



Palveluja huomisen
menestykseen!

Tyyppihyväksyntä

VTT Expert Services Oy myöntää rakennustuotteiden tyyppihyväksyntöjä, joiden avulla tuotteen voidaan osoittaa täyttävän kansalliset vaatimukset. Tyyppihyväksynät koskevat tuotteita, joilla ei vielä ole CE-merkintämahdollisuutta. Tyyppihyväksyntä on julkinen ja sitä voidaan hyödyntää myös tuotteen markkinoinnissa.

VTT Expert Services Oy tyyppihyväksynnän myöntäjänä

VTT Expert Services Oy on Ympäristöministeriön valtuuttama rakennustuotteiden tyyppihyväksyntöjä myöntävä taho. Hyväksyntöjä myönnetään ainoastaan Ympäristöministeriön antamien asetusten mukaisille tuoteryhmille. Luetelo voimassa olevista asetuksista löytyy tämän esitteen lopusta.

Tyyppihyväksynnän hakeminen

Tyyppihyväksyntää haetaan VTT Expert Services Oy:ltä vapaamuotoisella hakemuksella tai tyyppihyväksynnän hakulomakkeella.

Hakemuksen tulee sisältää seuraavat asiat:

- Hakija ja valmistaja (yrityksen nimi ja yhteystiedot)
- Valtakirja, jos hakija on muu kuin tuotteen valmistaja
- Hakijan asiaa hoitavan henkilön yhteystiedot
- Selostus tuotteesta ja sen valmistuksesta
- Ominaisuudet, joille hyväksyntää haetaan
- Tuotteen kelpoisuuden toteamiseksi tarvittavat tiedot (laskelmat, testausselostet) ja lausunnot)
- Selvitys tuotteen sisäisestä laadunvalvonnasta
- Tuotteen CE-merkintätilanne

Tuotteen tyyppitestauksen suorittavalta laboratoriolta edellytetään pääsääntöisesti akkreditointia.



STF

Hakijan on varauduttava toimittamaan kaikki tarvittavat asiakirjat, myös laadunvalvontasopimus, hakemuksen liitteiksi.

Hakemus lähetetään osoitteeseen

VTT Expert Services Oy, Sertifiointi ja tuotehyväksyntä
PL 1001, 02044 VTT
tai
sähköpostitse: liisa.rautiainen@vtt.fi tai tiina.jalkanen@vtt.fi

Tyyppihyväksynnän käsittely

Tyyppihyväksyntähakemuksen käsittelyssä arvioidaan hakemusaineisto, jota verrataan asianomaisen tuoteryhmän asetuksen vaatimuksiin.

Mikäli tyyppihyväksynnän kohteena olevaa tuotetta koskevat kokeelliset tai muut selvitykset ovat puutteellisia, pyydetään hakijalta tarvittavat

lisäselvitykset tai täsmennykset. Tyyppihyväksyntähakemuksen käsitelyaikataulu on riippuvainen hakijan toimittaman aineiston kattavuudesta ja mahdollisesti tarvittavan lisäaineiston toimitusajasta ja saatavuudesta.

Tyypitestit

Tyyppihyväksyntäasetukset määrittelevät kullekin tuoteryhmälle testauksen perusteena olevat standardit tai testausmenetelmät ja testausten laajuuden. Kopio testausraportista liitetään hakemukseen. Testauksia voi pääsääntöisesti suorittaa akkreditoitu testauslaitos. Myös VTT:n testauslaboratorio on akkreditoitu ja suorittaa kyseisiä testauksia.

Haettaessa jatkoa Ympäristöministeriön myöntämille hyväksynnöille, tulee kopio tyypitestausraportista liittää VTT Expert Services Oy:lle toimitettuun hakemukseen.

Laadunvalvonta

Tyyppihyväksyntä edellyttää, että valmistajalla on omaa sisäistä laadunvalvontaa, ja menettelystä on olemassa kirjallinen kuvaus. Laadunvalvonnan menettelyistä on kuvaukset tyyppihyväksyntäasetuksissa.

Valmistajalla pitää olla myös sopimus jatkuvasta ulkopuolisesta laadunvalvonnasta. Laadunvalvontasopimuksen voi solmia yleisesti hyväksytyyn riippumattoman tahon kanssa. Laadunvalvontasopimuksen voi solmia myös VTT Expert Services Oy:n kanssa.

Laadunvalvontasopimuksen sisältö laaditaan tuotekohtaisesti ja sopimuksesta tulee selvitä esimerkiksi seuraavat asiat:

- Tuotteet sekä niiden valmistuspaikat ja tuoteominaisuuksia koskevat tiedot sekä asennus ja käyttöohjeet
- Laadunvalvonnan tarkoitus, sisältö ja vastuuhenkilöt
- Valmistajan sisäinen laadunvalvonta ja valmistajan velvollisuudet
- Ulkoinen laadunvalvonta ja laadunvalvojan velvollisuudet
- Edellytykset muutosten tekemiselle sopimukseen ja sen liitteisiin
- Sopimuksen voimassaoloaika ja irtisanominen

Tyyppihyväksyntäpäätöksen voimassaoloaika

Tyyppihyväksynnän voimassaoloaika on yleensä 5 vuotta. Jos tuotteen CE-merkintämahdollisuus tai jokin muu muutos on todennäköinen muutaman vuoden sisällä, otetaan tämä huomioon tyyppihyväksynnän voimassaoloaikaa määritettäessä. Mikäli tuotteeseen tai sen laadunvalvontaan tulee merkittäviä muutoksia tai laadunvalvontasopimus raukeaa tai se irtisanotaan, tulee siitä välittömästi ilmoittaa hyväksynnän antajalle.

VTT Expert Services Oy pitää luetteloa myöntämistään tyyppihyväksynnöistä ja se löytyy osoitteesta www.vttexpertservices.fi.

Ympäristöministeriön aiemmin myöntämistä tyyppihyväksynnöistä löytyy luettelo Ympäristöministeriön verkkosivuilta.

Käytössä olevat tyyppihyväksyntäasetukset

- Rakennuslevyt tuulijäykisteinä
- Lattianpäällysteet ja lattian pintarakenteet
- Vesikalusteet
- Sulkuventtiilit
- Kupariputket
- Messinkiset ja kupariset putkiyhteet
- Yksisuuntaventtiilit
- Lattiakaivot
- Polypropeenista valmistetut viemäriputket ja putkiyhteet
- PEX-putket
- Monikerrospotket ja niiden liittimet
- Vesilukot
- PEX- ja PE-putkien liittimet
- Betoni-terasliittolaatat
- Betoni-terasliittopalkit
- Puu-betoniliittolaatat
- Kierrehaat
- Kupariputkien puserrusliittimet
- Ovet ja ikkunat
- Lämmöneristet tuotteet
- Ilmakanavat ja kanavanojat
- Ilmansuodattimet
- Ilmankäsittelykoneet
- Ilmanvaihdon päätelaitteet
- Ilmanvaihdon äänenvaimentimet
- Ilmanvaihdon ulkoilmaventtiilit
- Ilmavirran mittauslaitteet
- Pienet ilmankäsittelykoneet

Ota yhteyttä

Liisa Rautiainen
Arviointipäällikkö
Puh. 020 722 4920

Lina Markelin-Rantala
Pääarvioija
Puh. 020 722 4916

Ritva Paalanen
Arvioija
Puh. 020 722 4937

Matti Immonen
Arvioija
Puh. 020 722 6122

Sähköposti: etunimi.sukunimi@vtt.fi
tai info.sertifiointi@vtt.fi

VTT EXPERT SERVICES OY

PL 1001, 02044 VTT
Puh. 020 722 111, faksi 020 722 7001
info@vtt.fi
www.vttexpertservices.fi

VTT Expert Services Oy tarjoaa monipuolisia asiantuntijapalveluja, sertifiointi- ja hyväksyntäpalveluja, testaus- ja analyysipalveluja sekä kalibrointipalveluja. Tuemme asiakkaitamme tuotteiden ja palvelujen kehityksessä, markkinoille viemisessä ja ylläpidon aikaisissa haasteissa. Olemme osa VTT Groupia ja toimimme 250 asiantuntijan voimin neljällä paikkakunnalla.



VTT EXPERT SERVICES OY