

TIIVI AVATTAVA PALONSUOJAIKKUNA

TUOTEKORTTI

Tiivi avattava CE-merkitty palonsuojaikkuna vastaa palotuohteilta vaadittuihin palonsuojaominaisuuksiin. Ulkoikäkäytössä palonsuojaikkunan käyttöä vaaditaan esimerkiksi tilanteessa, jossa viereinen rakennus sijaitsee alle 8 metrin etäisyydellä ikkunallisesta seinästä tai ikkunat rajoittuvat poistumistienä käytettävään luhtikäytävään ja niiden alareuna on alle 1400 mm korkeudella käytävän lattiasta.

Paloturvallisuussyistä paloikkunoihin ei saa asentaa sälekaihtimia eikä tehdä läpivientejä. Paloikkunoita ei voi varustaa tuuletusikkunaheloituksella ja niiden avaaminen on sallittua vain pesun ajaksi.

RAKENNE

- Kolmilasinen puualumiini-ikkuna
- Karmin vahvuus 40 mm
- Karmisyvyys 130, 170 ja 210 mm
- Kolminkertainen tiivistys, sisäpuiteessa lisäksi 2 palotiivistettä

LASITUS

- Ulkopuitteen lasissa kaksinkertainen PVB-laminointi (6,8 tai 8,8)
- Sisäpuiteessa kaksinkertainen eristyslaselementti, elementissä paloluokan mukainen palolasi, selektiivilasit, TGI-välilista ja argon-kaasu

VÄRIT

- Puuosien vakioväri valkoinen NCS S 0502-Y
- Alumiiniosien vakiovärit valkoinen RAL 9010, tummanharmaa RAL 7024, tummanruskea RR 32 ja musta RAL 9005

KOOT

- Minimikoko 290 - 290 mm
- Maksimileveys 2400, maksimikorkeus 2400 mm
- Ikkunan maximipinta-ala 2,4 m²

MALLIT

- Valmistetaan vain yksiosaisena A-mallina
- Sisäpuitteen muoto moderni
- Ikkunassa ei ole kiinteää painiketta; ikkuna voidaan avata tarvittaessa irtopainikkeella

LISÄVARUSTEET JA VALINNAT

- Tiivi Connect Antennilasi
- Muut värit
- Koristeristikot (irto/liimaristikot)

CE-MERKINTÄ

- Tiivin avattava paloikkuna on CE-merkitty
- Palonkestävyys testattu standardin EN 1634-1:2014+A1:2018 mukaan
- Perusominaisuudet testattu standardin EN 14351-1:2006+A2:2016 mukaan



Tiivin avattava paloikkuna on EI30 ja EI15/E30-luokan paloikkuna.

HUOMIOITAVA KOHTEEN SUUNNITTELUSSA

Viereisten ja vastakkaisten ikkunoiden ja ovien läpi tulevan UV-säteilyn pääsy paloikkunaan on ehkäistävä viereisissä ja vastakkaisissa ikkunoissa laminoiduilla (6,8 tai 8,8) laseilla.

VARASTOINTI

Paloikkunat on varastoitava paloikkunoiden mukana toimitettavien ohjeiden mukaisesti.

Tekniset arvot

Lämmönläpäisy	U-arvo	< 1,0 W/m ² K
Äänenvaimennus	dB	42 - 49 R _w + C _{tr}