


sakumetall
TERASPROFIILTULETÕKKEUKS
PFD013 FORSTER PRESTO PROFIILIDEST, E60

version 08

Kasutusala

E60 klassi tuletõkkeuks tõkestab tule leviku vähemalt 60min jooksul, kuid ei isoleeri põlengust tekkiva kuumuse levikut. Suure klaaspinna tõttu sobib selline uks eriti hästi eraldama tuletõkkeseptsioone kohtades, kus liigub palju inimesi – koolide, haiglate, büroode jt ühiskondlike hoonete trepikojad ja koridorid. Tuletõkkeuks on ette nähtud kasutamiseks sisetungimustes kuivades ja köetavates ruumides, kus ei ole otsest kokkupuudet kemikaalidega ega korrodeerumist soodustavat keskkonda.

Mõõdud

Ukse maksimaalsed mõõdud on:

Ühepoolisel ukseel **1396 x 2915 mm**

Kahepoolisel ukseel **2600 x 2915 mm**

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

Vastavussertifikaat

Uks on sertifitseeritud Inspecta Estonia OÜ poolt vastavalt standardile EN 16034:2014 sertifikaadiga ET-0024-19. Klassifikatsioon vastavalt standardile EN 13501-2:2016: **EW60-C5/E60-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 – tihend on ukselehe ja ka lengi küljes. Klaasi ja raami vahele paigaldatakse tulekindlad klaasitihendid.

Uks on värvitud enam levinud värvitoonides polüester pulbervärvi ja tsinkkruntvärvi. Standardtoonideks on RAL9010 (pure white), RAL7001 (silver grey), RAL8014 (sepia brown), RAL9007 (grey aluminium), RAL7024 (graphite grey), RAL9006 (white aluminium). Lisa võimalusena saab uksti värvida kogu RAL värvikaardi toonides kahe komponendilise polüuretaanvärvi ja epoksüid kruntvärvi.

Klaasid

Klaasina kasutatakse ainult E60 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 takistuse tagamine 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 lahtiheidemagnetid, mis ühendatakse hoone tulehäiresüsteemiga, et häireolukorras saaksid ukse 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.

