

„Narodne novine“, broj 27/13.

*Napomena:*

*Objavljeno u Narodnim novinama br. 27/13. na temelju članka 5. stavka 3. Pravilnika o tla noj opremi (Narodne novine br. 58/10. i 140/12.), te na temelju dostavljenog popisa hrvatskih norma za tla nu opremu od Hrvatskog zavoda za norme.*

## POPIS HRVATSKIH NORMA ZA PRIMJENU PRAVILNIKA O TLA NOJ OPREMI

	Oznaka hrvatske norme	Naslov hrvatske norme	Oznaka europske norme	Naslov europske norme
1	HRN EN 267:2012	Automatski pretla ni plamenici za kapljevita goriva (EN 267:2009+A1:2011)	EN 267:2009+A1:2011	Automatic forced draught burners for liquid fuels (EN 267:2009+A1:2011)
2	HRN EN 378-2:2012	Rashladni sustavi i dizalice topline – Zahtjevi s obzirom na sigurnost i okoliš – 2. dio: Projektiranje, izvedba, ispitivanje, označavanje i dokumentacija (EN 378-2:2008+A2:2012)	EN 378-2:2008+A2:2012	Refrigerating systems and heat pumps – Safety and environmental requirements – Part 2: Design, construction, testing, marking and documentation (EN 378-2:2008+A2:2012)
3	HRN EN 676:2008	Automatski plinski plamenici s ventilatorima (EN 676:2003+A2:2008+AC:2008)	EN 676:2003+A2:2008, EN 676:2003+A2:2008/AC:2008	Automatic forced draught burners for gaseous fuels (EN 676:2003+A2:2008+AC:2008)
4	HRN EN 287-1:2012	Provjera osposobljenosti zavarivača – Zavarivanje taljenjem – 1. dio: elici (EN 287-1:2011)	EN 287-1:2011	Qualification test of welders – Fusion welding – Part 1: Steels (EN 287-1:2011)

5	HRN EN ISO 15614-1:2007	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale – Ispitivanje postupka zavarivanja – 1. dio: Elektrolu no i plinsko zavarivanje elika te elektrolu no zavarivanje nikla i legura nikla (ISO 15614-1:2004; EN ISO 15614-1:2004)	EN ISO 15614-1:2004	Specification and qualification of welding procedures for metallic materials – Welding procedure test – Part 1: Arc and gas welding of steels and arc welding of nickel and nickel alloys (ISO 15614-1:2004; EN ISO 15614-1:2004)
6	HRN EN ISO 15614-1:2007/A1:2008	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale – Ispitivanje postupka zavarivanja – 1. dio: Elektrolu no i plinsko zavarivanje elika te elektrolu no zavarivanje nikla i legura nikla – Amandman 1 (ISO 15614-1:2004/Amd 1:2008; EN ISO 15614-1:2004/A1:2008)	EN ISO 15614-1:2004/A1:2008	Specification and qualification of welding procedures for metallic materials – Welding procedure test – Part 1: Arc and gas welding of steels and arc welding of nickel and nickel alloys – Amendment 1 (ISO 15614-1:2004/Amd 1:2008; EN ISO 15614-1:2004/A1:2008)
7	HRN EN ISO 15614-2:2007	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale – Ispitivanje postupka zavarivanja – 2. dio: Elektrolu no zavarivanje aluminija i njegovih legura (ISO 15614-2:2005; EN ISO 15614-2:2005)	EN ISO 15614-2:2005	Specification and qualification of welding procedures for metallic materials – Welding procedure test – Part 2: Arc welding of aluminium and its alloys (ISO 15614-2:2005; EN ISO 15614-2:2005)
8	HRN EN 1057:2011	Bakar i legure bakra – Bešavne, okrugle bakrene cijevi za vodu i plin za sanitarnu primjenu i grijanje (EN 1057:2006+A1:2010)	EN 1057:2006+A1:2010	Copper and copper alloys – Seamless, round copper tubes for water and gas in sanitary and heating applications (EN 1057:2006+A1:2010)

9	HRN EN 3-8:2008	Prijenosni vatrogasni aparati – 8. dio: Dodatni zahtjevi prema normi EN 3-7 za konstrukciju, otpornost na pritisak i mehani ko ispitivanje vatrogasnih aparata s maksimalnim dozvoljenim pritiskom jednakim ili nižim od 30 bara (EN 3-8:2006+AC:2007)	EN 3-8:2006, EN 3-8:2006/AC:2007	Portable fire extinguishers – Part 8: Additional requirements to EN 3-7 for the construction, resistance to pressure and mechanical tests for extinguishers with a maximum allowable pressure equal to or lower than 30 bar (EN 3-8:2006+AC:2007)
10	HRN EN 19:2003	Industrijski ventili – Ozna ivanje (EN 19:2002)	EN 19:2002	Industrial valves – Marking of metallic valves (EN 19:2002)
11	HRN EN 334:2010	Regulatori tlaka za plin do 100 bar (EN 334:2005+A1:2009)	EN 334:2005+A1:2009	Gas pressure regulators for inlet pressures up to 100 bar (EN 334:2005+A1:2009)
12	HRN EN 593:2011	Industrijski zaporni ure aji – Metalne leptiraste zaklopke (EN 593:2009+A1:2011)	EN 593:2009+A1:2011	Industrial valves – Metallic butterfly valves (EN 593:2009+A1:2011)
13	HRN EN 764-5:2008	Tla na oprema – 5. dio: Provjera dokumentacije i uskla enosti materijala (EN 764-5:2002)	EN 764-5:2002	Pressure Equipment – Part 5: Compliance and Inspection Documentation of Materials (EN 764-5:2002)
14	HRN EN 764-7:2008	Tla na oprema – 7. dio: Sigurnosni sustavi za neloženu tla nu opremu (EN 764-7:2002+AC:2006)	EN 764-7:2002, EN 764-7:2002/AC:2006	Pressure equipment – Part 7: Safety systems for unfired pressure equipment (EN 764-7:2002+AC:2006)
15	HRN EN 1092-1:2008	Prirubnice i njihovi spojevi – Kružne prirubnice za cijevi, ventile, spojne dijelove i pribor, ozna ene PN oznakom – 1. dio: eli ne prirubnice (EN 1092-1:2007)	EN 1092-1:2007	Flanges and their joints – Circular flanges for pipes, valves, fittings and accessories, PN designated – Part 1: Steel flanges (EN 1092-1:2007)

16	HRN EN 1092-3:2003	Prirubnice i njihovi spojevi – Kružne prirubnice za cijevi, ventile, pribor i opremu, označene prema PN-u – 3. dio: Prirubnice od bakrenih legura (EN 1092-3:2003)	EN 1092-3:2003	Flanges and their joints – Circular flanges for pipes, valves, fittings and accessories, PN designated – Part 3: Copper alloy flanges (EN 1092-3:2003)
17	HRN EN 1092-3:2003/Ispr.2:2008	Prirubnice i njihovi spojevi – Kružne prirubnice za cijevi, ventile, spojne dijelove i pribor s PN-oznakom – 3. dio: Prirubnice od bakrenih slitina (EN 1092-3:2003/AC:2007)	EN 1092-3:2003/AC:2007	Flanges and their joints – Circular flanges for pipes, valves, fittings and accessories, PN designated – Part 3: Copper alloy flanges (EN 1092-3:2003/AC:2007)
18	HRN EN 1092-4:2003	Prirubnice i njihovi spojevi – Kružne prirubnice za cijevi, ventile, spojne dijelove i opremu, označene PN oznakom – 4. dio: Prirubnice od aluminijskih legura (EN 1092-4:2002)	EN 1092-4:2002	Flanges and their joints – Circular flanges for pipes, valves, fittings and accessories, PN designated – Part 4: Aluminium alloy flanges (EN 1092-4:2002)
19	HRN EN 1171:2003	Industrijski ventili – Zasunski ventili izrađeni od lijevanog željeza (EN 1171:2002)	EN 1171:2002	Industrial valves – Cast iron gate valves (EN 1171:2002)
20	HRN EN 1252-1:2004	Kriogenične posude – Materijali – 1. dio: Zahtjevi za žilavost pri temperaturama ispod -80 °C (EN 1252-1:1998+AC:1998)	EN 1252-1:1998, EN 1252-1:1998/AC:1998	Cryogenic vessels – Materials – Part 1: Toughness requirements for temperatures below -80 °C (EN 1252-1:1998+AC:1998)
21	HRN EN 1252-2:2004	Kriogenične posude – Materijali – 2. dio: Zahtjevi za žilavost pri temperaturama između -80 °C i -20 °C (EN 1252-2:2001)	EN 1252-2:2001	Cryogenic vessels – Materials – Part 2: Toughness requirements for temperatures between -80 °C and -20 °C (EN 1252-2:2001)

22	HRN EN 1349:2010	Regulacijski ventili za industrijske procese (EN 1349:2009)	EN 1349:2009	Industrial process control valves (EN 1349:2009)
23	HRN EN 1515-4:2010	Prirubnice i njihovi spojevi – Vijci i matice – 3. dio: Selekcija vijaka i matica ovisno o direktivi za opremu pod tlakom 97/23/EC (EN 1515-4:2009)	EN 1515-4:2009	Flanges and their joints – Bolting – Part 4: Selection of bolting for equipment subject to the Pressure Equipment Directive 97/23/EC (EN 1515-4:2009)
24	HRN EN 1562:2013	Ljevarstvo – Temper lijevovi (EN 1562:2012)	EN 1562:2012	Founding – Malleable cast irons (EN 1562:2012)
25	HRN EN 1563:2011	Ljevarstvo – Nodularni lijevovi (EN 1563:2011)	EN 1563:2011	Founding – Spheroidal graphite cast irons (EN 1563:2011)
26	HRN EN 1564:2012	Ljevarstvo – Izotermi ki poboljšani nodularni lijev (EN 1564:2011)	EN 1564:2011	Founding – Ausferritic spheroidal graphite cast irons (EN 1564:2011)
27	HRN EN 1591-1:2009	Prirubnice i njihovi spojevi – Pravila za projektiranje prirubni kih spojeva s kružnim brtvama – 1. dio: Postupak prora una (EN 1591-1:2001+A1:2009)	EN 1591-1:2001+A1:2009	Flanges and their joints – Design rules for gasketed circular flange connections – Part 1: Calculation method (EN 1591-1:2001+A1:2009)
28	HRN EN 1591-1:2009/Ispr.1:2011	Prirubnice i njihovi spojevi – Pravila za projektiranje prirubni kih spojeva s kružnim brtvama – 1. dio: Postupak prora una (EN 1591-1:2001+A1:2009/AC:2011)	EN 1591-1:2001+A1:2009/AC:2011	Flanges and their joints – Design rules for gasketed circular flange connections – Part 1: Calculation method (EN 1591-1:2001+A1:2009/AC:2011)
29	HRN EN 1626:2009	Kriogeni ne posude – Ventili za kriogeni ne uvjete (EN 1626:2008)	EN 1626:2008	Cryogenic vessels – Valves for cryogenic service (EN 1626:2008)
30	HRN EN 1653:2003	Bakar i bakrene legure – Plo e, limovi i ronđele za kotlove, tla ne posude i spremnike tople vode (EN 1653:1997)	EN 1653:1997	Copper and copper alloys – Plate, sheet and circles for boilers, pressure vessels and hot water storage units (EN 1653:1997)

31	HRN EN 1653:2003/A1:2008	Bakar i bakrene legure – Ploče, limovi i ronđele za kotlove, tlače posude i spremnike tople vode (EN 1653:1997/A1:2000)	EN 1653:1997/A1:2000	Copper and copper alloys – Plate, sheet and circles for boilers, pressure vessels and hot water storage units (EN 1653:1997/A1:2000)
32	HRN EN 1759-3:2008	Prirubnice i njihovi spojevi – Kružne prirubnice za cijevi, ventile, spojne dijelove i opremu, označene po razredima – 3. dio: Prirubnice od bakrenih legura (EN 1759-3:2003+AC:2004)	EN 1759-3:2003, EN 1759-3:2003/AC:2004	Flanges and their joints – Circular flanges for pipes, valves, fittings and accessories, class designated – Part 3: Copper alloy flanges (EN 1759-3:2003+AC:2004)
33	HRN EN 1759-4:2008	Prirubnice i njihovi spojevi – Kružne prirubnice za cijevi, ventile, spojne dijelove i opremu, označene po razredima – 4. dio: Prirubnice od aluminijskih legura (EN 1759:2003)	EN 1759-4:2003	Flanges and their joint – Circular flanges for pipes, valves, fittings and accessories, class designated – Part 4: Aluminium alloy flanges (EN 1759-4:2003)
34	HRN EN 1797:2004	Kriogeni posude – Usklađenost plin/materijal (EN 1797:2001)	EN 1797:2001	Cryogenic vessels – Gas/material compatibility (EN 1797:2001)
35	HRN EN 1866:2008	Mobilni vatrogasni aparati (EN 1866:2005)	EN 1866:2005	Mobile fire extinguishers (EN 1866:2005)
36	HRN EN 1983:2008	Industrijski ventili – elinikuglasti ventili (EN 1983:2006)	EN 1983:2006	Industrial valves – Steel ball valves (EN 1983:2006)
37	HRN EN 1984:2010	Industrijski zaporni uređaji – elinikasuni (EN 1984:2010)	EN 1984:2010	Industrial valves – Steel gate valves (EN 1984:2010)
38	HRN EN ISO 4126-1:2007	Sigurnosni uređaji za zaštitu od prekomjernog tlaka – 1. dio: Sigurnosni zaporni uređaji (ISO 4126-1:2004; EN ISO 4126-1:2004+AC:2006)	EN ISO 4126-1:2004, EN ISO 4126-1:2004/AC:2006	Safety devices for protection against excessive pressure – Part 1: Safety valves (ISO 4126-1:2004; EN ISO 4126-1:2004+AC:2006)

39	HRN EN ISO 4126-3:2008	Sigurnosni uređaji za zaštitu od prekomjernog tlaka – 3. dio: Sigurnosni zaporni uređaji i sigurnosni uređaji s rasprsnim diskom u kombinaciji (ISO 4126-3:2006; EN ISO 4126-3:2006)	EN ISO 4126-3:2006	Safety devices for protection against excessive pressure – Part 3: Safety valves and bursting disc safety devices in combination (ISO 4126-3:2006; EN ISO 4126-3:2006)
40	HRN EN ISO 4126-4:2004	Sigurnosni uređaji za zaštitu od prekomjernog tlaka – 4. dio: Sigurnosni ventili kojima upravlja pilot uređaj (ISO 4126-4:2004; EN ISO 4126-4:2004)	EN ISO 4126-4:2004	Safety devices for protection against excessive pressure – Part 4: Pilot operated safety valves (ISO 4126-4:2004; EN ISO 4126-4:2004)
41	HRN EN ISO 4126-5:2007	Sigurnosni uređaji za zaštitu od prekomjernog tlaka – 5. dio: Regulirani sigurnosni sustavi za rasterećenje tlaka (CSPRS) (ISO 4126-5:2004; EN ISO 4126-5:2004)	EN ISO 4126-5:2004	Safety devices for protection against excessive pressure – Part 5: Controlled safety pressure relief systems (CSPRS) (ISO 4126-5:2004; EN ISO 4126-5:2004)
42	HRN EN ISO 4126-5:2007/Ispr.1:2008	Sigurnosni uređaji za zaštitu od prekomjernog tlaka – 5. dio: Regulirani sigurnosni sustavi za rasterećenje tlaka (CSPRS) (ISO 4126-5:2004/Cor 1:2006/Cor 2:2007; EN ISO 4126-5:2004/AC:2008)	EN ISO 4126-5:2004/AC:2008	Safety devices for protection against excessive pressure – Part 5: Controlled safety pressure relief systems (CSPRS) (ISO 4126-5:2004/Cor 1:2006/Cor 2:2007; EN ISO 4126-5:2004/AC:2008)
43	HRN EN ISO 9606-2:2007	Provjera osposobljenosti zavarivača – Zavarivanje taljenjem – 2. dio: Aluminij i aluminijske legure (ISO 9606-2:2004; EN ISO 9606-2:2004)	EN ISO 9606-2:2004	Qualification test of welders – Fusion welding – Part 2: Aluminium and aluminium alloys (ISO 9606-2:2004; EN ISO 9606-2:2004)

44	HRN EN ISO 9606-3:2001	Provjera osposobljenosti zavarivača – Zavarivanje taljenjem – 3. dio: Bakar i bakrene legure (ISO 9606-3:1999; EN ISO 9606-3:1999)	EN ISO 9606-3:1999	Approval testing of welders – Fusion welding – Part 3: Copper and copper alloys (ISO 9606-3:1999; EN ISO 9606-3:1999)
45	HRN EN ISO 9606-4:2001	Provjera osposobljenosti zavarivača – Zavarivanje taljenjem – 4. dio: Nikal i niklene legure (ISO 9606-4:1999; EN ISO 9606-4:1999)	EN ISO 9606-4:1999	Approval testing of welders – Fusion welding – Part 4: Nickel and nickel alloys (ISO 9606-4:1999; EN ISO 9606-4:1999)
46	HRN EN ISO 9606-5:2001	Provjera osposobljenosti zavarivača – Zavarivanje taljenjem – 5. dio: Titan i titanove legure, cirkonij i cirkonijeve legure (ISO 9606-5:2000; EN ISO 9606-5:2000)	EN ISO 9606-5:2000	Approval testing of welders – Fusion welding – Part 5: Titanium and titanium alloys, zirconium and zirconium alloys (ISO 9606-5:2000; EN ISO 9606-5:2000)
47	HRN EN ISO 9712:2012	Nerazorno ispitivanje – Kvalifikacija i certifikacija NDT osoblja (ISO 9712:2012; EN ISO 9712:2012)	EN ISO 9712:2012	Non-destructive testing – Qualification and certification of NDT personnel (ISO 9712:2012; EN ISO 9712:2012)
48	HRN EN 10028-1:2010	Plosnati proizvodi od čelika za tlak namjene – 1. dio: Opći zahtjevi (EN 10028-1:2007+A1:2009+AC:2009)	EN 10028-1:2007+A1:2009, EN 10028-1:2007+A1:2009/AC:2009	Flat products made of steels for pressure purposes – Part 1: General requirements (EN 10028-1:2007+A1:2009+AC:2009)
49	HRN EN 10028-2:2010	Plosnati proizvodi od čelika za tlak namjene – 2. dio: Nelegirani i legirani čelici s utvrđenim svojstvima pri povišenoj temperaturi (EN 10028-2:2009)	EN 10028-2:2009	Flat products made of steels for pressure purposes – Part 2: Non-alloy and alloy steels with specified elevated temperature properties (EN 10028-2:2009)
50	HRN EN 10028-3:2010	Plosnati proizvodi od čelika za tlak namjene – 3. dio: Zavarljivi sitnozrnati čelici, normalizacijski žareni (EN 10028-3:2009)	EN 10028-3:2009	Flat products made of steels for pressure purposes – Part 3: Weldable fine grain steels, normalized (EN 10028-3:2009)



51	HRN EN 10028-4:2010	Plosnati proizvodi od elika za tla ne namjene – 4. dio: elici legirani niklom s utvr enim svojstvima pri niskim temperaturama (EN 10028-4:2009)	EN 10028-4:2009	Flat products made of steels for pressure purposes – Part 4: Nickel alloy steels with specified low temperature properties (EN 10028-4:2009)
52	HRN EN 10028-5:2010	Plosnati proizvodi od elika za tla ne namjene – 5. dio: Zavarljivi, sitnozrnati elici, termomehani ki valjani (EN 10028-5:2009)	EN 10028-5:2009	Flat products made of steels for pressure purposes – Part 5: Weldable fine grain steels, thermomechanically rolled (EN 10028-5:2009)
53	HRN EN 10028-6:2010	Plosnati proizvodi od elika za tla ne namjene – 6. dio: Zavarljivi, poboljšani, sitnozrnati elici (EN 10028-6:2009)	EN 10028-6:2009	Flat products made of steels for pressure purposes – Part 6: Weldable fine grain steels, quenched and tempered (EN 10028-6:2009)
54	HRN EN 10028-7:2008	Plosnati proizvodi od elika za tla ne namjene – 7. dio: Nehr aju i elici (EN 10028-7:2007)	EN 10028-7:2007	Flat products made of steels for pressure purposes – Part 7: Stainless steels (EN 10028-7:2007)
55	HRN EN 10204:2007	Metalni proizvodi – Vrste dokumenata o ispitivanju (EN 10204:2004)	EN 10204:2004	Metallic products – Types of inspection documents (EN 10204:2004)
56	HRN EN 10213:2008	eli ni odljevci za tla ne namjene (EN 10213:2007)	EN 10213:2007	Steel castings for pressure purposes (EN 10213:2007)
57	HRN EN 10213:2008/Ispr.1:2008	eli ni odljevci za tla ne namjene (EN 10213:2007/AC:2008)	EN 10213:2007/AC:2008	Steel castings for pressure purposes (EN 10213:2007/AC:2008)
58	HRN EN 10216-1:2003	Bešavne eli ne cijevi za tla ne namjene – Tehni ki uvjeti isporuke – 1. dio: Cijevi od nelegiranih elika s utvr enim svojstvima pri sobnoj temperaturi (EN 10216-1:2002)	EN 10216-1:2002	Seamless steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 1: Non-alloy steel tubes with specified room temperature properties (EN 10216-1:2002)

59	HRN EN 10216-1:2003/A1:2008	Bešavne eli ne cijevi za tla ne namjene – Tehni ki uvjeti isporuke – 1. dio: Cijevi od nelegiranih elika s utvr enim svojstvima pri sobnoj temperaturi (EN 10216-1:2002/A1:2004)	EN 10216-1:2002/A1:2004	Seamless steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 1: Non-alloy steel tubes with specified room temperature properties (EN 10216-1:2002/A1:2004)
60	HRN EN 10216-2:2008	Bešavne eli ne cijevi za tla ne namjene – Tehni ki uvjeti isporuke – 2. dio: Cijevi od nelegiranih i legiranih elika s utvr enim svojstvima pri povišenim temperaturama (EN 10216-2:2002+A2:2007)	EN 10216-2:2002+A2:2007	Seamless steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 2: Non-alloy and alloy steel tubes with specified elevated temperature properties (EN 10216-2:2002+A2:2007)
61	HRN EN 10216-3:2003	Bešavne eli ne cijevi za tla ne namjene – Tehni ki uvjeti isporuke – 3. dio: Cijevi od legiranih sitnozrnatih elika (EN 10216-3:2002)	EN 10216-3:2002	Seamless steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 3: Alloy fine grain steel tubes (EN 10216-3:2002)
62	HRN EN 10216-3:2003/A1:2008	Bešavne eli ne cijevi za tla ne namjene – Tehni ki uvjeti isporuke – 3. dio: Cijevi od legiranih sitnozrnatih elika (EN 10216-3:2002/A1:2004)	EN 10216-3:2002/A1:2004	Seamless steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 3: Alloy fine grain steel tubes (EN 10216-3:2002/A1:2004)
63	HRN EN 10216-4:2003	Bešavne eli ne cijevi za tla ne namjene – Tehni ki uvjeti isporuke – 4. dio: Cijevi od nelegiranih i legiranih elika s utvr enim svojstvima pri niskim temperaturama (EN 10216-4:2002)	EN 10216-4:2002	Seamless steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 4: Non-alloy and alloy steel tubes with specified low temperature properties (EN 10216-4:2002)

64	HRN EN 10216-4:2003/A1:2008	Bešavne eli ne cijevi za tla ne namjene – Tehni ki uvjeti isporuke – 4. dio: Cijevi od nelegiranih i legiranih elika s utvr enim svojstvima pri niskim temperaturama (EN 10216-4:2002/A1:2004)	EN 10216-4:2002/A1:2004	Seamless steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 4: Non-alloy and alloy steel tubes with specified low temperature properties (EN 10216-4:2002/A1:2004)
65	HRN EN 10216-5:2004	Bešavne eli ne cijevi za tla ne namjene – Tehni ki uvjeti isporuke – 5. dio: Cijevi od nehr aju ih elika (EN 10216-5:2004)	EN 10216-5:2004	Seamless steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 5: Stainless steel tubes (EN 10216-5:2004)
66	HRN EN 10216-5:2004/Ispr.1:2008	Bešavne eli ne cijevi za tla ne namjene – Tehni ki uvjeti isporuke – 5. dio: Cijevi od nehr aju ih elika (EN 10216-5:2004/AC:2008)	EN 10216-5:2004/AC:2008	Seamless steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 5: Stainless steel tubes (EN 10216-5:2004/AC:2008)
67	HRN EN 10217-1:2003	Zavarene eli ne cijevi za tla ne namjene – Tehni ki uvjeti isporuke – 1. dio: Cijevi od nelegiranih elika s utvr enim svojstvima pri sobnoj temperaturi (EN 10217-1:2002)	EN 10217-1:2002	Welded steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 1: Non-alloy steel tubes with specified room temperature properties (EN 10217-1:2002)
68	HRN EN 10217-1/A1:2007	Zavarene eli ne cijevi za tla ne namjene – Tehni ki uvjeti isporuke – 1. dio: Cijevi od nelegiranih elika s utvr enim svojstvima pri sobnoj temperaturi (EN 10217-1:2002/A1:2005)	EN 10217-1:2002/A1:2005	Welded steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 1: Non-alloy steel tubes with specified room temperature properties (EN 10217-1:2002/A1:2005)

69	HRN EN 10217-2:2003	Zavarene eli ne cijevi za tla ne namjene – Tehni ki uvjeti isporuke – 2. dio: Elektro-zavarene cijevi od nelegiranih i legiranih elika s utvr enim svojstvima pri povišenim temperaturama (EN 10217-2:2002)	EN 10217-2:2002	Welded steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 2: Electric welded non-alloy and alloy steel tubes with specified elevated temperature properties (EN 10217-2:2002)
70	HRN EN 10217-2/A1:2007	Zavarene eli ne cijevi za tla ne namjene – Tehni ki uvjeti isporuke – 2. dio: Elektro-zavarene cijevi od nelegiranih i legiranih elika s utvr enim svojstvima pri povišenim temperaturama (EN 10217-2:2002/A1:2005)	EN 10217-2:2002/A1:2005	Welded steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 2: Electric welded non-alloy and alloy steel tubes with specified elevated temperature properties (EN 10217-2:2002/A1:2005)
71	HRN EN 10217-3:2003	Zavarene eli ne cijevi za tla ne namjene – Tehni ki uvjeti isporuke – 3. dio: Cijevi od legiranih sitnozrnatih elika (EN 10217-3:2002)	EN 10217-3:2002	Welded steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 3: Alloy fine grain steel tubes (EN 10217-3:2002)
72	HRN EN 10217-3/A1:2007	Zavarene eli ne cijevi za tla ne namjene – Tehni ki uvjeti isporuke – 3. dio: Cijevi od legiranih sitnozrnatih elika (EN 10217-3:2002/A1:2005)	EN 10217-3:2002/A1:2005	Welded steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 3: Alloy fine grain steel tubes (EN 10217-3:2002/A1:2005)
73	HRN EN 10217-4:2003	Zavarene eli ne cijevi za tla ne namjene – Tehni ki uvjeti isporuke – 4. dio: Elektro-zavarene cijevi od nelegiranih elika s utvr enim svojstvima pri niskim temperaturama (EN 10217-4:2002)	EN 10217-4:2002	Welded steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 4: Electric welded non-alloy steel tubes with specified low temperature properties (EN 10217-4:2002)

74	HRN EN 10217-4/A1:2007	Zavarene eli ne cijevi za tla ne namjene – Tehni ki uvjeti isporuke – 4. dio: Elektro-zavarene cijevi od nelegiranih elika s utvr enim svojstvima pri niskim temperaturama (EN 10217-4:2002/A1:2005)	EN 10217-4:2002/A1:2005	Welded steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 4: Electric welded non-alloy steel tubes with specified low temperature properties (EN 10217-4:2002/A1:2005)
75	HRN EN 10217-5:2003	Zavarene eli ne cijevi za tla ne namjene – Tehni ki uvjeti isporuke – 5. dio: Cijevi zavarene pod praškom od nelegiranih i legiranih elika s utvr enim svojstvima pri povišenim temperaturama (EN 10217-5:2002)	EN 10217-5:2002	Welded steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 5: Submerged arc welded non-alloy and alloy steel tubes with specified elevated temperature properties (EN 10217-5:2002)
76	HRN EN 10217-5/A1:2007	Zavarene eli ne cijevi za tla ne namjene – Tehni ki uvjeti isporuke – 5. dio: Cijevi zavarene pod praškom od nelegiranih i legiranih elika s utvr enim svojstvima pri povišenim temperaturama (EN 10217-5:2002/A1:2005)	EN 10217-5:2002/A1:2005	Welded steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 5: Submerged arc welded non-alloy and alloy steel tubes with specified elevated temperature properties (EN 10217-5:2002/A1:2005)
77	HRN EN 10217-6:2003	Zavarene eli ne cijevi za tla ne namjene – Tehni ki uvjeti isporuke – 6. dio: Cijevi zavarene pod praškom od nelegiranih elika s utvr enim svojstvima pri niskim temperaturama (EN 10217-6:2002)	EN 10217-6:2002	Welded steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 6: Submerged arc welded non-alloy steel tubes with specified low temperature properties (EN 10217-6:2002)

78	HRN EN 10217-6/A1:2007	Zavarene eline cijevi za tla ne namjene – Tehnički uvjeti isporuke – 6. dio: Cijevi zavarene pod praškom od nelegiranih elika s utvrđenim svojstvima pri niskim temperaturama (EN 10217-6:2002/A1:2005)	EN 10217-6:2002/A1:2005	Welded steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 6: Submerged arc welded non-alloy steel tubes with specified low temperature properties (EN 10217-6:2002/A1:2005)
79	HRN EN 10217-7:2006	Zavarene eline cijevi za tla ne namjene – Tehnički uvjeti isporuke – 7. dio: Cijevi od nehranjenih elika (EN 10217-7:2005)	EN 10217-7:2005	Welded steel tubes for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 7: Stainless steel tubes (EN 10217-7:2005)
80	HRN EN 10222-1:2002	elini otkovci za tla ne namjene – 1. dio: Opći zahtjevi za slobodno kovane otkovke (EN 10222-1:1998+A1:2002)	EN 10222-1:1998, EN 10222-1:1998/A1:2002	Steel forgings for pressure purposes – Part 1: General requirements for open die forgings (EN 10222-1:1998+A1:2002)
81	HRN EN 10222-2:2001	elini otkivci za tla ne namjene – 2. dio: Feritni i martenzitni elici s utvrđenim svojstvima pri povišenim temperaturama (EN 10222-2:1999)	EN 10222-2:1999	Steel forgings for pressure purposes – Part 2: Ferritic and martensitic steels with specified elevated temperature properties (EN 10222-2:1999)
82	HRN EN 10222-2/AC:2007	elini otkivci za tla ne namjene – 2. dio: Feritni i martenzitni elici s utvrđenim svojstvima pri povišenim temperaturama (EN 10222-2:1999/AC:2000)	EN 10222-2:1999/AC:2000	Steel forgings for pressure purposes – Part 2: Ferritic and martensitic steels with specified elevated temperature properties (EN 10222-2:1999/AC:2000)
83	HRN EN 10222-3:2002	elini otkovci za tla ne namjene – 3. dio: elici legirani niklom s utvrđenim svojstvima pri niskim temperaturama (EN 10222-3:1998)	EN 10222-3:1998	Steel forgings for pressure purposes – Part 3: Nickel steels with specified low temperature properties (EN 10222-3:1998)

84	HRN EN 10222-4:2002	elici i otkovci za tla ne namjene – 4. dio: Zavarivi sitnozrnati elici s visokom granicom razvlačenja (EN 10222-4:1998+A1:2001)	EN 10222-4:1998, EN 10222-4:1998/A1:2001	Steel forgings for pressure purposes – Part 4: Weldable fine grain steels with high proof strength (EN 10222-4:1998+A1:2001)
85	HRN EN 10222-5:2002	elici i otkovci za tla ne namjene – 5. dio: Martenzitni, austenitni i austenitno-feritni nehrajući i elici (EN 10222-5:1999+AC:2000)	EN 10222-5:1999, EN 10222-5:1999/AC:2000	Steel forgings for pressure purposes – Part 5: Martensitic, austenitic and austenitic-ferritic stainless steels (EN 10222-5:1999+AC:2000)
86	HRN EN 10253-2:2008	Cijevne spojnice za suvono zavarivanje – 2. dio: Nelegirani i legirani feritni elici s posebnim zahtjevima za ispitivanje (EN 10253-2:2007)	EN 10253-2:2007	Butt-welding pipe fittings – Part 2: Non alloy and ferritic alloy steels with specific inspection requirements (EN 10253-2:2007)
87	HRN EN 10253-4:2008	Cijevne spojnice za suvono zavarivanje – 4. dio: Gnjevani austenitni i austenitno-feritni nehrajući i elici s posebnim zahtjevima za ispitivanje (EN 10253-4:2008)	EN 10253-4:2008	Butt-welding pipe fittings – Part 4: Wrought austenitic and austenitic-ferritic (duplex) stainless steels with specific inspection requirements (EN 10253-4:2008)
88	HRN EN 10253-4:2008/Ispr.1:2009	Cijevne spojnice za suvono zavarivanje – 4. dio: Gnjevani austenitni i austenitno-feritni nehrajući i elici s posebnim zahtjevima za ispitivanje (EN 10253-4:2008/AC:2009)	EN 10253-4:2008/AC:2009	Butt-welding pipe fittings – Part 4: Wrought austenitic and austenitic-ferritic (duplex) stainless steels with specific inspection requirements (EN 10253-4:2008/AC:2009)
89	HRN EN 10269:2002	elici i legure nikla za dijelove za pri vršenje s utvrđenim svojstvima pri povišenim i/ili niskim temperaturama (EN 10269:1999)	EN 10269:1999	Steels and nickel alloys for fasteners with specified elevated and/or low temperature properties (EN 10269:1999)

90	HRN EN 10269:2002/A1:2008	elici i legure nikla za dijelove za pri vrš ivanje s utvr enim svojstvima pri povišenim i/ili niskim temperaturama (EN 10269:1999/A1:2006)	EN 10269:1999/A1:2006	Steels and nickel alloys for fasteners with specified elevated and/or low temperature properties (EN 10269:1999/A1:2006)
91	HRN EN 10269:2002/A1:2008/Ispr.1:2009	elici i legure nikla za dijelove za pri vrš ivanje s utvr enim svojstvima pri povišenim i/ili niskim temperaturama (EN 10269:1999/A1:2006/AC:2008)	EN 10269:1999/A1:2006/AC:2008	Steels and nickel alloys for fasteners with specified elevated and/or low temperature properties (EN 10269:1999/A1:2006/AC:2008)
92	HRN EN 10272:2008	Šipke od nehr aju eg elika za tla ne namjene (EN 10272:2007)	EN 10272:2007	Stainless steel bars for pressure purposes (EN 10272:2007)
93	HRN EN 10273:2008	Toplo valjane zavarive eli ne šipke za tla ne namjene s utvr enim svojstvima pri povišenim temperaturama (EN 10273:2007)	EN 10273:2007	Hot rolled weldable steel bars for pressure purposes with specified elevated temperature properties (EN 10273:2007)
94	HRN EN 10305-4:2011	Precizne eli ne cijevi – Tehni ki uvjeti isporuke – 4. dio: Bešavne hladno vu ene cijevi za hidrauli ne i pneumatske energetske sustave (EN 10305-4:2011)	EN 10305-4:2011	Steel tubes for precision applications – Technical delivery conditions – Part 4: Seamless cold drawn tubes for hydraulic and pneumatic power systems (EN 10305-4:2011)
95	HRN EN 10305-6:2007	Precizne eli ne cijevi – Tehni ki uvjeti isporuke – 6. dio: Zavarene hladno vu ene cijevi za hidrauli ne i pneumatske tla ne sustave (EN 10305-6:2005)	EN 10305-6:2005	Steel tubes for precision applications – Technical delivery conditions – Part 6: Welded cold drawn tubes for hydraulic and pneumatic power systems (EN 10305-6:2005)



96	HRN EN ISO 10931:2007	Plasti ni cijevni sustavi za industrijske primjene – Poli(viniliden-fluorid) (PVDF) – Specifikacije za sastavnice i sustav (ISO 10931:2005; EN ISO 10931:2005)	EN ISO 10931:2005	Plastics piping systems for industrial applications – Poly(vinylidene fluoride) (PVDF) – Specifications for components and the system (ISO 10931:2005; EN ISO 10931:2005)
97	HRN EN 12178:2008	Rashladni sustavi i dizalice topline – Indikatori razine kapljevine – Zahtjevi, ispitivanje i označavanje (EN 12178:2003)	EN 12178:2003	Refrigerating systems and heat pumps – Liquid level indicating devices – Requirements, testing and marking (EN 12178:2003)
98	HRN EN 12263:2004	Rashladni sustavi i dizalice topline – Sigurnosno-preklopni uređaji za ograničenje tlaka – Zahtjevi i ispitivanja (EN 12263:1998)	EN 12263:1998	Refrigerating systems and heat pumps – Safety switching devices for limiting the pressure – Requirements and tests (EN 12263:1998)
99	HRN EN 12266-1:2012	Industrijski ventili – Ispitivanja ventila – 1. dio: Tlačna ispitivanja, postupci ispitivanja i kriteriji prihvatljivosti – Uvjeti za označavanje (EN 12266-1:2012)	EN 12266-1:2012	Industrial valves – Testing of metallic valves – Part 1: Pressure tests, test procedures and acceptance criteria – Mandatory requirements (EN 12266-1:2012)
100	HRN EN 12284:2004	Rashladni sustavi i dizalice topline – Ventili – Zahtjevi, ispitivanje i označavanje (EN 12284:2003)	EN 12284:2003	Refrigerating systems and heat pumps – Valves – Requirements, testing and marking (EN 12284:2003)
101	HRN EN 12288:2010	Industrijski zaporni uređaji – Zasuni od bakrenih legura (EN 12288:2010)	EN 12288:2010	Industrial valves – Copper alloy gate valves (EN 12288:2010)
102	HRN EN 12334:2007	Industrijski zaporni uređaji – Protupovratni zaporni uređaji od lijevanoog željeza (EN 12334:2001+AC:2002+A1:2004)	EN 12334:2001, EN 12334:2001/AC:2002, EN 12334:2001/A1:2004	Industrial valves – Cast iron check valves (EN 12334:2001+AC:2002+A1:2004)

103	HRN EN 12392:2003	Aluminij i aluminijeve legure – Gnje eni proizvodi – Posebni zahtjevi na proizvode za izradbu tla ne opreme (EN 12392:2000)	EN 12392:2000	Aluminium and aluminium alloys – Wrought products – Special requirements for products intended for the production of pressure equipment (EN 12392:2000)
104	HRN EN 12420:2003	Bakar i bakrene legure – Otkovci (EN 12420:1999)	EN 12420:1999	Copper and copper alloys – Forgings (EN 12420:1999)
105	HRN EN 12434:2004	Kriogeni ne posude – Savitljiva crijeva za niske temperature (EN 12434:2000+AC:2001)	EN 12434:2000, EN 12434:2000/AC:2001	Cryogenic vessels – Cryogenic flexible hoses (EN 12434:2000+AC:2001)
106	HRN EN 12451:2013	Bakar i legure bakra – Bešavne okrugle cijevi za izmjenjiva e topline (EN 12451:2012)	EN 12451:2012	Copper and copper alloys – Seamless, round tubes for heat exchangers (EN 12451:2012)
107	HRN EN 12452:2013	Bakar i legure bakra – Valjane, rebraste bešavne cijevi za izmjenjiva e topline (EN 12452:2012)	EN 12452:2012	Copper and copper alloys – Rolled, finned, seamless tubes for heat exchangers (EN 12452:2012)
108	HRN EN 12516-1:2005	Industrijski ventili – Projektna vrsto a ku išta – 1. dio: Tabli na metoda eli nih ku išta ventila (EN 12516-1:2005)	EN 12516-1:2005	Industrial valves – Shell design strength – Part 1: Tabulation method for steel valve shells (EN 12516-1:2005)
109	HRN EN 12516- 1:2005/Ispr.1:2008	Industrijski ventili – Projektna vrsto a ku išta – 1. dio: Tabli na metoda eli nih ku išta ventila (EN 12516-1:2005/AC:2007)	EN 12516-1:2005/AC:2007	Industrial valves – Shell design strength – Part 1: Tabulation method for steel valve shells (EN 12516-1:2005/AC:2007)
110	HRN EN 12516-2:2005	Industrijski ventili – Projektna vrsto a ku išta – 2. dio: Metoda prora una eli nih ku išta ventila (EN 12516-2:2004)	EN 12516-2:2004	Industrial valves – Shell design strength – Part 2: Calculation method for steel valve shells (EN 12516-2:2004)

111	HRN EN 12516-3:2007	Zaporni ure aji – Projektna vrsto a ku išta (školjke) – 3. dio: Eksperimentalna metoda (EN 12516-3:2002+AC:2003)	EN 12516-3:2002, EN 12516-3:2002/AC:2003	Valves – Shell design strength – Part 3: Experimental method (EN 12516-3:2002+AC:2003)
112	HRN EN 12516-4:2008	Industrijski zaporni ure aji – Projektiranje vrsto e školjke – 4. dio: Metoda prora una školjki zapornih ure aja izra enih od metalnih materijala osim elika (EN 12516-4:2008)	EN 12516-4:2008	Industrial valves – Shell design strength – Part 4: Calculation method for valve shells manufactured in metallic materials other than steel (EN 12516-4:2008)
113	HRN EN 12542:2010	Oprema i pribor za UNP – Stabilni, nadzemni, zavareni elin cilindri ni spremnici, serijski proizvedeni za skladištenje ukapljenog naftnog plina (UNP) volumena do 13 m <sup>3</sup> – Projektiranje i proizvodnja (EN 12542:2010)	EN 12542:2010	LPG equipment and accessories – Static welded steel cylindrical tanks, serially produced for the storage of Liquefied Petroleum Gas (LPG) having a volume not greater than 13 m <sup>3</sup> – Design and manufacture (EN 12542:2010)
114	HRN EN 12735-1:2010	Bakar i legure bakra – Bešavne okrugle bakrene cijevi za klimatizaciju i hla enje – 1. dio: Cijevi za cjevovode (EN 12735-1:2010)	EN 12735-1:2010	Copper and copper alloys – Seamless, round copper tubes for air conditioning and refrigeration – Part 1: Tubes for piping systems (EN 12735-1:2010)
115	HRN EN 12735-2:2010	Bakar i legure bakra – Bešavne okrugle bakrene cijevi za klimatizaciju i hla enje – 2. dio: Cijevi za opremu (EN 12735-2:2010)	EN 12735-2:2010	Copper and copper alloys – Seamless, round copper tubes for air conditioning and refrigeration – Part 2: Tubes for equipment (EN 12735-2:2010)
116	HRN EN 12778:2005	Posu e za kuhanje hrane – Lonac na pritisak za doma instvo (EN 12778:2002)	EN 12778:2002	Cookware – Pressure cookers for domestic use (EN 12778:2002)

117	HRN EN 12778:2005/A1:2008	Posuđe za kuhanje hrane – Lonac na pritisak za domaćinstvo (EN 12778:2002/A1:2005)	EN 12778:2002/A1:2005	Cookware – Pressure cookers for domestic use (EN 12778:2002/A1:2005)
118	HRN EN 12778:2005/Ispr.1:2008	Posuđe za kuhanje hrane – Lonac na pritisak za domaćinstvo (EN 12778:2002/AC:2003)	EN 12778:2002/AC:2003	Cookware – Pressure cookers for domestic use (EN 12778:2002/AC:2003)
119	HRN EN 12952-1:2004	Vodocijevni kotlovi i pomoćne instalacije – 1. dio: Općenito (EN 12952-1:2001)	EN 12952-1:2001	Water-tube boilers and auxiliary installations – Part 1: General (EN 12952-1:2001)
120	HRN EN 12952-2:2012	Vodocijevni kotlovi i pomoćne instalacije – 2. dio: Materijali za dijelove kotlova i opremu pod tlakom (EN 12952-2:2011)	EN 12952-2:2011	Water-tube boilers and auxiliary installations – Part 2: Materials for pressure parts of boilers and accessories (EN 12952-2:2011)
121	HRN EN 12952-3:2012	Vodocijevni kotlovi i pomoćne instalacije – 3. dio: Projektiranje i proračun dijelova kotla pod tlakom (EN 12952-3:2011)	EN 12952-3:2011	Water-tube boilers and auxiliary installations – Part 3: Design and calculation for pressure parts of the boiler (EN 12952-3:2011)
122	HRN EN 12952-5:2012	Vodocijevni kotlovi i pomoćne instalacije – 5. dio: Radionička izrada i konstrukcija dijelova kotla pod tlakom (EN 12952-5:2011)	EN 12952-5:2011	Water-tube boilers and auxiliary installations – Part 5: Workmanship and construction of pressure parts of the boiler (EN 12952-5:2011)
123	HRN EN 12952-6:2012	Vodocijevni kotlovi i pomoćne instalacije – 6. dio: Nadzor tijekom izrade; dokumentacija i označavanje dijelova kotla pod tlakom (EN 12952-6:2011)	EN 12952-6:2011	Water-tube boilers and auxiliary installations – Part 6: Inspection during construction; documentation and marking of pressure parts of the boiler (EN 12952-6:2011)
124	HRN EN 12952-7:2004	Vodocijevni kotlovi i pomoćne instalacije – 7. dio: Zahtjevi za opremu kotla (EN 12952-7:2002)	EN 12952-7:2002	Water-tube boilers and auxiliary installations – Part 7: Requirements for equipment for the boiler (EN 12952-7:2002)

125	HRN EN 12952-8:2004	Vodocijevni kotlovi i pomo ne instalacije – 8. dio: Zahtjevi za sustave loženja kotla kapljevitim i plinovitim gorivima (EN 12952-8:2002)	EN 12952-8:2002	Water-tube boilers and auxiliary installations – Part 8: Requirements for firing systems for liquid and gaseous fuels for the boiler (EN 12952-8:2002)
126	HRN EN 12952-9:2004	Vodocijevni kotlovi i pomo ne instalacije – 9. dio: Zahtjevi za sustave loženja kotlova praškastim gorivima (EN 12952-9:2002)	EN 12952-9:2002	Water-tube boilers and auxiliary installations – Part 9: Requirements for firing systems for pulverized solid fuels for the boiler (EN 12952-9:2002)
127	HRN EN 12952-10:2004	Vodocijevni kotlovi i pomo ne instalacije – 10. dio: Zahtjevi za zaštitu od prekora enja dopuštenog tlaka (EN 12952-10:2002)	EN 12952-10:2002	Water-tube boilers and auxiliary installations – Part 10: Requirements for safeguards against excessive pressure (EN 12952-10:2002)
128	HRN EN 12952-11:2008	Vodocijevni kotlovi i pomo ne instalacije – 11. dio: Zahtjevi za ure aje za osiguranje od prekora enja radnih parametara kotla i opreme (EN 12952-11:2007)	EN 12952-11:2007	Water-tube boilers and auxiliary installations – Part 11: Requirements for limiting devices of the boiler and accessories (EN 12952-11:2007)
129	HRN EN 12952-14:2005	Vodocijevni kotlovi i pomo ne instalacije – 14. dio: Zahtjevi za DENOX sustave za dimne plinove (EN 12952-14:2004)	EN 12952-14:2004	Water-tube boilers and auxiliary installations – Part 14: Requirements for flue gas DENOX-systems (EN 12952-14:2004)
130	HRN EN 12952-16:2004	Vodocijevni kotlovi i pomo ne instalacije – 16. dio: Zahtjevi za kotlovske sustave izgaranja krutih goriva na rešetki i u fluidiziranom stanju (EN 12952-16:2002)	EN 12952-16:2002	Water-tube boilers and auxiliary installations – Part 16: Requirements for grate and fluidized-bed firing systems for solid fuels for the boiler (EN 12952-16:2002)

131	HRN EN 12953-1:2012	Dimnocijevni kotlovi – 1. dio: Op enito (EN 12953-1:2012)	EN 12953-1:2012	Shell boilers – Part 1: General (EN 12953-1:2012)
132	HRN EN 12953-2:2012	Dimnocijevni kotlovi – 2. dio: Materijali za dijelove kotla pod tlakom i pribor (EN 12953-2:2012)	EN 12953-2:2012	Shell boilers – Part 2: Materials for pressure parts of boilers and accessories (EN 12953-2:2012)
133	HRN EN 12953-3:2004	Dimnocijevni kotlovi – 3. dio: Konstrukcija i prora un dijelova pod tlakom (EN 12953-3:2002)	EN 12953-3:2002	Shell boilers – Part 3: Design and calculation for pressure parts (EN 12953-3:2002)
134	HRN EN 12953-4:2004	Dimnocijevni kotlovi – 4. dio: Izradba i konstrukcija dijelova kotla pod tlakom (EN 12953-4:2002)	EN 12953-4:2002	Shell boilers – Part 4: Workmanship and construction of pressure parts of the boiler (EN 12953-4:2002)
135	HRN EN 12953-5:2004	Dimnocijevni kotlovi – 5. dio: Inspekcija tijekom izradbe, dokumentacija i ozna ivanje dijelova kotla pod tlakom (EN 12953-5:2002)	EN 12953-5:2002	Shell boilers – Part 5: Inspection during construction, documentation and marking of pressure parts of the boiler (EN 12953-5:2002)
136	HRN EN 12953-6:2011	Dimnocijevni kotlovi – 6. dio: Zahtjevi za opremu kotla (EN 12953-6:2011)	EN 12953-6:2011	Shell boilers – Part 6: Requirements for equipment for the boiler (EN 12953-6:2011)
137	HRN EN 12953-7:2004	Dimnocijevni kotlovi – 7. dio: Zahtjevi za sustave izgaranja teku ih i plinovitih goriva za kotlove (EN 12953-7:2002)	EN 12953-7:2002	Shell boilers – Part 7: Requirements for firing systems for liquid and gaseous fuels for the boilers (EN 12953-7:2002)
138	HRN EN 12953-8:2004	Dimnocijevni kotlovi – 8. dio: Zahtjevi za zaštitu od prekora enja dopuštenog tlaka (EN 12953-8:2001+AC:2002)	EN 12953-8:2001, EN 12953-8:2001/AC:2002	Shell boilers – Part 8: Requirements for safeguards against excessive pressure (EN 12953-8:2001+AC:2002)
139	HRN EN 12953-9:2008	Dimnocijevni kotlovi – 9. dio: Zahtjevi za ure aje za osiguranje od prekora enja radnih parametara kotla i opreme (EN 12953-9:2007)	EN 12953-9:2007	Shell boilers – Part 9: Requirements for limiting devices of the boiler and accessories (EN 12953-9:2007)

140	HRN EN 12953-12:2004	Dimnocijevni kotlovi – 12. dio: Zahtjevi za sustave izgaranja krutih goriva na rešetki za kotlove (EN 12953-12:2003)	EN 12953-12:2003	Shell boilers – Part 12: Requirements for grate firing systems for solid fuels for the boiler (EN 12953-12:2003)
141	HRN EN 12953-13:2012	Dimnocijevni kotlovi – 13. dio: Upute za rad (EN 12953-13:2012)	EN 12953-13:2012	Shell boilers – Part 13: Operating instructions (EN 12953-13:2012)
142	HRN EN 13121-1:2008	Spremnici iz plastike oja ane staklenim vlaknima (GRP) i posude za nadzemnu upotrebu – 1. dio: Sirovi materijali – Specifikacija uvjeta i uvjeti prihva anja (EN 13121-1:2003)	EN 13121-1:2003	GRP tanks and vessels for use above ground – Part 1: Raw materials – Specification conditions and acceptance conditions (EN 13121-1:2003)
143	HRN EN 13121-2:2008	Spremnici iz plastike oja ane staklenim vlaknima (GRP) i posude za nadzemnu upotrebu – 2. dio: Kompozitni materijali – Kemijska otpornost (EN 13121-2:2003)	EN 13121-2:2003	GRP tanks and vessels for use above ground – Part 2: Composite materials – Chemical resistance (EN 13121-2:2003)
144	HRN EN 13121-3:2010	Spremnici iz plastike oja ane staklenim vlaknima (GRP) i posude za nadzemnu upotrebu – 3. dio: Projektiranje i izrada (EN 13121-3:2008+A1:2010)	EN 13121-3:2008+A1:2010	GRP tanks and vessels for use above ground – Part 3: Design and workmanship (EN 13121-3:2008+A1:2010)
145	HRN EN 13121-3:2010/Ispr.1:2011	Spremnici iz plastike oja ane staklenim vlaknima (GRP) i posude za nadzemnu upotrebu – 3. dio: Projektiranje i izrada (EN 13121-3:2008+A1:2010/AC:2011)	EN 13121-3:2008+A1:2010/AC:2011	GRP tanks and vessels for use above ground – Part 3: Design and workmanship (EN 13121-3:2008+A1:2010/AC:2011)
146	HRN EN 13134:2001	Lemljenje – Odobravanje postupka (EN 13134:2000)	EN 13134:2000	Brazing – Procedure approval (EN 13134:2000)

147	HRN EN 13136:2004	Rashladni sustavi i dizalice topline – Tla ni prostrujni ure aji i pripadaju i cjevovodi – Metode prora una (EN 13136:2001)	EN 13136:2001	Refrigerating systems and heat pumps – Pressure relief devices and their associated piping – Methods for calculation (EN 13136:2001)
148	HRN EN 13136:2004/A1:2008	Rashladni sustavi i dizalice topline – Tla ni prostrujni ure aji i pripadaju i cjevovodi – Metode prora una (EN 13136:2001/A1:2005)	EN 13136:2001/A1:2005	Refrigerating systems and heat pumps – Pressure relief devices and their associated piping – Method for calculation (EN 13136:2001/A1:2005)
149	HRN EN 13175:2008	Prenosive plinske boce – Periodi ni pregled i održavanje boca za otopljeni aceten (EN 13175:2003+A2:2007)	EN 13175:2003+A2:2007	LPG equipment and accessories – Specification and testing for Liquefied Petroleum Gas (LPG) tank valves and fittings (EN 13175:2003+A2:2007)
150	HRN EN 13348:2008	Bakar i legure bakra – Bešavne, okrugle bakrene cijevi za medicinske plinove ili vakuum (EN 13348:2008)	EN 13348:2008	Copper and copper alloys – Seamless, round copper tubes for medical gases or vacuum (EN 13348:2008)
151	HRN EN 13371:2004	Kriogeni ne posude – Spojnice za kriogeni ne uvjete (EN 13371:2001)	EN 13371:2001	Cryogenic vessels – Couplings for cryogenic service (EN 13371:2001)
152	HRN EN 13397:2003	Industrijski ventili – Ventili s dijafragmom izra eni od metala (EN 13397:2001)	EN 13397:2001	Industrial valves – Diaphragm valves made of metallic materials (EN 13397:2001)
153	HRN EN 13445-1:2009	Neložene tla ne posude – 1. dio: Op enito (EN 13445-1:2009)	EN 13445-1:2009	Unfired pressure vessels – Part 1: General (EN 13445-1:2009)
154	HRN EN 13445-2:2009	Neložene tla ne posude – 2. dio: Materijali (EN 13445-2:2009)	EN 13445-2:2009	Unfired pressure vessels – Part 2: Materials (EN 13445-2:2009)
155	HRN EN 13445-2:2009/A1:2012	Neložene tla ne posude – 2. dio: Materijali (EN 13445-2:2009/A1:2012)	EN 13445-2:2009/A1:2012	Unfired pressure vessels – Part 2: Materials (EN 13445-2:2009/A1:2012)



156	HRN EN 13445-2:2009/A2:2012	Neložene tla ne posude – 2. dio: Materijali (EN 13445-2:2009/A2:2012)	EN 13445-2:2009/A2:2012	Unfired pressure vessels – Part 2: Materials (EN 13445-2:2009/A2:2012)
157	HRN EN 13445-3:2009	Neložene tla ne posude – 3. dio: Projektiranje (EN 13445-3:2009)	EN 13445-3:2009	Unfired pressure vessels – Part 3: Design (EN 13445-3:2009)
158	HRN EN 13445-3:2009/A1:2012	Neložene tla ne posude – 3. dio: Projektiranje (EN 13445-3:2009/A1:2012)	EN 13445-3:2009/A1:2012	Unfired pressure vessels – Part 3: Design (EN 13445-3:2009/A1:2012)
159	HRN EN 13445-4:2009	Neložene tla ne posude – 4. dio: Proizvodnja (EN 13445-4:2009)	EN 13445-4:2009	Unfired pressure vessels – Part 4: Fabrication (EN 13445-4:2009)
160	HRN EN 13445-4:2009/A1:2012	Neložene tla ne posude – 4. dio: Proizvodnja (EN 13445-4:2009/A1:2011)	EN 13445-4:2009/A1:2011	Unfired pressure vessels – Part 4: Fabrication (EN 13445-4:2009/A1:2011)
161	HRN EN 13445-5:2009	Neložene tla ne posude – 5. dio: Pregled i ispitivanje (EN 13445-5:2009)	EN 13445-5:2009	Unfired pressure vessels – Part 5: Inspection and testing (EN 13445-5:2009)
162	HRN EN 13445-5:2009/A1:2012	Neložene tla ne posude – 5. dio: Pregled i ispitivanje (EN 13445-5:2009/A1:2011)	EN 13445-5:2009/A1:2011	Unfired pressure vessels – Part 5: Inspection and testing (EN 13445-5:2009/A1:2011)
163	HRN EN 13445-5:2009/A2:2012	Neložene tla ne posude – 5. dio: Pregled i ispitivanje (EN 13445-5:2009/A2:2011)	EN 13445-5:2009/A2:2011	Unfired pressure vessels – Part 5 : Inspection and testing (EN 13445-5:2009/A2:2011)
164	HRN EN 13445-5:2009/A3:2012	Neložene tla ne posude – 5. dio: Pregled i ispitivanje (EN 13445-5:2009/A3:2011)	EN 13445-5:2009/A3:2011	Unfired pressure vessels – Part 5: Inspection and testing (EN 13445-5:2009/A3:2011)

165	HRN EN 13445-6:2009	Neložene tla ne posude – 6. dio: Zahtjevi za projektiranje i proizvodnju tla nih posuda i dijelova posuda izra enih od nodularnog lijeva (EN 13445-6:2009)	EN 13445-6:2009	Unfired pressure vessels – Part 6: Requirements for the design and fabrication of pressure vessels and pressure parts constructed from spheroidal graphite cast iron (EN 13445-6:2009)
166	HRN EN 13445-8:2009	Neložene tla ne posude – 8. dio: Dodatni zahtjevi za tla ne posude izra ene od aluminija i aluminijjskih legura (EN 13445-8:2009)	EN 13445-8:2009	Unfired pressure vessels – Part 8: Additional requirements for pressure vessels of aluminium and aluminium alloys (EN 13445-8:2009)
167	HRN EN 13458-1:2004	Kriogeni ne posude – Nepomi ne posude izolirane vakuumom – 1. dio: Temeljni zahtjevi (EN 13458-1:2002)	EN 13458-1:2002	Cryogenic vessels – Static vacuum insulated vessels – Part 1: Fundamental requirements (EN 13458-1:2002)
168	HRN EN 13458-2:2004	Kriogeni ne posude – Nepomi ne posude izolirane vakuumom – 2. dio: Projektiranje, izrada, inspekcija i ispitivanje (EN 13458-2:2002)	EN 13458-2:2002	Cryogenic vessels – Static vacuum insulated vessels – Part 2: Design, fabrication, inspection and testing (EN 13458-2:2002)
169	HRN EN 13458-2:2004/Ispr.1:2008	Kriogeni ne posude – Nepomi ne posude izolirane vakuumom – 2. dio: Projektiranje, izrada, inspekcija i ispitivanje (EN 13458-2:2002/AC:2006)	EN 13458-2:2002/AC:2006	Cryogenic vessels – Static vacuum insulated vessels – Part 2: Design, fabrication, inspection and testing (EN 13458-2:2002/AC:2006)
170	HRN EN 13458-3:2004	Kriogeni ne posude – Nepomi ne posude izolirane vakuumom – 3. dio: Pogonski zahtjevi (EN 13458-3:2003)	EN 13458-3:2003	Cryogenic vessels – Static vacuum insulated vessels – Part 3: Operational requirements (EN 13458-3:2003)

171	HRN EN 13458-3:2004/A1:2008	Kriogeni ne posude – Nepomi ne posude izolirane vakuumom – 3. dio: Pogonski zahtjevi (EN 13458-3:2003/A1:2005)	EN 13458-3:2003/A1:2005	Cryogenic vessels – Static vacuum insulated vessels – Part 3: Operational requirements (EN 13458-3:2003/A1:2005)
172	HRN EN 13480-1:2012	Metalni industrijski cjevovodi – 1. dio: Op enito (EN 13480-1:2012)	EN 13480-1:2012	Metallic industrial piping – Part 1: General (EN 13480-1:2012)
173	HRN EN 13480-2:2012	Metalni industrijski cjevovodi – 2. dio: Materijali (EN 13480-2:2012)	EN 13480-2:2012	Metallic industrial piping – Part 2: Materials (EN 13480-2:2012)
174	HRN EN 13480-3:2012	Metalni industrijski cjevovodi – 3. dio: Projektiranje i prora un (EN 13480-3:2012)	EN 13480-3:2012	Metallic industrial piping – Part 3: Design and calculation (EN 13480-3:2012)
175	HRN EN 13480-4:2012	Metalni industrijski cjevovodi – 4. dio: Izrada i ugradnja (EN 13480-4:2012)	EN 13480-4:2012	Metallic industrial piping – Part 4: Fabrication and installation (EN 13480-4:2012)
176	HRN EN 13480-5:2012	Metalni industrijski cjevovodi – 5. dio: Pregled i ispitivanje (EN 13480-5:2012)	EN 13480-5:2012	Metallic industrial piping – Part 5: Inspection and testing (EN 13480-5:2012)
177	HRN EN 13480-6:2012	Metalni industrijski cjevovodi – 6. dio: Dodatni zahtjevi za ukopane cjevovode (EN 13480-6:2012)	EN 13480-6:2012	Metallic industrial piping – Part 6: Additional requirements for buried piping (EN 13480-6:2012)
178	HRN EN 13480-8:2012	Metalni industrijski cjevovodi – 8. dio: Dodatni zahtjevi za cjevovode od aluminija i aluminijevih legura (EN 13480-8:2012)	EN 13480-8:2012	Metallic industrial piping – Part 8: Additional requirements for aluminium and aluminium alloy piping (EN 13480-8:2012)
179	HRN EN ISO 13585:2013	Tvrdo lemljenje – Provjera osposobljenosti lemitelja i rukovatelja lemljenjem (ISO 13585:2012; EN ISO 13585:2012)	EN ISO 13585:2012	Brazing – Qualification test of brazers and brazing operators (ISO 13585:2012; EN ISO 13585:2012)

180	HRN EN 13611:2012	Sigurnosni i reguliraju i ure aji za plinske plamenike i plinske ure aje – Op i zahtjevi (EN 13611:2007+A2:2011)	EN 13611:2007+A2:2011	Safety and control devices for gas burners and gas burning appliances – General requirements (EN 13611:2007+A2:2011)
181	HRN EN 13648-1:2009	Kriogeni ne posude – Sigurnosni ure aji za zaštitu od prekomjernog tlaka – 1. dio: Sigurnosni ventili za kriogeni ne uvjete (EN 13648-1:2008)	EN 13648-1:2008	Cryogenic vessels – Safety devices for protection against excessive pressure – Part 1: Safety valves for cryogenic service (EN 13648-1:2008)
182	HRN EN 13648-2:2004	Kriogeni ne posude – Sigurnosni ure aji za zaštitu od prokomjernog tlaka – 2. dio: Lomljivi disk kao sigurnosni ure aj za kriogeni ne uvjete (EN 13648-2:2002)	EN 13648-2:2002	Cryogenic vessels – Safety devices for protection against excessive pressure – Part 2: Bursting disc safety devices for cryogenic service (EN 13648-2:2002)
183	HRN EN 13648-3:2004	Kriogeni ne posude – Sigurnosni ure aji za zaštitu od prokomjernog tlaka – 3. dio: Odre ivanje potrebnog ispuštanja – Koli ina i dimenzioniranje (EN 13648-3:2002)	EN 13648-3:2002	Cryogenic vessels – Safety devices for protection against excessive pressure – Part 3: Determination of required discharge – Capacity and sizing (EN 13648-3:2002)
184	HRN EN 13709:2010	Industrijski zaporni ure aji – eli ni zaporni ure aji i zaporni zaustavni i protupovratni zaporni ure aji (EN 13709:2010)	EN 13709:2010	Industrial valves – Steel globe and globe stop and check valves (EN 13709:2010)
185	HRN EN 13789:2010	Industrijski zaporni ure aji – Ventili izra eni od lijevanog željeza (EN 13789:2010)	EN 13789:2010	Industrial valves – Cast iron globe valves (EN 13789:2010)
186	HRN EN 13831:2008	Zatvorene ekspanzijske posude s ugra enom membranom za sustave s vodom (EN 13831:2007)	EN 13831:2007	Closed expansion vessels with built in diaphragm for installation in water (EN 13831:2007)

187	HRN EN 13835:2012	Ljevarstvo – Austenitni željezni lijevovi (EN 13835:2012)	EN 13835:2012	Founding – Austenitic cast irons (EN 13835:2012)
188	HRN EN 13923:2008	Posude pod tlakom s FRP otvorom za priključak – Materijali, projektiranje, proizvodnja i ispitivanje (EN 13923:2005)	EN 13923:2005	Filament-wound FRP pressure vessels – Materials, design, manufacturing and testing (EN 13923:2005)
189	HRN EN 14071:2005	Sigurnosni ventili za rezervoare ukapljenog naftnog plina – Pomoćna oprema (EN 14071:2004)	EN 14071:2004	Pressure relief valves for LPG Tanks – Ancillary Equipment (EN 14071:2004)
190	HRN EN 14129:2006	Sigurnosni ventili spremnika ukapljenoga naftnog plina (EN 14129:2004)	EN 14129:2004	Pressure relief valves for LPG tanks (EN 14129:2004)
191	HRN EN 14197-1:2008	Kriogeni ne-nepomi ne-vakuumske izolirane posude – 1. dio: Temeljni zahtjevi (EN 14197-1:2003)	EN 14197-1:2003	Cryogenic vessels – Static non-vacuum insulated vessels – Part 1: Fundamental requirements (EN 14197-1:2003)
192	HRN EN 14197-2:2008	Kriogeni ne-nepomi ne-vakuumske izolirane posude – 2. dio: Projektiranje, izrada, inspekcija i ispitivanje (EN 14197-2:2003+A1:2006+AC:2006)	EN 14197-2:2003, EN 14197-2:2003/A1:2006, EN 14197-2:2003/AC:2006	Cryogenic vessels – Static non-vacuum insulated vessels – Part 2: Design, fabrication, inspection and testing (EN 14197-2:2003+A1:2006+AC:2006)
193	HRN EN 14197-3:2008	Kriogeni ne-nepomi ne-vakuumske izolirane posude – 3. dio: Pogonski zahtjevi (EN 14197-3:2004+AC:2004+A1:2005)	EN 14197-3:2004, EN 14197-3:2004/AC:2004, EN 14197-3:2004/A1:2005	Cryogenic vessels – Static non-vacuum insulated vessels – Part 3: Operational requirements (EN 14197-3:2004+AC:2004+A1:2005)
194	HRN EN 14222:2004	Dimnocijevni kotlovi od nehranjive elike (EN 14222:2003)	EN 14222:2003	Stainless steel shell boilers (EN 14222:2003)

195	HRN EN 14276-1:2011	Tla na oprema za rashladne sustave i dizalice topline – 1. dio: Posude – Op i zahtjevi (EN 14276-1:2006+A1:2011)	EN 14276-1:2006+A1:2011	Pressure equipment for refrigerating systems and heat pumps – Part 1: Vessels – General requirements (EN 14276-1:2006+A1:2011)
196	HRN EN 14276-2:2011	Tla na oprema za rashladne sustave i dizalice topline – 2. dio: Cjevovodi – Op i zahtjevi (EN 14276-2:2007+A1:2011)	EN 14276-2:2007+A1:2011	Pressure equipment for refrigerating systems and heat pumps – Part 2: Piping – General requirements (EN 14276-2:2007+A1:2011)
197	HRN EN 14341:2008	Industrijski zaporni ure aji – eli ni protupovratni zaporni ure aji (EN 14341:2006)	EN 14341:2006	Industrial valves – Steel check valves (EN 14341:2006)
198	HRN EN 14359:2010	Akumulacijski spremnici punjeni plinom za hidrauli ne pogonske sustave (EN 14359:2006+A1:2010)	EN 14359:2006+A1:2010	Gas-loaded accumulators for fluid power applications (EN 14359:2006+A1:2010)
199	HRN EN 14382:2010	Sigurnosni ure aji za plinske redukcijske stanice i instalacije – Regulatori tlaka za plin do 100 bar (EN 14382:2005+A1:2009+AC:2009)	EN 14382:2005+A1:2009, EN 14382:2005+A1:2009/AC:2009	Safety devices for gas pressure regulating stations and installations – Gas safety shut-off devices for inlet pressures up to 100 bar (EN 14382:2005+A1:2009+AC:2009)
200	HRN EN 14394:2009	Toplovodni kotlovi – Toplovodni kotlovi s predtla nim plamenicima – Nazivna toplinska snaga do 10 MW i najve a radna temperatura 110 °C (EN 14394:2005+A1:2008)	EN 14394:2005+A1:2008	Heating boilers – Heating boilers with forced draught burners – Nominal heat output not exceeding 10 MW and maximum operating temperature of 110 °C (EN 14394:2005+A1:2008)
201	HRN EN 14570:2006	Opremanje nadzemnih i podzemnih spremnika za UNP (EN 14570:2005)	EN 14570:2005	Equipping of LPG tank, overground and underground (EN 14570:2005)

202	HRN EN 14570:2006/A1:2008	Oprema i pribor za UNP – Opremanje nadzemnih i podzemnih spremnika za UNP (EN 14570:2005/A1:2006)	EN 14570:2005/A1:2006	LPG equipment and accessories – Equipping of LPG tanks overground and underground (EN 14570:2005/A1:2006)
203	HRN EN 14585-1:2007	Sastavni dijelovi valovitih metalnih cijevi za primjenu pod tlakom – 1. dio: Zahtjevi (EN 14585-1:2006)	EN 14585-1:2006	Corrugated metal hose assemblies for pressure applications – Part 1: Requirements (EN 14585-1:2006)
204	HRN EN 14917:2013	Metalni ekspanzioni mijeh za tla nu primjenu (EN 14917:2009+A1:2012)	EN 14917:2009+A1:2012	Metal bellows expansion joints for pressure applications (EN 14917:2009+A1:2012)
205	HRN EN 15001-1:2010	Plinska infrastruktura – Plinske instalacije za radni tlak ve i od 0,5 bar za industrijske instalacije i za tlak ve i od 5 bar za industrijske i neindustrijske instalacije – 1. dio: Detaljni funkcionalni zahtjevi za projektiranje, materijale, konstrukciju, nadzor i ispitivanje (EN 15001-1:2009)	EN 15001-1:2009	Gas Infrastructure – Gas installation pipework with an operating pressure greater than 0,5 bar for industrial installations and greater than 5 bar for industrial and non-industrial installations – Part 1: Detailed functional requirements for design, materials, construction, inspection and testing (EN 15001-1:2009)
206	HRN EN ISO 15493:2004	Plasti ni cijevni sustavi za industrijske primjene – Akrlonitril-butadien-stiren (ABS) neomekšani poli(vinil-klorid) (PVC-U) i klorirani pol(vinil-klorid) (PVC-C) – Specifikacije za sastavnice i sustav – Metri ki nizovi ( ISO 15493:2003; EN ISO 15493:2003)	EN ISO 15493:2003	Plastics piping systems for industrial applications – Acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS), unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) and chlorinated poly(vinyl chloride) (PVC-C) – Specifications for components and the system – Metric series (ISO 15493:2003; EN ISO 15493:2003)

207	HRN EN ISO 15494:2004	Plasti ni cijevni sustavi za industrijske primjene – Polibuten (PB), polietilen (PE) i polipropilen (PP) – Specifikacije za sastavnice i sustav – Metri ki nizovi (ISO 15494:2003; EN ISO 15494:2003)	EN ISO 15494:2003	Plastics piping systems for industrial applications – Polybutene (PB), polyethylene (PE) and polypropylene (PP) – Specifications for components and the system – Metric series (ISO 15494:2003; EN ISO 15494:2003)
208	HRN EN ISO 15613:2008	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale – Kvalifikacija pri pokusnome zavarivanju (ISO 15613:2004; EN ISO 15613:2004)	EN ISO 15613:2004	Specification and qualification of welding procedures for metallic materials – Qualification based on pre-production welding test (ISO 15613:2004; EN ISO 15613:2004)
209	HRN EN ISO 15614-1:2007/A2:2012	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale – Ispitivanje postupka zavarivanja – 1. dio: Elektrolu no i plinsko zavarivanje elika te elektrolu no zavarivanje nikla i legura nikla (ISO 15614-1:2004/Amd 2:2012; EN ISO 15614-1:2004/A2:2012)	EN ISO 15614-1:2004/A2:2012	Specification and qualification of welding procedures for metallic materials – Welding procedure test – Part 1: Arc and gas welding of steels and arc welding of nickel and nickel alloys (ISO 15614-1:2004/Amd 2:2012; EN ISO 15614-1:2004/A2:2012)
210	HRN EN ISO 15614-4:2007	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale – Ispitivanje postupka zavarivanja – 4. dio: Završno zavarivanje aluminijskih odljevaka (ISO 15614-4:2005; EN ISO 15614-4:2005)	EN ISO 15614-4:2005	Specification and qualification of welding procedures for metallic materials – Welding procedure test – Part 4: Finishing welding of aluminium castings (ISO 15614-4:2005; EN ISO 15614-4:2005)



211	HRN EN ISO 15614-4:2007/Ispr.1:2008	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale – Ispitivanje postupka zavarivanja – 4. dio: Završno zavarivanje aluminijskih odljevaka (ISO 15614-4:2005/Cor 1:2007; EN ISO 15614-4:2005/AC:2007)	EN ISO 15614-4:2005/AC:2007	Specification and qualification of welding procedures for metallic materials – Welding procedure test – Part 4: Finishing welding of aluminium castings (ISO 15614-4:2005/Cor 1:2007; EN ISO 15614-4:2005/AC:2007)
212	HRN EN ISO 15614-5:2007	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale – Ispitivanje postupka zavarivanja – 5. dio: Elektrolu no zavarivanje titana, cirkonija i njihovih legura (ISO 15614-5:2004; EN ISO 15614-5:2004)	EN ISO 15614-5:2004	Specification and qualification of welding procedures for metallic materials – Welding procedure test – Part 5: Arc welding of titanium, zirconium and their alloys (ISO 15614-5:2004; EN ISO 15614-5:2004)
213	HRN EN ISO 15614-6:2008	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale – Ispitivanje postupka zavarivanja – 6. dio: Elektrolu no i plinsko zavarivanje bakra i njegovih legura (ISO 15614-6:2006; EN ISO 15614-6:2006)	EN ISO 15614-6:2006	Specification and qualification of welding procedures for metallic materials – Welding procedure test – Part 6: Arc and gas welding of copper and its alloys (ISO 15614-6:2006; EN ISO 15614-6:2006)
214	HRN EN ISO 15614-7:2008	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale – Ispitivanje postupka zavarivanja – 7. dio: Navarivanje (ISO 15614-7:2007; EN ISO 15614-7:2007)	EN ISO 15614-7:2007	Specification and qualification of welding procedures for metallic materials – Welding procedure test – Part 7: Overlay welding (ISO 15614-7:2007; EN ISO 15614-7:2007)

215	HRN EN ISO 15614-8:2003	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale – Ispitivanje postupka zavarivanja – 8. dio: Zavarivanje cijevi na cijevnu stijenu (ISO 15614-8:2002; EN ISO 15614-8:2002)	EN ISO 15614-8:2002	Specification and qualification of welding procedures for metallic materials – Welding procedure test – Part 8: Welding of tubes to tube-plate joints (ISO 15614-8:2002; EN ISO 15614-8:2002)
216	HRN EN ISO 15614-11:2003	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale – Ispitivanje postupka zavarivanja – 11. dio: Zavarivanje elektronskim snopom i laserom (ISO 15614-11:2002; EN ISO 15614-11:2002)	EN ISO 15614-11:2002	Specification and qualification of welding procedures for metallic materials – Welding procedure test – Part 11: Electron and laser beam welding (ISO 15614-11:2002; EN ISO 15614-11:2002)
217	HRN EN ISO 15620:2002	Zavarivanje – Zavarivanje metalnih materijala trenjem (ISO 15620:2000; EN ISO 15620:2000)	EN ISO 15620:2000	Welding – Friction welding of metallic materials (ISO 15620:2000; EN ISO 15620:2000)
218	HRN EN 15776:2011	Neložene tla ne posude – Zahtjevi za projektiranje i proizvodnju tla njih posuda i tla njih dijelova posuda izra enih od željeznog lijeva s elongacijom (istezljivoš u) 15 % ili manjom (EN 15776:2011)	EN 15776:2011	Unfired pressure vessels – Requirements for the design and fabrication of pressure vessels and pressure parts constructed from cast iron with an elongation after fracture equal or less than 15 % (EN 15776:2011)
219	HRN EN ISO 16135:2007	Industrijski zaporni ure aji – Kuglaste slavine od termoplasti nih materijala (ISO 16135:2006; EN ISO 16135:2006)	EN ISO 16135:2006	Industrial valves – Ball valves of thermoplastics materials (ISO 16135:2006; EN ISO 16135:2006)

220	HRN EN ISO 16136:2007	Industrijski zaporni ure aji – Leptiraste zaklopke od termoplasti nih materijala (ISO 16136:2006; EN ISO 16136:2006)	EN ISO 16136:2006	Industrial valves – Butterfly valves of thermoplastics materials (ISO 16136:2006; EN ISO 16136:2006)
221	HRN EN ISO 16137:2007	Industrijski zaporni ure aji – Protupovratni zaporni ure aji od termoplasti nih materijala (ISO 16137:2006; EN ISO 16137:2006)	EN ISO 16137:2006	Industrial valves – Check valves of thermoplastics materials (ISO 16137:2006; EN ISO 16137:2006)
222	HRN EN ISO 16138:2007	Industrijski zaporni ure aji – Membranski zaporni ure aji od termoplasti nih materijala (ISO 16138:2006; EN ISO 16138:2006)	EN ISO 16138:2006	Industrial valves – Diaphragm valves of thermoplastics materials (ISO 16138:2006; EN ISO 16138:2006)
223	HRN EN ISO 16139:2007	Industrijski zaporni ure aji – Zasuni od termoplasti nih materijala (ISO 16139:2006; EN ISO 16139:2006)	EN ISO 16139:2006	Industrial valves – Gate valves of thermoplastics materials (ISO 16139:2006; EN ISO 16139:2006)
224	HRN EN ISO 21787:2007	Industrijski zaporni ure aji – Ventili od termoplasti nih materijala (ISO 21787:2006; EN ISO 21787:2006)	EN ISO 21787:2006	Industrial valves – Globe valves of thermoplastics materials (ISO 21787:2006; EN ISO 21787:2006)

Objavom ovoga Popisa stavlja se izvan snage Popis hrvatskih norma za primjenu Pravilnika o tla noj opremi 2008-08-31 (Narodne novine br. 126/08.).