



sakumetall

TERASPROFIILVÄLISUKS

PED031 FORSTER UNICO PROFIILIDEST

PED063 FORSTER UNICO PROFIILIDEST, RST 1.4301

versioon 07

Kasutusala

Külmakatkkestusega terasprofiilidest uks 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 välisuksed on sertifitseeritud Inspecta Estonia OÜ poolt ja uks omab vastavussertifikaati 1336-CPD-0035.

Möödud

Lengi maksimaalsed möödud on:
 ühepoolsel uksele **1300x2550 mm**
 kahepoolsel uksele **2270x2550 mm**, aktiivse poole laius **1250 mm**
 Valgusava laius = lengi gabariit – 100 või 140mm (olenevalt lengiprofiilist)

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 kuul-laagriga terashinge ukselehe kohta.

Lengi sügavus on 70mm, samuti ukselehe paksus.

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

Uks 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 epoksüüd kruntvärviga.

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 terrassändvitiši 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).

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) määrida selleks ette nähtud määrdeainega (näit aerosoolpakendis silikoonõli), hingi tuleb määrida tahke määrdega.

Vähemalt kord aastas tuleb kontrollida tihendite seisukorda ja vajadusel oma elastsuse kaotanud tihendid uutega 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 juhiste. Toote ostmisel on võimalik sõlmida korralise hoolduse leping.

