PROVEDBENA ODLUKA KOMISIJE (EU) 2019/1616

od 27. rujna 2019.

o usklađenim normama za tlačnu opremu sastavljenima za potrebe Direktive 2014/68/EU Europskog parlamenta i Vijeća

EUROPSKA KOMISIJA,

uzimajući u obzir Ugovor o funkcioniranju Europske unije,

uzimajući u obzir Uredbu (EU) br. 1025/2012 Europskog parlamenta i Vijeća od 25. listopada 2012. o europskoj normizaciji, o izmjeni direktiva Vijeća 89/686/EEZ i 93/15/EEZ i direktiva 94/9/EZ, 94/25/EZ, 95/16/EZ, 97/23/EZ, 98/34/EZ, 2004/22/EZ, 2007/23/EZ, 2009/23/EZ i 2009/105/EZ Europskog parlamenta i Vijeća te o stavljanju izvan snage Odluke Vijeća 87/95/EEZ i Odluke br. 1673/2006/EZ Europskog parlamenta i Vijeća ([1]), a posebno njezin članak 10. stavak 6.,

budući da:

(1) U skladu s člankom 12. Direktive 2014/68/EU Europskog parlamenta i Vijeća ([2]), za tlačnu opremu ili sklopove iz članka 4. stavka 1. i 2. te Direktive koji su u skladu s usklađenim normama ili dijelom usklađenih normi na koje su upućivanja objavljena u *Službenom listu Europske unije* pretpostavlja se da su u skladu s bitnim sigurnosnim zahtjevima iz Priloga I. toj Direktivi koji su obuhvaćeni tim normama ili njihovim dijelovima.

(2) Komisija je dopisom M/071 od 1. kolovoza 1994. od Europskog odbora za normizaciju (CEN) zatražila da u pogledu tlačne opreme izradi norme koje se odnose na proizvode i norme horizontalne naravi za potrebe Direktive 97/23/EZ Europskog parlamenta i Vijeća ([3]). Ta je direktiva zamijenjena Direktivom 2014/68/EU bez mijenjanja bitnih sigurnosnih zahtjeva iz Priloga I. Direktivi 97/23/EZ.

(3) CEN je na temelju zahtjeva M/071 izradio nove usklađene norme EN ISO 4126-2:2019 za sigurnosne uređaje za zaštitu od prekomjernog tlaka, EN ISO 15494:2018 za plastične cijevne sustave za industrijsku primjenu i EN ISO 21028-2:2018 za kriogene posude. Norma EN ISO 21028-2:2018 nova je norma koja zamjenjuje normu EN 1252-2:2001. Kako bi se uzela u obzir najnovija dostignuća, CEN je izmijenio i revidirao neke od postojećih normi. CEN je konkretno izmijenio norme EN 13445-2:2014, EN 13445-3:2014, EN 13445-5:2014 i EN 13445-6:2014 za neložene tlačne posude, te norme EN 13480-2:2017 i EN 13480-5:2017 za metalne industrijske cjevovode. CEN je usto revidirao norme EN 1562:2012 i EN 1563:2011 za lijevano željezo, norme EN 12516-1:2014 i EN 12516-4:2014 za industrijske zaporne uređaje i normu EN 13136:2013 za rashladne sustave i dizalice topline.

(4) Komisija je s CEN-om ocijenila u kojoj je mjeri zahtjev M/071 ispunjen u normama o tlačnoj opremi koje je CEN izradio, izmijenio ili revidirao.

(5) Norme o tlačnoj opremi koje je CEN izradio, izmijenio ili revidirao ispunjavaju zahtjeve koje nastoje obuhvatiti i koji su navedeni u Prilogu I. Direktivi 2014/68/EU. Stoga je upućivanja na te norme primjereno objaviti u *Službenom listu Europske unije*.

([1]) SL L 316, 14.11.2012., str. 12.
([2]) Direktiva 2014/68/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 15. svibnja 2014. o usklađivanju zakonodavstava država članica o stavljanju na raspolaganje na tržištu tlačne opreme (SL L 189, 27.6.2014., str. 164.).
([3]) Direktiva 97/23/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 29. svibnja 1997. o usklađivanju zakonodavstava država članica o tlačnoj opremi (SL L 181, 9.7.1997., str. 1.).

(6) Trebaju se objaviti upućivanja na izmijenjene ili revidirane verzije normi EN 13445-2:2014, EN 13445-3:2014, EN 13445-5:2014, EN 13445-6:2014, EN 13480-2:2017, EN 13480-5:2017, EN 1562:2012, EN 1563:2011, EN 12516-1:2014, EN 12516-4:2014 i EN 13136:2013. Norma EN 1252-2:2001 treba se zamijeniti novom normom. Stoga je potrebno iz *Službenog lista Europske unije* ([4]) povući upućivanja na norme EN 13445-2:2014, EN 13445-2:2014/A1:2016, EN 13445-2:2014/A2:2018, EN 13445-3:2014, EN 13445-3:2014/A1:2015, EN 13445-3:2014/A2:2016, EN 13445-3:2014/A3:2017, EN 13445-3:2014/A4:2018, EN 13445-5:2014, EN 13445-6:2014, EN 13480-2:2017, EN 13480-5:2017, EN 1252-2:2001, EN 1562:2012, EN 1563:2011, EN 12516-1:2014, EN 12516-4:2014 i EN 13136:2013. Kako bi se proizvođačima ostavilo dovoljno vremena za prilagodbu njihovih proizvoda novim normama za kriogene posude i revidiranim normama za lijevano željezo, industrijske zaporne uređaje te rashladne sustave i dizalice topline, potrebno je odgoditi povlačenje upućivanja na te norme.

(7) Sukladnost s usklađenom normom stvara pretpostavku o sukladnosti s odgovarajućim temeljnim zahtjevima iz zakonodavstva Unije o usklađivanju od datuma objave upućivanja na takvu normu u *Službenom listu Europske unije*. Ova bi Odluka stoga trebala stupiti na snagu na dan objave,

DONIJELA JE OVU ODLUKU:

Članak 1.

Upućivanja na usklađene norme za tlačnu opremu sastavljene za potrebe Direktive 2014/68/EU navedena u Prilogu I. ovoj Odluci objavljuju se u *Službenom listu Europske unije*.

Članak 2.

Upućivanja na usklađene norme za tlačnu opremu sastavljene za potrebe Direktive 2014/68/EU navedena u Prilogu II. ovoj Odluci povlače se iz *Službenog lista Europske unije* od datuma utvrđenih u tom prilogu.

Članak 3.

Ova Odluka stupa na snagu na dan objave u *Službenom listu Europske unije*.

Sastavljeno u Bruxellesu 27. rujna 2019.

Za Komisiju

Predsjednik

Jean-Claude JUNCKER

([4]) SL C 326, 14.9.2018., str. 94.

PRILOG I.

Br.	Upućivanje na normu
1.	EN 1562:2019 Ljevarstvo – Temperirani ljevovi
2.	EN 1563:2018 Ljevarstvo – Nodularni ljevovi
3.	EN ISO 4126-2:2019 Sigurnosni uređaji za zaštitu od prekomjernog tlaka – 2. dio: Sigurnosni uređaji temeljeni na membranskom disku (ISO 4126-2:2018)
4.	EN 12516-1:2014+A1:2018 Industrijski zaporni uređaji – Projektna čvrstoća kućišta – 1. dio: Tablična metoda za kućišta zapornih uređaja od čelika
5.	EN 12516-4:2014+A1:2018 Industrijski zaporni uređaji – Projektna čvrstoća kućišta – 4. dio: Metoda proračuna kućišta zapornih uređaja izrađenih od metalnih materijala osim čelika
6.	EN 13136:2013+A1:2018 Rashladni sustavi i dizalice topline – Uređaji za rasterećenje od tlaka i pripadajući cjevovodi – Metode proračuna
7.	EN 13445-2:2014 Neložene tlačne posude – 2. dio: Materijali EN 13445-2:2014/A1:2016 EN 13445-2:2014/A2:2018 EN 13445-2:2014/A3:2018
8.	EN 13445-3:2014 Neložene tlačne posude – 3. dio: Projektiranje EN 13445-3:2014/A1:2015 EN 13445-3:2014/A2:2016 EN 13445-3:2014/A3:2017 EN 13445-3:2014/A4:2018 EN 13445-3:2014/A5:2018 EN 13445-3:2014/A6:2019
9.	EN 13445-5:2014 Neložene tlačne posude – 5. dio: Pregled i ispitivanje EN 13445-5:2014/A1:2018
10.	EN 13445-6:2014 Neložene tlačne posude – 6. dio: Zahtjevi za projektiranje i proizvodnju tlačnih posuda i dijelova posuda izrađenih od nodularnog lijeva EN 13445-6:2014/A2:2018
11.	EN 13480-2:2017 Metalni industrijski cjevovodi – 2. dio: Materijali EN 13480-2:2017/A1:2018 EN 13480-2:2017/A2:2018 EN 13480-2:2017/A3:2018

Br.	Upućivanje na normu
12.	EN 13480-5:2017 Metalni industrijski cjevovodi – 5. dio: Pregled i ispitivanje EN 13480-5:2017/A1:2019
13.	EN ISO 15494:2018 Plastični cijevni sustavi za industrijsku primjenu – Polibuten (PB), polietilen (PE), polietilen postojan pri povišenoj temperaturi (PE-RT), umreženi polietilen (PE-X) i polipropilen (PP) – Metrički nizovi za specifikacije za sastavnice i sustav (ISO 15494:2015)
14.	EN ISO 21028-2:2018 Kriogene posude – Zahtjevi za žilavost materijala pri niskim temperaturama – 2. dio: Temperature od –80 °C do –20 °C (ISO 21028-2:2018)

PRILOG II.

Br.	Upućivanje na normu	Datum povlačenja
1.	EN 13445-2:2014 Neložene tlačne posude – 2. dio: Materijali EN 13445-2:2014/A1:2016 EN 13445-2:2014/A2:2018	30. rujna 2019.
2.	EN 13445-3:2014 Neložene tlačne posude – 3. dio: Projektiranje EN 13445-3:2014/A1:2015 EN 13445-3:2014/A2:2016 EN 13445-3:2014/A3:2017 EN 13445-3:2014/A4:2018	30. rujna 2019.
3.	EN 13445-5:2014 Neložene tlačne posude – 5. dio: Pregled i ispitivanje	30. rujna 2019.
4.	EN 13445-6:2014 Neložene tlačne posude – 6. dio: Zahtjevi za projektiranje i proizvodnju tlačnih posuda i dijelova posuda izrađenih od nodularnog lijeva	30. rujna 2019.
5.	EN 13480-2:2017 Metalni industrijski cjevovodi – 2. dio: Materijali	30. rujna 2019.
6.	EN 13480-5:2017 Metalni industrijski cjevovodi – 5. dio: Pregled i ispitivanje	30. rujna 2019.
7.	EN 1252-2:2001 Kriogene posude – Materijali – 2. dio: Zahtjevi za žilavost pri temperaturama od – 80 °C do – 20 °C	30. ožujka 2020.
8.	EN 1562:2012 Ljevarstvo – Temperirani ljevovi	30. ožujka 2020.
9.	EN 1563:2011 Ljevarstvo – Nodularni ljevovi	30. ožujka 2020.
10.	EN 12516-1:2014 Industrijski zaporni uređaji – Projektna čvrstoća kućišta – 1. dio: Tablična metoda za kućišta zapornih uređaja od čelika	30. ožujka 2020.
11.	EN 12516-4:2014 Industrijski zaporni uređaji – Projektna čvrstoća kućišta – 4. dio: Metoda proračuna kućišta zapornih uređaja izrađenih od metalnih materijala osim čelika	30. ožujka 2020.
12.	EN 13136:2013 Rashladni sustavi i dizalice topline – Uređaji za rasterećenje od tlaka i pripadajući cjevovodi – Metode proračuna	30. ožujka 2020.