

Lähtudes majandus- ja kommunikatsiooniministri 26.07.2013 määruses nr 49 „Ehitusmaterjalidele ja –toodetele esitatavad nõuded ja nende nõuetele vastavuse tõendamise kord” § 4 sätestatust kinnitatakse käesolevaga, et ehitustoode

Reynaers CS 77-FP60 alumiiniumprofiilist ühe- ja kahepoolne profiiluks koos külj- ja ülapaneeelidega või ilma, tüüp FA-77FP EI60

mille on turule lasknud

Fenster Alumiinium AS

Paavli 6, 10412 Tallinn, EESTI

ja mis on toodetud

Fenster Alumiinium AS

Paavli 6, 10412 Tallinn, EESTI

on allutatud tootja poolt rakendatud tehase tootmisohjele ning tootja katsetab tehases võetud tootenäidiseid vastavalt ette kirjutatud katseplaanile. Inspecta Estonia OÜ on teostanud toote tüübi katsetuse ning tehase esmaülevaatus ja tootmisohje hindamise ning teostab pidevalt tehase tootmisohje järelevalvet ja hindamist.

Käesolev sertifikaat tõendab, et kõik vastavuse hindamisele ja tootele esitatavad nõuded, mis on kirjas

prEN 16034:2009

standardi lisas ZA

on rakendatud ja toode vastab ettenähtud nõuetele.

Sertifikaat on esmalt väljastatud **18.12.2013** ja kehtib kuni **17.12.2018**, kui toode on kooskõlas standardi nõuetega või kui tehase tootmistingimusi või tootmisohjet ennast ei ole oluliselt muudetud. Sertifikaadi kehtivust saab kontrollida internetist aadressil www.inspecta.com. Sertifitseeritud toote klassifikatsioon ja kasutusulatus on toodud lisas 1.

Tallinn 18.12.2013

Silver Tiido

Vastavushindamise osakonna juhataja



Toode: Reynaers CS 77-FP60 alumiiniumprofiilist ühe- ja kahepoolne profiiluks koos kül- ja ülapaneeelidega või ilma, tüüp FA-77FP EI60.

Detailne ukse kirjeldus on toodud kokkuvõttes nr 2008-Efectis-R0934[Rev.1].

Toote spetsifikatsioon

Mõõdud	(L x K) mm
Uksekomplekt ilma kül- ja ülapaneeelideta	
Ühepoolse ukse leng	1396 x 2663
Ühepoolse ukse leht	1300 x 2600
Kahepoolse ukse leng	2353 x 2396
Kahepoolse ukse leht*	1300 x 2300
Uksekomplekt koos kül- ja ülapaneeelidega	
Uksekomplekt	3880 x 2985
Ühepoolse ukse leht	1300 x 2300
Kahepoolse ukse leht*	1300 x 2300
Külgosa	970 x ukse kõrgus
Ülaosa	ukse laius x 620
Klaasingu maksimaalsed mõõdud ukselehel	
(L x K) mm	
Pyrobel 25MF, paksus 25mm	1136 x 2136
Pyrobel 25EG, paksus 45mm	1146 x 2136
Pyrostop 60-101, paksus 23mm	1136 x 2136
	936 x 2274
Pyrostop 60-181, paksus 40mm	1136 x 2436
Kül- ja ülapaneeelide maksimaalsed mõõdud	
(L x K) mm	
Pyrostop 60-101, paksus 23mm	936 x 2274
	2352 x 540
Pyrostop 60-201, paksus 25mm	1886 x 250
Pyrostop 60-201, paksus 27mm	2094 x 250
Uksetarvikud	
Lukk	Kolmepinktilukk WILKA M835-2Q58NOL, kahepunktluuk BKS1838, BKS BF7354, kahepunktluuk BKS B 1831 0165, BKS B 1890 1003.
Lukusüdamik	Sobino 880R-16, KABA 8
Sulgur	GEZE TS 5000
Hinged (5tk)	Dr Hahn
Lävi	Automaatselt laskuv lävepakk Planet GDZ AG, Harjased Tribollet.

* Kahe ukselehe kogulaius ≤2300mm.

Toote klassifikatsioon

Reynaers CS 77-FP60 alumiiniumprofiilist ühe- ja kahepoolne profiiluks koos kül- ja ülapaneeelidega või ilma, tüüp FA-77FP EI60, klassifitseerub standardi EN 13501-2:2007+A1:2009 kohaselt järgnevalt:

Tulepüsisusklass EI₁₄₅ / EI₂₆₀

Toote isesulgumisvõime C0



Inspecta Estonia OÜ
 Teaduspargi 8, 12618 Tallinn
 Tel +372 659 9470 Faks +372 659 9479
 estonia@inspecta.com

Group headquarters: Inspecta Group Oy, Helsinki, Finland

TRUST & QUALITY www.inspecta.com

Kasutusulatus

Antud klassifikatsioon kehtib järgnevate lõpprakenduste korral:

1. Uksekomplekti materjale ja konstruktsiooni ning ukselehtede arvu ja avanemisviisi (lükatavad, hingedega, pööratavad jne) ei tohi muuta.
2. Lengi mõõtmeid võib suurendada, kohandumaks suurendatud tugitarindi paksusega. Metall paksust võib suurendada kuni 25 %.
3. Profiilide isolatsioonimaterjali koostist ei tohi muuta.
4. Metall tüüpi ei tohi muuta.
5. Kui kasutatud värv ei suurenda ukse tulepüsivust, võib kasutada ka alternatiivseid värve.
6. Soojusisolatsiooni kriteeriumidele vastava uksekomplekti ukselehe või lengi pinnale (kuid mitte servadele) võib lisada 1,5mm paksuse dekoratiivse laminaadi või spooni kihi.
7. Klaasi tüüpi ja kinnitusviisi koos kinnitite tüübi ja hulgaga välisääre meetri kohta ei tohi muuta võrreldes katsetatud uksekomplektiga.
8. Klaasi mõõtmeid võib vähendada maksimaalselt kuni 25% terviklikkuse ja/või soojuskiirguse ja soojusisolatsiooni kriteeriumi rahuldavate uksekomplektide korral juhul, kui uksekomplekti soojusisolatsiooni kriteerium on täidetud nii ukselehel kui klaasil kogu klassifikatsiooni perioodi jooksul.
9. Katseobjektis olevate klaaside mõõtmeid ei tohi suurendada.
10. Klaasi ja ukselehe välisääre vahelist kaugust või klaasitud avade vahelist kaugust ei tohi vähendada, võrreldes katsetatud uksega.
11. Igasuguste ukse liikumise takistajate, nagu lukkude, riivide ja hingede arvu tohib suurendada, kuid mitte vähendada.
12. Seinatarindisse paigaldamisel kasutatavate kinnituste arvu võib suurendada, kuid mitte vähendada. Kinnituspunktide vahelist kaugust võib vähendada, kuid mitte suurendada.
13. Ust võib paigaldada nii jäika kui mittejäika tarindisse.
14. Uksekomplekti mõõtmeid võib vähendada 50% laiusest ja 75% kõrgusest.
15. Uksekomplekti mõõtmete suurendamine ei ole lubatud.

Tähistus

Toode peab olema tähistatud. Tähistusel peab olema näidatud:

- tulepüsivusklass;
- sertifikaadi number;
- sertifikaadi väljaandja nimi;
- tootja nimi;
- valmistamise aasta;
- toote identifitseerimise number.



Inspecta Estonia OÜ
Teaduspargi 8, 12618 Tallinn
Tel +372 659 9470 Faks +372 659 9479
estonia@inspecta.com

Group headquarters: Inspecta Group Oy, Helsinki, Finland

TRUST & QUALITY www.inspecta.com