



Mitä tulee ottaa huomioon palokatkosten osalta (Palokatkosten ABCD)

Suomen Palokatkoyhdistyksen toiminta-ajatuksena on olla mukana turvallisuustyössä kohottamalla alan yleistä laatu- ja palvelutasoa, edistämällä alan koulutus- ja tutkimustoimintaa, kehittämällä alan työturvallisuus-, vastuu- ja vakuutusasioita sekä kannustamalla terveitä liiketoimintamuotoja. Oikein tehdyllä ja kunnossapidetyllä palokatkolla on keskeinen rooli tehokkaana vahinkoja estävänä tekijänä rakennuksissa.

Ennalta valmisteltu palokatkosuunnitelma, sertifioidut asentajat, hyväksytyt tuotteet sekä toteutus- ja laadunvarmistussuunnitelma edesauttavat sitä, että palokatkot ovat oikein tehtyinä rakennuksissa ja antavat näin suojan henkilö- ja omaisuusvahinkoja vastaan.

Suomen Palokatkoyhdistys ry toimii alalla puolueettoman informaation toimittajana kaikille palokatkosten kanssa toimiville tahoille, aina kaupallisesta tahosta viranomaisiin asti. Tavoitteena on yhteistyössä muiden alaa koskettavien tahojen kanssa lisätä oikeaa tietoa palokatkoista ja niihin liittyvistä asetuksista ja määräyksistä.

Suosittelava toimintamalli:

A) Suunnittele hyvin

1) Suomen Palokatkoyhdistys ry suosittelee palokatkosuunnitelman tekoa ennakkoon

- a. Näin varmistat ennen töiden aloittamista, että palokatkot on mahdollista tehdä kohteessasi nykymääräyksiä mukaisesti.
- b. Perekdy paikkakunnan viranomaisten ohjeisiin palokatkosten ja –suunnitelmien osalta.

B) Valitse suunnittelijan esittämät tuotteet

1) Suunnittelija tutkii valmistajan / maahantuojan kanssa eri installaatioiden soveltuvuuden kohteessasi.

- a. Tuotteiden myyjä on velvollinen ilmoittamaan tuotteen rajoitteet, jotta asennukset voidaan toteuttaa asianmukaisesti.

2) Suunnittelija laatii etukäteen palokatkosuunnitelman siten, että

- a. palo-osastointi myös läpivientien osalta täyttää rakennusosalle rakentamismääräyksissä (RakMK-muutokset 15.4.2011) ja suunnitelmissa asetetut vaatimukset.
- b. käytettävien palokatkotuotteiden ominaisuudet on varmistettu rakentamismääräysten edellyttämällä menetelmillä.



1. 15.4.2012 jälkeen palokatkoystuotteiden luokitusta koskee standardi EN 13501-2. Ko. luokitusstandardin velvoittavia testistandardeja ovat mm. EN 1366-3 ja EN 1366-4. Kyseiset standardit ovat myös ETAG 026 edellyttämiä testistandardeja.
 2. Kohteissa, joihin on haettu rakennuslupa 15.4.2012 jälkeen, ei ole mahdollista käyttää muita testausmenetelmiä palokatkoystuotteiden soveltuvuuden osoittamisessa.
 3. Muiden testausmenetelmien soveltuvuuden osalta voidaan käyttää vain akkreditoituja tutkimuslaitoksia arvioitaessa, täyttävätkö ao. menetelmät kyseisten EN -standardien vaatimukset, jolloin tuloksia voitaisiin pitää vertailukelpoisina ja luokitusta EN-13501-2 mukaisena.
- c. suunnittelija toimittaa palokatkosuunnitelman rakennusvalvontaan leimattavaksi.

C) Varmista asennushenkilöstön pätevyys

- 1) Asennuksesta vastaavan tulee toimittaa toteutus- ja laadunvarmistussuunnitelma, joka noudattaa palokatkosuunnitelmaa tuotteiden ja asennusmetodien osalta.
- 2) Asennuksesta vastaavan tulee toteennäyttää henkilöstönsä riittävä pätevyys.
 - a. Suomen Palokatkoysthdistys ry suosittelee käyttämään VTT:n henkilösertifioimaa palokatkoasentajaa.
 - b. Asentajalla tulee olla myös tuotekohtainen asennuskoulutus.

D) Loppudokumentaatio huoltokirjaa varten

- 1) suunnittelijan päivittämä palokatkojen paikannuskaavio.
- 2) tuotteiden asennukseen ja tuotteisiin liittyvät dokumentit.

Näitä ohjeita noudattamalla voit toteuttaa kohteesi palokatkot asiantuntevasti ja juuri sinun rakennuskohteeseen soveltuvasti.

Helsingissä 4.10.2013

Suomen Palokatkoysthdistys ry