



YM - Ympäristöministeriö

YM1/6211/2016

Lausuntopyyntö luonnoksesta ympäristöministeriön asetukseksi rakennusten paloturvallisuudesta

Palovahinkojen korvaukset olivat vuonna 2015 noin 165 miljoonaa euroa

Finanssialan Keskusliitto pitää asetusaluonnosta kokonaisuudessaan hyvänä ja kannatettavana. FK haluaa kuitenkin tuoda esille eräitä omaisuusvahinkoihin ja henkilöturvallisuuteen vaikuttavia asioita.

- Ympäri vuorokautisen käytön päiväkotien luokittelu hoitolaitoksiksi parantaa niiden turvallisuutta
- Automaattisen sammutuslaitteiston vaatimus korkeisiin rakennuksiin on kannatettava
- Osastoivan oven tulee olla itsestään sulkeutuva ja salpautuva
- Kokoontumis- ja liiketilän poistumisovien tulee olla standardin mukaisia
- Hoitolaitokset tulee varustaa automaattisella sammutuslaitteistolla
- Koulujen paloturvallisuutta tulee kehittää
- Automaattisen sammutuslaitteiston tulee sammuttaa tai rajata tulipalo

1 Ympäri vuorokautisen käytön päiväkotien luokittelu hoitolaitoksiksi parantaa niiden turvallisuutta

Asetusaluonnoksen 5§:ssä esitetään, että ympäri vuorokautisen käytön päiväkodit luokitellaan hoitolaitoksiksi. Tämä on kannatettavaa, sillä tämä tuo niiden palotekniseen suunnitteluun kohteen mukaan sähköverkkoon kytketyn palovaroittimen, automaattisen paloilmoittimen tai automaattisen sammutuslaitteiston.

2 Automaattisen sammutuslaitteiston vaatimus korkeisiin rakennuksiin on kannatettava

Asetusaluonnoksen mukaan yli 56 metriä korkeat rakennukset suojataan aina automaattisella sammutuslaitteistolla. Myös matalampikin, mutta yli 28 metriä korkea rakennus voi vaatia automaattisen sammutusjärjestelmän mikäli sen R-luokkavaatimusta halutaan pienentää tunnilla.

3 Osastoivan oven tulee olla itsestään sulkeutuva ja salpautuva

Asetusaluonnoksen mukaan ovisuljin edellytetään 56 metriä ja korkeampien rakennusten asuinhuoneistojen kerrostaso-ovissa. Tämä on hyvä, koska tulipalossa oven tarkoituksena on pitää savu jommalla kummalla puolella ovea.

Tämä määräys saattaa lisätä ovisuljinten asentamista myös matalampiinkin asuinrakennuksiin, mikä on myös hyvä asia.



4 Kokoontumis- ja liiketilan poistumisovien tulee olla standardin mukaisia

Asetusluonnoksen 35§:ssä esitetään, että uloskäytävien ja niihin johtavien tilojen ovien tulee olla hätätilanteessa helposti avattavia. Muistiossa tarkennetaan, että poistumisovien lukkolaitteista on julkaistu kaksi standardia, SFS-EN 179 ja SFS-EN 1125. Tämä on hyvä tarkennus. Näiden lisäksi muistiota voisi täydentää yhdellä standardilla.

Näihin lukkojen avauslaitteisiin liittyen on julkaistu myös kansallinen SFS 7036 standardi, Lukot ja rakennushelat, painikkeella tai työntölevyllä avattavat poistumisovien lukkolaitteet ja rakennushelat. Vaakapuomilla avattavat poistumisovien lukkolaitteet. Eri käyttökohteissa vaadittavat ominaisuudet ja niille asetettavat vaatimustasot.

Tämä täydentää edellä mainittuja standardeja tuoden mukanaan tuotteiden vähimmäisvaatimustasot käytettävyydelle ja kulutuskestävyydelle sekä hyvän asennustavan huolto- ja tarkastusohjeineen.

5 Hoitolaitokset tulee varustaa automaattisella sammutuslaitteistolla

Hoitolaitoksiin tehtävä turvallisuusselvitys johtaa usein miten vaatimukseen automaattisesta sammutuslaitteistosta. Turvallisuusselvitys on raskas prosessi, joka voitaisi välttää mikäli hoitolaitokset rakennusvaiheessa varustettaisi automaattisella sammutuslaitteistolla.

Uusista hoitolaitoksista suuri osa varustetaan jo nyt automaattisella sammutuslaitteistolla ja olemassa olevista hoitolaitoksista yli puolet on varustettu automaattisella sammutuslaitteistolla.

FK esittää, että asetukseen tulee vaatimus, että hoitolaitokset varustetaan automaattisella sammutuslaitteistolla.

6 Koulujen paloturvallisuutta tulee kehittää

Kouluissa on suuri määrä eri ikäisiä lapsia aikuista kohti ja tulipalon nopea havaitseminen on siten olennaista. Lisäksi kouluja käytetään muun muassa kesäisin esimerkiksi urheiluturnausten yöpymispaikkoina.

FK ehdottaa, että 38§:ään kirjataan sähköverkkoon kytkettävän palovaroittimen sijaan hätäkeskukseen kytketty automaattinen paloilmoitin.

7 Automaattisen sammutuslaitteiston tulee sammuttaa tai rajata tulipalo

FK pitää hyvänä, että automaattinen sammutuslaitteisto kytketään aina hätäkeskukseen. Myös se, että suunnittelulta edellytetään tarkoitukseen sopivaa järjestelmää on kannatettava, sillä tämä korostaa suunnittelun tärkeyttä.

Valmistelumuistio edellyttää vähintään varmennettua yksinkertaista vesilähdettä SFS-EN 12845 –standardin yhteydessä, mikä niin ikään on hyvä.



Asetusehdotuksen 12§:ssä kuitenkin esitetään, että tietyissä rakennustyypeissä automaattinen sammutuslaitteisto asennettaisi vain kolmeen ylimpään kerrokseen. Standardin EN 12845 mukaan käytännössä kaikki rakennuksen tilat tulee suojata.

8 Muuta

Asetusluonnoksen 8§:n taulukosta 1 puuttuu automaattista sammutuslaitteistoa edellyttävä merkintä P2-luokan enintään kahdeksan kerroksisesta rakennuksesta. Vastaava tilanne on taulukoissa 5 ja 7. Tilannetta voisi helpottaa se, että asia avattaisiin myös tekstimuodossa. P2-luokan tietyt kerroksiset ja korkeiset tietyt käyttötarkoituksen rakennukset tulee varustaa tarkoitukseen sopivalla automaattisella sammutuslaitteistolla.

Taulukossa 10 tarkoitettaneen paloilmoinnilla automaattista paloilmoinnintaa.

FINANSSIALAN KESKUSLIITTO

Lea Mäntyniemi