

A nemzeti szabványállomány változásai – Közzététel

01 Általános előírások. Terminológia. Szabványosítás. Dokumentáció

MSZ EN 12216:2018	Ablaktáblák, külső és belső redőnyök. Terminológia, szójegyzék és fogalommeghatározások
MSZ EN ISO 7345:2018	Épületek és épületszerkezetek hőtechnikai viselkedése. Fizikai mennyiségek és fogalommeghatározások (ISO 7345:2018)
MSZ EN 9300-200:2018	Repülés és űrhajózás. LOTAR. Hosszú idejű archiválás és a digitalizált műszaki termékdokumentumok, mint például a 3D-, a CAD- és a PDM-adatok, visszakeresése. 200. rész: Egységes fogalmak a termék szerkezeti információinak hosszú idejű archiválásához és visszakereséséhez

03 Szolgáltatások. Vállalatszervezés, irányítás és minőség. Adminisztráció. Szállítás. Szociológia

MSZ EN 16991:2018	Kockázatalapú ellenőrzési keretrendszer
MSZ EN ISO 9004:2018	Minőségirányítás. A szervezet minősége. Útmutató a tartós siker eléréséhez (ISO 9004:2018)

11 Egészségügy

MSZ EN ISO 7886-1:2018	Steril, egyszer használatos injekciós fecskendők. 1. rész: Kézzel használható fecskendők (ISO 7886-1:2017)
MSZ EN 50527-2-2:2018	Eljárás az aktív beültethető orvostechikai eszközökkel élő, elektromágneses tereknek kitett munkavállalók expozíciójának értékelésére. 2-2. rész: Egyedi értékelés beültethető kardioverter-defibrillátorokkal (ICD-kkel) élő munkavállalók esetén
MSZ EN ISO 13408-2:2018	Egészségügyi termékek aszeptikus feldolgozása. 2. rész: Sterilizálósűrítés (ISO 13408-2:2018)

13 Környezet. Egészségvédelem. Biztonság

MSZ EN ISO 14024:2018	Környezeti címkék és nyilatkozatok. I. típusú környezeti címkézés. Alapelvek és eljárások (ISO 14024:2018)
MSZ EN ISO 17892-8:2018	Geotechnikai feltárások és vizsgálatok. Talajok laboratóriumi vizsgálata. 8. rész: Konzolidálatlan, drénezetlen triaxiális vizsgálat (ISO 17892-8:2018)
MSZ EN ISO 17892-9:2018	Geotechnikai feltárások és vizsgálatok. Talajok laboratóriumi vizsgálata. 9. rész: Konzolidált triaxiális nyomóvizsgálat vízzel telített talajon (ISO 17892-9:2018)
MSZ EN ISO 19085-4:2018	Famegmunkáló gépek. Biztonság. 4. rész: Függőleges lapszabász-körfűrészgépek (ISO 19085-4:2018)

MSZ EN 17077:2018	A porrétegek égési viselkedésének meghatározása
MSZ EN 15254-5:2018	Tűzállósági vizsgálatok eredményeinek kiterjesztett alkalmazása. Nem teherhordó falak. 5. rész: Fém szendvicspanelek
MSZ EN 15254-7:2018	Tűzállósági vizsgálatok eredményeinek kiterjesztett alkalmazása. Nem teherhordó mennyezetek. 7. rész: Fém szendvicspanelek
MSZ EN 15269-11:2018	Ajtók, redőnyök, nyitható ablakok és vasalataik tűzállósági és/vagy füstzárási vizsgálati eredményeinek kiterjesztett alkalmazása. 11. rész: Függönykapuk tűzállósága
MSZ EN 60846-2:2018	Sugárvédelmi mérőműszerek. A béta-, a röntgen- és a gamma-sugárzás környezeti és/vagy irány szerinti dózisegységet (egyenértékű dózisteljesítményét) mérő műszerek és/vagy monitorok. 2. rész: Vészhelyzeti sugárvédelmi célokra szolgáló, nagy tartományú béta- és fotondózis- és dózisteljesítmény-mérő, hordozható műszerek (IEC 60846-2:2015, módosítva)
MSZ EN ISO 10256-2:2018	Védőeszközök használata jégkorongozáshoz. 2. rész: Mezőnyjátékosok fejevédelme (ISO 10256-2:2016)
MSZ EN ISO 10256-3:2018	Védőeszközök használata jégkorongozáshoz. 3. rész: Mezőnyjátékosok arcvédői (ISO 10256-3:2016)
MSZ EN ISO 10256-4:2018	Védőeszközök használata jégkorongozáshoz. 4. rész: Kapusok fej- és arcvédelme (ISO 10256-4:2016)
MSZ EN 144-1:2018	Légzésvédők. Gázpalackszelepek. 1. rész: Bemeneti csatlakozások
MSZ EN 144-2:2018	Légzésvédők. Gázpalackszelepek. 2. rész: Kimeneti csatlakozások

19 Vizsgálatok

MSZ EN IEC 60068-2-5:2018 Környezetállósági vizsgálatok. 2-5. rész: Vizsgálatok. S vizsgálat: Földfelszíni napsugárzás-szimuláció és útmutató a napsugárzás-vizsgálathoz és légköri behatáshoz (IEC 60068-2-5:2018)

MSZ EN IEC 60721-2-7:2018 A környezeti feltételek osztályozása. 2-7. rész: Természeti környezeti feltételek. Állat- és növényvilág (IEC 60721-2-7:2018)

23 Általános rendeltetésű hidraulikus és pneumatikus rendszerek és egységeik

MSZ EN ISO 21028-2:2018	Kriogén tartályok. Szerkezeti anyagok szívóssági követelményei kriogén hőmérsékleten. 2. rész: -80 °C és -20 °C közötti hőmérséklet (ISO 21028-2:2018)
-------------------------	--

MSZ EN 1329-1:2014+A1:2018	Műanyag csővezetékrendszerek (alacsony és magas hőmérsékletű) talaj- és szennyvíz elvezetéséhez az épületszerkezeten belül. Kemény poli(vinil-klorid) (PVC-U). 1. rész: A csövek, a csőidomok és a rendszerek követelményei
MSZ EN 13476-1:2018	Műanyag csővezetékrendszerek nyomás nélküli, föld alatti alagsővezetéshez és csatornázáshoz. Kemény poli(vinil-klorid) (PVC-U), polipropilén (PP) és polietilén (PE) strukturált falú csővezetékrendszerek. 1. rész: Általános követelmények és teljesítményjellemzők
MSZ EN 13476-2:2018	Műanyag csővezetékrendszerek nyomás nélküli, föld alatti alagsővezetéshez és csatornázáshoz. Kemény poli(vinil-klorid) (PVC-U), polipropilén (PP) és polietilén (PE) strukturált falú csővezetékrendszerek. 2. rész: A sima belső és külső felületű csövek és csőidomok, valamint a rendszer műszaki követelményei, A típus
MSZ EN 13476-3:2018	Műanyag csővezetékrendszerek nyomás nélküli, föld alatti alagsővezetéshez és csatornázáshoz. Kemény poli(vinil-klorid) (PVC-U), polipropilén (PP) és polietilén (PE) strukturált falú csővezetékrendszerek. 3. rész: A sima belső és profilozott külső felületű csövek és csőidomok, valamint a rendszer műszaki követelményei, B típus
MSZ EN ISO 11296-1:2018	Műanyag csővezetékrendszerek a föld alatti, nyomás nélküli alagsővezetési és csatornázási hálózatok felújításához. 1. rész: Általános előírás (ISO 11296-1:2018)
MSZ EN ISO 11297-1:2018	Műanyag csővezetékrendszerek a föld alatti, nyomás alatt lévő alagsővezetési és csatornázási hálózatok felújításához. 1. rész: Általános előírás (ISO 11297-1:2018)
MSZ EN ISO 11298-1:2018	Műanyag csővezetékrendszerek a föld alatti vízellátó hálózatok felújításához. 1. rész: Általános előírás (ISO 11298-1:2018)
MSZ EN 1092-1:2018	Karimák és kötéseik. Kör alakú, PN-jelölésű karimák csővezetékekhez, csővezetéki szerelvényekhez, csőidomokhoz és tartozékokhoz. 1. rész: Acélkarimák
25 Gyártástechnika	
MSZ EN ISO 16090-1:2018	Szerszámgépek biztonsága. Megmunkálóközpontok, marógépek, aggregátgépek. 1. rész: Biztonsági követelmények (ISO 16090-1:2017)
MSZ EN 12814-4: 2018	Hőre lágyuló műanyag félkész termékek hegesztett kötéseinek vizsgálata. 4. rész: Lefejtővizsgálat
MSZ EN ISO 2081:2018	Fém- és más szervesetlen bevonatok. Cink galvánbevonatok hőkezelt vason vagy acélon (ISO 2081:2018)

MSZ EN ISO 2819:2018 Fémbevonatok fémes felületeken. Galvanikus és kémiai bevonatok. Áttekintés a tapadóképesség vizsgálati módszereiről (ISO 2819:2017)

27 Energetika és hőátvitel

MSZ EN 12977-1:2018 Termikus napenergia-hasznosító rendszerek és részegységeik. Egyedi kivitelezésű rendszerek. 1. rész: Napenergia-hasznosító vízmelegítőkre és kombinált rendszerekre vonatkozó általános követelmények

MSZ EN 12977-2:2018 Termikus napenergia-hasznosító rendszerek és részegységeik. Egyedi kivitelezésű rendszerek. 2. rész: Napenergia-hasznosító vízmelegítők és kombinált rendszerek vizsgálati módszerei

MSZ EN 12977-3:2018 Termikus napenergia-hasznosító rendszerek és részegységeik. Egyedi kivitelezésű rendszerek. 3. rész: Napenergia-hasznosító vízmelegítők tárolóinak teljesítőképesség-vizsgálati módszerei

MSZ EN 12977-4:2018 Termikus napenergia-hasznosító rendszerek és részegységeik. Egyedi kivitelezésű rendszerek. 4. rész: Napenergia-hasznosítók kombinált tárolóedényeinek teljesítőképesség-vizsgálati módszerei

MSZ EN 12977-5:2018 Termikus napenergia-hasznosító rendszerek és részegységeik. Egyedi kivitelezésű rendszerek. 5. rész: A vezérlőberendezés teljesítőképesség-vizsgálati módszerei

29 Elektrotechnika

MSZ HD 60364-7-704:2018 Kisfeszültségű villamos berendezések. 7-704. rész: Különleges berendezésekre vagy helyekre vonatkozó követelmények. Építési és bontási területek berendezései (IEC 60364-7-704:2017, módosítva)

MSZ EN IEC 63093-7:2018 Ferritmagok. Irányelvek a felületi egyenetlenségek méreteire és határértékeire. 7. rész: EER-magok (IEC 63093-7:2018)

MSZ EN ISO/IEC 80079-38:2016/A1:2018 Robbanóképes közegek. 38. rész: Föld alatti bányák robbanóképes közegeiben használt berendezések és részegységek (ISO/IEC 80079-38:2016)

31 Elektronika

MSZ EN 60191-4:2014/A1:2018 Félvezető eszközök mechanikai szabványosítása. 4. rész: Kódrendszer és osztályozás a tok alakja szerint, félvezető eszközök tokozásához (IEC 60191-4:2013/A1:2018)

MSZ EN IEC 62884-3:2018 Piezoelektromos, dielektromos és elektrosztatikus oszcillátorok mérési módszerei. 3. rész: Az öregedés hatására bekövetkező frekvenciaváltozás vizsgálati módszerei (IEC 62884-3:2018)

MSZ EN 61760-4:2015/A1:2018 Felületi szerelési technológia. 4. rész: A nedvességre érzékeny eszközök osztályozása, csomagolása, címkézése és kezelése (IEC 61760-4:2015/A1:2018)

33 Távközlés. Audio- és videotechnika

MSZ EN 302 969:2018 Újrakonfigurálható rádiórendszerek (RRS). Rádiós újrakonfigurálással kapcsolatos követelmények a mobil eszközökhöz

MSZ EN 303 095:2018 Újrakonfigurálható rádiórendszerek (RRS). Rádiós újrakonfigurálással kapcsolatos architektúra a mobil eszközökhöz (MD)

MSZ EN 303 560:2018 Digitális televízió-műsorszórás (DVB). TTML feliratozó rendszerek

MSZ EN 13757-2:2018 Mérőeszközök kommunikációs rendszere. 2. rész: Vezetékes M-Bus kommunikáció

MSZ EN 13757-3:2018 Mérőeszközök kommunikációs rendszere. 3. rész: Alkalmazási protokollok

MSZ EN 13757-7:2018 Mérőeszközök kommunikációs rendszere. 7. rész: Szállítási és biztonsági szolgáltatások

MSZ EN IEC 61968-3:2018 Alkalmazásintegráció áramszolgáltatóknál. Rendszerinterfész az elosztáskezeléshez. 3. rész: A hálózati üzemeltetés interfésze (IEC 61968-3:2017)

MSZ EN IEC 61970-456:2018 Energiakezelő rendszer alkalmazásiprogram-interfésze (EMS-API). 456. rész: Integrált energiarendszer állapotprofiljai (IEC 61970-456:2018)

MSZ EN IEC 62325-301:2018 Az energiapiaci kommunikáció keretrendszere. 301. rész: Általános információmodell (CIM) kiterjesztései piacokra (IEC 62325-301:2018)

35 Információtechnológia. Irodagépek

MSZ CEN/TR 419030:2018 Az elektronikus aláírás szabványosításának racionalizált felépítése. Bevált gyakorlatok a kis- és középvállalkozások számára

MSZ CEN/TR 419040:2018 Az elektronikus aláírás szabványosításának racionalizált felépítése. Irányelvek az állampolgárok számára

MSZ EN 419221-5:2018 Védelmi profilok a TSP kriptográfiai modulokhoz. 5. rész: Kriptográfiai modul a bizalmi szolgáltatásokhoz

MSZ EN 17030:2018 Űrrepülés. Földmegfigyelés. Képfeldolgozási szintek

MSZ EN ISO 11073-10427:2018 Egészségügyi informatika. Személyi egészségügyi eszközök kommunikációja. 10427. rész: Eszközönkénti részletezés. A személyi egészségügyi eszközök energiaállapotának felügyelete (ISO/IEEE 11073-10427:2018)

43 Közúti járművek

MSZ EN 1645-1:2018 Szabadidő-lakójárművek. Lakókocsik. 1. rész: A lakóterületre vonatkozó egészségügyi és biztonsági követelmények

45 Vasúti járművek

MSZ EN 16910-1:2018 Vasúti alkalmazások. Gördülőállomány. A futóművön végzett roncsolásmentes vizsgálat követelményei a vasúti karbantartás során. 1. rész: Kerékpárok

47 Hajóépítés és tengeri létesítmények

MSZ EN ISO 15085:2003/A2:2018 Kishajók. A fedélzeten lévő személyek vízbe esésének megelőzése és a kimentés. 2. módosítás (ISO 15085:2003/Amd 2:2017)

49 Repülőgépek és űrjárművek

MSZ EN 2944:2018 Repülés és űrhajózás. Önbiztosító zsinórmenetes betétek FE-PA3004 korrózióálló acélból

MSZ EN 3542:2018 Repülés és űrhajózás. Önbiztosító menetes betétek hőálló NI-PH2801 (Inconel X750) nikkeltötvözetből

MSZ EN 16602-30:2018 Űrrepülési eszközök biztonsága. Megbízhatóság

MSZ EN 16602-40:2018 Űrrepülési eszközök biztonsága. Biztonság

MSZ EN 16603-10:2018 Űrtechnika. Rendszertechnikai általános követelmények

53 Anyagmozgató berendezések

MSZ 9725:2018 Emelőgépek üzemviteli dokumentuma

MSZ 9721-1:2018 Emelőgépek időszakos vizsgálata. 1. rész: Általános előírások

MSZ EN 13135:2013+A1:2018 Daruk. Biztonság. Tervezés. A berendezések követelményei

67 Élelmiszeripar

MSZ EN 15662:2018 Növényi eredetű élelmiszerek. Peszticid szermaradékok meghatározásának multimódszere acetonnitriles extrakciót/szétválasztást és diszperziós SPE-tisztítást követő GC- és LC-alapú vizsgálattal. Moduláris QuEChERS-módszer

MSZ ISO 18787:2018 Élelmiszerek. A vízaktivitás meghatározása

MSZ EN ISO 9233-1:2018 Sajt, sajtkeg és ömlesztett sajt. A natamicintartalom meghatározása. 1. rész: Molekuláris abszorpciós spektrometriás módszer sajtkeghez (ISO 9233-1:2018)

MSZ EN ISO 9233-2:2018	Sajt, sajtkeg és ömlesztett sajt. A natamicintartalom meghatározása. 2. rész: Nagy hatékonyságú folyadékkromatográfiás módszer sajtához, sajtkeghez és ömlesztett sajtához (ISO 9233-2:2018)
MSZ ISO 2917:2018	Hús és húskészítmények. pH-mérés. Referencia-módszer
MSZT/MS 12228-1:2018	Értelmezési segédlet az MSZ EN ISO 12228-1:2014 szabvány szerinti módszerhez
MSZ ISO 1108:2018	Fűszerek és ízesítők. A nem illékony éteres extraktum meghatározása
MSZ ISO 6658:2018	Érzékszervi vizsgálat. Módszertan. Általános útmutató
MSZ ISO 13302:2018	Érzékszervi vizsgálat. Módszerek az élelmiszerek csomagolóanyaga által okozott zamatmódosulásának értékelésére

75 Kőolajipar és a vele kapcsolatos technológiák

MSZ EN 1431:2018	Bitumen és bitumenes kötőanyagok. Bitumenemulziókból desztillációval visszanyert kötőanyag-maradék és olaj meghatározása
MSZ EN 13016-1:2018	Folyékony ásványolajtermékek. Gőznyomás. 1. rész: A levegővel telített gőznyomás (ASVP) és a számított szárazgőznyomás-egyenérték (DVPE) meghatározása
MSZ EN 13016-3:2018	Folyékony ásványolajtermékek. Gőznyomás. 3. rész: A gőznyomás és a számított szárazgőznyomás-egyenérték (DVPE) meghatározása (Háromszoros kiterjesztéses módszer)
MSZ EN ISO 16923:2018	Földgáz-töltőállomások. CNG-töltőállomások járművek üzemanyag-ellátására (ISO 16923:2016)
MSZ EN ISO 16924:2018	Földgáz-töltőállomások. LNG-töltőállomások járművek üzemanyag-ellátására (ISO 16924:2016)

77 Kohászat

MSZ EN ISO 11130:2018	Fémek és ötvözetek korróziója. Alternatív vizsgálat sóoldatba merítéssel (ISO 11130:2017)
-----------------------	---

83 Gumi- és műanyagipar

MSZ EN ISO 11357-6:2018	Műanyagok. Pásztázó differenciálkalorimetria (DSC). 6. rész: Az oxidációs-indukciós idő (OIT izoterm) és az oxidációs-indukciós hőmérséklet (OIT dinamikus) meghatározása (ISO 11357-6:2018)
MSZ EN ISO 10364:2018	Szerkezeti ragasztóanyagok. A sokkomponensű ragasztóanyagok kötőképességi (felhasználhatósági) idejének meghatározása (ISO 10364:2015)

87 Festék- és színezékipar

MSZ EN ISO 12944-5:2018 Festékek és lakkok. Acélszerkezetek korrózióvédelme festékbevonat-rendszerekkel. 5. rész: Festékbevonat-rendszerek (ISO 12944-5:2018)

91 Építőanyagok és építés

MSZ EN ISO 12570:2000/A2:2018 Építési anyagok és termékek hő- és nedvességtechnikai viselkedése. A nedvességtartalom meghatározása megemelt hőmérsékleten való szárítással. 2. módosítás (ISO 12570:2000/Amd 2:2018)

MSZ EN 16954:2018 Műkövek. Lapok és méretre vágott termékek padlók és lépcsők készítéséhez, kül- és beltéren

MSZ EN ISO 10545-3:2018 Kerámiai burkolólapok. 3. rész: A vízfelvétel, a nyílt porozitás, a látszólagos relatív sűrűség és a testsűrűség meghatározása (ISO 10545-3:2018)

MSZ EN 13369:2018 Előregyártott betontermékek általános szabályai

MSZ EN 492:2012+A2:2018 Szálerősítésű cement tetőfedő lemezek és idomelemek. Termékkövetelmények és vizsgálati módszerek

MSZ EN 12467:2012+A2:2018 Szálerősítésű cement burkolóelemek. Termékkövetelmények és vizsgálati módszerek

MSZ EN 16205:2013+A1:2018 A lépések által a padlóburkolaton keltett zaj laboratóriumi mérése

93 Mélyépítés

MSZ EN ISO 22477-4:2018 Geotechnikai feltárások és vizsgálatok. Geotechnikai szerkezetek vizsgálata. 4. rész: Cölöpök vizsgálata: dinamikus terhelési vizsgálat (ISO 22477-4:2018)

MSZ EN 16932-1:2018 Települések vízelvezető és csatornarendszerei. Szivattyúrendszerek. 1. rész: Általános követelmények

MSZ EN 16932-2:2018 Települések vízelvezető és csatornarendszerei. Szivattyúrendszerek. 2. rész: Túlnyomásos rendszerek

MSZ EN 16932-3:2018 Települések vízelvezető és csatornarendszerei. Szivattyúrendszerek. 3. rész: Vákuumrendszerek

MSZ EN 12274-1:2018 Hidegaszfalt vékony rétegekhez. Vizsgálati módszerek. 1. rész: A hidegaszfalt-keverék mintavétele

MSZ EN 12274-2:2018 Hidegaszfalt vékony rétegekhez. Vizsgálati módszerek. 2. rész: A visszamaradt kötőanyag-tartalom meghatározása a minták előkészítésével együtt

MSZ EN 12274-3:2018 Hidegaszfalt vékony rétegekhez. Vizsgálati módszerek. 3. rész: Konzisztencia

MSZ EN 12274-4:2018	Hidegaszfalt vékony rétegekhez. Vizsgálati módszerek. 4. rész: A keverék kohéziójának meghatározása
MSZ EN 12274-5:2018	Hidegaszfalt vékony rétegekhez. Vizsgálati módszerek. 5. rész: A legkisebb kötőanyag-tartalom és a kopási ellenállás meghatározása
MSZ EN 12274-6:2018	Hidegaszfalt vékony rétegekhez. Vizsgálati módszerek. 6. rész: A terítési mennyiség meghatározása
MSZ EN 16729-3:2018	Vasúti alkalmazások. Infrastruktúra. Roncsolásmentes vizsgálat a vasúti pályákon. 3. rész: Belső és felületi sínhibák azonosításának követelményei

97 Háztartási és kereskedelmi berendezések. Szórakozás. Sport

MSZ EN 1307:2014+A2:2018	Textil padlóburkoló anyagok. Osztályozás
MSZ EN 16837:2018	Sportpályaburkolatok. A cipő és a felület közötti lineáris súrlódás meghatározása