

**Sertifikaadi nr:** ET-0314-21

**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:** Tule- ja helikindel puituks EI<sub>160</sub>/Rw37dB

**Kuupäev:** 16.12.2021

## 1. Toote põhiomadused ja toimivus

Klassifikatsioon vastavalt standardile EN 13501-2:2016: **EI<sub>160</sub>**.

Põhiomadus	Toimivus								
Tulepüsivus	E15	E20	E30	E45	E60	E90	E120	E180	E240
	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	EW90	EW120	-	-
Suitsupidavus	S <sub>a</sub>				S <sub>200</sub>				
Isolesugumisvõime	C0	C1	C2	C3	C4	C5			

## 2. Toote spetsifikatsioon ja kasutusulatus

Detail	max L, mm	max K, mm	max S, m <sup>2</sup>
Ukseleht	954	2045	1,95
Ukse lehe paksus	66 mm		
Lengi profiil	(45/30 x 92) mm		
Läve profiil	(23/10 x 92) mm		

Ukselehtede arvu ja avanemisviisi ei tohi muuta.

Ukselehe paksust ei tohi vähendada, kuid võib suurendada.

Puitlengide (koos valtsiga) ristlõike mõõtmeid ei tohi vähendada, kuid võib suurendada.

Ust võib valmistada ainult ilma klaasinguta.

### Ukselehe ja lengi tihendid

Paisuv tihend (10 x 3) mm	Lengi perimeetris ning lehe vertikaalservadel ja all soones
Paisuv tihend (20 x 3) mm	Lehe ülaserval soones
Silikoontihend	Lehe perimeetris valtsis

<b>Sulused</b>	
Lukk	ASSA 310
Vasturaud	ASSA 1487-1
Hinged /3 tk ukselehel/	Abloy N3248-110 TMSS
Turvatihvt /2 tk ukselehel/	(8 x 50) mm
Sulgur	Dorma TS 93
Uksesilm	SWLAF RF60

Luku kõrgus ukselehe alaservast 1025 ±200 mm.

Äärmiste hingede kaugus ukselehe servast 100 – 250 mm, keskmise hinge tšenter 250 mm ülahinge tšentrist.

### **3. Üldine kasutusulatus**

Ukselehte ning lengi võib katta värviga.

Soojusisolatsiooni kriteeriumidele vastava uksekomplekti ukselehe või lengi pinnale (kuid mitte servadele) võib lisada 1,5 mm paksuse dekoratiivse laminaadi või spooni kihi.

Uksekomplekti on lubatud paigaldada standardsesse kõrge tihedusega jäika ja standardsesse madala tihedusega jäika tarindisse ning standardsesse mittejäika tarindisse.

Paigaldusvahe ≤ 22 mm ülal ja vertikaalservadel, ≤ 15 mm all tihendatakse järgnevalt: vill + PU tuletõkkevaht + tuletõkke-hermeetik.

Paigaldusvahe tihendus kaetakse pealt okaspuidust liistuga (12 x 70) mm.

