

SZABVÁNYÜGYI TÁJÉKOZTATÓ – 2025

Standardisation information – 2025

Azoknak a Műszaki Bizottságoknak a tavalyi évről szóló jelentései, melyekben a MAROVISZ képviselteti magát.

MSZT/MB 410 Roncsolásmentes vizsgálatok

2025. évi tevékenység

Jóváhagyó közleménnyel, angol nyelven bevezetett szabványok

MSZ CEN/TS 18094:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. Vizsgálati módszer a maradó feszültségek meghatározására szinkrotron-röntgensugarak diffrakciójával
MSZ EN ISO 15708-1:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. A számítógépes röntgentomográfia besugárzási módszerei. 1. rész: Szakszótár (ISO 15708-1:2024)
MSZ EN ISO 15708-2:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. A számítógépes röntgentomográfia besugárzási módszerei. 2. rész: Alapelvek, berendezés és minták (ISO 15708-2:2025)
MSZ EN ISO 15708-3:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. A számítógépes röntgentomográfia besugárzási módszerei. 3. rész: Működés és értelmezés (ISO 15708-3:2025)
MSZ EN ISO 15708-4:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. A számítógépes röntgentomográfia besugárzási módszerei. 4. rész: Minősítés (ISO 15708-4:2025)
MSZ EN ISO 16809:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. Ultrahangos vastagságmérés (ISO 16809:2025)
MSZ EN ISO 16810:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. Ultrahangos vizsgálat. Általános alapelvek (ISO 16810:2024)
MSZ EN ISO 16811:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. Ultrahangos vizsgálat. Érzékenységi és geometriai beállítás (ISO 16811:2025)
MSZ EN ISO 16823:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. Ultrahangos vizsgálat. Átsugárzásos módszer (ISO 16823:2025)
MSZ EN ISO 16826:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. Ultrahangos vizsgálat. Felületre mérőleges folytonossági hiányok vizsgálata (ISO 16826:2025)
MSZ EN ISO 16827:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. Ultrahangos vizsgálat. A folytonossági hiányok jellemzése és méreteik meghatározása (ISO 16827:2025)
MSZ EN ISO 16828:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. Ultrahangos vizsgálat. Futásidő-szóródásos módszer a folytonossági hiányok kimutatására és méreteik meghatározására (ISO 16828:2025)
MSZ EN ISO 16831:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. Ultrahangos vizsgálat. Ultrahangos vastagságmérő berendezés jellemzése és igazoló ellenőrzése (ISO 16831:2025)
MSZ EN ISO 16946:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. Ultrahangos vizsgálat. A lépcsős ellenőrző testre vonatkozó előírás (ISO 16946:2024)
MSZ EN ISO 18081:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. Akusztikus emissziós vizsgálat (AT). Szivárgás kimutatása akusztikus emisszióval (ISO 18081:2024)

MSZ EN ISO 18563-2:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. A fázisvezérelt ultrahangos berendezések jellemzése és igazoló ellenőrzése. 2. rész: Vizsgálófejek (ISO 18563-2:2024)
MSZ EN ISO 19232-3:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. A radiográfiai felvételek képminősége. 3. rész: A legkisebb képminőségértékek (ISO 19232-3:2025)
MSZ EN ISO 19675:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. Ultrahangos vizsgálat. A fázisvezérelt vizsgálatok (PAUT) kalibrációs testére vonatkozó előírás (ISO 19675:2017)
MSZ EN ISO 2400:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. Ultrahangos vizsgálat. Az 1. sz. ellenőrző testre vonatkozó előírások (ISO 2400:2025)

Magyar nyelven kiadott szabványok

MSZ EN ISO 17635:2025	Hegesztési varratok roncsolásmentes vizsgálata. Fémekre vonatkozó általános szabályok (ISO 17635:2025)
-----------------------	--

2025. évi ülések

Az MSZT/MB 410 2025-ben nem tartott ülést, két döntést hozott írásos szavazási eljárással.

2026. évben várható tevékenység

Még nincs elfogadott munkaprogram (2025. decemberében).

Fordításra váró szabványok

MSZ EN ISO 16809:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. Ultrahangos vastagságmérés (ISO 16809:2025)
MSZ EN ISO 16810:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. Ultrahangos vizsgálat. Általános alapelvek (ISO 16810:2024)
MSZ EN ISO 16811:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. Ultrahangos vizsgálat. Érzékenységi és geometriai beállítás (ISO 16811:2025)
MSZ EN ISO 16823:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. Ultrahangos vizsgálat. Átsugárzásos módszer (ISO 16823:2025)
MSZ EN ISO 16826:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. Ultrahangos vizsgálat. Felületre mérőleges folytonossági hiányok vizsgálata (ISO 16826:2025)
MSZ EN ISO 16827:2025	Roncsolásmentes vizsgálat. Ultrahangos vizsgálat. A folytonossági hiányok jellemzése és méreteik meghatározása (ISO 16827:2025)

MSZT/MB 318 – Kazánok és nyomástartó edények

2025. évi tevékenység

Jóváhagyó közleménnyel, angol nyelven bevezetett szabványok

MSZ CEN/TR 12952-17:2025	Vízcsöves kazánok és segédberendezéseik. 17. rész: Útmutató a gyártótól független vizsgálószervezet bevonására
MSZ EN 12953-6:2025	Nagy vízterű kazánok. 6. rész: Kazánberendezések követelményei
MSZ EN 12953-9:2025	Nagy vízterű kazánok. 9. rész: Kazánok és tartozékaik határolóeszközeinek követelményei

MSZ EN 17692:2025	Központi fűtési kazánok. Közvetett fűtésű, szellőzés nélküli (zárt), nyomás alatti kiegyenlítőtartályok előírásai. Követelmények, vizsgálat és megjelölés
MSZ EN 13445-11:2025	Nem fűtött nyomástartó edények. 11. rész: A titánból és titánötvözetből készült nyomástartó edények kiegészítő követelményei
MSZ EN 13445-5:2021+A1:2025	Nem fűtött nyomástartó edények. 5. rész: Ellenőrzés és vizsgálat
MSZ EN ISO 21009-2:2025	Kriogén tartályok. Vákuumszigetelésű, helyhez kötött tartályok. 2. rész: Üzemeltetési követelmények (ISO 21009-2:2024)
MSZ EN ISO 21012:2025	Kriogén tartályok. Tömítők (ISO 21012:2024)
MSZ EN ISO 5124:2025	Cseppfolyósított földgázt (LNG-t) szállító tartálykocsik és tartálykonténerek töltése és ürítése (ISO 5124:2024)

Magyar nyelven kiadott szabványok

A Bizottság nem adott ki magyar nyelvű szabványt.

2025. évi ülések

Az MSZT/MB 318 2025-ben nem tartott ülést.

2026. évben várható tevékenység

Még nincs elfogadott munkaprogram (2025. decemberében).

Bizottsági döntés várható a lenti táblázatban felsorolt MSZ-szabványok korszerűsítéséről vagy visszavonásáról.

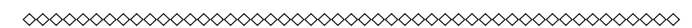
Fordításra javasolt szabványok

MSZ EN 13445-2:2021 +A1:2024	Nem fűtött nyomástartó edények. 2. rész: Anyagok
MSZ EN 13445-4:2021 +A1:2024	Nem fűtött nyomástartó edények. 4. rész: Gyártás

Korszerűsítendő, eredeti MSZ szabványok

MSZ-05-65.0005:1979	Helyhez kötött üzemű légtartály
MSZ-05-95.0025:1975	Nyomástartó edények. Csőláb állóhengeres készülékek alátámasztására
MSZ-05-95.0026:1976	Nyomástartó edények. Hegesztett készülékláb
MSZ-09-85.0021:1989	Kényszeráramlású forróvíz-kazánok távhőrendszerei alkalmazásának követelményei
MSZ-09-96.0721:1985	Gőz- és forróvíz-kazánok. A gáztüzelő berendezések biztonságtechnikai követelményei
MSZ-09-96.0722:1985	Gőz- és forróvíz-kazánok. Az olajtüzelő berendezések biztonságtechnikai követelményei

MSZ-09-96.0723:1985	Gőz- és forróvíz-kazánok. A szénportüzelő berendezések biztonságtechnikai követelményei
MSZ-09-96.0731:1985	Gőz- és forróvíz-kazánok felállítása és üzemeltetése. Biztonságtechnikai követelmények
MSZ-09-96.0732:1985	Gőz- és forróvíz-kazánok kiegészítő berendezései. Műszaki követelmények
MSZ-09-96.0733:1986	Kazánok és nyomástartó edények vizsgáló nyílásai
MSZ-09-96.0734:1988	Gőz- és forróvíz-kazánok. Üzemviteli biztonságtechnikai ellenőrzések
MSZ-09-96.0735:1988	Fűtött nyomástartó edények. Biztonságtechnikai követelmények
MSZ 13834-2:1985	Csőköteges acél hőcserélők. Műszaki követelmények
MSZ 14258:1983	Helyhez kötött gőzkazánok típusai és jellemzői
MSZ 1452:1996	Kazán és nyomástartó edény gépkönyve
MSZ 4664:1983	Gőzturbinák fogalommeghatározásai
MSZ 4668:1983	Generátorok gőzturbináinak típusai és jellemzői
MSZ 4673:1985	Gőzturbinák általános műszaki követelményei és vizsgálata
MSZ 4676:1980	Gőzturbina és segédberendezései határfokának és egyéb jellemzőinek meghatározása



MSZT/MCS 903 – Megfelelőségértékelés

A Műszaki Csoport titkárságától nem érkezett beszámoló jelentés.

Skopál István
MAROVISZ képviselő az MSZT-ben

AVZ ANYAGVIZSGÁLÓK LAPJA ELŐFIZETÉS MEGÚJÍTÁSA

Ne felejtse el megújítani

előfizetését

az Anyagvizsgálók Lapjára!

A lap újjászerveződött csapatának köszönhetően az első nyomtatott verzió **2022-től** elérhető.

A **nyomtatott kiadvány negyedévente** – teljesen megegyező tartalommal, mint az online letölthető számok – **előfizetéses formában** jelenik meg.

Amennyiben igényt tartana rá, kérem jelezze a MAROVISZ felé az alábbi email címen:

marovisz@marovisz.hu

