

Painelaitteet**Pressure equipment**

Vaatus/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17020:2012

21.03.2024

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

21.03.2024

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

21.03.2024

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>
Painelaitteet Pressure equipment		
Painelaite <i>Pressure equipment</i>	Sijoitussuunnitelman tarkastus <i>Inspection of location plan</i>	Painelaitelaki (1144/2016) 7 § <i>Pressure equipment law (1144/2016) 7 §</i>
	Upotustarkastus <i>Underground inspection</i>	Painelaitelaki (1144/2016) 60 § <i>Pressure equipment law (1144/2016) 60 §</i>
	Määräaikaistarkastus <i>Periodic inspection</i>	Painelaitelaki (1144/2016) 55–59 § <i>Pressure equipment law (1144/2016) 55-59§</i>
	Muutostarkastus <i>Modification inspection</i>	Painelaitelaki (1144/2016) 61–62 § <i>Pressure equipment law (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 (1144/2016) 63-64 §</i>
	Kattilalaitoksen vaaran arvioinnin tarkastus	Painelaitelaki (1144/2016) 65 § <i>Pressure equipment law (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 (1144/2016), Government Decree (1549/2016) 17 §</i>

Painelaitteet**Pressure equipment**

Vaatus/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17020:2012

21.03.2024

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>
	B – koneenhoitajan kuulustelu <i>Examination for B – boiler operator</i>	Asetus kattilalaitosten käytön valvojen 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, Laki vaarallisten aineiden kuljetuksesta (541/2023), Asetus vaarallisten aineiden kuljetuksesta (925/2023) <i>Inspection of tanks used for the carriage of dangerous goods, Act on the Transport of Dangerous Goods (541/2023), Decree on the Transport of Dangerous Goods (925/2023)</i>		

Painelaitteet**Pressure equipment**

Vaatus/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17020:2012

21.03.2024

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/473662/03.04.03.00/2022); Liite A luvut 6.7 - 6.12 tai rautatiellä (TRAFICOM/474029/03.04.02.00/2022); Liite luvut 6.7 – 6.11 <i>Finnish Transport and Communications Agency Regulations on the Carriage of Dangerous Goods by Road (TRAFICOM/473662/03.04.03.00/2022); Annex A Chapters 6.7 to 6.12 or by Rail (TRAFICOM/474029/03.04.02.00/2022); 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/473662/03.04.03.00/2022); Liite A kohta 6.5.4.4 <i>Finnish Transport and Communications Agency Regulations on the Carriage of Dangerous Goods by Road (TRAFICOM/473662/03.04.03.00/2022); Annex A clause 6.5.4.4</i>
Vaarallisten aineiden putkistot ja säilytys Storage and pipes of dangerous goods		
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

21.03.2024

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>