

IV

(Paziņojumi)

EIROPAS SAVIENĪBAS IESTĀŽU UN STRUKTŪRU SNIEGTI PAZIŅOJUMI

EIROPAS KOMISIJA

Komisijas paziņojums saistībā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2014/68/ES par dalībvalstu tiesību aktu saskaņošanu attiecībā uz spiedieniekārtu pieejamību tirgū*(Saskaņoto standartu nosaukumu un numuru publicēšana saskaņā ar Savienības saskaņošanas tiesību aktiem)***(Dokuments attiecas uz EEZ)**

(2017/C 389/01)

Turpmāk sniegtajā sarakstā ir atsauces uz spiedieniekārtu saskaņotajiem standartiem un to materiālu saskaņotajiem papildstandartiem, ko izmanto spiedieniekārtu ražošanā. Materiāliem paredzētā saskaņotā papildstandarta gadījumā pieņemot atbilstību drošības pamatprasībām, tiek ņemti vērā tikai standartā ietvertie materiālu tehniskie dati, bet netiek pieņemts, ka materiāls ir piemērots konkrētai iekārtas pozīcijai. Tāpēc tehniskie dati, kas norādīti papildstandartā, ir jānovērtē, salīdzinot ar konkrētai iekārtas pozīcijai noteiktajām konstrukcijas prasībām, lai pārliecinātos, ka ir ievērotas spiediena iekārtu direktīvas drošības pamatprasības.

ESO ⁽¹⁾	Standarta numurs un nosaukums (un atsauces dokuments)	Pirmā publikācija OV	Aizstātā standarta numurs	Aizstātā standarta atbilstības prezumpcijas beigu datums 1. piezīme
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 3-8:2006 Pārnesamie ugunsdzēsības aparāti – 8. daļa: Ugunsdzēsības aparātu, kuru maksimālais pieļaujamais spiediens ir vienāds vai lielāks par 30 bāriem, konstrukcija, spiediena izturība un mehāniskie testi	12.8.2016.		
	EN 3-8:2006/AC:2007	12.8.2016.		
CEN	EN 19:2016 Industriālie vārsti. Metālisko vārstu marķēšana	12.8.2016.		
CEN	EN 267:2009+A1:2011 Automātiskie šķidrā kurināmā degļi ar piespiedvelkmi	12.8.2016.		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 334:2005+A1:2009 Gāzes spiediena regulatori ieklūdes spiedienam līdz 100 bāriem	12.8.2016.		
CEN	EN 378-2:2016 Aukstumsistēmas un siltumsūkņi. Drošuma un vides prasības. 2. daļa: Konstrukcija, uzbūve, testēšana, marķēšana un dokumentācija	Šī ir pirmā publikācija	EN 378-2:2008 +A2:2012 2.1. piezīme	Šis publikācijas datums
CEN	EN 593:2009+A1:2011 Industriālie vārsti. Metāla droseļvārsti	12.8.2016.		
CEN	EN 676:2003+A2:2008 Gāzveida kurināmo automātiskie piespiedu velkmes degļi	12.8.2016.		
	EN 676:2003+A2:2008/AC:2008	12.8.2016.		
CEN	EN 764-4:2014 Spiedieniekārtas. 4. daļa: Metālisko materiālu tehnisko piegāžu nosacījumu izveidošana	12.8.2016.		
CEN	EN 764-5:2014 Spiedieniekārtas. 5. daļa: Metālisko materiālu pārbaudes dokumentācija un materiālu specifikācijas atbilstība	12.8.2016.		
CEN	EN 764-7:2002 Spiedieniekārtas – 7. daļa: Nekarsējamo spiedvertņu drošības sistēmas	12.8.2016.		
	EN 764-7:2002/AC:2006	12.8.2016.		
CEN	EN 1057:2006+A1:2010 Varš un vara sakausējumi. Bezšuvju apaļās vara caurules sanitārtehnisko un apkures sistēmu ūdens un gāzes vadiem	12.8.2016.		
CEN	EN 1092-1:2007+A1:2013 Atloki un to savienojumi – Apaļie atloki caurulēm, ventiļiem, veidgabaliem un piederumiem, PN marķējums – 1. daļa: Tērauda atloki	12.8.2016.		
CEN	EN 1092-3:2003 Atloki un to savienojumi – Apļveida savienojumi caurulēm, ventiļiem, veidgabaliem un piederumiem, PN marķējums – 3. daļa: Vara sakausējumu atloki	12.8.2016.		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 1092-3:2003/AC:2007	12.8.2016.		
CEN	EN 1092-4:2002 Atloki un to savienojumi – Apļveida savienojumi caurulēm, ventiļiem, veidgabaliem un piederumiem, PN marķējums – 4. daļa: Alumīnija sakausējuma atloki	12.8.2016.		
CEN	EN 1171:2015 Rūpnieciskie vārsti. Čuguna aizbīdņi	12.8.2016.		
CEN	EN 1252-2:2001 Kriogēnās tvertnes – 2. daļa: Stigribas prasības temperatūrās no - 80 °C līdz - 20 °C	12.8.2016.		
CEN	EN 1349:2009 Rūpnieciskas nozīmes vadības vārsti	12.8.2016.		
CEN	EN 1515-4:2009 Atloki un to savienojumi. Skrūvju savienojumi. 4. daļa: Skrūvju savienojumu atlase iekārtām, kas pakļautas Spiedieniekārtu direktīvai 97/23/EK	12.8.2016.		
CEN	EN 1562:2012 Liešana. Kaļamais čuguns	12.8.2016.		
CEN	EN 1563:2011 Liešana. Lodveida grafitā čuguns	12.8.2016.		
CEN	EN 1564:2011 Liešana. Ausferīta lodveida grafitā čuguns	12.8.2016.		
CEN	EN 1591-1:2013 Atloki un to savienojumi. Konstruēšanas noteikumi pa perimetru blīvējamiem atloku savienojumiem. 1. daļa: Aprēķinu metode	12.8.2016.		
CEN	EN 1626:2008 Kriogēniskās tvertnes. Vārsti kriogēniskiem dienestiem	12.8.2016.		
CEN	EN 1653:1997 Varš un tā sakausējumi – Plāksnes, loksnes un apļi apkures katliem, spiedtvertnēm un karstā ūdens tvertnēm	12.8.2016.		
	EN 1653:1997/A1:2000	12.8.2016.	3. piezīme	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1759-3:2003 Atloki un to savienojumi – Noteiktas klases apļveida atloki caurulēm, vārstiem, aprīkojumam un piederumiem – 3. daļa: Vara sakausējuma atloki	12.8.2016.		
	EN 1759-3:2003/AC:2004	12.8.2016.		
CEN	EN 1759-4:2003 Atloki un to savienojumi – Noteiktas klases apļveida atloki caurulēm, vārstiem, aprīkojumam un piederumiem – 4. daļa: Alumīnija sakausējuma atloki	12.8.2016.		
CEN	EN 1797:2001 Kriogēnās tvertnes – Gāzes/materiāla savietojamība	12.8.2016.		
CEN	EN 1866-2:2014 Pārvietojamie ugunsdzēsības aparāti. 2. daļa: Prasības konstruktīviem risinājumiem, spiedienizturības un mehāniskās iedarbības testiem ugunsdzēsības aparātiem ar maksimālo pieļaujamo spiedienu vienādu vai zemāku par 30 bāriem, kas atbilst EN 1866-1 prasībām	12.8.2016.		
CEN	EN 1866-3:2013 Pārvietojamie ugunsdzēsības aparāti. 3. daļa: Prasības montāžai, konstrukcijai un spiedienizturībai CO2 ugunsdzēsības aparātiem, kas atbilst EN 1866-1 prasībām	12.8.2016.		
CEN	EN 1983:2013 Industriālie vārsti. Tērauda lodvārsti	12.8.2016.		
CEN	EN 1984:2010 Industriālie vārsti. Tērauda aizbīdņi	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 4126-1:2013 Drošības ierīces pret spiediena pārsniegšanu. 1. daļa: Drošības vārsti (ISO 4126-1:2013)	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 4126-3:2006 Drošības ierīces pret spiediena pārsniegšanu – 3. daļa: Drošības vārstu un drošības ierīču ar plīstošiem diskiem apvienojums (ISO 4126-3:2006)	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 4126-4:2013 Drošības ierīces pret spiediena pārsniegšanu – 4. daļa: Drošības vārsti ar aktivizētāju (ISO 4126-4:2013)	12.8.2016.		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 4126-5:2013 Drošības ierīces pret spiediena pārsniegšanu. 5. daļa: Spiediena izlīdzināšanas regulējamās sistēmas (CSPRS) (ISO 4126-5:2013)	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 4126-7:2013 Drošības ierīces pret spiediena pārsniegšanu. 7. daļa: Vienotā informācija (ISO 4126-7:2013)	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 9606-2:2004 Metinātāja atestācijas pārbaude – Kausēšanas metināšana – 2. daļa: Alumīnijs un alumīnija sakausējumi (ISO 9606-2:2004)	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 9606-3:1999 Metinātāja atestācijas pārbaude – Kausēšanas metināšana – 3. daļa: Varš un vara sakausējumi (ISO 9606-3:1999)	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 9606-4:1999 Metinātāja atestācijas pārbaude – Kausēšanas metināšana – 4. daļa: Niķelis un niķeļa sakausējumi (ISO 9606-4:1999)	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 9606-5:2000 Metinātāja atestācijas pārbaude – Kausēšanas metināšana – 5. daļa: Titāns un titāna sakausējumi, cirkonijs un cirkonija sakausējumi (ISO 9606-5:2000)	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 9712:2012 Nesagraujošā testēšana. Nesagraujošās testēšanas (NDT) personāla kvalifikācija un sertifikācija (ISO 9712:2012)	12.8.2016.		
CEN	EN 10028-1:2007+A1:2009 No spiedieniekārtām paredzētiem tēraudiem izgatavotie plakanie izstrādājumi. 1. daļa: Vispārīgās prasības	12.8.2016.		
	EN 10028-1:2007+A1:2009/AC:2009	12.8.2016.		
CEN	EN 10028-2:2009 No spiedieniekārtām paredzētiem tēraudiem izgatavotie plakanie izstrādājumi. 2. daļa: Nelegēti un legēti tēraudi ar noteiktām īpašībām paaugstinātā temperatūrā	12.8.2016.		
CEN	EN 10028-3:2009 No spiedieniekārtām paredzētiem tēraudiem izgatavotie plakanie izstrādājumi. 3. daļa: Metināmie sīkgraudainie normalizētie tēraudi	12.8.2016.		
CEN	EN 10028-4:2009 No spiedieniekārtām paredzētiem tēraudiem izgatavotie plakanie izstrādājumi. 4. daļa: Niķelētēraudi ar noteiktām īpašībām zemā temperatūrā	12.8.2016.		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 10028-5:2009 No spiedieniekārtām paredzētiem tēraudiem izgatavotie plakanie izstrādājumi. 5. daļa: Metināmie sīkgraudainie termomehāniski velmētie tēraudi	12.8.2016.		
CEN	EN 10028-6:2009 No spiedieniekārtām paredzētiem tēraudiem izgatavotie plakanie izstrādājumi. 6. daļa: Metināmie sīkgraudainie rūdītie un atlaidinātie tēraudi	12.8.2016.		
CEN	EN 10028-7:2016 Plakanie tērauda izstrādājumi spiedieniekārtām. 7. daļa: Nerūsējošie tēraudi	Šī ir pirmā publikācija	EN 10028-7:2007 2.1. piezīme	Šīs publikācijas datums
CEN	EN 10204:2004 Metāla izstrādājumi – Pārbaužu dokumentu veidi	12.8.2016.		
CEN	EN 10213:2007+A1:2016 Tērauda lējumi darbam zem spiediena	12.8.2016.		
CEN	EN 10216-1:2013 Bezšuvju tērauda caurules, kas paredzētas darbam zem spiediena. Piegādes tehniskie nosacījumi. 1. daļa: Nelegēta tērauda caurules ar norādītām īpašībām istabas temperatūrā	12.8.2016.		
CEN	EN 10216-2:2013 Bezšuvju tērauda caurules, kas paredzētas darbam zem spiediena. Piegādes tehniskie nosacījumi. 2. daļa: Nelegēta un legēta tērauda caurules ar norādītām īpašībām paaugstinātā temperatūrā	12.8.2016.		
CEN	EN 10216-3:2013 Bezšuvju tērauda caurules, kas paredzētas darbam zem spiediena. Piegādes tehniskie nosacījumi. 3. daļa: Legēta sīkgraudaina tērauda caurules	12.8.2016.		
CEN	EN 10216-4:2013 Bezšuvju tērauda caurules, kas paredzētas darbam zem spiediena. Piegādes tehniskie nosacījumi. 4. daļa: Nelegēta un legēta tērauda caurules ar norādītām īpašībām zemā temperatūrā	12.8.2016.		
CEN	EN 10216-5:2013 Bezšuvju tērauda caurules, kas paredzētas darbam zem spiediena. Piegādes tehniskie nosacījumi. 5. daļa: Nerūsējoša tērauda caurules	12.8.2016.		
CEN	EN 10217-1:2002 Metinātās tērauda caurules, kas paredzētas darbam zem spiediena – Piegādes tehniskie nosacījumi – 1. daļa: Nelegēta tērauda caurules ar norādītām īpašībām istabas temperatūrā	12.8.2016.		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 10217-1:2002/A1:2005	12.8.2016.	3. piezīme	
CEN	EN 10217-2:2002 Metinātās tērauda caurules, kas paredzētas darbam zem spiediena – Piegādes tehniskie nosacījumi – 2. daļa: Elektrometinātās nelegēta un legēta tērauda caurules ar norādītām īpašībām paaugstinātā temperatūrā	12.8.2016.		
	EN 10217-2:2002/A1:2005	12.8.2016.	3. piezīme	
CEN	EN 10217-3:2002 Metinātās tērauda caurules, kas paredzētas darbam zem spiediena – Piegādes tehniskie nosacījumi – 3. daļa: Legēta sīkgraudainā tērauda caurules	12.8.2016.		
	EN 10217-3:2002/A1:2005	12.8.2016.	3. piezīme	
CEN	EN 10217-4:2002 Metinātās tērauda caurules, kas paredzētas darbam zem spiediena – Piegādes tehniskie nosacījumi – 4. daļa: Elektrometinātās nelegēta tērauda caurules ar norādītām īpašībām zemā temperatūrā	12.8.2016.		
	EN 10217-4:2002/A1:2005	12.8.2016.	3. piezīme	
CEN	EN 10217-5:2002 Metinātās tērauda caurules, kas paredzētas darbam zem spiediena – Piegādes tehniskie nosacījumi – 5. daļa: Zem kušņiem metinātas nelegēta un legēta tērauda caurules ar norādītām īpašībām paaugstinātā temperatūrā	12.8.2016.		
	EN 10217-5:2002/A1:2005	12.8.2016.	3. piezīme	
CEN	EN 10217-6:2002 Metinātās tērauda caurules, kas paredzētas darbam zem spiediena – Piegādes tehniskie nosacījumi – 6. daļa: Zem kušņiem metinātas nelegēta tērauda caurules ar norādītām īpašībām zemā temperatūrā	12.8.2016.		
	EN 10217-6:2002/A1:2005	12.8.2016.	3. piezīme	
CEN	EN 10217-7:2014 Metinātās tērauda caurules, kas paredzētas darbam zem spiediena. Piegādes tehniskie nosacījumi. 7. daļa: Nerūsoša tērauda caurules	12.8.2016.		
CEN	EN 10222-1:2017 Tērauda kalumi, kas paredzēti lietošanai darbam zem spiediena. 1. daļa: Vispārīgās prasības kalumiem, kas izgatavoti valējās štancēs	Šī ir pirmā publikācija	EN 10222-1:1998 2.1. piezīme	31.10.2017.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 10222-2:2017 Tērauda kalumi, kas paredzēti lietošanai darbam zem spiediena. 2. daļa: Ferīta un martensīta tēraudi ar noteiktām īpašībām pie paaugstinātām temperatūrām	Šī ir pirmā publikācija	EN 10222-2:1999 2.1. piezīme	31.10.2017.
CEN	EN 10222-3:2017 Tērauda kalumi, kas paredzēti lietošanai darbam zem spiediena. 3. daļa: Niķeļa tēraudi ar noteiktām īpašībām pie zemām temperatūrām	Šī ir pirmā publikācija	EN 10222-3:1998 2.1. piezīme	31.10.2017.
CEN	EN 10222-4:2017 Tērauda kalumi, kas paredzēti lietošanai darbam zem spiediena. 4. daļa: Metināmie smalkgraudainie tēraudi ar augstas stiprības robežu	Šī ir pirmā publikācija	EN 10222-4:1998 2.1. piezīme	31.10.2017.
CEN	EN 10222-5:2017 Tērauda kalumi, kas paredzēti lietošanai darbam zem spiediena. 5. daļa: Martensīta, austenīta un austenīta-ferīta nerūsējošie tēraudi	Šī ir pirmā publikācija	EN 10222-5:1999 2.1. piezīme	31.10.2017.
CEN	EN 10253-2:2007 Sadurmetināto cauruļu veidgabali. 2. daļa: Nelegēti un ferīta legēti tēraudi ar specifiskām pārbaudes prasībām	12.8.2016.		
CEN	EN 10253-4:2008 Sadurmetināto cauruļu veidgabali. 4. daļa: Kaltie nerūsējošie austenīta un austenīta-ferīta (divfāžu) tēraudi ar īpašām inspicēšanas prasībām	12.8.2016.		
	EN 10253-4:2008/AC:2009	12.8.2016.		
CEN	EN 10269:2013 Tērauda un niķeļa sakausējumi stiprinājumiem ar noteiktām īpašībām pie paaugstinātām un/vai zemām temperatūrām	12.8.2016.		
CEN	EN 10272:2016 Nerūsējošie tērauda stieņi spiedieniekārtām	Šī ir pirmā publikācija	EN 10272:2007 2.1. piezīme	Šīs publikācijas datums
CEN	EN 10273:2016 Spiedieniekārtām paredzēti metināmi karsti velmētā tērauda stieņi ar noteiktām īpašībām pie paaugstinātas temperatūras	Šī ir pirmā publikācija	EN 10273:2007 2.1. piezīme	Šīs publikācijas datums
CEN	EN 10305-4:2016 Tērauda precīzijas caurules. Tehniskie piegādes nosacījumi. 4. daļa: Bezšuvju auksti velmētas caurules hidrauliskām un pneimatiskām energosistēmām	12.8.2016.		
CEN	EN 10305-6:2016 Tērauda precīzijas caurules. Tehniskie piegādes nosacījumi. 6. daļa: Metinātās auksti vilktās caurules hidrauliskām un pneimatiskām jaudas sistēmām	12.8.2016.		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 10931:2005 Rūpniecībā lietojamas plastmasas cauruļvadu sistēmas – Polivinilidēnfluorīds (PVDF) – Specifikācijas cauruļu sastāvdaļām un sistēmai (ISO 10931:2005)	12.8.2016.		
	EN ISO 10931:2005/A1:2015	12.8.2016.	3. piezīme	
CEN	EN 12178:2016 Saldēšanas sistēmas un siltumsūkņi. Šķidrums līmeņrāži. Prasības, testēšana un marķēšana	Šī ir pirmā publikācija	EN 12178:2003 2.1. piezīme	Šīs publikācijas datums
CEN	EN 12263:1998 Saldēšanas sistēmas un siltumsūkņi – Drošības slēģierīces spiediena ierobežošanai	12.8.2016.		
CEN	EN 12266-1:2012 Industriālie vārsti. Metāla vārstu testēšana 1. daļa: Spiediena testi, testu procedūras un pieņemšanas kritēriji. Obligātās prasības	12.8.2016.		
CEN	EN 12284:2003 Saldēšanas sistēmas un siltuma sūkņi – Vārsti – Prasības, testēšana un marķēšana	12.8.2016.		
CEN	EN 12288:2010 Industriālie vārsti. Vara sakausējuma aizbīdņi	12.8.2016.		
CEN	EN 12392:2016 Alumīnijs un alumīnija sakausējumi. Kaltie un lietie izstrādājumi. Īpašās prasības spiediena iekārtu ražošanai paredzētajiem izstrādājumiem	12.8.2016.		
CEN	EN 12420:2014 Varš un vara sakausējumi. Kalumi	12.8.2016.		
CEN	EN 12434:2000 Kriogēnās tvertne – Kriogēnās lokanās šļūtenes	12.8.2016.		
	EN 12434:2000/AC:2001	12.8.2016.		
CEN	EN 12451:2012 Varš un vara sakausējumi. Bezšuvju, apaļās caurules siltummaiņiem	12.8.2016.		
CEN	EN 12452:2012 Varš un vara sakausējumi. Valcētas, rievotas bezšuvju caurules siltummaiņiem	12.8.2016.		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12516-1:2014 Industriālie vārsti. Korpusa konstrukcijas stiprība. 1. daļa: Tabulācijas metode tērauda vārstu korpusiem	12.8.2016.		
CEN	EN 12516-2:2014 Industriālie vārsti. Korpusa konstrukcijas stiprība. 2. daļa: Aprēķina metode tērauda vārstu korpusiem	12.8.2016.		
CEN	EN 12516-3:2002 Vārsti – Korpusa konstrukcijas stiprība – 3. daļa: Eksperimentālā metode	12.8.2016.		
	EN 12516-3:2002/AC:2003	12.8.2016.		
CEN	EN 12516-4:2014 Industriālie vārsti. Korpusa konstrukcijas stiprība. 4. daļa: Aprēķini vārstu korpusiem, kas ražoti no netērauda metāliskajiem materiāliem	12.8.2016.		
CEN	EN 12542:2010 Sašķidrinātās naftas gāzes (SNG) iekārtas un piederumi. Stacionāras metinātas tērauda cilindriskas cisternas ar tilpumu līdz 13 m ³ , kas izgatavotas sērijveidā un paredzētas sašķidrinātu naftas gāzu (SNG) uzglabāšanai. Konstrukcija un izgatavošana	12.8.2016.		
CEN	EN 12735-1:2016 Varš un vara sakausējumi. Bezšuvju caurules ar apaļu šķērs griezumu gaisa kondicionēšanas un dzesēšanas iekārtām. 1. daļa: Caurules cauruļvadu sistēmām	12.8.2016.		
CEN	EN 12735-2:2016 Varš un vara sakausējumi. Bezšuvju vara caurules ar apaļu šķērs griezumu gaisa kondicionēšanas un dzesēšanas iekārtām. 2. daļa: Caurules iekārtām	12.8.2016.		
CEN	EN 12778:2002 Virtuves piederumi – Ātrvārtājs mājsaimniecībai	12.8.2016.		
	EN 12778:2002/AC:2003	12.8.2016.		
	EN 12778:2002/A1:2005	12.8.2016.	3. piezīme	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12952-1:2015 Ūdenssildītāji un to papildus aprīkojums. 1. daļa: Vispārīgi	12.8.2016.		
CEN	EN 12952-2:2011 Ūdenssildītāji un to aprīkojums. 2. daļa: Materiāli katlu un to aprīkojuma daļām, kas atrodas zem spiediena	12.8.2016.		
CEN	EN 12952-3:2011 Ūdenssildītāji un to aprīkojums. 3. daļa: Projek- tēšana un aprēķini katlu daļām, kas atrodas zem spiediena	12.8.2016.		
CEN	EN 12952-5:2011 Ūdenssildītāji un to aprīkojums. 5. daļa: Katlu daļu, kas atrodas zem spiediena, apstrāde un izgatavošana	12.8.2016.		
CEN	EN 12952-6:2011 Ūdenssildītāji un to aprīkojums. 6. daļa: Katlu daļu, kas atrodas zem spiediena, inspekcija izgatavošanas laikā, dokumentēšana un marķē- šana	12.8.2016.		
CEN	EN 12952-7:2012 Ūdenssildītāji un to aprīkojums. 7. daļa: Prasības katlu iekārtām	12.8.2016.		
CEN	EN 12952-8:2002 Ūdens cauruļu katli un to aprīkojums – 8. daļa: Prasības katlu šķidrā un gāzveida kurināmā sadedzināšanas sistēmām	12.8.2016.		
CEN	EN 12952-9:2002 Ūdens cauruļu katli un to aprīkojums – 9. daļa: Prasības sadedzināšanas sistēmai katliem ar pulverveida cieto kurināmo	12.8.2016.		
CEN	EN 12952-10:2002 Ūdens cauruļu katli un to aprīkojums – 10. daļa: Prasības drošības līdzekļiem pret spiediena pārs- niegšanu	12.8.2016.		
CEN	EN 12952-11:2007 Ūdens cauruļu katli un to aprīkojums – 11. daļa: Prasības katlu un aprīkojuma atslēgšanas ierīcēm un aprīkojumam	12.8.2016.		
CEN	EN 12952-14:2004 Ūdens cauruļu katli un to aprīkojums – 14. daļa: Prasības dūmgāzu DENOX sistēmām, kurās tiek lietots sašķidrināts saspīests amonjaks un amon- jaka šķīdums ūdenī	12.8.2016.		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12952-16:2002 Ūdens cauruļu katli un to aprīkojums – 16. daļa: Prasības verdošā slāņa kurtuvei un granulu sadedzināšanas sistēmām cietā kurināmā katliem	12.8.2016.		
CEN	EN 12952-18:2012 Ūdenssildītāji un to aprīkojums. 18. daļa: Lietošanas rokasgrāmata	12.8.2016.		
CEN	EN 12953-1:2012 Korpusa katli. 1. daļa: Vispārīgi	12.8.2016.		
CEN	EN 12953-2:2012 Korpusa katli. 2. daļa: Materiāli katlu un to aprīkojuma daļām, kas atrodas zem spiediena	12.8.2016.		
CEN	EN 12953-3:2016 Korpusu katli. 3. daļa: Katlu daļu, kas atrodas zem spiediena, konstrukcija un aprēķini	12.8.2016.		
CEN	EN 12953-4:2002 Korpusu katli – 4. daļa: Katlu daļu, kas atrodas zem spiediena, izgatavošana un ražošana	12.8.2016.		
CEN	EN 12953-5:2002 Korpusu katli – 5. daļa: Katlu daļu, kas atrodas zem spiediena, inspekcija izgatavošanas laikā, dokumentēšana un apzīmēšana	12.8.2016.		
CEN	EN 12953-6:2011 Korpusu katli. 6. daļa: Prasības katlu aprīkojumam	12.8.2016.		
CEN	EN 12953-7:2002 Korpusu katli – 7. daļa: Prasības katlu šķidrā un gāzveida kurināmā sadedzināšanas sistēmām	12.8.2016.		
CEN	EN 12953-8:2001 Korpusu katli – 8. daļa: Prasības aizsargierīcēm, kas ierobežo pieļaujamo spiedienu pārsniegšanu	12.8.2016.		
	EN 12953-8:2001/AC:2002	12.8.2016.		
CEN	EN 12953-9:2007 Korpusu katli – 9. daļa: Prasības katlu un aprīkojuma atslēgšanas ierīcēm	12.8.2016.		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 12953-12:2003 Korpusu katli – 12. daļa: Prasības granulu sadedzināšanas sistēmai katlos ar cieto kurināmo	12.8.2016.		
CEN	EN 12953-13:2012 Korpusu katli. 13. daļa: Lietošanas instrukcijas	12.8.2016.		
CEN	EN 13121-1:2003 Virszemes stiklšķiedras plastikas rezervuāri un tvertnes – 1. daļa: Izejvielas – Specifikāciju un pieņemšanas prasības	12.8.2016.		
CEN	EN 13121-2:2003 Virszemes stiklšķiedras plastikas rezervuāri un tvertnes – 2. daļa: Kompozītmateriāli – Ķīmiskā izturība	12.8.2016.		
CEN	EN 13121-3:2016 Virszemes stiklšķiedras plastikas rezervuāri un tvertnes. 3. daļa: Projektēšana un izgatavošana	12.8.2016.		
CEN	EN 13134:2000 Cietlodēšana – Procesa atestācija	12.8.2016.		
CEN	EN 13136:2013 Saldēšanas sistēmas un siltumsūkņi. Spiediena izlīdzināšanas ierīces un ar to saistītie cauruļvadi. Aprēķina metodes	12.8.2016.		
CEN	EN 13175:2014 Sašķidrinātās naftasgāzes (SNG) iekārtas un piederumi. Specifikācijas un testi sašķidrinātās naftasgāzes cisternu vārstiem un veidgabaliem	12.8.2016.		
CEN	EN 13348:2016 Varš un tā sakausējumi. Medicīniskām gāzēm vai vakuumam paredzētās bezšuvju apaļās vara caurules	12.8.2016.		
CEN	EN 13371:2001 Kriogēnās tvertnes – Savienojumi kriogēnajā vidē	12.8.2016.		
CEN	EN 13397:2001 Rūpnieciskie vārsti – Membrānas vārsti, kas izgatavoti no metāla	12.8.2016.		
CEN	EN 13445-1:2014 Nekarsējamās spiedtvertnes. 1. daļa: Vispārīgi	12.8.2016.		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 13445-1:2014/A1:2014	12.8.2016.	3. piezīme	
CEN	EN 13445-2:2014 Nekarsējamās spiedtvertnes. 2. daļa: Materiāli	12.8.2016.		
	EN 13445-2:2014/A1:2016	Šī ir pirmā publi- kācija	3. piezīme	Šīs publikācijas datums
CEN	EN 13445-3:2014 Nekarsējamās spiedtvertnes. 3. daļa: Konstrukcija	12.8.2016.		
	EN 13445-3:2014/A1:2015	12.8.2016.	3. piezīme	
	EN 13445-3:2014/A2:2016	Šī ir pirmā publi- kācija	3. piezīme	Šīs publikācijas datums
CEN	EN 13445-4:2014 Nekarsējamās spiedtvertnes. 4. daļa: Izgatavošana	12.8.2016.		
CEN	EN 13445-5:2014 Nekarsējamās spiedtvertnes. 5. daļa: Inspicēšana un testēšana	12.8.2016.		Šīs publikācijas datums
CEN	EN 13445-6:2014 Nekarsējamās spiedtvertnes. 6. daļa: Projektēša- nas un izgatavošanas prasības no lodveida grafitā čuguna izgatavotām spiedtvertnēm un to sastāv- daļām	12.8.2016.		
CEN	EN 13445-8:2014 Nekarsējamās spiedtvertnes. 8. daļa: Papildu prasības alumīnija un alumīnija sakausējumu spiedtvertnēm	12.8.2016.		
	EN 13445-8:2014/A1:2014	12.8.2016.	3. piezīme	
CEN	EN 13458-1:2002 Kriogēnās tvertnes – Stacionāras vakuuma izo- lētas tvertnes – 1. daļa: Pamatprasības	12.8.2016.		
CEN	EN 13458-2:2002 Kriogēnās tvertnes – Stacionāras vakuuma izo- lētas tvertnes – 2. daļa: Projektēšana, ražošana, inspekcija un testēšana	12.8.2016.		
	EN 13458-2:2002/AC:2006	12.8.2016.		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13480-1:2017 Rūpnieciskie metāla cauruļvadi. 1. daļa: Vispārīgi	Šī ir pirmā publikācija	EN 13480-1:2012 2.1. piezīme	15.12.2017.
CEN	EN 13480-2:2017 Rūpnieciskie metāla cauruļvadi. 2. daļa: Materiāli	Šī ir pirmā publikācija	EN 13480-2:2012 2.1. piezīme	15.12.2017.
CEN	EN 13480-3:2017 Rūpnieciskie metāla cauruļvadi. 3. daļa: Konstrukcija un aprēķini	Šī ir pirmā publikācija	EN 13480-3:2012 2.1. piezīme	15.12.2017.
CEN	EN 13480-4:2012 Rūpnieciskie metāla cauruļvadi. 4. daļa: Izgatavošana un montāža	12.8.2016.		
	EN 13480-4:2012/A1:2013	12.8.2016.	3. piezīme	
	EN 13480-4:2012/A2:2015	12.8.2016.	3. piezīme	
CEN	EN 13480-5:2017 Rūpnieciskie metāla cauruļvadi. 5. daļa: Inspekcija un testēšana	Šī ir pirmā publikācija	EN 13480-5:2012 2.1. piezīme	15.12.2017.
CEN	EN 13480-6:2017 Rūpnieciskie metāla cauruļvadi. 6. daļa: Papildprasības pazemes cauruļvadiem	Šī ir pirmā publikācija	EN 13480-6:2012 2.1. piezīme	15.12.2017.
CEN	EN 13480-8:2017 Rūpnieciskie metāla cauruļvadi. 8. daļa: Papildprasības alumīnija un alumīnija sakausējumu cauruļvadiem	Šī ir pirmā publikācija	EN 13480-8:2012 2.1. piezīme	15.12.2017.
CEN	EN 13547:2013 Industriālie vārsti. Vara sakausējuma lodvārsti	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 13585:2012 Cietlodēšana. Kvalifikācijas pārbaude lodētājiem un lodēšanas operatoriem (ISO 13585:2012)	12.8.2016.		
CEN	EN 13648-1:2008 Kriogēniskās tvertnes. Drošības ierīces pret pārspiedienu. 1. daļa: Drošības vārsti kriogēniskiem dienestiem	12.8.2016.		
CEN	EN 13648-2:2002 Kriogēnās tvertnes – Drošības ierīces aizsardzībai pret pārmērīgu spiedienu – 2. daļa: Drošības vārsti ar plīstošo membrānu kriogēnajai videi	12.8.2016.		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13709:2010 Industriālie vārsti. Tērauda lodveida vārsti, lodveida noslēgvārsti un pretvārsti	12.8.2016.		
CEN	EN 13789:2010 Industriālie vārsti. Čuguna lodveida vārsti	12.8.2016.		
CEN	EN 13831:2007 Atmosfēriski noslēgti izplešanās trauki ar iebūvētu diafragmu uzstādīšanai ūdens sistēmās	12.8.2016.		
CEN	EN 13835:2012 Liešana. Austenītčuguns	12.8.2016.		
CEN	EN 13923:2005 Ar šķiedru aptītās stiklšķiedras plastikas spiedvertnes – Materiāli, konstrukcija, izgatavošana un pārbaudes	12.8.2016.		
CEN	EN 14129:2014 Sašķidrīnātās naftas gāzes (SNG) iekārtas un piederumi. Pārspiediena vārsti SNG spiedvertnēm	12.8.2016.		
CEN	EN 14197-1:2003 Kriogēnās tvertnes – Stacionāras tvertnes bez vakuuma izolācijas – 1. daļa: Pamatprasības	12.8.2016.		
CEN	EN 14197-2:2003 Kriogēnās tvertnes – Stacionāras tvertnes bez vakuuma izolācijas – 2. daļa: Konstrukcija, izgatavošana, pārbaude un testēšana	12.8.2016.		
	EN 14197-2:2003/A1:2006	12.8.2016.	3. piezīme	
	EN 14197-2:2003/AC:2006	12.8.2016.		
CEN	EN 14197-3:2004 Kriogēnās tvertnes – Stacionāras tvertnes bez vakuuma izolācijas – 3. daļa: Eksploatācijas prasības	12.8.2016.		
	EN 14197-3:2004/A1:2005	12.8.2016.	3. piezīme	
	EN 14197-3:2004/AC:2004	12.8.2016.		
CEN	EN 14222:2003 Nerūsējošā tērauda korpusu katli	12.8.2016.		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14276-1:2006+A1:2011 Saldēšanas sistēmu un siltumsūkņu spiedieniekārtas. 1. daļa: Tvertnes. Vispārīgās prasības	12.8.2016.		
CEN	EN 14276-2:2007+A1:2011 Saldēšanas sistēmu un siltumsūkņu spiedieniekārtas. 2. daļa: Cauruļvadi. Vispārīgās prasības	12.8.2016.		
CEN	EN 14359:2006+A1:2010 Gāzpidīti akumulatori hidropiedziņai	12.8.2016.		
CEN	EN 14382:2005+A1:2009 Drošības ierīces gāzes spiediena regulēšanas iekārtām un ietaisēm. Gāzes drošības noslēgierīces iepildes spiedienam līdz 100 bāriem	12.8.2016.		
	EN 14382:2005+A1:2009/AC:2009	12.8.2016.		
CEN	EN 14394:2005+A1:2008 Apkures katli. Apkures katli ar piespiedu velkmes degļiem. Nominālā siltumatdeve ne augstāka kā 10 MW un maksimālā darbtemperatūra 110 °C	12.8.2016.		
CEN	EN 14570:2014 Sašķidrīnātās naftas gāzes (SNG) iekārtas un piederumi. Virszemes un apakšzemes SNG tvertņu aprīkojums	12.8.2016.		
CEN	EN 14585-1:2006 Gofrēti metāla cauruļvadi, kas paredzēti lietošanai zem spiediena – Prasības	12.8.2016.		
CEN	EN 14917:2009+A1:2012 Metāla silfoni ar kompensācijas šuvēm darbam zem spiediena	12.8.2016.		
CEN	EN 15001-1:2009 Gāzes infrastruktūra. Ēkas instalācija ar gāzes darbspiedienu virs 0,5 bāriem industriālām iekārtām un vairāk nekā 5 bāri industriālām un neindustriālām instalācijām. 1. daļa: Detalizētas funkcionālās prasības plānojumam, materiāliem, konstrukcijai, inspe	12.8.2016.		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 15493:2003 Rūpniecībā lietojamas plastmasas cauruļvadu sistēmas – Akrilnitrilbutadiēnstirols (ABS), neplastificēts polivinilhlorīds (PVC-U) un hlorēts polivinilhlorīds (PVC-C) – Specifikācijas cauruļu sastāvdaļām un sistēmai – Metriskās sērijas (ISO 15493:2003)	12.8.2016.		
	EN ISO 15493:2003/A1:2017	Šī ir pirmā publikācija	3. piezīme	Šīs publikācijas datums
CEN	EN ISO 15613:2004 Metālisku materiālu metināšanas procedūru specifikācija un novērtējums – Novērtējums uz pirmsražošanas metināšanas pārbaudes pamata (ISO 15613:2004)	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 15614-1:2004 Metālisko materiālu metināšanas procesu specifikācija un novērtējums – Metināšanas procedūru tests – 1. daļa: Tēraudu lokmetināšana un gāzmetināšana un niķeļa un niķeļa sakausējumu lokmetināšana (ISO 15614-1:2004)	12.8.2016.		
	EN ISO 15614-1:2004/A1:2008	12.8.2016.	3. piezīme	
	EN ISO 15614-1:2004/A2:2012	12.8.2016.	3. piezīme	
CEN	EN ISO 15614-2:2005 Metināšanas procedūru specifikācija un novērtējums metāliskiem materiāliem – Metināšanas procedūras tests – 2. daļa: Alumīnija un tā sakausējumu lokmetināšana (ISO 15614-2:2005)	12.8.2016.		
	EN ISO 15614-2:2005/AC:2009	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 15614-4:2005 Metināšanas procedūru specifikācija un novērtējums metāliskiem materiāliem – Metināšanas procedūras tests – 4. daļa: Noslēguma šuve alumīnija lējumiem (ISO 15614-4:2005)	12.8.2016.		
	EN ISO 15614-4:2005/AC:2007	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 15614-5:2004 Metināšanas procesu specifikācija un kvalifikācija metāliskiem materiāliem – Metināšanas procesu tests – 5. daļa: Titāna, cirkonija un to sakausējumu lokmetināšana (ISO 15614-5:2004)	12.8.2016.		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 15614-6:2006 Metālisku materiālu metināšanas procesu specifikācija un kvalificēšana – Metināšanas procesu tests – 6. daļa: Vara un tā sakausējumu lokmetināšana un gāzmetināšana (ISO 15614-6:2006)	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 15614-7:2007 Metālisko materiālu metināšanas procedūru specifikācija un novērtējums – Metināšanas procedūru tests – 7. daļa: Pārklājummetināšana (ISO 15614-7:2007)	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 15614-8:2016 Metināšanas procesu specifikācija un kvalifikācija metāliskiem materiāliem. Metināšanas procesu tests. 8. daļa: Cauruļu metināšana pie cauruļplākšņu savienojumiem (ISO 15614-8:2016)	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 15614-11:2002 Metināšanas procesu specifikācija un kvalifikācija metāliskiem materiāliem – Metināšanas procesu tests – 11. daļa: Elektronstaru un lāzerstaru metināšana (ISO 15614-11:2002)	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 15620:2000 Metināšana – metālisko materiālu berzes metināšana (ISO 15620:2000)	12.8.2016.		
CEN	EN 15776:2011+A1:2015 Nekarsējamās spiedvertnes. Projektēšanas un izgatavošanas prasības spiedvertnēm un to sastāvdaļām, kas izgatavotas no čuguna, kura pagarinājums pēc pārraušanas vienāds vai mazāks par 15 %	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 16135:2006 Rūpnieciskās nozīmes vārsti – Termoplastisko materiālu lodvārsti (ISO 16135:2006)	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 16136:2006 Rūpnieciskās nozīmes vārsti – Termoplastisko materiālu droseļvārsti (ISO 16136:2006)	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 16137:2006 Rūpnieciskās nozīmes vārsti – Termoplastisko materiālu pretvārsti (ISO 16137:2006)	12.8.2016.		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 16138:2006 Rūpnieciskās nozīmes vārsti – Termoplastisko materiālu membrānvārsti (ISO 16138:2006)	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 16139:2006 Rūpnieciskās nozīmes vārsti – Termoplastisko materiālu bīdņvārsti (ISO 16139:2006)	12.8.2016.		
CEN	EN 16767:2016 Industriālie vārsti. Tērauda un čuguna pretvārsti	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 21009-2:2015 Kriogēnās tvertnes. Stacionāras vakuuma izolētas tvertnes. 2. daļa: Eksploatācijas prasības (ISO 21009-2:2015)	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 21013-3:2016 Kriogēnās tvertnes. Spiediena izlīdzināšanas papildaprīkojums kriogēniem pakalpojumiem. 3. daļa: Izmēru un ietilpības noteikšana (ISO 21013-3:2016)	12.8.2016.		
CEN	EN ISO 21028-1:2016 Kriogēnās tvertnes. Stiprības prasības materiāliem pie kriogēnām temperatūrām. 1. daļa: Temperatūras zem –80 grādiem C (ISO 21028-1:2016)	Šī ir pirmā publikācija	EN 1252-1:1998 2.1. piezīme	Šīs publikācijas datums
CEN	EN ISO 21787:2006 Rūpnieciskās nozīmes vārsti – Termoplastisko materiālu kritņvārsti (ISO 21787:2006)	12.8.2016.		

⁽¹⁾ ESO: Eiropas standartizācijas organizācijas:

- CEN: Avenue Marnix 17, B-1000, Brussels, Tel. +32 2 5500811; fax + 32 2 5500819 (<http://www.cen.eu>)
- CENELEC: Avenue Marnix 17, B-1000, Brussels, Tel. +32 2 5196871; fax + 32 2 5196919 (<http://www.cenelec.eu>)
- ETSI: 650, route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis, Tel. +33 492 944200; fax +33 493 654716, (<http://www.etsi.eu>)

1. piezīme: Parasti atbilstības prezumpcijas beigu datums ir atsaukšanas datums (“dow” – date of withdrawal), ko noteikusi Eiropas standartizācijas organizācija, bet standartu lietotājiem jāievēro, ka dažos izņēmuma gadījumos var būt citādi.

2.1. piezīme: Jaunajam (vai grozītajam) standartam ir tāda pati darbības joma kā aizstātajam standartam. Norādītajā datumā aizstātais standarts zaudē atbilstības prezumpciju attiecībā uz attiecīgo Savienības tiesību aktu pamatprasībām vai citām prasībām.

2.2. piezīme: Jaunajam standartam ir plašāka darbības joma, salīdzinot ar aizstāto standartu. Norādītajā datumā aizstātais standarts zaudē atbilstības prezumpciju attiecībā uz attiecīgo Savienības tiesību aktu pamatprasībām vai citām prasībām.

2.3. piezīme: Jaunajam standartam ir šaurāka darbības joma, salīdzinot ar aizstāto standartu. Norādītajā datumā (daļēji) aizstātais standarts zaudē prezumpciju par atbilstību attiecīgo Savienības tiesību aktu pamatprasībām un citām prasībām attiecībā uz tiem ražojumiem vai pakalpojumiem, uz ko attiecas jaunais standarts. Prezumpcija par atbilstību attiecīgo Savienības tiesību aktu pamatprasībām vai citām prasībām attiecībā uz tiem ražojumiem vai pakalpojumiem, uz ko joprojām attiecas (daļēji) aizstātais standarts, bet uz ko neattiecas jaunais standarts, paliek nemainīga.

3. piezīme: Grozījumu gadījumā atsauces standarta numurs ir EN CCCC:YYYY, iepriekšējie grozījumi, ja tādi bijuši, un attiecīgie jaunie grozījumi. Aizstātais standarts ir attiecīgi EN CCCC:YYYY un tā iepriekšējie grozījumi, ja tādi bijuši, bet bez jaunā grozījuma. Norādītajā datumā aizstātais standarts zaudē atbilstības prezumpciju attiecībā uz attiecīgo Savienības tiesību aktu pamatprasībām vai citām prasībām.

PIEZĪME:

- Informāciju, kas attiecas uz standartu pieejamību, var iegūt no Eiropas standartizācijas organizācijām vai no valstu standartizācijas organizācijām, kuru saraksts ir publicēts *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī* atbilstoši Regulas (ES) Nr. 1025/2012 ⁽¹⁾ 27. pantam.
- Eiropas standartizācijas organizācijas standartus pieņem angļu valodā (CEN un Cenelec standartus publicē arī franču un vācu valodā). Pēc tam valsts standartizācijas iestādes standartu nosaukumus tulko visās attiecīgajās Eiropas Savienības oficiālajās valodās. Eiropas Komisija neuzņemas atbildību par to nosaukumu pareizību, kuri iesniegti publicēšanai Oficiālajā Vēstnesī.
- Atsauces uz labojumiem ".../AC:YYYY" publicē tikai informācijai. Ar labojumu standarta tekstā novērš drukas, valodas vai līdzīgas kļūdas, un tas var attiekties uz Eiropas standartizācijas organizācijas pieņemtā standarta vienu vai vairākām valodu versijām (angļu, franču un/vai vācu valodu).
- Atsauces numuru publikācija *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī* nenozīmē, ka standarti ir pieejami visās Eiropas Savienības oficiālajās valodās.
- Ar šo sarakstu aizstāj visus iepriekšējos sarakstus, kas publicēti *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī*. Eiropas Komisija nodrošina šā saraksta atjaunināšanu.
- Sīkāka informācija par saskaņotajiem standartiem un citiem Eiropas standartiem ir pieejama:
http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

⁽¹⁾ OV C 338, 27.9.2014., 31. lpp.