

## Toimivusdeklaratsioon

DoP: ED178-T1-60v03

1. Tootetüübi kood: **ED178-T1-60**
2. Toode: **tuletõkke välisuks**
3. Ehitustoote kavandatud kasutusotstarve: **eluruumide ja mitteeluruumide avatäited**
4. Tootja: **AS Viljandi Aken ja Uks  
Puidu 6, 71020 Viljandi, Eesti  
Tel. (+372) 433 0610  
E-Mail: vau@vau.ee**
5. Ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem: **süsteem 1 ja 3**
6. Ühtlustatud standard: **EN 16034:2014  
EN 14351-1:2006+A2:2016**

7. Teavitatud asutus(ed): **toote esmased tüübikatsetused teostas ja andis välja katse/arvutuste protokoll(i)d:**

Süsteem:	1	<b>NB 1336</b>	Kiwa Estonia OÜ
	3	<b>NB 1526</b>	TÜV Estonia Ltd
		<b>NB 0809</b>	Eurofins Expert Services Oy

8. Deklareeritud toimivus:

Toode	IGU	Süsteem 1			Süsteem 3					
		Tulepüsivus - E, EI <sub>1</sub> , EI <sub>2</sub> , EW (EN 13501-2)	Suitsupidavus (EN 13501-2)	Isesulgumine (EN 13501-2)	Veepidavus (EN 12208)	Vastupanu tuulekoormusele - katserõhk (EN 12210)	Vastupanu tuulekoormusele - raami läbipaine (EN 12210)	Helisolatsioon dB (EN ISO 717-1)	Soojusjuhtivus W/m <sup>2</sup> K (EN ISO 10077-1)	Õhu läbilaskvus (EN 12207; EN 14351-1)
ED178-T1-01	-	EI 60	Sa4/S <sub>200</sub>	C5	7B	3	C	36 dB	0,85	4
ED178-T1/vk-02	P 44.2427r8+6 S+S+Py60	EI 60	Sa4/S <sub>200</sub>	C5	7B	3	C	npd	npd	4
ED178-T1/vk-03	P 44..146r12+10 S+Kir+S	npd	npd	npd	7B	3	C	npd	0,96	4

ED178-T1/vk-04	P 44..146r12+10 Se+Kir+Se	npd	npd	npd	7B	3	C	npd	0,95	4
ED178-T1/vk-05	P 44..1444..1r10+10 S+Kir+S	npd	npd	npd	7B	3	C	npd	0,97	4
ED178-T1/vk-06	P 44..1444..1r10+10 Se+Kir+Se	npd	npd	npd	7B	3	C	npd	0,96	4
ED178-T1/sk-04	P 44.2427r8+6 S+S+Py60	EI 60	Sa4/S 200	C5	7B	3	C	npd	npd	4
ED178-T1/sk-05	P 44..146r12+10 S+Kir+S	npd	npd	npd	7B	3	C	npd	1,08	4
ED178-T1/sk-06	P 44..146r12+10 Se+Kir+Se	npd	npd	npd	7B	3	C	npd	1,07	4
ED178-T1/sk-07	P 44..1444..1r10+10 S+Kir+S	npd	npd	npd	7B	3	C	npd	1,12	4
ED178-T1/sk-08	P 44..1444..1r10+10 Se+Kir+Se	npd	npd	npd	7B	3	C	npd	1,11	4

Märkus! npd: *no performance determined*, toimivus määratlemata.

vk - väike klaasiava

sk - suur klaasiava

r - soe vaheliist Chromatech Ultra F

S - energia klaas 1,1

Se - energia klaas 1,0

Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratud toote toimivus on kooskõlas punktis 8 osutatud deklareeritud

9. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Veiko Põldsaar

Arendusjuht

24.04.2026

