

Kasutusala

Kasutatakse tuletõkkesektsioonide vahelise turvauksena tööstus-hoonetes, elamutes ja kontorihoonetes, kus ukse tulekindlusklass peab olema EI₂60 ja turvaklass RC3. Sobib kasutamiseks sisetingimustes kuivades ja kätavates ruumides, kus ei ole otsest kokkupuudet kemikaalidega ega korrodeerumist soodustavat keskkonda.

Mõõdud

Ukse lengi maksimaalsed gabariitmõõdud (laius x kõrgus) on 1170 x 2280 mm.

Vastavussertifikaat

Ukse tulepüsivus on katsetatud TÜV Eesti OÜ Tallinna katselaboris vastavalt katsestandardile EN 1634-1:2008 ja sertifitseeritud Inspecta Estonia OÜ poolt vastavalt standardile EN 16034:2014 sertifikaadiga ET-0212-18 tulepüsivusklassiga EI₂60.

Ukse sissemurdmiskindlus on katsetatud Kaunase Tehnikaülikooli katselaboris ning sertifitseeritud Inspecta Estonia OÜ poolt vastavalt katsestandardile EN 1627:2011 sertifikaadiga EST ET-0288. Turvaklassi RC3 sissemurdmiskindlus on ukse avanemise poolelt.

Toimivusomadused

Vastupanu korduvale avanemisele ja sulgemisele, EN 1191, klass*	200000 tsükli, C5
Suitsupidavus, EN 1634-3, klass*	S ₃ / S ₂₀₀
Mürakaitse: Rw; EN ISO 717-1*	40 dB

*Deklareeritavad väärtused sõltuvad ukse mõõtudest.

Konstruksioon

Ukseleht on paksusega 64 mm. Mantelservad asuvad külgedel ja üleval. Väliskülg on valmistatud 1,5 mm ja sisekülg 1,0 mm paksusest kuumtsingitud lehtterasest, mis on omavahel ühendatud neetliitega. Isolatsiooniks on tulekindel kivivill. Ukselehe jäikus on saavutatud tänu turvaelementidele ning metalli ja isolatsioonimaterjali kokkuliimimisele. Hingedeks on 2 keevitatavat kuullaagriga lehthinge. Ukselehel on 3 turvatihvti.

Leng on valmistatud 1,5 mm paksusest kuumtsingitud lehtterasest profiilidest, mis on lengi nurkadest ühendatud neet- ja kruviliitega. Isolatsiooniks on kivivill. Lengi on võimalik tellida kas paigalduspilusid katva katteliistuga (tüüp YM) või seinapinnast sügavamale paigaldatava ilma katteliistuta (tüüp YS) lahendusega. Lengile on kinnitatud paisuv tihend 2x20 mm ja soonde kinnituv silikoontihend.

Lävepakk valmistatakse kuumtsingitud lehtterasest. Võimalik valmistada ka ilma lävepakuta.

Viimistlus

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

Lukud

Uksel on lubatud kasutada käigulukuna Abloy EL574 lukku vasturauaga EA342.

Paigaldamine

Leng kinnitatakse seitsmest punktist tugihülsside ja kruvidega. Kinnitusavad kaetakse plastist korkidega. Lengi paigalduspilu täidetakse pärast kinnitamist kivivilla või ehituse montaaživahuga ja kaetakse lengi värvi lehtmetailist piirdeliistudega. Pakend sisaldab kinnituskruve ja korke. Täpsem info asub paigaldusjuhendis.

Lisad

Roostevabast terasest lävepakk, kaldega lävepakk, paigalduspilu katvad piirdeliistud, ukseilm, turvakett, jalaplekk, lukusüdamik, südamikukatted, ukse link, lukukorpus, roostevabast terasest hinged.

Uks peab olema varustatud tuletõkkeukse sertifitseeritud sulguriga. Uksesulgur peab olema valitud vastavalt tuletõkkeukse suurusele ja kaalule. Uksesulgurit ei pea paigaldama korterite ja tehniliste ruumide ustele, mis on tavakasutuses lukustatud.

Hooldus

Ust peab kontrollima ja hooldama vähemalt iga kuue kuu tagant.

Kontrollida tuleb ukse sulgumist ja lukustuselementide tööd.

Täpsem hooldusinfo on hooldusjuhendis.

Toote ostmisel on võimalik sõlmida korralise hoolduse leping.

