

SZABVÁNYÜGYI TÁJÉKOZTATÓ – 2023

Standardisation information – 2023

E tájékoztatóban azoknak a Műszaki Bizottságoknak a tavalyi évről szóló jelentéseit ismertetjük, melyekben a MAROVISZ képviselteti magát.

MSZT/MB 410 Roncsolásmentes vizsgálatok

2023. évi tevékenység

Jóváhagyó közleménnyel, angol nyelven bevezetett szabványok

MSZ CEN/TR 10377:2023	Szabványos rutin eljárások előkészítésének irányelvei hullámhosszdiszperzív röntgenfluoreszcenciás spektrometria esetén
MSZ EN ISO 18563-1:2023	Roncsolásmentes vizsgálat. A fázisvezérelt ultrahangos berendezések jellemzése és igazoló ellenőrzése. 1. rész: Vizsgálókészülékek (ISO 18563-1:2022)
MSZ EN ISO 7963:2023	Roncsolásmentes vizsgálat. Ultrahangos vizsgálat. A 2-es számú kalibrációs testre vonatkozó előírás (ISO 7963:2022)

Magyar nyelven kiadott szabványok

Az MSZT/MB 410 2023-ban nem dolgozott ki magyar nyelvű szabványt.

2023. évi ülések

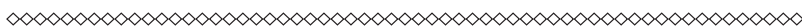
Az MSZT/MB 410 2023-ban nem tartott ülést.

2024. évben várható tevékenység

Még nincs elfogadott munkaprogram (2023. decemberében).

Fordításra váró szabványok

MSZ EN ISO 10675-1:2022	Hegesztett kötések roncsolásmentes vizsgálata. Radiográfiai vizsgálatok átvételi szintjei. 1. rész: Acél, nikkal, titán és ötvözetek (ISO 10675-1:2021)
MSZ EN ISO 10675-2:2022	Hegesztett kötések roncsolásmentes vizsgálata. Radiográfiai vizsgálatok átvételi szintjei. 2. rész: Alumínium és ötvözetek (ISO 10675-2:2021, 2022. februári helyesbített változat)
MSZ EN 17290:2022	Roncsolásmentes vizsgálat. Ultrahangos vizsgálat. Erózió és/vagy korrózió miatti vastagságcsökkenés vizsgálata TOFD-módszerrel
MSZ EN 17501:2022	Roncsolásmentes vizsgálat. Hőterképes vizsgálat. Lézergerjesztésű aktív termográfia
MSZ EN ISO 17405:2022	Roncsolásmentes vizsgálat. Ultrahangos vizsgálat. A hegesztett, hengerelt és robbantott platfírozás vizsgálati módszere (ISO 17405:2022)
MSZ EN ISO 23864:2022	Hegesztett kötések roncsolásmentes vizsgálata. Ultrahangos vizsgálatok. Automatizált, teljesen fókuszáló módszer (TFM) és kapcsolódó technológiák alkalmazása (ISO 23864:2021)
MSZ EN ISO 19232-5:2022	Roncsolásmentes vizsgálat. A radiográfiai felvételek képminősége. 5. rész: A képéletlenség és az alapvető térbeli felbontás értékének meghatározása kéthuzalos képminőségjelzőkkel (ISO 19232-5:2018)



MSZT/MB 318 – Kazánok és nyomástartó edények

2023. évi tevékenység

Jóváhagyó közleménnyel, angol nyelven bevezetett szabványok

MSZ EN 12952-3:2023	Vízcsöves kazánok és segédberendezéseik. 3. rész: A kazán nyomással terhelt részeinek tervezése és szilárdsági számítása
MSZ EN 12952-8:2023	Vízcsöves kazánok és segédberendezéseik. 8. rész: Kazánok gáznemű és folyékony tüzelőanyagú tüzelőberendezéseinek követelményei
MSZ EN 12952-9:2023	Vízcsöves kazánok és segédberendezéseik. 9. rész: Kazánok szilárd, porított tüzelőanyagú tüzelőberendezéseinek követelményei
MSZ EN 12952-16:2023	Vízcsöves kazánok és segédberendezéseik. 16. rész: Kazánok szilárd tüzelőanyagú, rostélyos és fluidágyas tüzelőberendezéseinek követelményei
MSZ EN 303-5:2021+A1: 2023	Fűtőkazánok. 5. rész: Szilárd tüzelőanyagokkal üzemelő, kézi és automatikus táplálású, legfeljebb 500 kW névleges hőteljesítményű fűtőkazánok. Terminológia, követelmények, vizsgálat és megjelölés
MSZ EN 13445-2:2021/A1: 2023	Nem fűtött nyomástartó edények. 2. rész: Szerkezeti anyagok
MSZ EN 13445-4:2021/A1: 2023	Nem fűtött nyomástartó edények. 4. rész: Gyártás

Magyar nyelven kiadott szabványok

MSZ EN 12952-2:2022	Vízcsöves kazánok és segédberendezéseik. 2. rész: Kazánok és segédberendezéseik nyomással terhelt részeinek szerkezeti anyagai
---------------------	--

2023. évi ülések

Az MSZT/MB 318 2023-ban nem tartott ülést.

2024. évben várható tevékenység

Még nincs elfogadott munkaprogram (2023. decemberében).

Fordításra váró szabványok

MSZ EN 12952-5:2022	Vízcsöves kazánok és segédberendezéseik. 5. rész: A kazán nyomással terhelt részeinek gyártása és kivitelezése
MSZ EN 12952-6:2022	Vízcsöves kazánok és segédberendezéseik. 6. rész: A kazán nyomással terhelt részei gyártásának, dokumentációjának és megjelölésének ellenőrzése
MSZ EN 12952-10:2022	Vízcsöves kazánok és segédberendezéseik. 10. rész: A megengedettnél nagyobb nyomás ellen védő biztonsági eszközök követelményei
MSZ EN 15776:2022	Nem fűtött nyomástartó edények. A legfeljebb 15%-os szakadási nyúlású öntöttvasból kialakított nyomástartó edények és a nyomással terhelt részek tervezési és gyártási követelményei
MSZ EN 17124:2022	Hidrogén-üzemanyag. Termékspecifikáció és minőségbiztosítás a gáznemű hidrogént kiszolgáló hidrogén-töltőállomásokhoz. Járművek protoncsere-membránok (PEM-) üzemanyagcellái
MSZ EN 17527:2022	Héliumkriosztátok. A megengedettnél nagyobb nyomás elleni védelem
MSZ EN 308:2022	Hőcserélők. Vizsgálati eljárások a levegő-levegő hővisszanyerő elemek teljesítményének megállapítására
MSZ EN ISO 20519:2022	Hajók és tengeri szerkezetek. Cseppfolyósított földgáz tartalmazó üzemanyagtartályok töltési előírása (ISO 20519:2021)

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 forróvízkazánok távhőrendszeri 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 vizsgálo 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 1728:2019	Cseppfolyósított propán-bután gázokat tároló, föld feletti tartályok újraminősítése külső ellenőrzés, vastagságmérés és a maradék élettartam becslése alapján
MSZ 1752:1996	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 hatásfokának és egyéb jellemzőinek meghatározása

MSZT/MCS 903 – Megfelelőségértékelés

A Műszaki Csoport titkárságától nem érkezett beszámoló jelentés. Az alábbi információk a MAROVISZ képviselőjétől származnak.

2023. évi tevékenység

Jóváhagyó közleménnyel, angol nyelven bevezetett szabványok

MSZ EN ISO/IEC 17043:2023	Megfelelőségértékelés. A jártassági vizsgálatot szervezők általános kompetenciakövetelményei (ISO/IEC 17043:2023)
---------------------------	---

2023. évi ülések

A műszaki bizottság 2023-ban nem tartott ülést.

Skopál István

MAROVISZ képviselő az MSZT-ben



44. Balatoni Ankét

A GTE Százhalombattai Területi Szervezete és a Magyar Hegesztési Egyesület (**MAHEG**), mint társszervező 2024-ben is megrendezi, hagyományos formában, az őszi Balatoni (korábbi nevén Csupaki) Ankétját.

Nyomástartó rendszereket üzemeltető létesítmények élettartam hosszabbítása címmel

Az ankét helyszíne: Hotel Magistern, Siófok

Az ankét időpontja: 2024. november 14-16.

További részletek a GTE honlapján: <https://events.gteportal.eu/44-balatoni-anket/>

