

**TERASPROFIILTULETÖKKEUKS**
**PFD013** FORSTER PRESTO PROFIILIDEST, E60

versioon 05

**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 tuletõkkesektsioone kohtades, kus liigub palju inimesi – koolide, haiglate, büroode jt ühiskondlike hoonete trepikojad, koridorid jmt.

**Mõõdud**

Ukse maksimaalsed mõõdud on :  
 Ühepoolsel ukseel **1213 x 2530 mm**  
 Kahepoolsel ukseel **2277 x 2530 mm**  
 Valgusava laius = lengi gabariit – **140 mm**

**Vastavussertifikaat**

Uksed on läbinud TÜV NORD Baltik poolt läbiviidud katsepõletused, mis tagavad tootele E60 tuletõkkestavussertifikaadi nr. 115-06/08.

**Konstruksioon**

Ukseleht ja -leng valmistatakse Šveitsi tootja **Hermann Forster 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 tsinkkruntvärviga. 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 epoksüidkruntvärviga.

**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 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 roosteavast 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.

