



Tulosityksikköohje

32

01

24.9.2019

Tämä ohje kumoaa aikaisemmat jäteastioiden paloturvallisuudesta annetut ohjeet ja ohje astuu voimaan välittömästi.

JÄTEASTIOIDEN PALOTURVALLISUUS

1. Sijoita jäteastiat riittävän kauas rakennuksesta

Jäteastiat ja -katokset ovat yleisiä kohteita tuhopoltoille. Tulen leviäminen rakennuksiin on estettävä joko riittävällä turvaetäisyydellä tai rakenteellisilla ratkaisuilla.

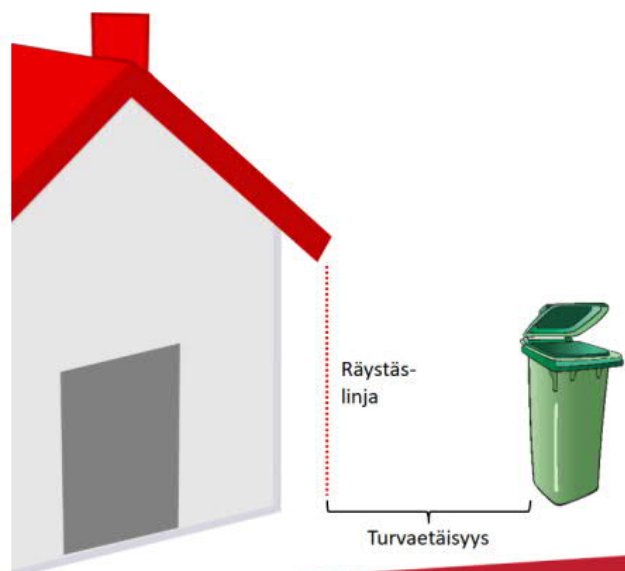
Tätä ohjetta sovelletaan, jos jäteastioiden sijaintia ei ole erikseen määritelty rakennuspiirustuksissa. Ohje perustuu pääasiassa Suomen Pelastusalan Keskusjärjestön julkaisuun ”SPEK opastaa 17: Pihan jäteastiat ja tuhopolttojen torjunta”. Kyseisestä julkaisusta löytyvät tarkat perustelut määritellyille turvaetäisyyksille. Jos jäteastiat sijoitellaan tästä ohjeesta poikkeavalla tavalla, on pyydyttävä esitettävä luotettavat perustelut siitä, miten paloturvallisuus on otettu jäteastioiden sijoittelussa huomioon. Jollei muuta mainita, jäteastialla tarkoitetaan kannellista jäteastiaa.

Normaaleja (240 – 600 l) omakoti- ja paritalojen asuntokotaisia jäteastioita ei tarvitse osastoida. Kuntien rakennusjärjestysten vaatimukset huomioitava erikseen.

2. Turvaetäisyydet aukollisiin seiniin

Aukollisella seinällä tarkoitetaan seinää, jossa on esimerkiksi ovi-, ikkuna- tai ilmanottoaukko. Turvaetäisyydet aukollisiin seiniin on esitetty alla olevassa taulukossa.

NELJÄN METRIN turvaetäisyys	<ul style="list-style-type: none">- Yksittäiset 240-600 l jäteastiat- Metalliset jäteastiat- Syväkeräysastiat
KUUDEN METRIN turvaetäisyys	<ul style="list-style-type: none">- Useamman jäteastian rivistöt- Pahvirullakot
KAHDEKSAN METRIN turvaetäisyys	<ul style="list-style-type: none">- Palavasta materiaalista tehdyt palo-osastoimattomat jätekatokset- Palavaa materiaalia sisältävät avolavat





Tulosyksikköohje

32

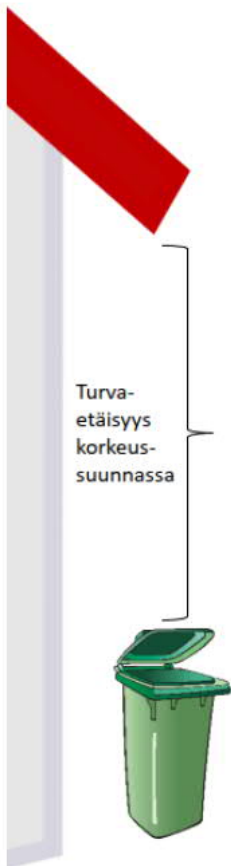
01

24.9.2019

Etäisyydet mitataan kohtisuoraan rakennuksen räystääslinjasta. Parvekkeiden kohdalla räystääslinja lasketaan parvekkeen ulkoreunasta.

3. Turvaetäisyydet aukottomiin seiniin

Jäteastiat suositellaan sijoitettavaksi aina kauas rakennuksista noudattaen aukollisen seinän vähimmäisturvaetäisyyksiä. Mikäli rakennuksen seinä kuitenkin on vaatimusten mukaisesti osastoitu ja aukoton, voidaan turvaetäisyys laskea korkeussuunnassa. Tällöin on huolehdittava, ettei tuli pääse leviämään ylöspäin rakennuksen räystäärakenteisiin.



Rakennuksen omistajan, haltijan ja toiminnanharjoittajien on arvioitava jäteastioiden sijoittamiseen liittyvät riskit ja mietittävä, millä keinoilla tuhopolttoja ehkäistään ja tulen leviäminen rakennukseen estetään (myös esimerkiksi lukitukset huomioiden).

Turvaetäisyydet aukottomiin seiniin on esitetty alla olevassa taulukossa.

Turvaetäisyys mitataan korkeussuunnassa jäteastian tasosta räystääslinjaan.

KAHDEKSAN METRIN turvaetäisyys	- Jäteastiat - Syväkeräysastiat
YHDENTOISTA METRIN turvaetäisyys	- Avolavat - Jätekatokset

Jos turvaetäisyys ei täyty

Jos edellä mainitut turvaetäisyydet eivät täyty, on palon leviäminen rakennukseen estettävä rakenteellisin keinoin. Tämä tarkoittaa esimerkiksi palo-osastoidun jätekatoksen rakentamista. Saatavilla on myös palo-osastoituja jäteastioita tai tavallisen jäteastian päälle asennettavia osastoivia kuoria. Näitä käytettäessä tulee varmistua siitä, että roska-astia tai kuori on asianmukaisesti testattu ja sen palo-osastoinnista on hyväksytyn tarkastuslaitoksen (esimerkiksi VTT:n) antama todistus. Palo-osastoiduillakin astioilla voi edelleen olla valmistajan määrittämä suojaetäisyys rakennuksen seinästä ja/tai aukoista, jota tulee noudattaa.

Osa osastoiduista astioista on varustettu automaattisella sammutuslaitteistolla. Tämän ohjeen turvaetäisyyksistä ei lähtökohtaisesti voi poiketa asentamalla sammutuslaitteistoa tavalliseen jäteastiaan.

Jätekatosten osastoinnissa tulee noudattaa pääkaupunkiseudun rakennusvalvontojen yhtenäisiä käytäntöjä.

Lisätietoja:

Lisätietoja jätekatosten rakentamiseen ja muihin jätejärjestelyihin liittyen saa

- SPEK:n oppaasta SPEK opastaa 17: Pihan jäteastiat ja tuhopolttojen torjunta
- pääkaupunkiseudun rakennusvalvontojen yhteisiä käytäntöjä määrittävistä tulkintakorteista.
 - Kortit 117 b 08 ja 09, sekä P3 pientalon palokortti käsittelevät palo-osastointeja

Jussi Rahikainen
riskienhallintapäällikkö