

**Sertifikaadi nr:** ET-0205-17

**Sertifikaadi omaniku nimi ja aadress:** Haapsalu Uksetehase AS, Masti 8, Uuemõisa 90401, Ridala vald, Lääne maakond, EESTI

**Tootja nimi ja aadress:** Haapsalu Uksetehase AS, Masti 8, Uuemõisa 90401, Ridala vald, Lääne maakond, EESTI

**Toote nimetus:**<sup>1</sup> Tule-, suitsu- ja helikindel puituks EI<sub>130</sub>/Rw43dB ITS

**Kuupäev:** 19.10.2017

## 1. Toote põhiomadused ja toimivus

Klassifikatsioon vastavalt standardile EN 13501-2:2016: EI<sub>130</sub> – Sa/S<sub>200</sub> – C5.

Põhiomadus	Toimivus								
	E15	E20	E30	E45	E60	E90	E120	E180	E240
Tulepüsivus	EI <sub>15</sub>	EI <sub>20</sub>	EI <sub>30</sub>	EI <sub>45</sub>	EI <sub>60</sub>	EI <sub>90</sub>	EI <sub>120</sub>	EI <sub>180</sub>	EI <sub>240</sub>
	EI <sub>215</sub>	EI <sub>220</sub>	EI <sub>230</sub>	EI <sub>245</sub>	EI <sub>260</sub>	EI <sub>290</sub>	EI <sub>2120</sub>	EI <sub>2180</sub>	EI <sub>2240</sub>
	-	EW20	EW30	-	EW60	-	-	-	-
Suitsupidavus	S <sub>a</sub>				S <sub>200</sub>				
Isolesugumisvõime	C0	C1*	C2*	C3*	C4*	C5*			

\* Klassifikatsioonid C1-C5 võib omistada vaid ühepoolsele uksele, massiga kuni 82 kg ning mis on varustatud järgnevate sulustega: hinged TE 340 3D FR või TE 540 3D FR, lukk + vasturaud Abloy Ving Card Signature 3G RFID + Abloy 5958 või ASSA 565 + ASSA 2865-1, sulgur Dorma ITS96 EN2-4 + liugkanal G96N20.

## 2. Toote spetsifikatsioon ja kasutusulatus

Detail	max L, mm	max K, mm	max S, m <sup>2</sup>
Ukseleht, kui deklareeritakse ainult isesulgumine või isesulgumine ja tulepüsivus ja/või suitsupidavus	1025	2145	2,19
Ukseleht, kui deklareeritakse ainult tulepüsivus või tulepüsivus ja suitsupidavus	1178	2466	2,63
Ukseleht, kui deklareeritakse ainult suitsupidavus Sa	1640	3432	3,95
Ukse lehe paksus	67 mm		
Lengi profiil	54/42/30 x 92(74/50) mm		
Lävi	(92 x 20/10) mm + laskuv lävi Schall-Ex Duo L-15 WS		

Tulepüsivuse kasutusulatus	Suitsupidavuse kasutusulatus
Ukselehtede arvu ja avanemisviisi ei tohi muuta.	
Ukselehe paksust ei tohi vähendada, kuid võib suurendada.	
Puitlengide (koos valtsiga) ristlõike mõõtmeid ja/või tihedust ei tohi vähendada, kuid võib suurendada.	

Klaas / tahveldus	max L, mm	max K, mm	max S, m <sup>2</sup>
Pyrostop 30-10, paksus 15 mm	201	2081	0,38

<sup>1</sup> Toote nimetuses viidatud heliisolatsiooni väärtus on määratletud umbuksele.

Tulepüsivuse kasutusulatus	Suitsupidavuse kasutusulatus
Ust võib valmistada klaasinguga või ilma klaasinguta.	
Ukselehe vertikaalserva ja klaasingu väikseim lubatud vahekaugus on 130 mm.	
Ukselehe horisontaalserva ja klaasingu väikseim lubatud vahekaugus on 130 mm.	

Ukselehe ja lengi tihendid	
Paisuv tihend (4,0 x 10) mm	2 riba üla- ja vertikaallengidel; 1 riba ukselehe alaosas
Silikoontihend (18 x 10) mm	1 riba üla- ja vertikaallengidel

Sulused	
Lukk + vasturaud	Abloy 4190 + Abloy 4690; Abloy 4290 + Abloy 4690; ASSA 565 +ASSA 2865-1; Ving Card Signature 3G RFID + Abloy 5958; kolmepunktilukk GU-SECURY Sec 2110 65/72/24x3/1750 +B9000-0873
Hinged /3 tk ukselehel/	TE 340 3D FR; TE 540 3D FR
Sulgur	Dorma ITS96 EN2-4 + liugkanal G96N20
Kaabliüleviik	EA 281
Magnetkontakt	EA 501
Uksesilm	SWLAF RF30; E1500371

Tulepüsivuse kasutusulatus	Suitsupidavuse kasutusulatus
Hingede arvu võib suurendada kuid ei tohi vähendada. Äärmiste hingede tsentri kaugus lehe ülaservast 250 mm ja alaservast 225 mm.	
Luku kõrgus ukselehe alaservast 1020 ± 200 mm.	

### 3. Üldine kasutusulatus

Tulepüsivuse kasutusulatus	Suitsupidavuse kasutusulatus
Ukselehte ning lengi võib katta värviga.	
Soojusisolatsiooni ja/või suitsupidavuse kriteeriumidele vastava uksekomplekti ukselehe või lengi pinnale (kuid mitte servadele) võib lisada 1,5mm paksuse dekoratiivse laminaadi või spooni kihi.	
Ukselehe servadel 2 x 0,6 mm paksune servakant.	
Uksekomplekti võib paigaldada nii jäika kui ka mittejäika tarindisse.	
Uksekomplekti võib paigaldada ka moodulseina.	-

