PROVÁDĚCÍ ROZHODNUTÍ KOMISE (EU) 2025/165

ze dne 30. ledna 2025

o harmonizovaných normách pro tlaková zařízení vypracovaných na podporu směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/68/EU

(Text s významem pro EHP)

EVROPSKÁ KOMISE,

s ohledem na Smlouvu o fungování Evropské unie,

s ohledem na nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1025/2012 ze dne 25. října 2012 o evropské normalizaci, změně směrnic Rady 89/686/EHS a 93/15/EHS a směrnic Evropského parlamentu a Rady 94/9/ES, 94/25/ES, 95/16/ES, 97/23/ES, 98/34/ES, 2004/22/ES, 2007/23/ES, 2009/23/ES a 2009/105/ES, a kterým se ruší rozhodnutí Rady 87/95/EHS a rozhodnutí Evropského parlamentu a Rady č. 1673/2006/ES ([1]), a zejména na čl. 10 odst. 6 uvedeného nařízení,

vzhledem k těmto důvodům:

(1) Podle článku 12 směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/68/EU ([2]) se předpokládá, že tlaková zařízení nebo sestavy uvedené v čl. 4 odst. 1 a 2 zmíněné směrnice, které jsou ve shodě s harmonizovanými normami nebo jejich částmi, na něž byly zveřejněny odkazy v *Úředním věstníku Evropské unie*, jsou ve shodě se základními bezpečnostními požadavky stanovenými v příloze I zmíněné směrnice, na které se tyto normy nebo jejich části vztahují.

(2) Prostřednictvím prováděcího rozhodnutí C(2024) 1241 ([3]) požádala Komise Evropský výbor pro normalizaci (CEN) a Evropský výbor pro normalizaci v elektrotechnice (CENELEC) o revizi stávajících harmonizovaných norem a dokončení návrhů harmonizovaných norem na podporu směrnice 2014/68/EU.

(3) Na základě žádosti uvedené v prováděcím rozhodnutí C(2024) 1241 výbor CEN zrevidoval a změnil harmonizovanou normu EN 19:2016 pro průmyslové armatury. To vedlo k přijetí pozměňující normy EN 19:2023. CEN rovněž zrevidoval normy EN 12952-3:2011, EN 12952-8:2002, EN 12952-9:2002 a EN 12952-16:2002 pro vodotrubné kotle a pomocná zařízení. To vedlo k přijetí těchto pozměňujících norem: EN 12952-3:2022, EN 12952-8:2022, EN 12952-9:2022 a EN 12952-16:2022. CEN dále zrevidoval normu EN 15001-1:2009 pro zařízení pro zásobování plynem, což vedlo k revidované normě EN 15001-1:2023. CEN dále zrevidoval normu EN 15776:2011+A1:2015 pro netopené tlakové nádoby, což vedlo k revidované normě EN 15776:2022. V neposlední řadě CEN zrevidoval normy EN 13445-2:2021 a EN 13445-4:2021 pro netopené tlakové nádoby, což vedlo k revidovaným normám EN 13445-2:2021+A1:2023 a EN 13445-4:2021+A1:2023. Na základě prováděcího rozhodnutí C(2024) 1241 vypracoval CEN novou harmonizovanou normu EN 13480-3:2017/A5:2022 pro kovová průmyslová potrubí, EN 13799:2022 pro zařízení a příslušenství na LPG a EN 12261:2024 pro plynoměry.

(4) Komise společně s výborem CEN posoudila, zda jsou normy pro tlaková zařízení vypracované, pozměněné či revidované výborem CEN v souladu s žádostí uvedenou v prováděcím rozhodnutí C(2024) 1241.

([1]) Úř. věst. L 316, 14.11.2012, s. 12, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/1025/oj.

([2]) Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/68/EU ze dne 15. května 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání tlakových zařízení na trh (Úř. věst. L 189, 27.6.2014, s. 164, ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/2014/68/oj).

([3]) Prováděcí rozhodnutí Komise C(2024) 1241 ze dne 1. března 2024 o žádosti o normalizaci předložené Evropskému výboru pro normalizaci a Evropskému výboru pro normalizaci v elektrotechnice, pokud jde o tlaková zařízení a sestavy, na podporu směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/68/EU.

(5) Uvedené normy jsou v souladu s požadavky, na které se mají vztahovat a které jsou stanoveny v příloze I směrnice 2014/68/EU. Je proto vhodné zveřejnit odkazy na uvedené normy v *Úředním věstníku Evropské unie*.

(6) Aby měli výrobci dostatek času přizpůsobit své výrobky revidovaným verzím harmonizovaných norem EN 19:2016, EN 12952-3:2011, EN 12952-8:2002, EN 12952-9:2002, EN 12952-16:2002, EN 15001-1:2009, EN 15776:2011+A1:2015, EN 13445-2:2021, EN 13445-4:2021 a EN 13480-3:2017, je nezbytné odložit zrušení odkazů na tyto normy.

(7) Odkazy na harmonizované normy vypracované na podporu směrnice 2014/68/EU jsou zveřejněny v prováděcím rozhodnutí Komise (EU) 2019/1616 ([4]) a ve sdělení 2017/C 389/01 ([5]). V zájmu srozumitelnosti a přehlednosti by měl být úplný seznam odkazů na harmonizované normy vypracované na podporu směrnice 2014/68/EU a splňující požadavky, na které se mají vztahovat, zveřejněn v jednom právním aktu.

(8) Odkazy na harmonizované normy zveřejněné v prováděcím rozhodnutí (EU) 2019/1616 a ve sdělení 2017/C 389/01 by proto měly být zveřejněny v příloze tohoto rozhodnutí a prováděcí rozhodnutí (EU) 2019/1616 i sdělení 2017/C 389/01 by měly být zrušeny.

(9) Sdělení 2017/C 389/01 by se však mělo nadále používat na odkazy na harmonizované normy EN 19:2016, EN 12952-3:2011, EN 12952-8:2002, EN 12952-9:2002, EN 12952-16:2002, EN 15001-1:2009 a EN 15776:2011 +A1:2015 a prováděcí rozhodnutí (EU) 2019/1616 by se mělo nadále používat na odkazy na harmonizované normy EN 13445-2:2021, EN 13445-4:2021 a EN 13480-3:2017 až do data zrušení těchto odkazů.

(10) Soulad s harmonizovanou normou zakládá předpoklad shody s odpovídajícími základními požadavky stanovenými v harmonizačních právních předpisech Unie ode dne zveřejnění odkazu na takovou normu v *Úředním věstníku Evropské unie*. Toto rozhodnutí by proto mělo vstoupit v platnost dnem vyhlášení,

PŘIJALA TOTO ROZHODNUTÍ:

Článek 1

Odkazy na harmonizované normy pro tlaková zařízení nebo sestavy vypracované na podporu směrnice 2014/68/EU uvedené v příloze I tohoto rozhodnutí se zveřejňují v *Úředním věstníku Evropské unie*.

Článek 2

Sdělení 2017/C 389/01 se zrušuje.

Nadále se však použije na odkazy na harmonizované normy uvedené v příloze II tohoto rozhodnutí, a to až do data zrušení uvedených odkazů stanoveného v uvedené příloze.

Článek 3

Prováděcí rozhodnutí (EU) 2019/1616 se zrušuje.

([4]) Prováděcí rozhodnutí Komise (EU) 2019/1616 ze dne 27. září 2019 o harmonizovaných normách pro tlaková zařízení vypracovaných na podporu směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/68/EU (Úř. věst. L 250, 30.9.2019, s. 95, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec_impl/2019/1616/oj).

([5]) Sdělení Komise v rámci provádění směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/68/EU o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání tlakových zařízení na trh (Zveřejnění názvů a odkazů harmonizovaných norem v rámci harmonizačního právního předpisu Unie) (Úř. věst. C 389, 17.11.2017, s. 1).

Nadále se však použije na odkazy na harmonizované normy uvedené v příloze III tohoto rozhodnutí, a to až do data zrušení uvedených odkazů stanoveného v uvedené příloze.

Článek 4

Toto rozhodnutí vstupuje v platnost prvním dnem po vyhlášení v *Úředním věstníku Evropské unie*.

V Bruselu dne 30. ledna 2025.

Za Komisi
předsedkyně
Ursula VON DER LEYEN

PŘÍLOHA I

Číslo	Odkaz na normu
1.	EN 3-8:2021 Přenosné hasicí přístroje – Část 8: Požadavky na konstrukční provedení, pevnost v tlaku a mechanické zkoušky přenosných hasicích přístrojů s nejvyšším dovoleným tlakem 30 bar, které splňují požadavky EN 3-7
2.	EN 19:2023 Průmyslové armatury – Značení kovových armatur
3.	EN 267:2009+A1:2011 Hořáky na kapalná paliva s ventilátorem
4.	EN 334:2005+A1:2009 Regulátory tlaku plynu pro vstupní přetlak do 100 barů včetně
5.	EN 378-2:2016 Chladicí zařízení a tepelná čerpadla – Bezpečnostní a environmentální požadavky – Část 2: Konstrukce, výroba, zkoušení, značení a dokumentace
6.	EN 593:2017 Průmyslové armatury – Kovové uzavírací motýlové klapky pro všeobecné použití
7.	EN 676:2003+A2:2008 Hořáky na plynná paliva s ventilátorem a s automatickým řízením EN 676:2003+A2:2008/AC:2008
8.	EN 764-4:2014 Tlaková zařízení – Část 4: Zpracování technických dodacích podmínek pro kovové materiály
9.	EN 764-5:2014 Tlaková zařízení – Část 5: Dokumenty kontroly materiálů a shoda s materiálovou specifikací
10.	EN 764-7:2002 Tlaková zařízení – Část 7: Bezpečnostní systémy pro netopená tlaková zařízení EN 764-7:2002/AC:2006
11.	EN 1057:2006+A1:2010 Měď a slitiny mědi – Trubky bezešvé kruhové z mědi pro vodu a plyn pro sanitární instalace a vytápěcí zařízení
12.	EN 1092-1:2018 Příruby a přírubové spoje – Kruhové příruby pro trubky, armatury, tvarovky a příslušenství, s označením PN – Část 1: Příruby z oceli
13.	EN 1092-3:2003 Příruby a přírubové spoje – Kruhové příruby pro trubky, armatury, tvarovky a příslušenství, s označením PN – Část 3: Příruby ze slitin mědi EN 1092-3:2003/AC:2007
14.	EN 1092-4:2002 Příruby a přírubové spoje – Kruhové příruby pro trubky, armatury, tvarovky a příslušenství, s označením PN – Část 4: Příruby ze slitin hliníku
15.	EN 1171:2015 Průmyslové armatury – Litinová šoupátka
16.	EN 1349:2009 Regulační armatury pro průmyslové procesy

Číslo	Odkaz na normu
17.	EN 1515-4:2021 Příruby a přírubové spoje – Šrouby a matice – Část 4: Výběr šroubů a matic pro zařízení podléhající směrnici pro tlaková zařízení 2014/68/EU
18.	EN 1562:2019 Slévárenství – Temperované litiny
19.	EN 1563:2018 Slévárenství – Litina s kuličkovým grafitem
20.	EN 1564:2011 Slévárenství – Ausferitická litina s kuličkovým grafitem
21.	EN 1591-1:2013 Příruby a přírubové spoje – Pravidla pro navrhování těsněných kruhových přírubových spojů – Část 1: Výpočet
22.	EN 1626:2008 Kryogenické nádoby – Uzavírací armatury pro provoz s nízkými teplotami
23.	EN 1653:1997 Měď a slitiny mědi – Desky, plechy a kotouče pro bojlery, tlakové nádoby a zásobníky teplé vody EN 1653:1997/A1:2000
24.	EN 1759-3:2003 Příruby a přírubové spoje – Kruhové příruby pro trubky, armatury, tvarovky a příslušenství s označením Class – Část 3: Příruby ze slitin mědi EN 1759-3:2003/AC:2004
25.	EN 1759-4:2003 Příruby a přírubové spoje – Kruhové příruby pro trubky, armatury, tvarovky a příslušenství s označením Class – Část 4: Příruby ze slitin hliníku
26.	EN 1797:2001 Kryogenické nádoby – Kompatibilita plynu s materiálem
27.	EN 1866-2:2014 Pojízdné hasicí přístroje – Část 2: Požadavky na konstrukci, odolnost vůči tlaku a mechanické zkoušky hasicích přístrojů s nejvyšším dovoleným tlakem 30 bar nebo menším, které splňují požadavky EN 1866-1
28.	EN 1866-3:2013 Pojízdné hasicí přístroje – Část 3: Požadavky na sestavu, konstrukci a odolnost vůči tlaku hasicích přístrojů CO_2, které splňují požadavky EN 1866-1
29.	EN 1983:2013 Průmyslové armatury – Kulové kohouty z oceli
30.	EN 1984:2010 Průmyslové armatury – Ocelová šoupátka
31.	EN ISO 4126-1:2013 Bezpečnostní pojistná zařízení proti nadměrnému tlaku – Část 1: Pojistné ventily (ISO 4126-1:2013) EN ISO 4126-1:2013/A2:2019
32.	EN ISO 4126-2:2019 Bezpečnostní pojistná zařízení proti nadměrnému tlaku – Část 2: Bezpečnostní zařízení s průtržnou membránou (ISO 4126-2:2018)
33.	EN ISO 4126-3:2020 Bezpečnostní pojistná zařízení proti nadměrnému tlaku – Část 3: Pojistné ventily a pojistná zařízení proti prasknutí disku v kombinaci (ISO 4126-3:2020)

Číslo	Odkaz na normu
34.	EN ISO 4126-4:2013 Bezpečnostní pojistná zařízení proti nadměrnému tlaku – Část 4: Pojistné ventily s řídicí jednotkou (ISO 4126-4:2013)
35.	EN ISO 4126-5:2013 Bezpečnostní pojistná zařízení proti nadměrnému tlaku – Část 5: Řízené bezpečnostní systémy uvolňující tlak (CSPRS) (ISO 4126-5:2013)
36.	EN ISO 4126-7:2013 Bezpečnostní pojistná zařízení proti nadměrnému tlaku – Část 7: Obecné údaje (ISO 4126-7:2013)
37.	EN ISO 9606-1:2017 Zkoušky svářečů – Tavné svařování – Část 1: Oceli (ISO 9606-1:2012 včetně Cor 1:2012 a Cor 2:2013)
38.	EN ISO 9606-2:2004 Zkoušky svářečů – Tavné svařování – Část 2: Hliník a jeho slitiny (ISO 9606-2:2004)
39.	EN ISO 9606-3:1999 Zkoušky svářečů – Tavné svařování – Část 3: Měď a slitiny mědi (ISO 9606-3:1999)
40.	EN ISO 9606-4:1999 Zkoušky svářečů – Tavné svařování – Část 4: Nikl a slitiny niklu (ISO 9606-4:1999)
41.	EN ISO 9606-5:2000 Zkoušky svářečů – Tavné svařování – Část 5: Titan a slitiny titanu, zirkon a slitiny zirkonu (ISO 9606-5:2000)
42.	EN ISO 9712:2022 Nedestruktivní zkoušení – Kvalifikace a certifikace pracovníků NDT (ISO 9712:2021)
43.	EN 10028-1:2017 Ploché výrobky z ocelí pro tlakové účely – Část 1: Obecné požadavky
44.	EN 10028-2:2017 Ploché výrobky z ocelí pro tlakové účely – Část 2: Nelegované a legované oceli se stanovenými vlastnostmi pro vyšší teploty
45.	EN 10028-3:2017 Ploché výrobky z ocelí pro tlakové účely – Část 3: Svařitelné jemnozrnné oceli, normalizačně žíhané
46.	EN 10028-4:2017 Ploché výrobky z ocelí pro tlakové účely – Část 4: Oceli legované niklem s předepsanými vlastnostmi při nízkých teplotách
47.	EN 10028-5:2017 Ploché výrobky z ocelí pro tlakové účely – Část 5: Svařitelné jemnozrnné oceli termomechanicky válcované
48.	EN 10028-6:2017 Ploché výrobky z ocelí pro tlakové účely – Část 6: Svařitelné jemnozrnné oceli, zušlechtěné
49.	EN 10028-7:2016 Ploché výrobky z ocelí pro tlakové účely – Část 7: Korozivzdorné oceli
50.	EN 10204:2004 Kovové výrobky – Druhy dokumentů kontroly
51.	EN 10213:2007+A1:2016 Ocelové odlitky pro tlakové účely

Číslo	Odkaz na normu
52.	EN 10216-1:2013 Bezešvé ocelové trubky pro tlakové účely – Technické dodací podmínky – Část 1: Trubky z nelegovaných ocelí se stanovenými vlastnostmi při okolní teplotě
53.	EN 10216-2:2013 Bezešvé ocelové trubky pro tlakové účely – Technické dodací podmínky – Část 2: Trubky z nelegovaných a legovaných ocelí se stanovenými vlastnostmi při zvýšených teplotách
54.	EN 10216-3:2013 Bezešvé ocelové trubky pro tlakové účely – Technické dodací podmínky – Část 3: Trubky z jemnozrnných legovaných ocelí
55.	EN 10216-4:2013 Bezešvé ocelové trubky pro tlakové účely – Technické dodací podmínky – Část 4: Trubky z nelegovaných a legovaných ocelí se stanovenými vlastnostmi při nízkých teplotách
56.	EN 10216-5:2021 Bezešvé ocelové trubky pro tlakové účely – Technické dodací podmínky – Část 5: Trubky z korozivzdorné oceli
57.	EN 10217-1:2019 Svařované ocelové trubky pro tlakové účely – Technické dodací podmínky – Část 1: Elektricky svařované a pod tavidlem obloukově svařované trubky z nelegovaných ocelí se stanovenými vlastnostmi při okolní teplotě
58.	EN 10217-2:2019 Svařované ocelové trubky pro tlakové účely – Technické dodací podmínky – Část 2: Elektricky svařované trubky z nelegovaných a legovaných ocelí se zaručenými vlastnostmi při zvýšených teplotách
59.	EN 10217-3:2019 Svařované ocelové trubky pro tlakové účely – Technické dodací podmínky – Část 3: Elektricky svařované a obloukově svařované trubky pod tavidlem z jemnozrnné legované oceli a s předepsanými vlastnostmi při pokojové teplotě, zvýšených a nízkých teplotách
60.	EN 10217-4:2019 Svařované ocelové trubky pro tlakové účely – Technické dodací podmínky – Část 4: Elektricky svařované trubky z nelegovaných ocelí se zaručenými vlastnostmi při nízkých teplotách
61.	EN 10217-5:2019 Svařované ocelové trubky pro tlakové účely – Technické dodací podmínky – Část 5: Pod tavidlem obloukově svařované trubky z nelegovaných a legovaných ocelí se stanovenými vlastnostmi při zvýšených teplotách
62.	EN 10217-6:2019 Svařované ocelové trubky pro tlakové účely – Technické dodací podmínky – Část 6: Pod tavidlem obloukově svařované trubky z nelegovaných ocelí se zaručenými vlastnostmi při nízkých teplotách
63.	EN 10217-7:2021 Svařované ocelové trubky pro tlakové účely – Technické dodací podmínky – Část 7: Trubky z korozivzdorných ocelí
64.	EN 10222-1:2017 Ocelové výkovky pro tlakové účely – Část 1: Obecné požadavky pro volné výkovky
65.	EN 10222-2:2017+A1:2021 Ocelové výkovky pro tlakové účely – Část 2: Feritické a martenzitické oceli pro použití při vyšších teplotách
66.	EN 10222-3:2017 Ocelové výkovky pro tlakové účely – Část 3: Niklové oceli se stanovenými vlastnostmi při nízkých teplotách
67.	EN 10222-4:2017+A1:2021 Ocelové výkovky pro tlakové účely – Část 4: Svařitelné jemnozrnné oceli s vyšší mezí kluzu

Číslo	Odkaz na normu
68.	EN 10222-5:2017 Ocelové výkovky pro tlakové účely – Část 5: Martenzitické, austenitické a austeniticko-feritické korozivzdorné oceli
69.	EN 10253-2:2021 Potrubní tvarovky pro přivaření tupým svarem – Část 2: Nelegované a feritické oceli se stanovením požadavků pro kontrolu
70.	EN 10253-4:2008 Potrubní tvarovky pro přivaření tupým svarem – Část 4: Austenitické a austeniticko-feritické (duplex) oceli k tváření se stanovením požadavků pro kontrolu EN 10253-4:2008/AC:2009
71.	EN 10269:2013 Oceli a niklové slitiny na upevňovací prvky pro použití při zvýšených a/nebo nízkých teplotách
72.	EN 10272:2016 Tyče z korozivzdorných ocelí pro tlakové účely
73.	EN 10273:2016 Tyče válcované za tepla ze svařitelných ocelí se zaručenými vlastnostmi při vyšších teplotách pro tlakové účely
74.	EN 10305-4:2016 Ocelové trubky pro přesné použití – Technické dodací podmínky – Část 4: Bezešvé trubky tažené za studena pro hydraulické a pneumatické systémy
75.	EN 10305-6:2016 Ocelové trubky pro přesné použití – Technické dodací podmínky – Část 6: Svařované trubky tažené za studena pro hydraulické a pneumatické systémy
76.	EN ISO 10931:2005 Plastové potrubní systémy pro průmyslové aplikace – Polyvinylidenfluorid (PVDF) – Specifikace pro součásti a systém (ISO 10931:2005) EN ISO 10931:2005/A1:2015
77.	EN 12178:2016 Chladicí zařízení a tepelná čerpadla – Hladinoznaky – Požadavky, zkoušení a značení
78.	EN 12263:1998 Chladicí zařízení a tepelná čerpadla – Bezpečnostní spínací zařízení k omezování tlaku – Požadavky a zkoušky
79.	EN 12261:2024 Plynoměry – Turbínové plynoměry
80.	EN 12266-1:2012 Průmyslové armatury – Zkoušení kovových armatur – Část 1: Tlakové zkoušky, postupy zkoušek a přejímací kritéria – Závazné požadavky
81.	EN 12288:2010 Průmyslové armatury – Šoupátka ze slitin mědi
82.	EN 12392:2016 Hliník a slitiny hliníku – Tvářené a lité výrobky – Zvláštní požadavky na výrobky určené pro výrobu tlakových zařízení
83.	EN 12420:2014 Měď a slitiny mědi – Výkovky
84.	EN 12434:2000 Kryogenické nádoby – Kryogenické ohebné hadice EN 12434:2000/AC:2001

Číslo	Odkaz na normu
85.	EN 12451:2012 Měď a slitiny mědi – Trubky bezešvé kruhové pro výměníky tepla
86.	EN 12452:2012 Měď a slitiny mědi – Trubky bezešvé válcované, žebrované pro výměníky tepla
87.	EN 12516-1:2014+A1:2018 Průmyslové armatury – Pevnostní návrh pláště – Část 1: Tabulková metoda pro ocelové pláště armatur
88.	EN 12516-2:2014+A1:2021 Průmyslové armatury – Pevnostní návrh pláště – Část 2: Metoda výpočtu pro ocelové pláště armatur
89.	EN 12516-3:2002 Armatury – Pevnostní návrh pláště – Část 3: Experimentální metoda EN 12516-3:2002/AC:2003
90.	EN 12516-4:2014+A1:2018 Průmyslové armatury – Pevnostní návrh pláště – Část 4: Metoda výpočtu těles armatur zhotovených z kovových materiálů jiných než ocel
91.	EN 12542:2020 Zařízení a příslušenství na LPG – Stabilní svařované ocelové válcové tlakové nádoby sériově vyráběné pro skladování zkapalněného uhlovodíkového plynu (LPG) o objemu nejvýše 13 m^3 – Konstrukce a výroba
92.	EN 12735-1:2020 Měď a slitiny mědi – Trubky bezešvé kruhové pro klimatizaci a chlazení – Část 1: Trubky pro potrubní systémy
93.	EN 12735-2:2016 Měď a slitiny mědi – Trubky bezešvé kruhové pro klimatizaci a chlazení – Část 2: Trubky pro zařízení
94.	EN 12778:2002 Nádobí – Tlakové hrnce pro domácí použití EN 12778:2002/A1:2005 EN 12778:2002/AC:2003
95.	EN 12952-1:2015 Vodotrubné kotle a pomocná zařízení – Část 1: Obecné požadavky
96.	EN 12952-2:2021 Vodotrubné kotle a pomocná zařízení – Část 2: Materiály pro části kotlů a příslušenství namáhaných tlakem
97.	EN 12952-3:2022 Vodotrubné kotle a pomocná zařízení – Část 3: Konstrukce a výpočet částí kotle namáhaných tlakem
98.	EN 12952-5:2021 Vodotrubné kotle a pomocná zařízení – Část 5: Provedení a konstrukce částí kotle namáhaných tlakem
99.	EN 12952-6:2021 Vodotrubné kotle a pomocná zařízení – Část 6: Kontrola při výrobě, dokumentace a značení částí kotle namáhaných tlakem
100.	EN 12952-7:2012 Vodotrubné kotle a pomocná zařízení – Část 7: Požadavky na výstroj kotle

Číslo	Odkaz na normu
101.	EN 12952-8:2022 Vodotrubné kotle a pomocná zařízení – Část 8: Požadavky na spalovací zařízení kotlů na plynná a kapalná paliva
102.	EN 12952-9:2022 Vodotrubné kotle a pomocná zařízení – Část 9: Požadavky na spalovací zařízení kotlů na prášková paliva
103.	EN 12952-10:2021 Vodotrubné kotle a pomocná zařízení – Část 10: Požadavky na zabezpečovací zařízení proti přetlaku
104.	EN 12952-11:2007 Vodotrubné kotle a pomocná zařízení – Část 11: Požadavky na omezovací zařízení pro kotle a příslušenství
105.	EN 12952-14:2004 Vodotrubné kotle a pomocná zařízení – Část 14: Požadavky na spalinové soustavy DENOX, využívající kapalný čpavek a čpavkové vody
106.	EN 12952-16:2022 Vodotrubné kotle a pomocná zařízení – Část 16: Požadavky na zařízení pro spalování na roštu nebo ve fluidní vrstvě pro kotle na pevná paliva
107.	EN 12952-18:2012 Vodotrubné kotle a pomocná zařízení – Část 18: Návody k obsluze
108.	EN 12953-1:2012 Válcové kotle – Část 1: Všeobecné požadavky
109.	EN 12953-2:2012 Válcové kotle – Část 2: Materiály pro části kotlů a příslušenství namáhaných tlakem
110.	EN 12953-3:2016 Válcové kotle – Část 3: Konstrukce a výpočet částí namáhaných tlakem
111.	EN 12953-4:2018 Válcové kotle – Část 4: Provedení a konstrukce částí kotle namáhaných tlakem
112.	EN 12953-5:2020 Válcové kotle – Část 5: Kontrola při výrobě, dokumentace a značení částí kotle namáhaných tlakem
113.	EN 12953-6:2011 Válcové kotle – Část 6: Požadavky na výstroj kotle
114.	EN 12953-7:2002 Válcové kotle – Část 7: Požadavky na spalovací zařízení kotlů na kapalná a plynná paliva
115.	EN 12953-8:2001 Válcové kotle – Část 8: Požadavky na zabezpečovací zařízení proti přetlaku EN 12953-8:2001/AC:2002
116.	EN 12953-9:2007 Válcové kotle – Část 9: Požadavky na omezovací zařízení pro kotle a příslušenství
117.	EN 12953-12:2003 Válcové kotle – Část 12: Požadavky na spalovací zařízení kotlů na pevná paliva pro spalování na roštu
118.	EN 12953-13:2012 Válcové kotle – Část 13: Návody k obsluze

Číslo	Odkaz na normu
119.	EN 13121-1:2021 Nadzemní sklolaminátové nádrže a nádoby – Část 1: Výchozí materiály – Požadavky na specifikaci a přejímací kritéria
120.	EN 13121-2:2003 Nadzemní sklolaminátové nádrže a nádoby – Část 2: Sendvičové materiály – Chemická odolnost
121.	EN 13121-3:2016 Nadzemní sklolaminátové nádrže a nádoby – Část 3: Návrh, výpočet a provedení
122.	EN 13134:2000 Tvrdé pájení – Zkouška postupu pájení
123.	EN 13136:2013+A1:2018 Chladicí zařízení a tepelná čerpadla – Pojistná zařízení proti překročení tlaku a jim příslušná potrubí – Výpočtové postupy
124.	EN 13175:2019+A1:2020 Zařízení a příslušenství na LPG – Specifikace a zkoušení armatur a tvarovek tlakových nádob pro zkapalněné uhlovodíkové plyny (LPG)
125.	EN 13348:2016 Měď a slitiny mědi – Trubky bezešvé kruhové z mědi pro medicinální plyny nebo vakuum
126.	EN 13371:2001 Kryogenické nádoby – Spojky pro provoz při nízkých teplotách
127.	EN 13397:2001 Průmyslové armatury – Membránové armatury z kovových materiálů
128.	EN 13445-1:2021 Netopené tlakové nádoby – Část 1: Obecně
129.	EN 13445-2:2021+A1:2023 Netopené tlakové nádoby – Část 2: Materiály
130.	EN 13445-3:2021 Netopené tlakové nádoby – Část 3: Konstrukce a výpočet
131.	EN 13445-4:2021+A1:2023 Netopené tlakové nádoby – Část 4: Výroba
132.	EN 13445-5:2021 Netopené tlakové nádoby – Část 5: Kontrola a zkoušení
133.	EN 13445-6:2021 Netopené tlakové nádoby – Část 6: Požadavky pro navrhování a výrobu tlakových nádob a tlakových částí z litiny s kuličkovým grafitem
134.	EN 13445-8:2021 Netopené tlakové nádoby – Část 8: Doplňující požadavky na nádoby z hliníku a jeho slitin
135.	EN 13445-10:2021 Netopené tlakové nádoby – Část 10: Doplňující požadavky na nádoby z niklu a jeho slitin
136.	EN 13458-1:2002 Kryogenické nádoby – Stabilní vakuově izolované nádoby – Část 1: Základní požadavky

Číslo	Odkaz na normu
137.	EN 13458-2:2002 Kryogenické nádoby – Stabilní vakuově izolované nádoby – Část 2: Konstrukce, výroba, kontrola a zkoušení EN 13458-2:2002/AC:2006
138.	EN 13480-1:2017 Kovová průmyslová potrubí – Část 1: Obecně EN 13480-1:2017/A1:2019
139.	EN 13480-2:2017 Kovová průmyslová potrubí – Část 2: Materiály EN 13480-2:2017/A3:2018 EN 13480-2:2017/A1:2018 EN 13480-2:2017/A2:2018 EN 13480-2:2017/A7:2020 EN 13480-2:2017/A8:2021
140.	EN 13480-3:2017 Kovová průmyslová potrubí – Část 3: Konstrukce a výpočet EN 13480-3:2017/A3:2020 EN 13480-3:2017/A2:2020 EN 13480-3:2017/A1:2021 EN 13480-3:2017/A4:2021 EN 13480-3:2017/A5:2022
141.	EN 13480-4:2012 Kovová průmyslová potrubí – Část 4: Výroba a montáž EN 13480-4:2012/A1:2013 EN 13480-4:2012/A2:2015
142.	EN 13480-5:2017 Kovová průmyslová potrubí – Část 5: Kontrola a zkoušení EN 13480-5:2017/A1:2019 EN 13480-5:2017/A2:2021
143.	EN 13480-6:2017 Kovová průmyslová potrubí – Část 6: Doplňkové požadavky na potrubí uložené v zemi EN 13480-6:2017/A1:2019
144.	EN 13480-8:2017 Kovová průmyslová potrubí – Část 8: Doplňující požadavky pro průmyslová potrubí z hliníku a hliníkových slitin
145.	EN 13547:2013 Průmyslové armatury – Kulové kohouty ze slitin mědi
146.	EN ISO 13585:2012 Tvrdé pájení – Kvalifikační zkouška páječů a operátorů tvrdého pájení (ISO 13585:2012)
147.	EN 13648-1:2008 Kryogenické nádoby – Bezpečnostní zařízení na ochranu proti nadměrnému tlaku – Část 1: Pojistné ventily pro provoz s nízkými teplotami
148.	EN 13648-2:2002 Kryogenické nádoby – Bezpečnostní zařízení na ochranu proti nadměrnému tlaku – Část 2: Pojistné membrány pro provoz s nízkými teplotami
149.	EN 13709:2010 Průmyslové armatury – Ocelové uzavírací ventily a zpětné ventily

Číslo	Odkaz na normu
150.	EN 13789:2010 Průmyslové armatury – Litinové uzavírací ventily
151.	EN 13799:2022 Zařízení a příslušenství na LPG – Měřidla obsahu pro tlakové nádoby na LPG
152.	EN 13831:2007 Uzavřené expanzní nádoby s vestavěnou membránou pro instalování ve vodních systémech
153.	EN 13835:2012 Slévárenství – Austenitické litiny
154.	EN 13923:2005 Vinuté laminátové tlakové nádoby – Materiály, konstrukce, výroba a zkoušení
155.	EN 14129:2014 Zařízení a příslušenství na LPG – Pojistné ventily pro tlakové nádoby na LPG
156.	EN 14197-1:2003 Kryogenické nádoby – Stabilní nevakuově izolované nádoby – Část 1: Základní požadavky
157.	EN 14197-2:2003 Kryogenické nádoby – Stabilní nevakuově izolované nádoby – Část 2: Konstrukce, výroba, kontrola a zkoušení EN 14197-2:2003/A1:2006 EN 14197-2:2003/AC:2006
158.	EN 14197-3:2004 Kryogenické nádoby – Stabilní nevakuově izolované nádoby – Část 3: Provozní požadavky EN 14197-3:2004/A1:2005 EN 14197-3:2004/AC:2004
159.	EN 14222:2021 Parní kotle z korozivzdorné oceli
160.	EN 14276-1:2020 Tlaková zařízení chladicích zařízení a tepelných čerpadel – Část 1: Nádoby – Obecné požadavky
161.	EN 14276-2:2020 Tlaková zařízení chladicích zařízení a tepelných čerpadel – Část 2: Potrubí – Obecné požadavky
162.	EN 14359:2006+A1:2010 Plynokapalinové zásobníky pro hydraulické převody
163.	EN 14382:2005+A1:2009 Zabezpečovací zařízení pro regulační stanice a regulační zařízení – Bezpečnostní uzávěry plynu pro provozní tlaky do 100 barů včetně EN 14382:2005+A1:2009/AC:2009
164.	EN 14394:2005+A1:2008 Kotle pro ústřední vytápění – Kotle pro ústřední vytápění s hořáky s ventilátorem, se jmenovitým tepelným výkonem do 10 MW a nejvyšší pracovní teplotou 110 °C
165.	EN 14570:2014 Zařízení a příslušenství na LPG – Příslušenství nadzemních a podzemních nádob na LPG

Číslo	Odkaz na normu
166.	EN 14585-1:2006 Sestavy vlnovcových kovových hadic na tlaková zařízení – Část 1: Požadavky
167.	EN 14917:2021 Kovové vlnovce na dilataci tlakových zařízení
168.	EN 15001-1:2023 Zařízení pro zásobování plynem – Plynovody s provozním tlakem vyšším než 0,5 bar pro průmyslové využití a plynovody s provozním tlakem vyšším než 5 bar pro průmyslové a neprůmyslové využití – Část 1: Podrobné funkční požadavky pro projektování, materiály, stavbu, kontrolu a zkoušení
169.	EN ISO 15493:2003 Plastové potrubní systémy pro průmyslové aplikace – Akrylonitrilbutadienstyren (ABS), neměkčený polyvinylchlorid (PVC-U) a chlorovaný polyvinylchlorid (PVC-C) – Specifikace pro součásti a systém – Metrické řady (ISO 15493:2003) EN ISO 15493:2003/A1:2017
170.	EN ISO 15494:2018 Plastové potrubní systémy pro průmyslové aplikace – Polybuten (PB), polyethylen (PE), polyethylen odolný zvýšeným teplotám (PE-RT), síťovaný polyethylen (PE-X), polypropylen (PP) – Metrické řady pro specifikace pro součásti a systém (ISO 15494:2015)
171.	EN ISO 15613:2004 Stanovení a kvalifikace postupů svařování kovových materiálů – Kvalifikace na základě předvýrobní zkoušky svařování (ISO 15613:2004)
172.	EN ISO 15614-1:2004 Stanovení a kvalifikace postupů svařování kovových materiálů – Zkouška postupu svařování – Část 1: Obloukové a plamenové svařování ocelí a obloukové svařování niklu a slitin niklu (ISO 15614-1:2004) EN ISO 15614-1:2004/A1:2008 EN ISO 15614-1:2004/A2:2012
173.	EN ISO 15614-2:2005 Stanovení a kvalifikace postupů svařování kovových materiálů – Zkouška postupu svařování – Část 2: Obloukové svařování hliníku a jeho slitin (ISO 15614-2:2005) EN ISO 15614-2:2005/AC:2009
174.	EN ISO 15614-4:2005 Stanovení a kvalifikace postupů svařování kovových materiálů – Zkouška postupu svařování – Část 4: Konečná úprava hliníkových odlitků svařováním (ISO 15614-4:2005) EN ISO 15614-4:2005/AC:2007
175.	EN ISO 15614-5:2004 Stanovení a kvalifikace postupů svařování kovových materiálů – Zkouška postupu svařování – Část 5: Obloukové svařování titanu, zirkonu a jejich slitin (ISO 15614-5:2004)
176.	EN ISO 15614-6:2006 Stanovení a kvalifikace postupů svařování kovových materiálů – Zkouška postupu svařování – Část 6: Obloukové a plamenové svařování mědi a slitin mědi (ISO 15614-6:2006)
177.	EN ISO 15614-7:2007 Stanovení a kvalifikace postupů svařování kovových materiálů – Zkouška postupu svařování – Část 7: Navařování (ISO 15614-7:2007)

Číslo	Odkaz na normu
178.	EN ISO 15614-8:2016 Stanovení a kvalifikace postupů svařování kovových materiálů – Zkouška postupu svařování – Část 8: Svařování spojů trubek s trubkovnicí (ISO 15614-8:2016)
179.	EN ISO 15614-11:2002 Stanovení a kvalifikace postupů svařování kovových materiálů – Zkouška postupu svařování – Část 11: Elektronové a laserové svařování (ISO 15614-11:2002)
180.	EN ISO 15620:2019 Svařování – Třecí svařování kovových materiálů (ISO 15620:2019)
181.	EN 15776:2022 Netopené tlakové nádoby – Požadavky pro navrhování a výrobu tlakových nádob a tlakových částí z litiny s tažností po přetržení rovnou nebo menší než 15 %
182.	EN ISO 16135:2006 Průmyslové armatury – Kulové kohouty z materiálů termoplastů (ISO 16135:2006) EN ISO 16135:2006/A1:2019
183.	EN ISO 16136:2006 Průmyslové armatury – Klapky z materiálů termoplastů (ISO 16136:2006) EN ISO 16136:2006/A1:2019
184.	EN ISO 16137:2006 Průmyslové armatury – Zpětné armatury z materiálů termoplastů (ISO 16137:2006) EN ISO 16137:2006/A1:2019
185.	EN ISO 16138:2006 Průmyslové armatury – Membránové armatury z materiálů termoplastů (ISO 16138:2006) EN ISO 16138:2006/A1:2019
186.	EN ISO 16139:2006 Průmyslové armatury – Šoupátka z materiálů termoplastů (ISO 16139:2006) EN ISO 16139:2006/A1:2019
187.	EN 16668:2016+A1:2018 Průmyslové armatury – Požadavky a zkoušení kovových armatur jako tlakové výstroje
188.	EN 16767:2020 Průmyslové armatury – Kovové zpětné armatury
189.	EN 17278:2021 Zemní plyn – Zařízení na doplňování paliva do vozidel
190.	EN ISO 21009-2:2015 Kryogenické nádoby – Stabilní vakuově izolované nádoby – Část 2: Provozní požadavky (ISO 21009-2:2015)
191.	EN ISO 21013-3:2016 Kryogenické nádoby – Bezpečnostní příslušenství pro provoz s nízkými teplotami – Část 3: Stanovení kapacity a dimenzování (ISO 21013-3:2016)
192.	EN ISO 21028-1:2016 Kryogenické nádoby – Požadavky na houževnatost materiálů při kryogenických teplotách – Část 1: Teploty pod −80 °C (ISO 21028-1:2016)

Číslo	Odkaz na normu
193.	EN ISO 21028-2:2018 Kryogenické nádoby – Požadavky na houževnatost materiálů při kryogenických teplotách – Část 2: Teploty mezi −80 °C a −20 °C (ISO 21028-2:2018)
194.	EN ISO 21787:2006 Průmyslové armatury – Uzavírací armatury z materiálů termoplastů (ISO 21787:2006) EN ISO 21787:2006/A1:2019
195.	EN ISO 21922:2021 Chladicí zařízení a tepelná čerpadla – Ventily – Požadavky, zkoušení a značení (ISO 21922:2021)

PŘÍLOHA II

Číslo	Odkaz na normu	Datum zrušení
1.	EN 19:2016 Průmyslové armatury – Značení kovových armatur	31.7.2026
2.	EN 12952-3:2011 Vodotrubné kotle a pomocná zařízení – Část 3: Konstrukce a výpočet částí kotle namáhaných tlakem	31.7.2026
3.	EN 12952-8:2002 Vodotrubné kotle a pomocná zařízení – Část 8: Požadavky na spalovací zařízení kotlů na plynná a kapalná paliva	31.7.2026
4.	EN 12952-9:2002 Vodotrubné kotle a pomocná zařízení – Část 9: Požadavky na spalovací zařízení kotlů na prášková paliva	31.7.2026
5.	EN 12952-16:2002 Vodotrubné kotle a pomocná zařízení – Část 16: Požadavky na soustavy pro spalování na roštu nebo ve fluidní vrstvě pro kotle na pevná paliva	31.7.2026
6.	EN 15001-1:2009 Zásobování plynem – Plynovody s provozním tlakem vyšším než 0,5 bar pro průmyslové využití a plynovody s provozním tlakem vyšším než 5 bar pro průmyslové a neprůmyslové využití – Část 1: Podrobné funkční požadavky pro projektování, materiály, stavbu, kontrolu a zkoušení	31.7.2026
7.	EN 15776:2011+A1:2015 Netopené tlakové nádoby – Požadavky pro navrhování a výrobu tlakových nádob a tlakových částí z litiny s tažností po přetržení rovnou nebo menší než 15 %	31.7.2026

PŘÍLOHA III

Číslo	Odkaz na normu	Datum zrušení
1.	EN 13445-2:2021 Netopené tlakové nádoby – Část 2: Materiály	31.7.2026
2.	EN 13445-4:2021 Netopené tlakové nádoby – Část 4: Výroba	31.7.2026
3.	EN 13480-3:2017 Kovová průmyslová potrubí – Část 3: Konstrukce a výpočet EN 13480-3:2017/A3:2020 EN 13480-3:2017/A2:2020 EN 13480-3:2017/A1:2021 EN 13480-3:2017/A4:2021	31.7.2026