


Kiwa	Käytönvalvojat		
Hakuohje		2022-09-21	Sivu 1 / 5
Henkilösertifiointi			

KÄYTÖNVALVOJAN PÄTEVYYSKIRJAN HAKUOHJEET

1 ASETUKSET, JOISSA VAATIMUKSET ON ESITETTY

Kattilaitosten käytönvalvojien pätevyyskirjojen vaatimukset on annettu asetuksessa N:o 891 vuodelta 1999. Kattilalaitosten käytönvalvojilta vaadittava pätevyys (mikä pätevyys vaaditaan kunkin kokoisessa laitoksessa) on määritelty painelaitelaissa 1144/2016. Painelaitteita koskevat säädökset on luettavissa myös TUKES'in kotisivuilta (www.tukes.fi). Hakemuskaavake ja hakuohjeet ovat tulostettavissa Kiwan kotisivujen kautta (www.kiwa.com/fi/fi).

2 PÄTEVYYSKIRJOJEN VAATIMUKSET

2.1 B-koneenhoitajankirjan saamiseksi vaaditaan


- 1) vähintään 12 kk työkokemusta höyry- tai kuumavesikattilan lämmittäjänä kattilalaitoksessa, jonka käytön valvojalta vaaditaan ainakin B-koneenhoitajankirja

B-koneenhoitajankirja vaaditaan, jos kattilalaitoksen

- höyry- tai kuumavesikattiloiden yhteenlaskettu teho on suurempi kuin yksi MW tai niistä yhdenkin suurin sallittu käyttöpaine on yli 10 bar.

C-kattiloiden suurin sallittu käyttöpaine on enintään 16 baaria ja teholuku enintään 40 baarimegawattia

- 2) vähintään 3 kk työkokemusta painelaitteiden, voimalaituskoneiden tai vastaavien valmistus-, asennus-, korjaus- tai kunnossapitotehtävistä.
- 3) B-koneenhoitajan koulutus tai todistus siitä, että hakijalla on riittävät tiedot höyry- tai kuumavesikattilan rakenteesta, varusteista ja käytöstä sekä painelaitteita koskevista tärkeimmistä säännöksistä. Kuulusteluja vastaanottaa hyväksytty laitos. Kiwa:ssa B-koneenhoitajan kuulusteluja pitävät eri paikkakunnilla olevat tarkastajat.

Kiwa	Käytönvalvojat		
Hakuohje		2022-09-21	Sivu 2 / 5
Henkilösertifiointi			

2.2 A-koneenhoitajankirjan saamiseksi vaaditaan

1) vähintään 12 kk työkokemusta höyry- tai kuumavesikattilan lämmittäjänä kattilalaitoksessa, jonka käytön valvojalta vaaditaan ainakin A-koneenhoitajankirja

A-koneenhoitajankirja vaaditaan, jos kattilalaitoksen

- kattiloiden suurin sallittu käyttöpaine on enintään 25 bar ja teholuku enintään 100 bar*MW

2) vähintään 12 kk työkokemusta painelaitteiden, voimalaituskoneiden tai vastaavien valmistus-, asennus-, korjaus- tai kunnossapitotehtävistä ja siitä vähintään 6 kk höyry- tai kuumavesikattiloihin liittyvistä tehtävistä

3) A-koneenhoitajan koulutus


2.3 Alikonemestarinkirjan saamiseksi vaaditaan

1) vähintään 12 kk työkokemusta höyry- tai kuumavesikattilan lämmittäjänä tai koneiden hoi-tajana kattilalaitoksessa, jonka käytön valvojalta vaaditaan ainakin alikonemestarin kirja, työkokemuksesta kuitenkin vähintään 6 kk höyry- tai kuumaavesikattilan lämmittäjänä Alikonemestarinkirja vaaditaan, jos kattilalaitoksen

- kattiloiden suurin sallittu käyttöpaine on enintään 40 bar ja teholuku enintään 500 bar*MW

2) vähintään 24 kk työkokemusta painelaitteita, voimalaituskoneita tai vastaavia valmistavas-sa tai korjaavassa konepajassa, josta vähintään 18 kuukautta painelaitteita tai voimalai-toskoneita valmistavassa tai korjaavassa konepajassa ja siitä vähintään 6 kk höyry- tai kuumavesikattilan valmistus -, asennus-, korjaus- tai kunnossapitotehtävissä.

3) energia-alan ammattitutkinto

Kiwa	Käytönvalvojat		
Hakuohje		2022-09-21	Sivu 3 / 5
Henkilösertifiointi			

2.4 Konemestarikirjan saamiseksi vaaditaan

1) alikonemestarikirja

Alikonemestarikirjan korvaa aluksen miehityksestä, laivaväen pätevydestä ja vahdinpidosta annetussa asetuksessa (1256/97) tarkoitettu höyryvahtikonemestarikirja, jos hakijalla on asetuksen 891/99 6§:n 1 momentin 2 kohdassa tarkoitettu työkokemus ja momentin 3 kohdassa tarkoitettu koulutus (= alikonemestarilta vaadittava työkokemus ja koulutus).

2) alikonemestarikirjan vaatimusten lisäksi vähintään 12 kk työkokemusta painelaitteita, voimalaituskoneita tai vastaavia valmistavassa tai korjaavassa konepajassa, ja siitä vähintään 6 kk höyry- tai kuumavesikattilan valmistus -, asennus-, korjaus- tai kunnossapitotehtävissä.

Työkokemusta täytyy alikonemestarin vaatimukset huomioiden olla tällöin yhteensä 36 kk, josta 12 kk höyry/kuumavesikattilakokemusta.

3) alikonemestarin kirjan saamisen jälkeen vähintään 12 kk työkokemusta hakijan koulutusta vastaavissa käyttö- ja kunnossapito- tai muissa tehtävissä kattilalaitoksessa, jonka käytön valvojalta vaaditaan ainakin konemestarin kirja


Konemestarikirja vaaditaan, jos kattilalaitoksen
– kattiloiden teholuku enintään 5000 bar*MW

4) energia-alan erikoisammattitutkinto

2.5 Ylikonemestarikirjan saamiseksi vaaditaan

1) konemestarikirja

Konemestarikirjan korvaa aluksen miehityksestä, laivaväen pätevydestä ja vahdinpidosta annetussa asetuksessa (1256/97) tarkoitettu höyrykonemestarikirja, jos hakijalla on asetuksen 891/99 7§:ssä tarkoitettu koulutus ja kokemus (= konemestarin koulutus ja työkokemus).

Kiwa	Käytönvalvojat		
Hakuohje		2022-09-21	Sivu 4 / 5
Henkilösertifiointi			

2) konemestarin kirjan saamisen jälkeen vähintään 12 kk työkokemusta hakijan koulutusta vastaavissa käyttö- ja kunnossapitotehtävissä kattilalaitoksessa, jonka käytön valvojalta vaaditaan ylikonemestarin kirja

Ylikonemestarin kirjaa vaaditaan, jos kattilalaitoksen

- höyrykattiloiden tehollisuus on yli 5000 bar*MW

3 PÄTEVYYSKIRJAN HAKEMINEN

Pätevyyskirjat myöntää hakemuksesta Kiwa Sertifiointi Oy. Hakemukseen kuuluu:

1) varsinainen hakemus, joka on tehty Kiwa Sertifiointi Oy:n hakemuskaavakkeelle

- siitä täytyy käydä ilmi, mitä pätevyyskirjaa haetaan
- hakijan henkilötiedot (täydellinen nimi ja syntymäaika)
- hakijan yhteystiedot (osoite, puhelin yms.)
- ja se täytyy olla hakijan allekirjoittama
- laskutusosoite

2) työtodistukset, joista selviää vaadittu työkokemus


- kopiot työtodistuksista. Jos todistuksissa ei mainita kattiloiden numeroja (K-numerot) ja tehollisuuksia (MW-arvot ja paineet), pitää ne antaa erillisessä liitteessä tai toimittaa kopiot kattilakirjasta tältä osin.
- työtodistuksissa pitäisi olla erittely työajoista eri tehtävissä
- jos työkokemusta halutaan laitteista, joista tehollisuudet eivät yleensä ole tiedossa (esim. laivat ja veturit) niin tehollisuudet on aina annettava
- sellaisia työtodistuksia, joilla ei ole merkitystä pätevyyskirjan myöntämiseen on tarpeellonta liittää hakemukseen

3) koulu-, kurssi- ja ammattitutkintotodistukset (kuulustelutodistukset)

- kopiot sellaisista todistuksista, joilla on merkitystä pätevyyskirjan kannalta (esim. B- ja A-koneenhoitajan, ali- ja ylikonemestarin koulutustodistukset)

4) tieto mahdollisesta aiemmasta pätevyyskirjasta

Pätevyyskirjahakemus (liitteineen) lähetetään mieluiten sähköpostitse. Hakemuksen voi lähettää myös postitse.

Kiwa	Käytönvalvojat		
Hakuohje		2022-09-21	Sivu 5 / 5
Henkilösertifiointi			

Jos pätevyyskirjan hakemisesta aiheutuneet kulut maksaa joku muu kuin pätevyyskirjaa hakeva henkilö (esim. työnantaja), niin hakemuksessa pitää mainita laskutustiedot (mm. laskutusosoite ja Y-tunnus) ja siinä pitää olla maksajan (esim. työnantajan edustajan) allekirjoitus..

Pätevyyskirjoista laskutetaan kulloinkin voimassaolevan hinnaston mukaisesti.

Hakemuksen laadinnassa pitäisi huomioida, että pätevyyskirjan myöntämispäätös tehdään hakemuksen perusteella, joten siitä ja sen liitteenä olevista todistuksista pitää käydä ilmi, että asetuksessa esitetyt vaatimukset tulevat täytetyiksi. Puutteelliset hakemukset ja hakemukset, joiden perusteella pätevyyskirjaa ei voida myöntää palautetaan hakijalle.

Hylätyistä hakemuksista annetaan hakijalle selvitys siitä, miksi hänen hakemaansa pätevyyskirjaa ei voida myöntää. Hakijalla on halutessaan oikeus käyttää painelaitelain 24 §:n edellyttämää oikaisumenettelyä, jolla hakija voi saattaa asian uudelleen käsiteltäväksi.

HUOM !

- 1) Käytönvalvojan pätevyyskirja ei yksinään oikeuta toimimaan kattilalaitoksen käytön valvojana, vaan laitoksen omistajan tai haltijan velvollisuutena on nimetä käytön valvojaksi säädetyn pätevyyden ja asiantuntemuksen omaava henkilö. Käytön valvoja koskevat poikkeusluvut käsittelee Turvatekniikan keskus (TUKES), jolle on myös ilmoitettava käytönvalvojen vaihtumisesta.
- 2) Kattilan teholumulla (bar*MW) tarkoitetaan tuloa suurin sallittu käyttöpaine (bar) kertaa teho (MW). Kattilalaitoksen ”höyrykattilateholuku” on höyrykattiloiden teholumujen summa ja ”vesikattilateholuku” vesikattiloiden teholumujen summa eli teholumut lasketaan erikseen höyrykattiloiden ja vesikattiloiden osalta. Suurempi teholumuista määrää tarvittavan pätevyyskirjan.

4 Yhteyshenkilöt

Voimassaolevat yhteyshenkilöt löytyvät Kiwan internet sivuilta osoitteesta:

www.kiwa.com/fi/fi/palvelumme/kattilalaitosten-kaytonvalvojat/

Kiwa Sertifiointi Oy
Henkilösertifiointi
 PL 530
 01511 Vantaa
 Puh. 010 521 600

Käyntiosoite
 Robert Huberin tie 2
 01510 Vantaa
 www.kiwa.com/fi/fi

Y-tunnus: 1065745-2