Úradný vestník
Európskej únie

SK
Séria L

2025/165

31.1.2025

VYKONÁVACIE ROZHODNUTIE KOMISIE (EÚ) 2025/165

z 30. januára 2025

o harmonizovaných normách pre tlakové zariadenia vypracovaných na podporu smernice Európskeho parlamentu a Rady 2014/68/EÚ

(Text s významom pre EHP)

EURÓPSKA KOMISIA,

so zreteľom na Zmluvu o fungovaní Európskej únie,

so zreteľom na nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1025/2012 z 25. októbra 2012 o európskej normalizácii, ktorým sa menia a dopĺňajú smernice Rady 89/686/EHS a 93/15/EHS a smernice Európskeho 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 ktorým sa zrušuje rozhodnutie Rady 87/95/EHS a rozhodnutie Európskeho parlamentu a Rady č. 1673/2006/ES ([1]), a najmä na jeho článok 10 ods. 6,

keďže:

(1) V súlade s článkom 12 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2014/68/EÚ ([2]) sa o tlakových zariadeniach alebo zostavách uvedených v článku 4 ods. 1 a 2 uvedenej smernice, ktoré sú v súlade s harmonizovanými normami alebo ich časťami, pričom odkazy na dané normy alebo ich časti sa uverejnili v *Úradnom vestníku Európskej únie*, predpokladá, že spĺňajú základné bezpečnostné požiadavky, stanovené v prílohe I k uvedenej smernici, na ktoré sa tieto normy alebo ich časti vzťahujú.

(2) Komisia vykonávacím rozhodnutím C(2024) 1241 ([3]) požiadala Európsky výbor pre normalizáciu (CEN) a Európsky výbor pre normalizáciu v elektrotechnike (Cenelec) o revíziu existujúcich harmonizovaných noriem a dokončenie práce na návrhoch harmonizovaných noriem na podporu smernice 2014/68/EÚ.

(3) Na základe žiadosti uvedenej vo vykonávacom rozhodnutí C(2024) 1241 výbor CEN zrevidoval túto harmonizovanú normu: EN 19:2016 pre priemyselné armatúry. Výsledkom bolo prijatie pozmeňujúcej normy EN 19:2023. Výbor CEN takisto zrevidoval normy EN 12952-3:2011, EN 12952-8:2002, EN 12952-9:2002 a EN 12952-16:2002 pre vodorúrkové kotly a pomocné zariadenia. To viedlo k prijatiu týchto pozmeňujúcich noriem: EN 12952-3:2022, EN 12952-8:2022, EN 12952-9:2022 a EN 12952-16:2022. Výbor CEN ďalej zrevidoval normu EN 15001-1:2009 pre plynárenskú infraštruktúru, výsledkom čoho bola revidovaná norma EN 15001-1:2023. Výbor CEN ďalej zrevidoval normu EN 15776:2011+A1:2015 pre nevyhrievané tlakové nádoby, výsledkom čoho bola revidovaná norma EN 15776:2022. Výbor CEN takisto zrevidoval normy EN 13445-2:2021 a EN 13445-4:2021 pre nevyhrievané tlakové nádoby, výsledkom čoho boli revidované normy EN 13445-2:2021 +A1:2023 a EN 13445-4:2021+A1:2023. Výbor CEN na základe vykonávacieho rozhodnutia C(2024)1241 vypracoval novú harmonizovanú normu EN 13480-3:2017/A5:2022 pre kovové priemyselné potrubia, EN 13799:2022 pre zariadenia a príslušenstvo na LPG a EN 12261:2024 pre plynomery.

(4) Komisia spolu s výborom CEN posúdila, či sú normy pre tlakové zariadenia v podobe, v akej sú vypracované, zmenené alebo zrevidované výborom CEN v súlade so požiadavkou uvedenou vo vykonávacom rozhodnutí C(2024) 1241.

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

([2]) Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2014/68/EÚ z 15. mája 2014 o harmonizácii právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa sprístupňovania tlakových zariadení na trhu (Ú. v. EÚ L 189, 27.6.2014, s. 164, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2014/68/oj).

([3]) Vykonávacie rozhodnutie Komisie C(2024) 1241 z 1. marca 2024 o žiadosti o normalizáciu adresovanej Európskemu výboru pre normalizáciu a Európskemu výboru pre normalizáciu v elektrotechnike, pokiaľ ide o tlakové zariadenia a zostavy na podporu smernice Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2014/68/EÚ.

(5) Uvedené normy spĺňajú požiadavky, na ktoré sa majú vzťahovať a ktoré sú stanovené v prílohe I k smernici 2014/68/EÚ. Je preto vhodné uverejniť odkazy na uvedené normy v *Úradnom vestníku Európskej únie*.

(6) S cieľom poskytnúť výrobcom dostatočný čas na prispôsobenie svojich výrobkov revidovaným verziám harmonizovaných noriem 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 potrebné odložiť vypustenie odkazov na uvedené harmonizované normy.

(7) Odkazy na harmonizované normy vypracované na podporu smernice 2014/68/EÚ sú uverejnené vo vykonávacom rozhodnutí Komisie (EÚ) 2019/1616 ([4]) a v oznámení (EÚ) 2017/C 389/01 ([5]). V záujme jasnosti a racionálnosti by úplný zoznam odkazov na harmonizované normy vypracované na podporu smernice 2014/68/EÚ a spĺňajúce požiadavky, na ktoré sa uvedené normy majú vzťahovať, mal byť uverejnený v jednom právnom akte.

(8) Odkazy na harmonizované normy uverejnené vo vykonávacom rozhodnutí (EÚ) 2019/1616 a oznámení 2017/C 389/01 by sa preto mali uverejniť v prílohe k tomuto rozhodnutiu a vykonávacie rozhodnutie (EÚ) 2019/1616 aj oznámenie 2017/C 389/01 by sa mali zrušiť.

(9) Oznámenie 2017/C 389/01 by sa však malo naďalej uplatňovať, pokiaľ ide o 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 vykonávacie rozhodnutie (EÚ) 2019/1616 by sa malo naďalej uplatňovať, pokiaľ ide o odkazy na harmonizované normy EN 13445-2:2021, EN 13445-4:2021 a EN 13480-3:2017 až do dátumu vypustenia týchto odkazov.

(10) Dodržiavanie harmonizovanej normy zakladá predpoklad zhody s príslušnými základnými požiadavkami stanovenými v harmonizačných právnych predpisoch Únie odo dňa uverejnenia odkazu na takúto normu v *Úradnom vestníku Európskej únie*. Toto rozhodnutie by preto malo nadobudnúť účinnosť dňom jeho uverejnenia,

PRIJALA TOTO ROZHODNUTIE:

Článok 1

Odkazy na harmonizované normy pre tlakové zariadenia alebo zostavy vypracované na podporu smernice 2014/68/EÚ a uvedené v prílohe I k tomuto rozhodnutiu sa týmto uverejňujú v *Úradnom vestníku Európskej únie*.

Článok 2

Oznámenie 2017/C 389/01 sa zrušuje.

Naďalej sa však uplatňuje v súvislosti s odkazmi na harmonizované normy uvedené v prílohe II k tomuto rozhodnutiu až do dátumu vypustenia uvedených odkazov, ktorý je stanovený v uvedenej prílohe.

Článok 3

Vykonávacie rozhodnutie (EÚ) 2019/1616 sa zrušuje.

([4]) Vykonávacie rozhodnutie Komisie (EÚ) 2019/1616 z 27. septembra 2019 o harmonizovaných normách pre tlakové zariadenia vypracovaných na podporu smernice Európskeho parlamentu a Rady 2014/68/EÚ (Ú. v. EÚ L 250, 30.9.2019, s. 95, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2019/1616/oj).

([5]) Oznámenie Komisie v rámci implementácie smernice Európskeho parlamentu a Rady 2014/68/EÚ o harmonizácii právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa sprístupňovania tlakových zariadení na trhu (Uverejnenie názvov a odkazov harmonizovaných noriem podľa harmonizačného právneho predpisu Únie) (Ú. v. EÚ C 389, 17.11.2017, s. 1).

Naďalej sa však uplatňuje v súvislosti s odkazmi na harmonizované normy uvedené v prílohe III k tomuto rozhodnutiu až do dátumu vypustenia uvedených odkazov, ktorý je stanovený v uvedenej prílohe.

Článok 4

Toto rozhodnutie nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po jeho uverejnení v *Úradnom vestníku Európskej únie*.

V Bruseli 30. januára 2025

Za Komisiu
predsedníčka
Ursula VON DER LEYEN

PRÍLOHA I

č.	Odkaz na normu
1.	EN 3-8:2021 Prenosné hasiace prístroje. Časť 8: Požiadavky k EN 3-7 na konštrukciu, odolnosť proti tlaku a mechanické skúšky hasiacich prístrojov, ktoré vyhovujú požiadavkám EN 3-7, pri maximálnom dovolenom tlaku, ktorý sa rovná alebo je nižší ako 30 barov
2.	EN 19:2023 Priemyselné armatúry. Označovanie kovových armatúr
3.	EN 267:2009+A1:2011 Horáky na kvapalné palivá s ventilátorom a s automatickým ovládaním
4.	EN 334:2005+A1:2009 Regulátory tlaku plynu na vstupný tlak do 100 bar
5.	EN 378-2:2016 Chladiace zariadenia a tepelné čerpadlá. Požiadavky na bezpečnosť a ochranu životného prostredia. Časť 2: Návrh, konštrukcia, skúšanie, označovanie a dokumentácia
6.	EN 593:2017 Priemyselné armatúry. Kovové uzatváracie motýľové klapky na všeobecné používanie
7.	EN 676:2003+A2:2008 Horáky na plynné palivá s ventilátorom a s automatickým ovládaním EN 676:2003+A2:2008/AC:2008
8.	EN 764-4:2014 Tlakové zariadenia. Časť 4: Stanovenie technických dodacích podmienok pre kovové materiály
9.	EN 764-5:2014 Tlakové zariadenia. Časť 5: Dokumenty kontroly kovových materiálov a zhoda s materiálovou špecifikáciou
10.	EN 764-7:2002 Tlakové zariadenia. Časť 7: Bezpečnostné systémy pre nevyhrievané tlakové zariadenia EN 764-7:2002/AC:2006
11.	EN 1057:2006+A1:2010 Meď a zliatiny medi. Bezšvové medené rúry kruhové prierezu na vodu a plyn v sanitárnych a ohrievacích zariadeniach
12.	EN 1092-1:2018 Príruby a prírubové spoje. Kruhové príruby na rúry, armatúry, tvarovky a príslušenstvo s označením PN. Časť 1: Príruby z ocele
13.	EN 1092-3:2003 Príruby a prírubové spoje. Kruhové príruby na rúry, armatúry, tvarovky a príslušenstvo s označením PN. Časť 3: Príruby zo zliatin medi EN 1092-3:2003/AC:2007
14.	EN 1092-4:2002 Príruby a prírubové spoje. Kruhové príruby na rúry, armatúry, tvarovky a príslušenstvo s označením PN. Časť 4: Príruby zo zliatin hliníka
15.	EN 1171:2015 Priemyselné armatúry. Liatinové posúvače
16.	EN 1349:2009 Regulačné armatúry pre priemyselné procesy

č.	Odkaz na normu
17.	EN 1515-4:2021 Príruby a prírubové spoje. Skrutky a matice. Časť 4: Výber skrutiek a matíc na zariadenia podliehajúce smernici o tlakových zariadeniach 2014/68/EÚ
18.	EN 1562:2019 Zlievarenstvo. Temperované liatiny
19.	EN 1563:2018 Zlievárenstvo. Liatina s guľôčkovým grafitom
20.	EN 1564:2011 Zlievarenstvo. Ausferitické liatiny s guľôčkovým grafitom
21.	EN 1591-1:2013 Príruby a ich spoje. Pravidlá pre navrhovanie kruhových tesnení prírubových spojov. Časť 1: Výpočet
22.	EN 1626:2008 Kryogénne nádoby. Ventily na kryogénnu prevádzku
23.	EN 1653:1997 Meď a zliatiny medi. Hrubé plechy, plechy a kotúče na bojlery, tlakové nádoby a zásobníky teplej vody EN 1653:1997/A1:2000
24.	EN 1759-3:2003 Príruby a prírubové spoje. Kruhové príruby pre rúry, ventily, tvarovky a príslušenstvo s označením triedy. Časť 3: Príruby zo zliatin medi EN 1759-3:2003/AC:2004
25.	EN 1759-4:2003 Príruby a prírubové spoje. Kruhové príruby pre rúry, ventily, tvarovky a príslušenstvo s označením triedy. Časť 4: Príruby zo zliatin hliníka
26.	EN 1797:2001 Kryogénne nádoby. Kompatibilita plynu s materiálom
27.	EN 1866-2:2014 Pojazdné hasiace prístroje. Časť 2: Požiadavky na konštrukciu, odolnosť proti tlaku a mechanické skúšky hasiacich prístrojov s najvyšším dovoleným tlakom 30 bar alebo menším, ktoré spĺňajú požiadavky EN 1866-1
28.	EN 1866-3:2013 Pojazdné hasiace prístroje. Časť 3: Požiadavky na zostavu, konštrukciu a odolnosť proti tlaku hasiacich prístrojov CO_2 v súlade s požiadavkami EN 1866-1
29.	EN 1983:2013 Priemyselné ventily. Oceľové guľové ventily
30.	EN 1984:2010 Priemyselné armatúry. Oceľové posúvače
31.	EN ISO 4126-1:2013 Bezpečnostné zariadenia na ochranu proti nadmernému tlaku. Časť 1: Poistné ventily (ISO 4126-1:2013) EN ISO 4126-1:2013/A2:2019
32.	EN ISO 4126-2:2019 Bezpečnostné zariadenia na ochranu proti nadmernému tlaku. Časť 2: Bezpečnostné zariadenia s poistnou membránou (ISO 4126-2:2018)
33.	EN ISO 4126-3:2020 Bezpečnostné zariadenia na ochranu proti nadmernému tlaku. Časť 3: Bezpečnostné ventily a bezpečnostné zariadenia s prietržnou membránou v kombinácii (ISO 4126-3:2020)

č.	Odkaz na normu
34.	EN ISO 4126-4:2013 Bezpečnostné zariadenia na ochranu proti nadmernému tlaku. Časť 4: Poistné ventily s pomocným ovládaním (ISO 4126-4:2013)
35.	EN ISO 4126-5:2013 Bezpečnostné zariadenia na ochranu proti nadmernému tlaku. Časť 5: Ovládacie bezpečnostné systémy na uvoľňovanie tlaku (ISO 4126-5:2013)
36.	EN ISO 4126-7:2013 Bezpečnostné zariadenia na ochranu proti nadmernému tlaku. Časť 7: Spoločné údaje (ISO 4126-7:2013)
37.	EN ISO 9606-1:2017 Kvalifikačné skúšky zváračov. Tavné zváranie. Časť 1: Ocele (ISO 9606-1: 2012 vrátane Cor 1:2012 a Cor 2:2013)
38.	EN ISO 9606-2:2004 Skúšky zváračov. Tavné zváranie. Časť 2: Hliník a zliatiny hliníka (ISO 9606-2:2004)
39.	EN ISO 9606-3:1999 Skúšky zváračov. Tavné zváranie. Časť 3: Meď a zliatiny medi (ISO 9606-3:1999)
40.	EN ISO 9606-4:1999 Skúšky zváračov. Tavné zváranie. Časť 4: Nikel a zliatiny niklu (ISO 9606-4:1999)
41.	EN ISO 9606-5:2000 Skúšky zváračov. Tavné zváranie. Časť 5: Titán a zliatiny titánu, zirkón a zliatiny zirkónu (ISO 9606-5:2000)
42.	EN ISO 9712:2022 Nedeštruktívne skúšanie. Kvalifikácia a certifikácia pracovníkov nedeštruktívneho skúšania (ISO 9712:2021)
43.	EN 10028-1:2017 Ploché výrobky z ocelí na tlakové nádoby a zariadenia. Časť 1: Všeobecné požiadavky
44.	EN 10028-2:2017 Ploché výrobky z ocelí na tlakové nádoby a zariadenia. Časť 2: Nelegované a legované ocele na vyššie teploty
45.	EN 10028-3:2017 Ploché výrobky z ocelí na tlakové nádoby a zariadenia. Časť 3: Normalizačne žíhané zvariteľné jemnozrnné ocele
46.	EN 10028-4:2017 Ploché výrobky z ocelí na tlakové nádoby a zariadenia. Časť 4: Ocele legované niklom so stanovenými vlastnosťami pri nízkych teplotách
47.	EN 10028-5:2017 Ploché výrobky z ocelí na tlakové nádoby a zariadenia. Časť 5: Zvariteľné termomechanicky valcované jemnozrnné ocele
48.	EN 10028-6:2017 Ploché výrobky z ocelí na tlakové nádoby a zariadenia. Časť 6: Zvariteľné zošľachtené jemnozrnné ocele
49.	EN 10028-7:2016 Ploché výrobky z ocelí na tlakové nádoby a zariadenia. Časť 7: Nehrdzavejúce ocele
50.	EN 10204:2004 Kovové výrobky. Druhy dokumentov kontroly
51.	EN 10213:2007+A1:2016 Oceľové odliatky na tlakové účely

č.	Odkaz na normu
52.	EN 10216-1:2013 Bezšvové oceľové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 1: Nelegované oceľové rúry so špecifickými vlastnosťami pri teplote okolia
53.	EN 10216-2:2013 Bezšvové oceľové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 2: Nelegované a legované oceľové rúry so špecifickými vlastnosťami pri zvýšenej teplote
54.	EN 10216-3:2013 Bezšvové oceľové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 3: Rúry z legovanej jemnozrnnej ocele
55.	EN 10216-4:2013 Bezšvové oceľové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 4: Nelegované a legované oceľové rúry so špecifickými vlastnosťami pri nízkej teplote
56.	EN 10216-5:2021 Bezšvové oceľové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 5: Nehrdzavejúce oceľové rúry
57.	EN 10217-1:2019 Zvárané oceľové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 1: Elektricky zvárané a zvárané pod tavivom nelegované oceľové rúry so špecifikovanými vlastnosťami pri teplote miestnosti
58.	EN 10217-2:2019 Zvárané oceľové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 2: Elektricky zvárané nelegované a legované oceľové rúry z so špecifikovanými vlastnosťami pri zvýšenej teplote
59.	EN 10217-3:2019 Zvárané oceľové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 3: Elektricky zvárané a zvárané pod tavivom rúry z legovanej jemnozrnnej ocele so špecifikovanými vlastnosťami pri teplote miestnosti, pri zvýšenej a nízkej teplote
60.	EN 10217-4:2019 Zvárané oceľové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 4: Elektricky zvárané nelegované oceľové rúry so špecifikovanými vlastnosťami pri nízkej teplote
61.	EN 10217-5:2019 Zvárané oceľové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 5: Nelegované a legované oceľové rúry zvárané pod tavivom so špecifikovanými vlastnosťami pri zvýšenej teplote
62.	EN 10217-6:2019 Zvárané oceľové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 6: Nelegované oceľové rúry zvárané pod tavivom so špecifikovanými vlastnosťami pri nízkej teplote
63.	EN 10217-7:2021 Zvárané oceľové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 7: Rúry z nehrdzavejúcej ocele
64.	EN 10222-1:2017 Oceľové výkovky na tlakové zariadenia. Časť 1: Všeobecné požiadavky na voľne kované výkovky
65.	EN 10222-2:2017+A1:2021 Oceľové výkovky na tlakové zariadenia. Časť 2: Feritické a martenzitické ocele so stanovenými vlastnosťami pri zvýšených teplotách
66.	EN 10222-3:2017 Oceľové výkovky na tlakové zariadenia. Časť 3: Niklové ocele so stanovenými vlastnosťami pri nízkych teplotách
67.	EN 10222-4:2017+A1:2021 Oceľové výkovky na tlakové zariadenia. Časť 4: Zvariteľné jemnozrnné ocele s vysokou medzou klzu

č.	Odkaz na normu
68.	EN 10222-5:2017 Oceľové výkovky na tlakové zariadenia. Časť 5: Martenzitické, austenitické a austeniticko-feritické nehrdzavejúce ocele
69.	EN 10253-2:2021 Tvarovky na priváranie na tupo. Časť 2: Nelegované a legované feritické ocele s osobitnými kontrolnými požiadavkami
70.	EN 10253-4:2008 Tvarovky na priváranie na tupo. Časť 4: Tvárnené austenitické a austeniticko-feritické nehrdzavejúce (duplexné) ocele s osobitnými kontrolnými požiadavkami EN 10253-4:2008/AC:2009
71.	EN 10269:2013 Oceľové a niklové zliatiny na spojovacie súčiastky s osobitnými vlastnosťami pri zvýšených a/alebo nízkych teplotách
72.	EN 10272:2016 Tyče z nehrdzavejúcej ocele na tlakové účely
73.	EN 10273:2016 Za tepla valcované zvariteľné oceľové tyče na tlakové účely so špecifickými vlastnosťami pri zvýšených teplotách
74.	EN 10305-4:2016 Oceľové rúry na presné použitie. Technické dodacie podmienky. Časť 4: Bezšvové rúry ťahané za studena na hydraulické a pneumatické hnacie systémy
75.	EN 10305-6:2016 Oceľové rúry na presné použitie. Technické dodacie podmienky. Časť 6: Zvárané rúry ťahané za studena na hydraulické a pneumatické hnacie systémy
76.	EN ISO 10931:2005 Plastové potrubné systémy na priemyselné aplikácie. Polyvinylidénfluorid (PVDF). Špecifikácie súčastí a systému (ISO 10931:2005) EN ISO 10931:2005/A1:2015
77.	EN 12178:2016 Chladiace zariadenia a tepelné čerpadlá. Prístroje na indikovanie hladiny kvapalín. Požiadavky, skúšanie a značenie
78.	EN 12263:1998 Chladiace zariadenia a tepelné čerpadlá. Bezpečnostné spínacie zariadenia na obmedzovanie tlaku. Požiadavky a skúšky
79.	EN 12261:2024 Plynomery. Turbínové plynomery
80.	EN 12266-1:2012 Priemyselné armatúry. Skúšanie armatúr. Časť 1: Tlakové skúšky, skúšobné postupy a akceptačné kritériá. Povinné požiadavky
81.	EN 12288:2010 Priemyselné armatúry. Posúvače z medených zliatin
82.	EN 12392:2016 Hliník a zliatiny hliníka. Tvárnené výrobky a liate výrobky. Zvláštne požiadavky na výrobky určené na výrobu tlakových zariadení
83.	EN 12420:2014 Meď a zliatiny medi. Výkovky
84.	EN 12434:2000 Kryogénne nádoby. Kryogénne ohybné hadice EN 12434:2000/AC:2001

č.	Odkaz na normu
85.	EN 12451:2012 Meď a zliatiny medi. Bezšvové okrúhle rúry na výmenníky tepla
86.	EN 12452:2012 Meď a zliatiny medi. Valcované bezšvové rúry s rebrovaním na výmenníky tepla
87.	EN 12516-1:2014+A1:2018 Priemyselné armatúry. Pevnostný návrh plášťa. Časť 1: Postup zostavovania tabuliek pre plášte oceľových armatúr
88.	EN 12516-2:2014+A1:2021 Priemyselné armatúry. Pevnostný návrh plášťa. Časť 2: Postup výpočtu plášťa oceľových armatúr
89.	EN 12516-3:2002 Armatúry. Pevnostný návrh plášťa. Časť 3: Experimentálna metóda EN 12516-3:2002/AC:2003
90.	EN 12516-4:2014+A1:2018 Priemyselné armatúry. Pevnostný návrh plášťa. Časť 4: Postup výpočtu plášťa armatúr vyrobených z kovových materiálov iných ako oceľ
91.	EN 12542:2020 Zariadenia a príslušenstvo na LPG. Sériovo vyrábané stabilné zvárané valcovité nádoby z ocele na skladovanie skvapalneného uhľovodíkového plynu (LPG) s objemom najviac 13 m^3. Navrhovanie a výroba
92.	EN 12735-1:2020 Meď a zliatiny medi. Bezšvové okrúhle rúry pre klimatizačné a chladiace zariadenia. Časť 1: Rúry na rozvodné systémy
93.	EN 12735-2:2016 Meď a zliatiny medi. Bezšvové okrúhle rúry pre klimatizačné a chladiace zariadenia. Časť 2: Rúry na zariadenia
94.	EN 12778:2002 Riad. Tlakové hrnce na domáce používanie EN 12778:2002/A1:2005 EN 12778:2002/AC:2003
95.	EN 12952-1:2015 Vodorúrkové kotly a pomocné zariadenia. Časť 1: Všeobecné požiadavky
96.	EN 12952-2:2021 Vodorúrkové kotly a pomocné zariadenia. Časť 2: Materiály na časti kotlov a príslušenstvo namáhané tlakom
97.	EN 12952-3:2022 Vodorúrkové kotly a pomocné zariadenia. Časť 3: Navrhovanie a výpočet tlakových častí kotla
98.	EN 12952-5:2021 Vodorúrkové kotly a pomocné zariadenia. Časť 5: Vyhotovovanie a konštrukcia tlakových častí kotla
99.	EN 12952-6:2021 Vodorúrkové kotly a pomocné zariadenia. Časť 6: Kontrola pri výrobe, dokumentácia a označovanie tlakových častí kotla
100.	EN 12952-7:2012 Vodorúrkové kotly a pomocné zariadenia. Časť 7: Požiadavky na vybavenie kotla

č.	Odkaz na normu
101.	EN 12952-8:2022 Vodorúrkové kotly a pomocné zariadenia. Časť 8: Požiadavky na spaľovacie systémy kotlov na kvapalné a plynné palivá
102.	EN 12952-9:2022 Vodorúrkové kotly a pomocné zariadenia. Časť 9: Požiadavky na spaľovacie systémy kotlov na práškové palivá
103.	EN 12952-10:2021 Vodorúrkové kotly a pomocné zariadenia. Časť 10: Požiadavky na bezpečnosť proti nadmernému tlaku
104.	EN 12952-11:2007 Vodorúrkové kotly a pomocné zariadenia. Časť 11: Požiadavky na obmedzovacie zariadenia kotla a príslušenstva
105.	EN 12952-14:2004 Vodorúrkové kotly a pomocné zariadenia. Časť 14: Požiadavky na spalinové systémy DENOX použitím skvapalneného stlačeného čpavku a vodného roztoku čpavku
106.	EN 12952-16:2022 Vodorúrkové kotly a pomocné zariadenia. Časť 16: Požiadavky na spaľovacie systémy kotlov tuhých palív na rošte alebo fluidnej vrstve
107.	EN 12952-18:2012 Vodorúrkové kotly a pomocné zariadenia. Časť 18: Prevádzkové pokyny
108.	EN 12953-1:2012 Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 1: Všeobecne
109.	EN 12953-2:2012 Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 2: Materiály na tlakové časti kotlov a na príslušenstvo
110.	EN 12953-3:2016 Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 3: Navrhovanie a výpočet tlakových častí
111.	EN 12953-4:2018 Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 4: Výroba a zhotovovanie tlakových častí kotla
112.	EN 12953-5:2020 Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 5: Kontrola počas výroby, dokumentácia a označovanie tlakových častí kotla
113.	EN 12953-6:2011 Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 6: Požiadavky na výstroj kotla
114.	EN 12953-7:2002 Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 7: Požiadavky na spaľovacie systémy kotlov na kvapalné a plynné palivá
115.	EN 12953-8:2001 Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 8: Požiadavky na bezpečnosť proti nadmernému tlaku EN 12953-8:2001/AC:2002
116.	EN 12953-9:2007 Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 9: Požiadavky na obmedzovacie zariadenia kotla a príslušenstva
117.	EN 12953-12:2003 Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 12: Požiadavky na roštové spaľovacie systémy kotlov na tuhé palivá
118.	EN 12953-13:2012 Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 13: Prevádzkové pokyny

č.	Odkaz na normu
119.	EN 13121-1:2021 GRP (sklolaminátové) nádrže a nádoby na používanie nad zemou. Časť 1: Suroviny. Technické podmienky a kritériá prijateľnosti
120.	EN 13121-2:2003 GRP (sklolaminátové) nádrže a nádoby na používanie nad zemou. Časť 2: Kompozitné materiály. Chemická odolnosť
121.	EN 13121-3:2016 GRP (sklolaminátové) nádrže a nádoby na používanie nad zemou. Časť 3: Navrhovanie a výroba
122.	EN 13134:2000 Tvrdé spájkovanie. Skúška postupu spájkovania
123.	EN 13136:2013+A1:2018 Chladiace zariadenia a tepelné čerpadlá. Poistné zariadenia proti prekročeniu tlaku a im príslušné potrubia. Výpočtové postupy
124.	EN 13175:2019+A1:2020 Zariadenia a príslušenstvo na LPG. Špecifikácia a skúšanie cisternových ventilov a armatúr na LPG
125.	EN 13348:2016 Meď a zliatiny medi. Medené bezšvové rúrky kruhového prierezu na medicínske plyny alebo vákuum
126.	EN 13371:2001 Kryogénne nádoby. Spojky pre kryogénnu prevádzku
127.	EN 13397:2001 Priemyselné armatúry. Membránové ventily vyrobené z kovových materiálov
128.	EN 13445-1:2021 Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 1: Všeobecne
129.	EN 13445-2:2021+A1:2023 Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 2: Materiály
130.	EN 13445-3:2021 Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 3: Navrhovanie
131.	EN 13445-4:2021+A1:2023 Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 4: Výroba
132.	EN 13445-5:2021 Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 5: Kontrola a skúšanie
133.	EN 13445-6:2021 Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 6: Požiadavky na navrhovanie a výrobu tlakových nádob a častí nádob zhotovených z tvárnej liatiny s guľôčkovým grafitom
134.	EN 13445-8:2021 Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 8: Dodatočné požiadavky na tlakové nádoby z hliníka a hliníkových zliatin
135.	EN 13445-10:2021 Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 10: Dodatočné požiadavky na tlakové nádoby z niklu a niklových zliatin
136.	EN 13458-1:2002 Kryogénne nádoby. Stabilné vákuom izolované nádoby. Časť 1: Základné požiadavky

č.	Odkaz na normu
137.	EN 13458-2:2002 Kryogénne nádoby. Stabilné vákuom izolované nádoby. Časť 2: Návrh, výroba, kontrola a skúšanie EN 13458-2:2002/AC:2006
138.	EN 13480-1:2017 Kovové priemyselné potrubia. Časť 1: Všeobecne EN 13480-1:2017/A1:2019
139.	EN 13480-2:2017 Kovové priemyselné potrubia. Časť 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 Kovové priemyselné potrubia. Časť 3: Navrhovanie 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 Kovové priemyselné potrubia. Časť 4: Výroba a inštalácia EN 13480-4:2012/A1:2013 EN 13480-4:2012/A2:2015
142.	EN 13480-5:2017 Kovové priemyselné potrubia. Časť 5: Kontrola a skúšanie EN 13480-5:2017/A1:2019 EN 13480-5:2017/A2:2021
143.	EN 13480-6:2017 Kovové priemyselné potrubia. Časť 6: Dodatočné požiadavky na podzemné potrubia EN 13480-6:2017/A1:2019
144.	EN 13480-8:2017 Kovové priemyselné potrubia. Časť 8: Dodatočné požiadavky na potrubia z hliníka a hliníkových zliatin
145.	EN 13547:2013 Priemyselné armatúry. Guľové kohúty so zliatin medi
146.	EN ISO 13585:2012 Tvrdé spájkovanie. Skúška spájkovača (ISO 13585:2012)
147.	EN 13648-1:2008 Kryogénne nádoby. Zabezpečovacie zariadenia na ochranu pred nadmerným tlakom. Časť 1: Poistné ventily na kryogénnu prevádzku
148.	EN 13648-2:2002 Kryogénne nádoby. Zabezpečovacie zariadenia na ochranu pred nadmerným tlakom. Časť 2: Poistné membrány na kryogénnu prevádzku
149.	EN 13709:2010 Priemyselné armatúry. Oceľové uzatváracie ventily a uzatváracie spätné ventily

č.	Odkaz na normu
150.	EN 13789:2010 Priemyselné armatúry. Liatinové uzatváracie ventily
151.	EN 13799:2022 Zariadenia a príslušenstvo na LPG. Ukazovateľ stavu naplnenia tlakových nádob na skvapalnené ropné plyny (LPG)
152.	EN 13831:2007 Uzatvorené expanzné nádoby so zabudovanou membránou na inštaláciu do vodných systémov
153.	EN 13835:2012 Zlievarenstvo. Austenitické liatiny
154.	EN 13923:2005 Tlakové nádoby z plastov vystužených navinutými vláknami. Materiály, navrhovanie, výroba a skúšanie
155.	EN 14129:2014 Zariadenia a príslušenstvo na LPG. Tlakové poistné ventily určené pre nádrže na LPG
156.	EN 14197-1:2003 Kryogénne nádoby. Stabilné nevákuovo izolované nádoby. Časť 1: Základné požiadavky
157.	EN 14197-2:2003 Kryogénne nádoby. Stabilné nevákuovo izolované nádoby. Časť 2: Navrhovanie, výroba, kontrola a skúšanie EN 14197-2:2003/A1:2006 EN 14197-2:2003/AC:2006
158.	EN 14197-3:2004 Kryogénne nádoby. Stabilné nevákuovo izolované nádoby. Časť 3: Prevádzkové požiadavky EN 14197-3:2004/A1:2005 EN 14197-3:2004/AC:2004
159.	EN 14222:2021 Parné kotly z nehrdzavejúcej ocele
160.	EN 14276-1:2020 Tlakové zariadenia chladiacich systémov a tepelných čerpadiel. Časť 1: Nádoby. Všeobecné požiadavky
161.	EN 14276-2:2020 Tlakové zariadenia chladiacich systémov a tepelných čerpadiel. Časť 2: Potrubie. Všeobecné požiadavky
162.	EN 14359:2006+A1:2010 Plynové akumulátory určené na využívanie s tekutinovými mechanizmami
163.	EN 14382:2005+A1:2009 Bezpečnostné zariadenia pre regulačné stanice a regulačné zariadenia. Bezpečnostné uzatváracie zariadenia plynu na vstupný tlak do 100 barov EN 14382:2005+A1:2009/AC:2009
164.	EN 14394:2005+A1:2008 Vykurovacie kotly. Vykurovacie kotly vybavené horákmi s ventilátorom. Menovitý tepelný výkon nepresahujúci 10 MW a maximálna prevádzková teplota 110 °C
165.	EN 14570:2014 Zariadenie a príslušenstvo na LPG. Vybavenie nadzemných a podzemných nádrží LPG

č.	Odkaz na normu
166.	EN 14585-1:2006 Zostavy kovových vlnovcových hadíc na tlakové účely. Časť 1: Požiadavky
167.	EN 14917:2021 Kovové vlnovcové kompenzátory na tlakové zariadenia
168.	EN 15001-1:2023 Plynárenská infraštruktúra. Plynovody s prevádzkovým tlakom väčším ako 0,5 bar pre priemyselné rozvody plynu a tlakom väčším ako 5 bar pre priemyselné a nepriemyselné rozvody plynu. Časť 1: Podrobné funkčné požiadavky na navrhovanie, materiály, výstavbu, kontrolu a skúšanie
169.	EN ISO 15493:2003 Plastové potrubné systémy na priemyselné aplikácie. Akrylonitril-butadién-styrén (ABS), nemäkčený polyvinylchlorid (PVC-U) a chlórovaný polyvinylchlorid (PVC-C). Špecifikácie súčastí a systému. Metrický rad (ISO 15493:2003) EN ISO 15493:2003/A1:2017
170.	EN ISO 15494:2018 Potrubné systémy z plastov na priemyselné aplikácie. Polybutén (PB), polyetylén (PE), polyetylén so zvýšenou tepelnou odolnosťou (PE-RT), sieťovaný polyetylén (PE-X), polypropylén (PP). Metrický rad pre špecifikácie súčastí a systému (ISO 15494:2015)
171.	EN ISO 15613:2004 Stanovenie a schválenie postupov zvárania kovových materiálov. Schválenie na základe predvýrobnej skúšky zvárania (ISO 15613:2004)
172.	EN ISO 15614-1:2004 Stanovenie a schválenie postupov zvárania kovových materiálov. Skúška postupu zvárania. Časť 1: Oblúkové a plameňové zváranie ocelí a oblúkové zváranie niklu a zliatin 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 Stanovenie a schválenie postupov zvárania kovových materiálov. Skúška postupu zvárania. Časť 2: Oblúkové zváranie hliníka a zliatin hliníka (ISO 15614-2:2005) EN ISO 15614-2:2005/AC:2009
174.	EN ISO 15614-4:2005 Stanovenie a schválenie postupov zvárania kovových materiálov. Skúška postupu zvárania. Časť 4: Oprava zváraním hliníkových odliatkov (ISO 15614-4:2005) EN ISO 15614-4:2005/AC:2007
175.	EN ISO 15614-5:2004 Stanovenie a schválenie postupov zvárania kovových materiálov. Skúška postupu zvárania. Časť 5: Oblúkové zváranie titánu, zirkónu a ich zliatin (ISO 15614-5:2004)
176.	EN ISO 15614-6:2006 Stanovenie a schválenie postupov zvárania kovových materiálov. Skúška postupu zvárania. Časť 6: Oblúkové a plameňové zváranie medi a jej zliatin (ISO 15614-6:2006)
177.	EN ISO 15614-7:2007 Stanovenie a schválenie postupov zvárania kovových materiálov. Skúška postupu zvárania. Časť 7: Zváranie návarov (ISO 15614-7:2007)

č.	Odkaz na normu
178.	EN ISO 15614-8:2016 Stanovenie a schválenie postupov zvárania kovových materiálov. Skúška postupu zvárania. Časť 8: Priváranie rúr na rúrkovnicu (ISO 15614-8:2016)
179.	EN ISO 15614-11:2002 Stanovenie a schválenie postupov zvárania kovových materiálov. Skúška postupu zvárania. Časť 11: Zváranie elektrónovým a laserovým lúčom (ISO 15614-11:2002)
180.	EN ISO 15620:2019 Zváranie. Trecie zváranie kovových materiálov (ISO 15620:2019)
181.	EN 15776:2022 Nevyhrievané tlakové nádoby. Požiadavky na navrhovanie a výrobu tlakových nádob a tlakových častí navrhnutých z liatiny s predĺžením po prasknutí (pretrhnutí) rovným alebo menším ako 15 %
182.	EN ISO 16135:2006 Priemyselné ventily. Guľové ventily z termoplastických materiálov (ISO 16135:2006) EN ISO 16135:2006/A1:2019
183.	EN ISO 16136:2006 Priemyselné ventily. Klapky z termoplastických materiálov (ISO 16136:2006) EN ISO 16136:2006/A1:2019
184.	EN ISO 16137:2006 Priemyselné ventily. Uzatváracie ventily z termoplastických materiálov (ISO 16137:2006) EN ISO 16137:2006/A1:2019
185.	EN ISO 16138:2006 Priemyselné ventily. Membránové ventily z termoplastických materiálov (ISO 16138:2006) EN ISO 16138:2006/A1:2019
186.	EN ISO 16139:2006 Priemyselné ventily. Posúvacie ventily z termoplastických materiálov (ISO 16139:2006) EN ISO 16139:2006/A1:2019
187.	EN 16668:2016+A1:2018 Priemyselné armatúry. Požiadavky a skúšanie kovových armatúr používaných ako tlakové príslušenstvo
188.	EN 16767:2020 Priemyselné armatúry. Kovové bezpečnostné spätné ventily
189.	EN 17278:2021 Vozidlá na zemný plyn. Zariadenia na plnenie vozidiel
190.	EN ISO 21009-2:2015 Kryogénne nádoby. Stabilné vákuom izolované nádoby. Časť 2: Prevádzkové požiadavky (ISO 21009-2:2015)
191.	EN ISO 21013-3:2016 Kryogénne nádoby. Príslušenstvo na uvoľňovanie tlaku v kryogénnych systémoch. Časť 3: Určovanie veľkosti a kapacity (ISO 21013-3:2016)
192.	EN ISO 21028-1:2016 Kryogénne nádoby. Požiadavky na húževnatosť materiálu pri nízkych teplotách. Časť 1: Teploty pod -80 °C (ISO 21028-1:2016)

č.	Odkaz na normu
193.	EN ISO 21028-2:2018 Kryogénne nádoby. Požiadavky na húževnatosť materiálu pri nízkych teplotách. Časť 2: Teploty medzi -80 °C a -20 °C (ISO 21028-2:2018)
194.	EN ISO 21787:2006 Priemyselné ventily. Priame (guľové) ventily z termoplastických materiálov (ISO 21787:2006) EN ISO 21787:2006/A1:2019
195.	EN ISO 21922:2021 Chladiace systémy a tepelné čerpadlá. Ventily. Požiadavky, skúšanie a označenie (ISO 21922:2021)

PRÍLOHA II

č.	Odkaz na normu	Dátum vypustenia
1.	EN 19:2016 Priemyselné armatúry. Označovanie kovových armatúr	31. 7. 2026
2.	EN 12952-3:2011 Vodorúrkové kotly a pomocné zariadenia. Časť 3: Navrhovanie a výpočet tlakových častí kotla	31. 7. 2026
3.	EN 12952-8:2002 Vodorúrkové kotly a pomocné zariadenia. Časť 8: Požiadavky na spaľovacie systémy kotlov na kvapalné a plynné palivá	31. 7. 2026
4.	EN 12952-9:2002 Vodorúrkové kotly a pomocné zariadenia. Časť 9: Požiadavky na spaľovacie systémy kotlov na práškové palivá	31. 7. 2026
5.	EN 12952-16:2002 Vodorúrkové kotly a pomocné zariadenia. Časť 16: Požiadavky na spaľovacie systémy kotlov tuhých palív na rošte alebo fluidnej vrstve	31. 7. 2026
6.	EN 15001-1:2009 Plynárenská infraštruktúra. Plynovody s prevádzkovým tlakom väčším ako 0,5 bar pre priemyselné rozvody plynu a tlakom väčším ako 5 bar pre priemyselné a nepriemyselné rozvody plynu. Časť 1: Podrobné funkčné požiadavky na navrhovanie, materiály, výstavbu, kontrolu a skúšanie	31. 7. 2026
7.	EN 15776:2011+A1:2015 Nevyhrievané tlakové nádoby. Požiadavky na navrhovanie a výrobu tlakových nádob a tlakových častí navrhnutých z liatiny s predĺžením po prasknutí (pretrhnutí) rovným alebo menším ako 15 %	31. 7. 2026

PRÍLOHA III

č.	Odkaz na normu	Dátum vypustenia
1.	EN 13445-2:2021 Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 2: Materiály	31. 7. 2026
2.	EN 13445-4:2021 Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 4: Výroba	31. 7. 2026
3.	EN 13480-3:2017 Kovové priemyselné potrubia. Časť 3: Navrhovanie 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