

## TERASPROFIILTULETÖKKEAKEN/SEIN

PFW013 FORSTER PRESTO PROFIILIDEST, E60

version 05

**Kasutusala**

E60 klassi tuletõkkeaken/sein tõkestab tule leviku vähemalt 60 min jooksul, kuid ei isoleeri põlengust tekkiva kuumuse levikut. Suure klaaspinna tõttu sobib selline aken/sein eriti hästi eraldama tuletõkkesektsioone kohtades, kus liigub palju inimesi – koolid, haiglad, bürood jt ühiskondlikud hooned.

**Mõõdud**

Akna/seina maksimaalsed mõõdud on :  
 kõrgus **3612 mm**  
 laius **sektsioonide kaupa piiramatult**  
 valgusava mõõt = raami kabariit – **140 mm**

**Vastavussertifikaat**

Aken/sein on läbinud TÜV NORD Baltik poolt läbiviidud katsepõletused, mis tagavad tootele E60 tuletõkkevastavussertifikaadi nr. 119-06/08.

**Konstruksioon**

Seinaraam valmistatakse Šveitsi tootja **Hermann Forster AG** kvaliteetsest terasprofiilisarjast **Forster Presto**. Kõik liited keevitatakse. Raami sügavus on 50mm.  
 Klaasi ja raami vahele paigaldatakse tulekindlad klaasitihendid. 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 uksi värvida kogu RAL värvikaardi toonides kahe komponendilise polüuretaanvärvi ja epoksüüd kruntvärviga.

**klaasid**

Klaasina kasutatakse ainult E60 tuletõkestusklassile vastavaid eriklaase. Läbipaistmatutes osades kasutatakse 13mm tulekindlat kipsplaati, mis on kahelt poolt kaetud värvitud terasplekkidega. Väga suurte klaaside (üle 4 m<sup>2</sup>) ja raskete klaaside korral tuleb arvestada eritingimustega nii konstruktsioonilise lahenduse, kui ka paigaldustööde osas.

**Lisad**

Vajadusel on võimalik panna klaasi asemele terrassändvitš.

**Hooldus**

Akna/seina raami puhastamiseks võib kasutada pehmet niisket lappi. Abrasiivseid puhastusvahendeid ei tohi kasutada. Klaasi puhastamiseks võib kasutada selleks ettenähtud vahendeid vastavalt nende tootja poolt antud juhistele. Vähemalt kord aastas tuleb kontrollida tihendite seisukorda ja vajadusel oma elastsuse kaotanud tihendid uutega asendada. Toote ostmisel on võimalik sõlmida korralise hoolduse leping.

