

RAKENNE

MSE1-A FIRE palonsuojaikkuna on kaksipuitteinen ikkuna, jonka sisäpuite ja karmi ovat oksatonta, sormijatkettua mäntyä. Ulkopuite ja karmin ulkoverhous ovat alumiiniprofiilia. Vakiokarmisyvytydet 130, 170 ja 210 mm. Palonsuojaikkunoita valmistetaan paloluokissa EI15/E30 ja EI30. Ikkunat on testattu standardin EN 1634-1:2000 mukaan.

PINTAKÄSITTELY

Puuosissa teollinen peittomaalaus tai kuultokäsittely haluttuun sävyyn. Kuultokäsitellyssä vaihtoehdossa sisäpinnat lakataan. Peittomaalatus vakiöväri on valkoinen NCS S 0502-Y. Alumiiniosat polttomaalattuja RAL- tai RR-värikartan sävyyn. Vakiovärit ovat valkoinen RAL 9010, tummanharmaa RAL 7024 ja tummanruskea RR 32.

LASITUS

Sisäpuitteessa on tyyppihyväksynnän mukainen kaksinkertainen eristyslasi, ulkopuitteessa tasolasi.

TIIVISTYS

Sisäpuite tiivistetään kahdella tiivisteellä, joista toinen on karmin kyntteessä ja toinen puitteen huuloksessa. Ulkopuite tiivistetään yhdellä tiivisteellä. Sisäpuitteessa lisäksi kaksi palotiivistettä.

PINTAHELAT JA SARANAT

Peitekilvet sisältyvät toimitukseen. Kaikki ikkunan helat ovat metallia. Pintahelat ovat kromattuja tai valkoisia. Ikkunassa käytetään 8 mm pulttisaranoina. Saranat ovat valkoiset tai kirkaat. Karmien kiinnitysreikäporaukset sekä reikien peitetulpat sisältyvät vakiotoimitukseen.

LISÄVARUSTEET

Ikkunan ulkopuitteeseen voidaan asentaa liimaristikot, joiden leveydet 25, 35, 60 ja 90 mm, tai vaihtoehtoisesti irtoristikko 26 mm.

RAJOITUKSET

Osastoivien palonsuojaikkunoiden maksimikoko on 2,4 m² (karmileveys- tai korkeus max 2390 mm). Paloikkunoihin ei saa asentaa sälekaihtimia tai tehdä läpivientejä. Paloikkunoita ei voi tuuletusheloittaa, ja niiden avaaminen on sallittua vain pesun ajaksi. Paloikkunat eivät vaadi suojaetäisyyttä. Paloikkunaa valmistetaan ainoastaan yksiosaisena ns. A-mallin ikkunana, ilman välikarmeja.



LEIKKAUSKUVAT (EI MITTAKAAVASSA)