

**TERASPROFIILTULETÕKKELÜKANDUKS**

PFD 036  
PFC 036

FORSTER FUEGO LIGHT PROFIILIDEST, EI<sub>2</sub>30

Version 02

**Kasutusala**

Lükanduksi kasutatakse ruume eraldavates seintes, kus ukse avamisega tahetakse saada võimalikult suurt ava või kus käändukse avanemiseks pole piisavalt ruumi. EI<sub>2</sub>30 klassi tuletõkkeuks tõkestab tule leviku ning isoleerib põlengust tekkiva kuumuse vähemalt 30min jooksul. Suure klaaspinna tõttu sobib selline uks eriti hästi eraldama tuletõkkeseksioone kohtades, kus liigub palju inimesi – koolide, haiglate, büroode jt ühiskondlike hoonete trepikojad ja koridorid. Uks on ette nähtud kasutamiseks sisetingimustes kuivades ja köetavates ruumides, kus ei ole otsest kokkupuudet kemikaalidega ega korrodeerumist soodustavat keskkonda.

**Mõõdud**

**Ühepoolne lükanduks**

Ukse valgusava maksimum mõõt on (laius x kõrgus): 1497x2580 mm.  
Üla- ja külgosaga ukse maksimum mõõdud on (laius x kõrgus):  
2960x 3110 mm.

Ülaosa maksimum mõõt: 600 mm; külgosaga maksimum laius: 760 mm

**Kahepoolne lükanduks**

Ukse valgusava maksimum mõõt on (laius x kõrgus): 2600x2500 mm.  
Üla- ja külgosaga ukse maksimum mõõdud on (laius x kõrgus):  
3110 x 3320 mm.

Ülaosa maksimum mõõt: 600 mm; külgosaga maksimum laius: 360 mm

**Vastavussertifikaat**

Uksed on katsetatud Saksa IFT Rosenheim laboris vastavalt standardile EN1634-1 ja sertifitseeritud Soome VTT EXPERT SERVICES OY poolt vastavalt standardile EN13501-2 sertifikaadiga nr. EUF129-19005434-THTOD, mis tagab tootele EI<sub>2</sub>30 tulepüsivusklassi.

**Konstruksioon**

Lükandukse ukselehed, külg ja ülaosad valmistatakse Šveitsi tootja Forster Profilsystem AG kvaliteetsest terasprofiilsarjast **Forster Fuego Light**. Ukselehed kinnitatakse ülevalt avamis-sulgemisseadme külge ja ei vaja ukse ava kohal pörandas mingeid paigaldisi, mis võiksid käimist takistada või pörandate puhastamist tülikamaks muuta. Uksed on tihendatud tule ja suitsukindlate tihenditega. Uks 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). Lisa võimalusena saab ukse värvida kogu RAL värvikaardi toonides kahe komponendilise polüuretaanvärvi ja epoksüid kruntvärviga.

**Klaasid**

Kasutatakse ainult EI<sub>2</sub>30 tuletõkestusklassile vastavat klaasi Pilkington Pyrostop 30-10 või Pyrostop 30-20

**Sulgemisseade**

Sulgemisautomaatika DORMA ES200

**Lisad**

Uks on varustatud automaatse avamissüsteemiga, mille kontrollsüsteem pakub väga erinevaid kasutusvõimalusi (fotosilmad, radarid, lülitid, koodkontrollerid)

**Hooldus**

Ust peab kontrollima ja hooldama vähemalt iga kolme kuu tagant. Kontrollida tuleb ukse sulgumist, automaatika- ja lukustuselementide tööd. Täpsem hooldusinfo on hooldusjuhendis. Toote ostmisel on võimik sõlmida korralise hoolduse leping.

