CD-ROM (bez vydania tlačou).