



Kasutusala

Külmakatkestusega terasprofiilidest uks/sein sobib kohtadesse, kus suure klaaspinnaga välisuks peab olema koormusele vastupidav ning hea soojapidavusega.

CE-märk

Uksed vastavad tootestandardile EVS-EN 14351-1:2006+A1:2010. Evakuatsiooni välisüksed on sertifitseeritud Inspecta Estonia OÜ poolt ja uks omab vastussertifikaati 1336-CPD-0035.

Mõõdud

Lengi maksimaalsed mõõdud on :

ühepoolsele uksele **1300x2550**

kahepoolsele uksele **2280x2550**.

Valgusava laius = lengi gabariit - 100 või 140mm (olenevalt lengiprofiilist)

Seina mõõdu piirangud sõltuvad konkreetsest asukohast ja olukorrast

Konstruksioon

Ukseleht ja -leng valmistatakse Šveitsi tootja **Hermann Forster AG** kvaliteetsest terasprofiilisarjast **Forster Unico**, milles sisemine ja välimine terasosa on teineteisest termiliselt eraldatud ning terasosad on galvaniseeritud. Kõik raami liited keevitatakse. Uksel on kolm keevitatavat kuullaagriga terashinge ukselehe kohta.

Lengi sügavus on 70mm, samuti ukselehe paksus.

Ukse lengi ja -lehe vahel on topelttihendus - tihend on ukselehe ja ka lengi küljes. Nii uksetihendid kui ka klaasi ja raami vahele paigaldatavad klaasitihendid on kvaliteetsest EPDM kummist.

Uks/sein 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 ukse värvida kogu RAL värvikaardi toonides kahe komponendilise polüuretaanvärvi ja epoksüidkruntvärviga.

Klaasid

Klaasina võib kasutada kõiki olemasolevaid pakettklaasi tüüpe paksusega maksimaalselt 42mm. Turvalisuse tõstmiseks võib kasutada erinevate lamineeritud, karastatud või kombineeritud turvaklaasidega pakette.

Läbipaistmatutes osades kasutatakse stüreenvahust ja värvitud plekkidest koosnevat terrassändvitši paksusega 47mm.

Lukustus

Lisana paigaldatakse uksele sulused (lukud, lingid, käepidemed, sulgurid jmt) vastavalt ukse kasutuskohale, funktsioonile ja esitatavatele nõuetele. Kasutada tuleb spetsiaalselt kitsasprofiilustele mõeldud suluseid.

Lisad

Ukselehe alaosa on võimalik kaitsta roostevabast terasest nn 'jalaplekiga'.

Vajadusel on uks võimalik varustada automaatse avamissüsteemiga, mille kontrollsüsteem pakub väga erinevaid kasutusvõimalusi (fotosilmad, lülitid, koodkontrollerid jmt). Trepikojas ustele võib külgneva seinosa sisse paigaldada postkastid.

Hooldus

Sõltuvalt ukse kasutamise intensiivsusest tuleb hingede ja suluste seisukorda kontrollida vähemalt kaks korda aastas. Ukse ja lengi vahel ei tohi olla esemeid, mis takistavad ukse sulgumist. Liikuvaid osi tuleb regulaarselt (vähemalt kaks korda aastas) määrada selleks ette nähtud määrdeainega (näit aerosoolpakendis silikoonõli), hingi tuleb määrada tahke määrdega. Vähemalt kord aastas tuleb kontrollida tihendite seisukorda ja vajadusel oma elastsuse kaotanud tihendid utega asendada. Raami puhastamiseks võib kasutada pehmet niisket lappi. Abrasiivseid puhastusvahendeid ei tohi kasutada. Klaasi puhastamiseks võib kasutada selleks ette nähtud vahendeid vastavalt nende tootja poolt antud juhistele. Toote ostmisel on võimalik sõlmida korralise hoolduse lepingu.

