

TODISTUS TYYPPIHYVÄKSYNTÄASETUKSEN MUKAISUUDESTA

Eurofins Expert Services Oy:n todistus tyyppihyväksyntäasetuksen mukaisuudesta on myönnetty 1.1.2018 kumoutuneen ovien tyyppihyväksyntäasetuksen perusteella.

Valmistaja**Vesivek Tuotteet Oy, Orimattila****Tuote****Parveketikasluukku**

Vaaka-asentoon asennettava parveketikasluukku, joka koostuu yläkannesta, alaluukusta ja kokoonlaitettavista tikkaista. Luukku on valmistettu *liitteiden 1 - 4 sekä Parvekeluukun valmistus (7.4.2010)* olevien piirustusten ja ohjeiden mukaisesti.

Paloluokitus

Karmikooltaan 620 x 620 mm luukut kuuluvat paloluokkaan **El₂ 60**, tällöin asennusaukon koko voi olla 620 mm x 620 mm.

Karmikooltaan 758 mm x 758 mm luukut kuuluvat paloluokkaan, **El₂ 45**, tällöin asennusaukon koko voi olla korkeintaan 770 mm x 770 mm.

Luokitus luokitusstandardin SFS-EN 13501-2 mukaisesti.

**TUOTTEEN RAKENNETTA
KOSKEVAT EHDOT****Luukkujen mitat ja rakenne**

Luukun yläkansi on tehty 4 mm paksusta alumiinilevystä ja sen koko voi olla El₂ 60 paloluokan luukussa enintään 637 mm x 637 mm ja El₂ 45 paloluokan luukussa yläkansi voi olla enintään 832 mm x 832 mm.

Alaluukku on tehty 1,4 mm paksusta sinkitystä teräsohutlevystä ja se on eristetty kivivillalla. El₂ 60 paloluokan luukussa alakansi voi olla kooltaan enintään 661 mm x 661 mm ja El₂ 45 paloluokan luukussa alakansi voi olla kooltaan enintään 810 mm x 810 mm.

Luukun sisällä on kolmeen osaan taittavat terästikkaat. Tikkaiden pituus on 1 550 mm ja leveys 450 mm. Tikkaissa on kuusi askelmaa, joiden välinen etäisyys on 300 mm / 245 mm.

Muilta osin luukun ja tikkaiden rakenne on esitetty piirustuksissa.

Asennus

Luukku voidaan asentaa betonilaattaan, jonka paksuus on vähintään 190 mm ja tiheys vähintään 800 kg/m³.

Luukun asennus tehdään piirustusten ja valmistajan asennusohjeen, ”Parvekkeen luukkutikkaan asennus”, 11.2.2010 mukaisesti.

Kokoontaitettavan tikkaan tulee täyttää voimassaolevan Suomen rakentamismääräyskokoelman varateiden tikkaille asettamat vaatimukset.

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

Muut ehdot

Luukun käyttöohje on toimitettava myös rakennuksen käytöstä vastaavalle taholle.

Jos piirustuksissa on ristiriitaisuuksia päätöksen tekstiosaan nähden, niin päätöksen tekstiosa on voimassa.

Merkitseminen

Alaluukkuun ja karmiin saranapuolelle kiinnitettyihin kilpiin, joiden koko voi olla esim. 25 mm x 55 mm x 0,5 mm, on tehtävä pysyvällä tavalla seuraavat merkinnät:

- EUFI29-21002609-THTOD
- EI₂ 60 tai EI₂ 45*
- valmistajan nimi
- valmistusvuosi

* vain yksi paloluokkamerkintä

**LAADUNVALVONNAN
VARMENNUS****Laadunvarmentaja**

Eurofins Expert Services Oy, Espoo.

Laadunvarmennussopimus

1.2.2023 allekirjoitettu tai sen jälkeen päivitetty laadunvarmennussopimus A-1003-23.

HUOMAUTUKSET

Todistus tyyppihyväksyntäasetuksen mukaisuudesta on julkinen. Niistä pidetään luetteloa, joka on saatavana Eurofins Expert Services Oy:n internetsivuilta.

VOIMASSAOLON EHDOT

Jos tuote siirtyy CE-merkinnän soveltamisalaan, tämän todistuksen voimassaolo päättyy.

Todistus tyyppihyväksyntäasetuksen mukaisuudesta annetaan määräajaksi, enintään viideksi vuodeksi kerrallaan. Koska todistuksen perusteena on kumottu tyyppihyväksyntäasetus, on todistusta käytettäessä mahdollisten uusien rakennusmääräysten olemassaolo tarkistettava ja niiden vaatimustasoa on verrattava tämän todistuksen perusteina käytettyihin vaatimuksiin.

Eurofins Expert Services Oy edellyttää vuosittaista sisäisen laadunvalvonnan varmistamista sen varmistamiseksi, että tuotteen ominaisuudet vastaavat valmistajan ilmoittamia ominaisuuksia.

Tuotteen laadusta ja jatkuvasta laadunvalvonnasta vastaa todistuksen haltija. Eurofins Expert Services Oy ei tätä todistusta myöntäessään sitoudu minkäänlaiseen korvausvastuuseen henkilö- tai muusta vahingosta, mikä todistuksen mukaista tuotetta käytettäessä välittömästi tai epäsuorasti aiheutuu.

Eurofins Expert Services Oy:n tai Eurofinsin nimen käyttäminen missään muussa muodossa mainoksissa tai tämän todistuksen osittainen jakelu on sallittu vain Eurofins Expert Services Oy:n kirjallisella luvalla.

TODISTUKSEN PERUUTTAMINEN

Todistus peruutetaan, jos

- rakennustuote ei täytä tyyppihyväksyntäasetuksen 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.

TODISTUKSEN PERUSTEET

Ympäristöministeriön 1.1.2018 kumoutunut asetus ovien tyyppi-hyväksynnästä 22.10.2007.

Sertifiointiperusteet SERT R053

Seuraavat testausselostet ja EN- standardit:

- VTT-S-1074-10, 23.4.2010, VTT Expert Services Oy, testausseleste
- EUFI29-20001501-T1, (5.6.2020), Eurofins Expert Services Oy, testausseleste
- SFS-EN 1634-1



Katja Vahtikari
Manager,
Construction Certification

Heli Välimäki
Senior Expert
Etunimi.Sukunimi@cpt.eurofins.eu.com

Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti.

LIITTEET

TIEDOKSI

Laadunvarmentaja