



Kasutusala

Kasutatakse tuletõkkeseksioonide vahelise uksena tööstushoonetes, ladudes ja garaazides, kus ukse tulekindlusklass peab olema EI60.

Mõõdud

Maksimaalne ehitusava kõrgus 3750mm. Laiust on lubatud suurendada piiranguteta, lisades kandelementi omavaid vertikaalseid uksepaneele, pidades silmas sulgemisautomaatikast tulenevaid piiranguid.

Vastavussertifikaat

Uks on katsetatud vastavalt katsestandardile EVS-EN 1634-1:2000, EVS-EN 1363-1:1999 TÜV NORD BALTIC OÜ Tallinna katselaboratooriumis ja sertifitseeritud vastavalt standardile EVS-EN 13501-2:2004 Sertifitseerimisbüroo EstCest OÜ poolt sertifikaadiga Nr 220-065/09 tulepüsivusklassiga EI₂60.

Konstruksioon

Uks on valmistatud külmaltsitud lehtterasest stantsimise, kantimise ja keevitamise teel. Kandesüsteemina kasutatakse rippuvat siinisüsteemi Helaform.

Ukseleht on paksusega 75 mm. Välis- ja sisekülje plekid on 1,0 või 1,5 mm paksusest lehtterasest. Ukselehe plekid on omavahel ühendatud keevituse, profiildetaili, liimi ja isekeermestuvate kruvidega. Ukselehe sees on isolatsioonimaterjaliks tulekindel kivivill ja mineraalplaat.

Paneelid on omavahel ühendatud isekeermestuvate kruvidega ning üla- ja alaprofiilidega poltide ning kruvide kaudu.

Lukustuspost on valmistatud külmaltsitud lehtterasest profiilidest, ühendatud keevisõmblustega ning tugevdatud ribidega. Isolatsiooniks on kivivill.

Viimistlus

Uksed on värvitud enam levinud värvitoonides polüester pulbervärviga. Standardtoonideks on RAL9010 (pure white), RAL7001 (silver grey), RAL8014 (sepia brown), RAL9007 (grey aluminium), RAL7024 (graphite grey), RAL9006 (white aluminium). Lisavõimalusena saab ukse värvida kogu RAL värvikaardi toonides kahe komponendilise polüuretaanvärvi ja epoksüüd kruntvärviga.

Lukud

Uksele saab paigaldada lukukorpust Abloy LC306/35 võtmepesaga Abloy CY064 või lukukorpust Abloy LC307/35 võtmepesaga CY046. NB! Uks on lukustatav ainult ühelt poolt!

Paigaldamine

Seinale kinnitatakse lukustuspost kuuskantpea kruvidega 8x80 mm (tüübli ava läbimõõt on 10 mm). Ava üles ja lukustusposti vastas serva kinnitatakse ülekatteliistud kuuskantpea kruvidega 5x50 mm (tüübli ava läbimõõt on 8 mm). Seinale kinnitatakse kandurisüsteem kuuskantpea kruvidega 10x80 mm (tüübli ava läbimõõt 12 mm). Koostatakse uks üksikutest paneelidest ning lisatakse ala ja ülaliistud ning kaetakse kinnitusavad liistuga. Ukse tervikpaneel kinnitatakse kandurite külge ning vajadusel lisatakse sulgemisautomaatika.

Ukse paigaldamisel kergseina on vajalik eelnev paigaldusraami olemasolu!

Lisad

Ust saab täiendada ja komplekteerida järgmiste lisadega:
- sulgemisautomaatika GILGEN, OVITOR ning DICTAMAT

Hooldus

Ust peab kontrollima ja hooldama vähemalt iga kuue kuu tagant. Kontrollida tuleb ukse sulgemist ja lukustuselementide tööd. Täpsem hooldusinfo on hooldusjuhendis. Toote ostmisel on võimaik sõlmida korralise hoolduse leping.

