

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



Myönnetty: 19.3.2014

Voimassa: 18.3.2019

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

Kiilax VIE100...160-tarkastusluukku

Tarkastusluukku valmistetaan seuraavien piirustusten mukaisesti:

- yleispiirustus (ei pvm.),
- räjäytyspiirustus (2 kpl, ei pvm),
- Elpokehys 100 (28.3.2013),
- Elpokehys 120 (29.11.2013),
- Elpokehys 150 (17.12.2012),
- Elpokehys 160 (6.3.2013),
- Elpon kansi 200x200 (28.3.2013) ja
- Viemärin tarkastusaukon luukun asennus (ei pvm.)

HAKIJA

Palavaneri Pirinen Oy, Joensuu

VALMISTAJA

Palavaneri Pirinen Oy, Joensuu

HYVÄKSYNNÄN LAAJUUS

Tällä hyväksynnällä todetaan edellä mainitun luukun täyttävän Suomen rakentamismääräyskokoelman oville asettamat vaatimukset palonkestävyyden osalta seuraavasti:

- luukku täyttää paloluokan EI₂ 30 vaatimukset, kun luokitus tehdään standardin SFS-EN 13501-2 mukaisesti.

HYVÄKSYNNÄN EHDOT

Luukun mitat ja rakenne

Luukkujen tyyppimerkinnot ovat VIE100, VIE120, VIE150 ja VIE 160 ja ulkohalkaisijat 97 mm, 118 mm, 147 mm ja 157 mm. Luukkujen paksuus on 40 mm.

Luukku on tehty 1,0 mm paksusta teräsohutlevystä ja luukun etukansi 0,75 mm paksusta teräsohutlevystä. Luukun eristeinä on 40 mm paksu Odiboard 3.2-mineraalikulitulevy, jonka nimellistiheys on 320 Kg/m³.

Muilta osin luukun rakenne on piirustusten mukainen.

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS

Asennus

Luukku voidaan asentaa betoni-, tiili- tai muun kiviaineisen seinän aukkoon. Seinän tiheyden tulee olla vähintään 550 kg/m³.

Asennusaukon halkaisijat ovat seuraavat: VIE100/Ø100 mm, VIE120/Ø120 mm, VIE150/Ø150 mm ja VIE160/Ø160 mm.

Luukku kiinnitetään seinään neljällä M6 x 30 mm:n kokoisella kiila-ankkuriruuvilla. Ruuvien sijainnit on esitetty piirustuksissa.

Asennuspaikalla on oltava luukun asennusohje, joka sisältää luukun asennus ja kiinnitysohjeen, sekä käyttöohje, joka sisältää ohjeet turvallisesta sijoituspaikasta ja avaamiseen ja käyttöön liittyvistä turvallisuusnäkökohdista.

Muut ehdot

Luukun käyttöohje on toimitettava myös rakennuksen käytöstä vastaavalle taholle.

LAADUNVALVONTA

Laadunvalvonnassa noudatetaan hakijan ja VTT Expert Services Oy:n välillä 23.4.2013 allekirjoitettua tai sen jälkeen päivitettyä laadunvalvontasopimusta nro. VTT-A-00022-13.

MERKITSEMINEN

Luukkuun kiinnitettyihin metallisiin kilpiin, joiden koko voi olla esim. 25 mm x 55 mm x 0,5 mm on tehtävä pysyvällä tavalla seuraavat merkinnät:

- tyyppihyväksyntämerkki (malli liitteenä)
- VTT-RTH-00032-13
- EI₂ 30
- valmistajan nimi
- valmistusvuosi

VOIMASSOLOAIKA

Päätös tulee voimaan 19.3.2014 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 18.3.2019 asti.

Mikäli kyseisten tuotteiden CE-merkintä tulee mahdolliseksi ennen tämän hyväksynnän voimassaolon päättymistä, päättyy tämän hyväksynnän voimassaolo CE-merkinnän mahdollistavan harmonisoidun tuotestandardin (hEN) siirtymäajan loputtua.


TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS

HYVÄKSYNNÄN PERUSTEET Ympäristöministeriön asetus ovien tyyppihyväksynnästä 22.10.2007.

Seuraavat testausselostet:

- 387-13TML (1.3.2013), TÜV Eesti OÜ ja
- 446-13TML (20.2.2014), TÜV Eesti OÜ.


Lina Markelin-Rantala
Tuotepäällikkö


Matti Immonen
Pääarvioija
S-posti: etunimi.sukunimi@vtt.fi

LIITTEET Tyyppihyväksyntämerkki
Oikaisuvaatimus- ja valitusohje

TIEDOKSI Expert Services Oy, Paloturvallisuus, Jussi Rautiainen