

Sertifikaadi nr: ET-0335-22

Sertifikaadi omaniku nimi ja aadress: Taikse Puit OÜ OÜ, Mäeküla, 72304 Türi vald, Järva maakond, EESTI

Tootja nimi ja aadress: Taikse Puit OÜ OÜ, Mäeküla, 72304 Türi vald, Järva maakond, EESTI

Toote nimetus: Puidust tuletõkkesileuks

Kuupäev: 31.01.2025

1. Toote põhiomadused ja toimivus

Klassifikatsioon vastavalt standardile EN 13501-2:2016:

EI₁30 – Sa/S₂₀₀ – C5

Põhiomadus	Toimivus								
Tulepüsivus	E15	E20	E30	E45	E60	E90	E120	E180	E240
	EI ₁ 15	EI ₁ 20	EI ₁ 30	EI ₁ 45	EI ₁ 60	EI ₁ 90	EI ₁ 120	EI ₁ 180	EI ₁ 240
	EI ₂ 15	EI ₂ 20	EI ₂ 30	EI ₂ 45	EI ₂ 60	EI ₂ 90	EI ₂ 120	EI ₂ 180	EI ₂ 240
	-	EW20	EW30	-	EW60	EW90	EW120	-	-
Suitsupidavus	S _a				S ₂₀₀				
Isesulgumisvõime	C0	C1 *	C2 *	C3 *	C4 *	C5 *			

* Klassifikatsioonid C1-C5 võib omistada uksekomplektile, mis on varustatud järgnevate sulustega: hinged Abloy 3248-110, lukk+ vasturaud ASSA 565 + Abloy LP712, sulgur Dorint FM733BC.

2. Toote spetsifikatsioon ja kasutusulatus

Detail	Toimivus			max L, mm	max K, mm	max S, m ²
	EI ₁ 30	Sa/S ₂₀₀	C5			
Ukseleht	+	+	+	927	2069	1,92
	+		+	1066	2379	2,30
Ukse lehe paksus	62 mm					
Lengi profiil	(43/30 x 92) mm					
Läve profiil	(28/15 x 92) mm					

Tulepüsivuse kasutusulatus	Suitsupidavuse kasutusulatus
Uksekomplekti võib valmistada ainult ühelehelisena.	
Puitlengide (koos valtsiga) ristlõike mõõtmeid ei tohi vähendada, kuid võib suurendada.	
Ukselehe paksust ei tohi vähendada, kuid võib suurendada	
Ukselehe ja lengi pinnale (kuid mitte servadele) võib lisada kuni 3 mm paksuse dekoratiivse puiduspooni või kuni 2 mm paksuse dekoratiivse laminaadi, plastiku või tekstiilse materjali kihi.	Ukselehe ja lengi pinnale (kuid mitte servadele) võib lisada kuni 3 mm paksuse dekoratiivse laminaadi või spooni kihi.
Ukselehe pinnale võib lisada puidupõhise karniisi, kui see ei kata enam kui 25% lehe pinnast. Puidupõhise karniisiga on lubatud katta enam kui 25% lehe pinnast tingimusel, et karniisid paigutatakse mõlemale poole ukselehe pinnale ning lisatavate karniiside koguraskus ei suurenda ukselehe massi enam kui 25%.	
Ukselehte ning lengi võib katta värviga.	

Ukselehe ja lengi tihendid	
Paisuv tihend (2 x 20) mm	Lengil perimeetris, sh lävel. Lengil luku juures kuni 240 mm pikkuselt paisuv tihend (2 x 10) mm.
Silikoon tihend 10 mm	Ukselehe perimeetris.

Sulused	
Lukk + Vasturaud	ASSA 565 + Abloy LP712
Hinged /3 tk lehel/	Abloy 3248-110
Sulgur	Dorint FM733BC
Kaabli üleviik	Abloy EA281
Uksesilm	Amig 180

Tulepüsivuse kasutusulatus	Suitsupidavuse kasutusulatus
Luku lubatud kõrgus 1000 – 1200 mm.	
Äärmiste hingede kaugus 100 mm – 198 mm ukselehe servast. Keskmise hing ülahingest 200 mm.	
Hingede arvu võib suurendada, vähendamine pole lubatud.	

3. Paigaldus

Tulepüsivuse kasutusulatus	Suitsupidavuse kasutusulatus
Uksekomplekti on lubatud paigaldada standardsesse kõrge tihedusega jäika ja standardsesse madala tihedusega jäika tarindisse ning standardsesse mittejäika tarindisse.	
Paigaldusvahe ≤ 20 mm tuleb tihendada PU tuletõkkevahuga.	

