

Yhtenäiset käytännöt

117 b 24 A

Aihe

**ERI PALO-OSASTOIHIN KUULUVIEN AUKKOJEN VÄLINEN PYSTYETÄISYYS
ULKOSEINÄLLÄ YLI 2-KERROKSISSA RAKENNUKSISSA JA OHJE
HUONEISTOKOHTAISTEN ILMANVAIHTOSÄLEIKKÖJEN SJOITTELULLE**

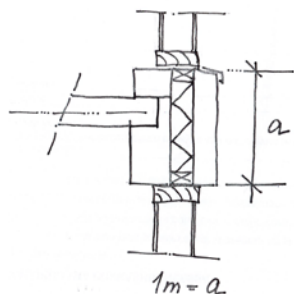
Aiheeseen liittyvät määräykset ja ohjeet sekä muiden viranomaisten ja laitosten ohjeet ja tulkinnat:

Ympäristöministeriön asetus rakennusten paloturvallisuudesta 21 § ja perustelumuiatio s. 23-24

Yhteinen tulkinta/käytäntö

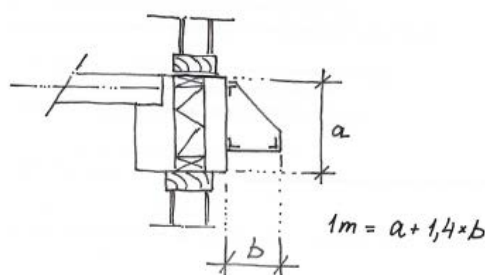
Julkisivussa perusrakenne, ei erillisiä ulokkeita.

Noin 1m etäisyys mitataan suorana projektiona (ei nk. mittanauhamitta) umpiseinärakenteesta (ei karmit eikä puitteet)


Ulokkeellinen rakenne aukon päällä

- ulokerakenteen on vaakasuunnassa oltava molemmin puolin 0,2 m aukkoa leveämpi.
- toteutus A2-s1, d0 tarvikkein

Perustelumuiation mukaan noin 1m mitan saa normaalitapauksessa laskea seuraavasti: päällekkäisten aukkojen aukkoväli (kuten yllä) + 1,4 x ulokkeen syvyys (ulkoseinän ulkopinnasta laskettuna, eli ei "mittanauhamitta")



HUOM! Käytettäessä ulokkeena "ranskalaisen parvekkeen" eduslaattaa (seisoskelutila), on sen osastointivaatimus EI30 ja sivu-ulottuma 0,2m aukkoa leveämpi.

Huomioitavaa

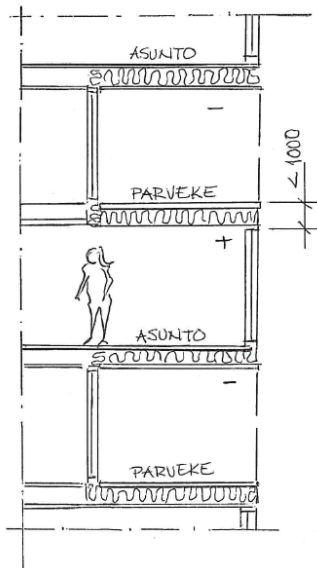
Samanarvoisia ratkaisuja mm. paloikkunat tai tilojen varustaminen automaattisella sammutuslaitteistolla (perustelumuiatio)

Liitteet

Asiasanat

topten, palo, osastointi, ikkuna, ovi, parveke, pystyettäisyys, ilmanvaihdon läpivienti

PYSTYMETRISOVELLUS SISÄÄNVEDETYISSÄ PARVEKKEISSA:



Parvekkeen sisäänveto toteuttaa myös "pystyosastoinnin".
Parvekkeen lasitus ei muuta tilannetta.
Lasitettu parveke = ulkotila.

HUONEISTOKOHTAISEN ILMANVAIHDON LÄPIVIENTIEN SIJOITUS JULKISIVUSSA PALOVAATIMUSTEN OSALTA

Eri huoneistoihin kuuluvien ilmanvaihdon läpivientien keskinäinen etäisyys:

Pysty- ja vaakasuuntaista etäisyysvaatimusminimiä ei aseteta, mutta eri asuntoja palvelevien läpivientien ulkoseinän välisen rakenteen on estettävä palon leviäminen asuntojen osastointivaatimuksen ajan (yl. 60 min).

Vastakkain olevat rakennukset / ulkoseinät.

Mikäli rakennuksen ulkoseinällä ei ole palo-osastointivaatimusta ei sitä myöskään ilmanvaihdon läpivienneiltä edellytetä.

HUOM. Ilmanvaihdon läpivientien etäisyyksille tulee vaatimuksia myös: Asetus uuden rakennuksen sisäilmastosta ja ilmanvaihdosta YM/1009/2017.