

TÜÜBIKINNITUSE OTSUS

Välja antud: 24.09.2012

Uuesti hinnatud: 07.11.2017

Kehtib kuni: 06.11.2022

VTT Expert Services Oy on ehitustoodete tüübikinnitusi käsitleva seaduse (954/2012) § 5 põhjal ning arvestades nimetatud seaduse 2. peatüki sätteid ja ehitustoodete tüübikinnituste kohta välja antud keskkonnaministeeriumi määruse (555/2013) 5. peatüki sätteid väljastanud alljärgneva tüübikinnituse.

TOODE

Mürasummutid NKF ja NKP ümara ristlõikega ventilatsioonikanalitele

Mürasummutid on riskülikukujulised ja nende otstes on ümarad kanaliühendused.

Tootel NKF on mürasummutusmaterjaliks kivivill ja tootel NKP polüester.

Mürasummutite läbimõõdud on 100, 125, 160, 200, 250, 315, 400, 500 ja 630 mm.

TAOTLEJA

ETS Nord AS, Soome filiaal, Tuusula

TOOTJA

ETS Nord, Tallinn, Eesti

TÜÜBIKINNITUSE ULATUS

Käesoleva tüübikinnituse alusel tõendatakse, et eespool nimetatud mürasummutid vastavad Soome ehitusseadustikus toodud ventilatsiooni mürasummutite tihedusele, puhtusele, tugevusele ning õhuvoolu ja müra tehnilistele andmetele ette antud nõuetele.

Mürasummutid vastavad C tihedusklassi nõuetele.

Toodete mürasumbuvuse omadused on kinnitatud ja need on esitatud tootelehel.

TÜÜBIKINNITUSE TINGIMUSED

Toote spetsifikatsioonid, paigaldus-, transpordi- ja hooldusjuhised esitatakse koos tootega, kui see on asjakohane.

KVALITEEDIJÄRELEVALVE

Kvaliteedi sertifitseerija

VTT Expert Services Oy, Espoo

Kvaliteedijärelvalve leping

14.11.2016 allkirjastatud või hiljem ajakohastatud kvaliteeditagamise leping nr. VTT-A-00034-16.

TÄHISTAMINE

Mürasummutid, selle pakendid või toote dokumendid tähistatakse käesoleva otsuse lisale vastava tüübikinnituse tähise, tootja nime ja toote tunnusega.

KEHTIVUS

Ümberhindamise otsus jõustub 07.11.2017 ja kehtib tähtajatult, kuid siiski kõige kauem kuni 06.11.2022.

Kui kõnealustele toodetele CE-tähise märkimine saab võimalikuks enne käesoleva tüübikinnituse kehtivuse lõppu, lõppeb käesoleva tüübikinnituse kehtivus.

MÄRKUSED

VTT Expert Services Oy tegutseb Keskkonnaministeriumi poolt kinnitatud tüübikinnitusasutusena vastavalt teatavate ehitustoodete heakskiitmise seaduse paragrahvile 18 ja FINASi poolt akrediteeritud sertifitseerimisasutusena (S017). Ümberhindamise kontekstis on otsuse kehtivusaega pikendatud, kuna sisu on jäänud samaks.

TÜÜBIKINNITUSE TÜHISTAMINE

Tüübikinnitus katkestatakse, kui

- ehitustoode ei vasta maakasutuse ja ehituse seaduse või selle eeskirjade olulistele tehnilistele nõuetele.
- importija või tootja või tema volitatud esindaja ei kõrvalda kvaliteedikontrolli sertifikaadis leitud puudusi.
- Ohutus ja Kemikaaliamet on keelanud ehitustoote kasutamise või nõudnud importijalt või tootjalt või tema volitatud esindajalt meetmeid toote turult kõrvaldamiseks.

TÜÜBIKINNITUSE ALUSED

Keskkonnaministeriumi määrus ventilatsiooni mürasummutite tüübikinnituste kohta 10.11.2008

Lina Markelin-Rantala
töörühma juht

Liisa Rautiainen
hindamisjuht
annamaija.naula-iltanen@vtt.fi

See dokument on elektrooniliselt allkirjastatud.

LISAD

Tüübikinnituse tähis
Parandamisnõude või kaebuse esitamise juhend

TEADMISEKS

VTT Expert Services Oy, Kyösti Ovaska, PL 1001, 02044 VTT
kyosti.ovaska@vtt.fi

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



Myönnetty 24.9.2012
Uudelleenarvioitu 7.11.2017
Voimassa 6.11.2022

VTT Expert Services Oy on eräiden rakennustuotteiden tuotehyväksynnästä annetun lain (954/2012) 5§ nojalla ja ottaen huomioon lain 2 luvun säännökset sekä eräiden rakennustuotteiden tuotehyväksynnästä annetun ympäristöministeriön asetuksen (555/2013) 1§ säännökset myöntänyt seuraavan tyyppihyväksynnän.

TUOTE

NKF ja NKP -äänenvaimentimet pyöreisiin ilmanvaihtokanaviin

Äänenvaimentimet ovat suorakaiteen muotoisia ja niiden päissä on pyöreät kanavaliitokset.

NKF -äänenvaimentimissa vaimennusmateriaalina on kivivilla ja NKP -äänenvaimentimissa polyesteri.

Äänenvaimentimien halkaisijakoot ovat 100, 125, 160, 200, 250, 315, 400, 500 ja 630 mm.

VALMISTAJA

ETS Nord AS, Suomen sivuliike, Tuusula

Valmistuspaikka

ETS Nord AS, Tallinna, Viro

HYVÄKSYNNÄN LAAJUUS

Tällä hyväksynnällä todetaan edellä mainittujen tuotteiden täyttävän Suomen rakentamismääräyskokoelman ilmanvaihdon äänenvaimentimille asettamat vaatimukset tiiviyden, puhtauden, lujuuden sekä virtaus- ja äänitekniisten ominaisuuksien osalta.

Tuotteet täyttävät tiiviyden C vaatimukset.

Tuotteiden äänitekniiset ominaisuudet on todennettu ja ne on esitetty valmistajan tuote-esitteissä.

HYVÄKSYNNÄN EHDOT

Tuotteeseen liittyvät tekniset tiedot, asennus-, kuljetus- ja huolto-ohjeet on tarvittaessa toimitettava tuotteen mukana.

LAADUNVALVONNAN VARMENNUS

Laadunvarmentaja

VTT Expert Services Oy, Espoo

Laadunvarmennussopimus

14.11.2016 allekirjoitettu tai sen jälkeen päivitetty laadunvarmennussopimus nro VTT-A-00034-16.

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS

MERKITSEMINEN

Tuotteeseen, sen pakkaukseen tai mukana oleviin asiakirjoihin on merkittävä liitteen mukainen tyyppihyväksyntämerkki sekä valmistajan nimi ja tuotteen tunnus.

VOIMASSAOLOAIKA

Uudelleenarvioitu päätös tulee voimaan 7.11.2017 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 6.11.2022 saakka.

Jos tuote siirtyy CE-merkinnän soveltamisalaan, tyyppihyväksynnän voimassaolo päättyy.

HUOMAUTUKSET

VTT Expert Services Oy toimii eräiden rakennustuotteiden tuotehyväksynnästä annetun lain 18 §:n nojalla Ympäristöministeriön hyväksymänä tyyppihyväksyntälaitoksena ja FINAS:n akkreditoimana sertifiointilaitoksena (S017).

Uudelleenarvioinnin yhteydessä päätöksen voimassaoloa on jatkettu sisällön pysyessä samana.

TYYPPIHYVÄKSYNNÄN PERUUTTAMINEN

Tyyppihyväksyntä peruutetaan, jos

- rakennustuote ei täytä maankäyttö- ja rakennuslain tai sen nojalla annettujen säännösten olennaisia teknisiä vaatimuksia.
- maahantuoja tai valmistaja tai tämän valtuuttama edustaja ei korjaa laadunvalvonnan varmentamisessa havaittuja puutteita.
- Turvallisuus- ja kemikaalivirasto on kieltänyt rakennustuotteen käyttämisen tai määrännyt maahantuojan tai valmistajan tai tämän valtuuttaman edustajan ryhtymään toimenpiteisiin tuotteen poistamiseksi markkinoilta.

HYVÄKSYNNÄN PERUSTEET

Ympäristöministeriön asetus ilmanvaihdon äänenvaimentimien tyyppihyväksynnästä 10.11.2008.

Lina Markelin-Rantala
Tuotepäällikkö

Annamaija Naula-Iltanen
Pääarvioija
annamaija.naula-iltanen@vtt.fi

Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti.

LIITTEET

Tyyppihyväksyntämerkki
Oikaisuvaatimus- ja valitusohje

TIEDOKSI

VTT Expert Services Oy, Kyösti Ovaska, PL 1001, 02044 VTT
kyosti.ovaska@vtt.fi