



PALOIKKUNAT JA -OVET, OSTATKO OIKEAN TUOTTEEN?

Osastoivassa seinässä olevan alle 7m² kokoisen ikkunan tai oven palonkestoajan vaatimuksena on pääsääntöisesti puolet kyseessä olevan seinän vaatimuksesta, ellei kyseessä ole palomuuuri tai palomuurinomainen rakenne. Jos seinän vaatimus on EI 30, ikkunoilla ja ovilla vaatimus on EI 15. Jos seinä on EI 60, ikkunat ja ovet ovat EI 30. Jos seinä on EI-M 60 tai EI(M) 60, ikkunat ja ovet ovat EI 60.

Osastoiva seinä	Ikkunat ja ovet
EI 30	EI 15
EI 60	EI 30
EI-M 60 tai EI(M) 60	EI 60

Jos asuinrakennuksen osastoivassa seinässä olevan ulko-oven palonkeston vaatimus on EI 15, riittää siihen tavallinen umpinainen lämpöeristetty ulko-ovi (TopTen ohje - Pientalon palokortti).

Jos ovesa on lasiaukko, käytetään Kaski EI 30 lasiaukollisia palo-ovia.

Autosuojan osastoivassa seinässä olevat ovet ja ikkunat ovat aina osastoivia.

Joissain tapauksissa voi olla näistä poikkeavia vaatimuksia, niitä on esitetty rakennusvalvontojen laatimassa Pientalon palokortissa.

Tarkista ikkunoiden ja ovien palonkestoajan vaatimus aina suunnitelmista.

Viitteet:

Ympäristöministeriön asetus rakennuksen paloturvallisuudesta (848/2017)

Asetuksen perustelumuuisto

TopTen ohje - Pientalon palokortti