INSTITUT ZA VARILSTVO
Welding Institute

INSTITUT ZA VARILSTVO d.o.o., Ptujska 19, SI-1000 Ljubljana
Tel.: +386 (0)1 28 09 400, E-kontakt: info@i-var.si; www.i-var.si

SEZNAM HARMONIZIRANIH STANDARDOV IN TEHNIČNIH SPECIFIKACIJ CERTIFIKACIJSKEGA ORGANA S FLEKSIBILNIM OBSEGOM AKREDITACIJE

List of harmonized standards and technical specifications of certification body with a flexible scope of accreditation

Tip obsega: *Type of scope:*	**Fleksibilni -** možnost uvajanja manjših sprememb sheme * *Flexible - possibility of introducing minor modifications of the scheme **

Izdaja *Edition*:	**1**	Veljavnost (prva izdaja): *Validity (first edition)*	**10.11.2025**

Certificiranje proizvodov / *Certification of products*

Tabela / *Table* 1 –Tlačna oprema / *Pressure equipment*

Certificiranje v skladu s shemo / *Certification in accordance with* scheme: Skladnost **EU-pregled tipa - tip načrtovanja (Modul B, Direktiva o tlačni opremi 2014/68/EU, Priloga III, točka 3.2) skladno s shemo DP-205, Priloga 1** / ***EU-type examination - design type (Module B, Pressure Equipment Directive 2014/68/EU, Annex III, point 3.2) in accordance with the scheme DP-205, Annex 1***			
Tip obsega: **fleksibilni (opis) *** / *Type of scope:* ***flexible (description)****			
Št. *No.*	**Materiali** oz. **proizvodi** ***Materials** or **Products***	**Oznaka standarda** ali normativnega dokumenta (v celoti ali delno) ***Reference** to standard or normative document (entirely or partly)*	**Naslov standarda** ali normativnega dokumenta v celoti oz. delno (npr. poglavje, del, točka) ***Title** of standard or normative document entirely or partly (e.g. part, chapter, article)*
1.	tlačne posode z najvišjim dovoljenim tlakom PS > 0,5 bar za fluide skupine 1, 2 *pressure vessels with maximum allowable pressure PS > 0,5 bar for fluids of Group 1, 2*	EN 13445-1:2021 EN 13445-2:2021+A1:2023 EN 13445-3:2021 EN 13445-4:2021+A1:2023 EN 13445-5:2021+A1:2024 EN 13445-6:2021 EN 13445-8:2021 EN 13445-10:2021 EN 13445-11:2024 AD 2000 Regelwerk 2025	Neogrevane tlačne posode *Unfired pressure vessels* AD 2000 Tehnična specifikacija *AD 2000 Code*
2.	industrijski cevovodi z najvišjim dovoljenim tlakom PS > 0,5 bar za fluide skupine 1, 2 *industrial piping with maximum allowable pressure PS > 0,5 bar for fluids of Group 1, 2*	EN 13480-1:2024 EN 13480-2:2024 EN 13480-3:2024 EN 13480-4:2024 EN 13480-5:2024 EN 13480-6:2024 EN 13480-8:2024 AD 2000 Regelwerk 2025	Kovinski industrijski cevovodi *Metallic industrial piping* AD 2000 Tehnična specifikacija *AD 2000 Code*

Tabela / *Table* 2 –Tlačna oprema / *Pressure equipment*

Certificiranje v skladu s shemo / Certification in accordance with scheme: Skladnost s tipom na podlagi preverjanja (Modul F, Direktiva o tlačni opremi 2014/68/EU, Priloga III, točka 9) skladno s shemo DP-205, Priloga 1 / Conformity to type based on verification (Module F, Pressure Equipment Directive 2014/68/EU, Annex III, point 9) in accordance with the scheme DP-205, Annex 1			
Tip obsega: **fleksibilni (opis) *** / *Type of scope:* ***flexible (description)****			
Št. *No.*	**Materiali** oz. **proizvodi** ***Materials*** *or* ***Products***	**Oznaka standarda** ali normativnega dokumenta (v celoti ali delno) ***Reference*** *to standard or normative document (entirely or partly)*	**Naslov standarda** ali normativnega dokumenta v celoti oz. delno (npr. poglavje, del, točka) ***Title*** *of standard or normative document entirely or partly (e.g. part, chapter, article)*
3.	tlačne posode z najvišjim dovoljenim tlakom PS > 0,5 bar za fluide skupine 1, 2 *pressure vessels with maximum allowable pressure PS > 0,5 bar for fluids of Group 1, 2*	EN 13445-1:2021 EN 13445-2:2021+A1:2023 EN 13445-3:2021 EN 13445-4:2021+A1:2023 EN 13445-5:2021+A1:2024 EN 13445-6:2021 EN 13445-8:2021 EN 13445-10:2021 EN 13445-11:2024 AD 2000 Regelwerk 2025	Neogrevane tlačne posode *Unfired pressure vessels* AD 2000 Tehnična specifikacija *AD 2000 Code*
4.	industrijski cevovodi z najvišjim dovoljenim tlakom PS > 0,5 bar za fluide skupine 1, 2 *industrial piping with maximum allowable pressure PS > 0,5 bar for fluids of Group 1, 2*	EN 13480-1:2024 EN 13480-2:2024 EN 13480-3:2024 EN 13480-4:2024 EN 13480-5:2024 EN 13480-6:2024 EN 13480-8:2024 AD 2000 Regelwerk 2025	Kovinski industrijski cevovodi *Metallic industrial piping* AD 2000 Tehnična specifikacija *AD 2000 Code*

Tabela / *Table* 3 –Tlačna oprema / *Pressure equipment*

Certificiranje v skladu s shemo / Certification in accordance with scheme: Skladnost na podlagi notranjega nadzora proizvodnje in nadzorovani preskusi tlacne opreme v nakljucnih izbranih casovnih presledkih (Modul A2, Direktiva o tlačni opremi 2014/68/EU, Priloga III, točka 2) skladno s shemo DP-205, Priloga 1 /Internal production control plus supervised pressure equipment checks at random intervals (Module A2, Pressure Equipment Directive 2014/68/EU, Annex III, point 2) in accordance with the scheme DP-205, Annex 1			
Tip obsega: **fleksibilni (opis) *** / *Type of scope:* ***flexible (description)****			
Št. *No.*	**Materiali** oz. **proizvodi** ***Materials*** *or* ***Products***	**Oznaka standarda** ali normativnega dokumenta (v celoti ali delno) ***Reference*** *to standard or normative document (entirely or partly)*	**Naslov standarda** ali normativnega dokumenta v celoti oz. delno (npr. poglavje, del, točka) ***Title*** *of standard or normative document entirely or partly (e.g. part, chapter, article)*
5.	tlačne posode z najvišjim dovoljenim tlakom PS > 0,5 bar za fluide skupine 1, 2 *pressure vessels with maximum allowable pressure PS > 0,5 bar for fluids of Group 1, 2*	EN 13445-1:2021 EN 13445-2:2021+A1:2023 EN 13445-3:2021 EN 13445-4:2021+A1:2023 EN 13445-5:2021+A1:2024 EN 13445-6:2021 EN 13445-8:2021 EN 13445-10:2021 EN 13445-11:2024 AD 2000 Regelwerk 2025	Neogrevane tlačne posode *Unfired pressure vessels* AD 2000 Tehnična specifikacija *AD 2000 Code*
6.	industrijski cevovodi z najvišjim dovoljenim tlakom PS > 0,5 bar za fluide skupine 1, 2 *industrial piping with maximum allowable pressure PS > 0,5 bar for fluids of Group 1, 2*	EN 13480-1:2024 EN 13480-2:2024 EN 13480-3:2024 EN 13480-4:2024 EN 13480-5:2024 EN 13480-6:2024 EN 13480-8:2024 AD 2000 Regelwerk 2025	Kovinski industrijski cevovodi *Metallic industrial piping* AD 2000 Tehnična specifikacija *AD 2000 Code*

Tabela / *Table* 4 –Tlačna oprema / *Pressure equipment*

Certificiranje v skladu s shemo / Certification in accordance with scheme: Skladnost na podlagi preverjanja enote (Modul G, Direktiva o tlačni opremi 2014/68/EU Priloga III, točka 10) skladno s shemo DP-205, Priloga 1 / Confirmity based on unit verification (Module G, Pressure Equipment Directive 2014/68/EU, Annex III, point 10) in accordance with the scheme DP-205, Annex 1			
Tip obsega: **fleksibilni (opis) *** / *Type of scope:* ***flexible (description)****			
Št. *No.*	**Materiali** oz. **proizvodi** ***Materials*** *or* ***Products***	**Oznaka standarda** ali normativnega dokumenta (v celoti ali delno) ***Reference*** *to standard or normative document (entirely or partly)*	**Naslov standarda** ali normativnega dokumenta v celoti oz. delno (npr. poglavje, del, točka) ***Title*** *of standard or normative document entirely or partly (e.g. part, chapter, article)*
7.	tlačne posode z najvišjim dovoljenim tlakom PS > 0,5 bar za fluide skupine 1, 2 *pressure vessels with maximum allowable pressure PS > 0,5 bar for fluids of Group 1, 2*	EN 13445-1:2021 EN 13445-2:2021+A1:2023 EN 13445-3:2021 EN 13445-4:2021+A1:2023 EN 13445-5:2021+A1:2024 EN 13445-6:2021 EN 13445-8:2021 EN 13445-10:2021 EN 13445-11:2024 AD 2000 Regelwerk 2025	Neogrevane tlačne posode *Unfired pressure vessels* AD 2000 Tehnična specifikacija *AD 2000 Code*

Certificiranje procesov / *Certification of processes*

Tabela / *Table* 7 –Tlačna oprema / *Pressure equipment*

Certificiranje v skladu s shemo / *Certification in accordance with scheme:* **Sistem kakovost pri proizvodnji (Direktiva o tlačni opremi 2014/68/EU, Priloga I, točka 3.1) skladno s shemo DP-205, Priloga 1 / *Quality system for production (Pressure Equipment Directive 2014/68/EU, Annex I, point 3.1) in accordance with the scheme DP-205, Annex 1***			
Tip obsega: **fleksibilni (opis) *** / *Type of scope:* ***flexible (description)****			
Št. *No.*	**Proizvodi / skupine proizvodov** ***Products / Group of products***	**Oznaka standarda** ali normativnega dokumenta (v celoti ali delno) ***Reference*** *to standard or normative document (entirely or partly)*	**Naslov standarda** ali normativnega dokumenta v celoti oz. delno (npr. poglavje, del, točka) ***Title*** *of standard or normative document entirely or partly (e.g. part, chapter, article)*
17.	tlačna oprema *pressure equipment*	AD 2000 Regelwerk AD 2000-Merkblatt HP 0: 2024-08	AD 2000 Tehnična specifikacija *AD 2000 Code*
18.	industrijski cevovodi *industrial piping*	EN 13480-4:2024	Kovinski industrijski cevovodi 4. del: Proizvodnja in vgradnja *Metallic industrial piping - Part 4: Fabrication and instalation*
19.	tlačne posode *pressure vessels*	EN 13445-4:2021+A1:2023	Neogrevane tlačne posode - 4. del: Proizvodnja *Unfired pressure vessels - Part 4: Fabrication*

* Certifikacijski organ lahko po potrebi uvede manjše spremembe sheme (npr. prilagoditev novim izdajam normativnega dokumenta, uvedba novo izdanih dodatkov oziroma dopolnitev k normativnemu dokumentu). Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje certifikacijski organ in jih objavlja na spletni strani (www.i-var.si).

The certification body may introduce minor changes to the scheme when necessary (e.g. adaptation to new editions of the normative document, implementation of newly issued annexes or amendments to the normative document). The certification body maintains information on the current status of the scope and publishes it on its website (www.i-var.si).

Razmnoževanje dokumenta je dovoljeno samo v celoti!