



# sakumetall

## METALL- TULETÖKKE- SISEUKS FQL EI<sub>230</sub>

ver02

### Kasutusala

Kasutatakse tuletõkkeseksioonide vahelise siseuksena tööstushoonetes, elamutes ja kontorihoonetes, kus ukse tulekindlusklass peab olema EI<sub>230</sub>. Sobib kasutamiseks sisetingimustes kuivades ja köetavates ruumides, kus ei ole otsest kokkupuudet kemikaalidega ega korrodeerumist soodustavat keskkonda.

### Mõõdud

Ukse lengi maksimaalsed gabariitmõõdud on 1300 x 3170 mm või 1420 x 2855 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 EI<sub>230</sub>.

### Toimivusomadused

Suitsupidavus, EN 1634-3, klass*	S <sub>a</sub> / S <sub>200</sub>
Mürakaitse: R <sub>w</sub> ; EN ISO 717-1*	40 dB

\*Deklareeritavad väärtused sõltuvad lengi mõõtudest.

### Konstruksioon

**Ukseleht** on paksusega 64 mm. Mantelservad asuvad külgedel ja üleval. Välis- ja sisekülj on valmistatud 1,5 mm paksusest kuumtsingitud lehtterasest, mis on omavahel ühendatud neetliitega. Isolatsiooniks on tulekindel kivivill ja mineraalplaat. Ukselehe jäikus on saavutatud tänu metalli ja isolatsioonimaterjali kokkuliimimisele. Hingedeks on 3 kruvitavat kuullaagriga lehthinge. Hingede vahel paiknevad kaks turvatihvti diameetriga 12 mm.

**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 uksi värvida kogu RAL värvikaardi toonides kahe komponendilise polüuretaanvärvi ja epoksüid kruntvärviga.

### Lukud

Uksele saab paigaldada tuntud lukufirmade Abloy, Boda, Assa ja Nemef tuletõkkeukse lukuna sertifitseeritud lukke.

### Paigaldamine

Leng kinnitatakse 9 punktist. Pakk kinnitatakse keskelt kruvidega. Kinnitusavad kaetakse plastist korkidega. Lengi paigalduspilu täidetakse pärast kinnitamist kivivilla või ehituse montaaživahuga ja kaetakse lengi värvi lehtmetailist piirdeliistudega. Pakend sisaldab kinnituskruve, tüübleid ja korke. Täpsem info asub paigaldusjuhendis.

### Lisad

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

Aken, maksimaalne valgusava mõõt 370 x 865 mm.

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.

