

Painelaitteet**Pressure equipment**

Vaatus/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17020:2012

16.03.2023

Liitteen päiväys / Date of the Appendix

02.11.2026

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassa oleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

AKKREDITOITU TARKASTUSLAITOS**ACCREDITED INSPECTION BODY****INSPECTA TARKASTUS OY**

| Tunnus Code | Yksikkö tai toimintoala Department or section of activity | Osoite Address | www www |
|---------------------|--|--|--|
| I001, liite 1.21 | Painelaitteet | (Sörnäistenkatu 2) PL 1000 00581 HELSINKI | www.kiwa.com/fi |
| I001, App. 1.21 | Pressure equipment | (Sörnäistenkatu 2) P. O. Box 1000 FI-00581 HELSINKI FINLAND | www.kiwa.com/fi |
| | | Robert Huberin tie 2 01510 VANTAA | |
| | | Hautalankatu 31 33560 TAMPERE | |
| | | Telekatu 12 20360 TURKU | |
| | | Professorintie 9 90440 KEMPELE | |

Painelaitteet**Pressure equipment**

Vaatus/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17020:2012

16.03.2023

Liitteen päiväys / Date of the Appendix

02.11.2026

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassa oleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

| |
|---|
| Tarkastusalat <i>Fields of inspection</i> |
| Painelaitteet <i>Pressure equipment</i> |
| Vaarallisten aineiden kuljetus, VAK <i>Transportation of dangerous goods</i> |
| Vaarallisten aineiden putkistot ja säilytys <i>Storage and pipes of dangerous goods</i> |
| Nestekaasulaitosten tarkastus <i>Inspection of liquefied petroleum gas plants</i> |

Painelaitteet**Pressure equipment**

Vaatus/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17020:2012

16.03.2023

Liitteen päiväys / Date of the Appendix

02.11.2026

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassa oleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

| PÄTEVYYSALUE SCOPE OF ACCREDITATION | | |
|---|--|--|
| Tarkastuksen kohde <i>Field of inspection</i> | Tarkastustyyppi <i>Type of inspection</i> | Tarkastuksessa käytettävät vaatimukset (säädökset, standardit, muut normatiiviset asiakirjat) <i>Inspection criteria</i> <i>(regulations, standards, other normative documents)</i> |
| Painelaitteet Pressure equipment | | |
| Painelaite <i>Pressure equipment</i> | Sijoitussuunnitelman tarkastus <i>Inspection of location plan</i> | Painelaitelaki (1144/2016) 7 § <i>Pressure equipment law</i> <i>(1144/2016) 7 §</i> |
| | Upotustarkastus <i>Underground inspection</i> | Painelaitelaki (1144/2016) 60 § <i>Pressure equipment law</i> <i>(1144/2016) 60 §</i> |
| | Määräaikaistarkastus <i>Periodic inspection</i> | Painelaitelaki (1144/2016) 55–59 § <i>Pressure equipment law</i> <i>(1144/2016) 55-59§</i> |
| | Muutostarkastus <i>Modification inspection</i> | Painelaitelaki (1144/2016) 61–62 § <i>Pressure equipment law</i> <i>(1144/2016) 61-62 §</i> |
| | Määräaikaistarkastuksen korvaava menettely (kunnonvalvontajärjestelmä ja painelaitteen seuranta) <i>Procedure covering periodic inspection (condition monitoring and condition follow-up of pressure equipment)</i> | Painelaitelaki (1144/2016) 63–64 § <i>Pressure equipment law</i> <i>(1144/2016) 63-64 §</i> |
| | Kattilalaitoksen vaaran arvioinnin tarkastus | Painelaitelaki (1144/2016) 65 § <i>Pressure equipment law</i> <i>(1144/2016) 65 §</i> |
| | Asennus-, korjaus ja muutostöiden tarkastus <i>Inspection of installations, repairs and modifications</i> | Painelaitelaki (1144/2016), VNa painelaiteturvallisuudesta (1549/2016) 17 § <i>Pressure equipment law</i> <i>(1144/2016), Government Decree (1549/2016) 17 §</i> |

Painelaitteet**Pressure equipment**

Vaatus/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17020:2012

16.03.2023

Liitteen päiväys / Date of the Appendix

02.11.2026

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassa oleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

| PÄTEVYYSALUE SCOPE OF ACCREDITATION | | |
|---|---|---|
| Tarkastuksen kohde <i>Field of inspection</i> | Tarkastustyyppi <i>Type of inspection</i> | Tarkastuksessa käytettävät vaatimukset (sädökset, standardit, muut normatiiviset asiakirjat) <i>Inspection criteria (regulations, standards, other normative documents)</i> |
| | B – koneenhoitajan kuulustelu <i>Examination for B – boiler operator</i> | Asetus kattilalaitosten käytön valvojien pätevyyskirjoista (891/1999) 4 § 2 mom <i>Decree relating to diplomas of competency of boiler plant supervisors (891/1999)</i> |
| Painelaite, kuljetettava painelaite <i>Pressure equipment, transportable pressure equipment</i> | Täyttölaitoksen tarkastus <i>Refilling plant inspection</i> | Painelaitelaki (1144/2016) 88 § <i>Pressure equipment law (1144/2016) 88 §</i> |
| | Täyttöpaikan arviointi <i>Assessment of refilling place</i> | Painelaitelaki (1144/2016) 90 § <i>Pressure equipment law (1144/2016) 90 §</i> |
| Painelaitteet (Singaporeen vietävät) <i>Pressure equipment (exported for use in Singapore)</i> | Vaatimuksenmukaisuuden arviointi (sisältäen suunnitelman tarkastuksen ja valmistuksen tarkastuksen) <i>Conformity assessment (including design verification and new construction/fabrication inspection)</i> | ASME Section VIII Div 1 EN 13445 AD2000 - Merkblatt |
| Vaarallisten aineiden kuljetus, VAK Transportation of dangerous goods | | |
| Vaarallisten aineiden kuljetukseen käytettävien säiliöiden tarkastus, Valtioneuvoston asetus vaarallisten aineiden kuljetukseen tarkoitettujen pakkausten, säiliöiden ja irtotavarakonttien vaatimuksenmukaisuuden osoittamisesta ja tähän liittyviä tehtäviä suorittavista tarkastuslaitoksista (124/2015) <i>Inspection of tanks used for the carriage of dangerous goods, Government Decree on the conformity assessment of packages, tanks and bulk containers to be used for the carriage of dangerous goods and on the inspection bodies performing related tasks (124/2015)</i> | | |

Painelaitteet**Pressure equipment**

Vaatus/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17020:2012

16.03.2023

Liitteen päiväys / Date of the Appendix

02.11.2026

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassa oleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

| PÄTEVYYSALUE SCOPE OF ACCREDITATION | | |
|--|--|--|
| Tarkastuksen kohde <i>Field of inspection</i> | Tarkastustyyppi <i>Type of inspection</i> | Tarkastuksessa käytettävät vaatimukset (säädökset, standardit, muut normatiiviset asiakirjat) <i>Inspection criteria (regulations, standards, other normative documents)</i> |
| Ajoneuvosäiliöt, rautatievaunusäiliöt ja säiliökontit <i>Tank-vehicles, railway tank wagons and tank-containers</i> | Tyypinhyväksyntä, tarkastus ennen käyttöönottoa, määräaikaistarkastus, välitarkastus ja ylimääräinen tarkastus <i>Type approval, initial inspection, periodic inspection, intermediate inspection and exceptional check</i> | Liikenne- ja viestintäviraston määräykset vaarallisten aineiden kuljetuksesta tiellä (TRAFICOM/443227/03.04.03.00/2020); Liite A luvut 6.7 - 6.12 tai rautatiellä (TRAFICOM/443235/03.04.02.00/2020); Liite luvut 6.7 – 6.11 <i>Finnish Transport and Communications Agency Regulations on the Carriage of Dangerous Goods by Road (TRAFICOM/443227/03.04.03.00/2020); Annex A Chapters 6.7 to 6.12 or by Rail (TRAFICOM/443235/03.04.02.00/2020); Annex Chapters 6.7 to 6.11</i> |
| IBC-pakkaukset <i>IBC-containers</i> | Määräaikaistarkastus <i>Periodic inspection</i> | Liikenne- ja viestintäviraston määräys vaarallisten aineiden kuljetuksesta tiellä (TRAFICOM/443227/03.04.03.00/2020); Liite A kohta 6.5.4.4 <i>Finnish Transport and Communications Agency Regulations on the Carriage of Dangerous Goods by Road (TRAFICOM/443227/03.04.03.00/2020); Annex A clause 6.5.4.4</i> |
| Vaarallisten aineiden putkistot ja säilytys <i>Storage and pipes of dangerous goods</i> | | |
| Maakaasuputkistot <i>Natural gas pipelines</i> | Käyttöönotto- ja määräaikaistarkastus <i>Commissioning inspection and in-service inspection</i> | VNa 551/2009, luku 4, 17–19 § <i>Government Decree 551/2009, clause 4, 17–19 §</i> |

Painelaitteet**Pressure equipment**

Vaatus/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17020:2012

16.03.2023

Liitteen päiväys / Date of the Appendix

02.11.2026

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassa oleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

| PÄTEVYYSALUE SCOPE OF ACCREDITATION | | |
|---|---|---|
| Tarkastuksen kohde <i>Field of inspection</i> | Tarkastustyyppi <i>Type of inspection</i> | Tarkastuksessa käytettävät vaatimukset (säädökset, standardit, muut normatiiviset asiakirjat) <i>Inspection criteria (regulations, standards, other normative documents)</i> |
| Palavan nesteen kiinteät varastosäiliöt <i>Flammable liquid, fixed storage tanks</i> | Rakennetarkastus <i>Construction inspection</i> | Asetus vaarallisten kemikaalien teollisesta käsittelystä ja varastoinnista (59/1999) 56 §, 57 § <i>Decree (59/1999) 56 §, 57 §</i> |
| | Rakenteen hyväksyminen <i>Approval of construction</i> | Kauppa- ja teollisuusministeriön päätös palavista nesteistä (313/1985) 41 § <i>KTMp (313/1985) 41 §</i> |
| Vaarallisen kemikaalin kiinteät varastosäiliöt <i>Dangerous chemicals, fixed storage tanks</i> | Rakennesuunnitelman tarkastus <i>Design review</i> Rakennetarkastus <i>Construction inspection</i> | Tukes-opas ”Vaarallisten kemikaalien käsittely ja varastointi”, kohta 6.2.2, 2021 <i>TUKES guide of "Handling and storage of dangerous chemicals" 6.2.2, 2021</i> |
| Nestekaasulaitosten tarkastus <i>Inspection of liquefied petroleum gas plants</i> | | |
| Nestekaasulaitokset <i>Liquefied petroleum gas plants</i> | Käyttöönotto- ja määräaikaistarkastus <i>Commissioning inspection and in-service inspection</i> | Valtioneuvoston asetus vaarallisten kemikaalien käsittelyn ja varastoinnin valvonnasta (685/2015) 28 §, 30 §, 32 § Valtioneuvoston asetus nestekaasulaitosten turvallisuusvaatimuksista (858/2012) <i>Government Decree on Safety Requirements for Industrial Handling and Storage of Dangerous Chemicals (685/2015) 28 §, 30 §, 32 §</i> <i>Liquefied petroleum gas decree 858/2012</i> |