



Kasutusala

E30 klassi tuletõkkeuks tõkestab tule leviku vähemalt 30min jooksul, kuid ei isoleeri põlengust tekkiva kuumuse levikut. Suure klaaspinna tõttu sobib selline uks eriti hästi eraldama tuletõkkeseksioone kohtades, kus liigub palju inimesi – koolide, haiglate, büroode jt ühiskondlike hoonete trepikojad ja koridorid. Tuletõkkeuks on ette nähtud kasutamiseks sisetingimustes kuivades ja köetavates ruumides, kus ei ole otseselt kokkupuudet kemikaalidega ega korrodeerumist soodustavat keskkonda.

Mõõdud

Ukse maksimaalsed mõõdud on:

Ühepoolsel ukseel **1540 x 3070 mm**

Kahepoolsel ukseel **2970 x 3070 mm**

Valgusava laius = lengi gabariit – **140 mm**

Vastavussertifikaat

Uks on sertifitseeritud Inspecta Estonia OÜ poolt vastavalt standardile EN 16034:2014 sertifikaadiga ET-0013-18. Klassifikatsioon vastavalt standardile EN 13501-2:2016: **E30-C5, Sa, S200**

Konstruksioon

Ukseleht ja -leng valmistatakse Šveitsi tootja Forster Profilsysteme AG kvaliteetsest terasprofiilisarjast **Forster Presto**. Kõik raami liited keevitatakse. Uksel on kolm keevitatavat kuullaagriga terashinge ukselehe kohta.

Lengi sügavus on 50mm, samuti ukselehe paksus.

Ukse lengi ja -lehe vahel on topelt tihendus – tihendus on ukselehe ja ka lengi küljes. Klaasi ja raami vahele paigaldatakse tulekindlad klaasitihendid.

Uks on värvitud enam levinud värvitoonides polüester pulbervärviga ja tsinkkruntvärviga. Standardtoonideks on RAL9010 (pure white), RAL7001 (silver grey), RAL8014 (sepia brown), RAL9007 (grey aluminium), RAL7024 (graphite grey), RAL9006 (white aluminium). Lisa võimalusena saab uksi värvida kogu RAL värvikaardi toonides kahe komponendilise polüuretaanvärviga ja epoksüid kruntvärviga.

Klaasid

Klaasina kasutatakse ainult E30 tuletõkestusklassile vastavaid eriklaase. Läbipaistmatutes osades kasutatakse 13mm kipsplaati, mis on kahelt poolt kaetud värvitud terasplekkidega.

Lukustus

Kõik uksele paigaldatavad sulused (lukud, lingid, käepidemed, sulgurid jmt) peavad vastama tuletõkkeukse sulustele seatud tingimustele. Tuletõkkeukse lukk peab ukse sulgumisel alati riivistuma. Evakuatsiooniteel asuv tuletõkkeuks peab olema varustatud sulguriga ning ukse takistuseta sulgumine peab tagatud olema. Kasutada tuleb spetsiaalselt kitsasprofiilustele mõeldud suluseid, kuna täisukse lukud ei mahu profiilukse raami sisse.

Lisad

Ukselehe alaosa on võimalik kaitsta roostevabast terasest nn 'jalaplekiga'. Kui tuletõkkeust soovitakse tavaolukorras avatuna hoida, tuleb selleks paigaldada elektrilised lahtihoidemagnetid, mis ühendatakse hoone tulehäiresüsteemiga, et häireolukorras saaksid ukseid vabalt sulguda. Tuletõkke ukse sulgumist ei tohi takistada piirajatega vmt.

Hooldus

Sõltuvalt ukse kasutamise intensiivsusest tuleb hingede ja suluste seisukorda kontrollida vähemalt kaks korda aastas. Kontrollida tuleb ukse sulgumist ja lukustuselementide tööd.

Täpsem info on toodud hooldusjuhendis.

Toote ostmisel on võimalik sõlmida korralise hoolduse leping.

