



Toimivusdeklaratsioon

DoP: ED178-T2-60v03

1. Tootetüübi kood: **ED178-T2-60**
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 protokollid(d):

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

8. Deklareeritud toimivus:

Toode	IGU	Süsteem 1				Süsteem 3				
		Tulepüsivus - E, EI ₁ , EI ₂ , 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)	Heliisolatsioon dB (EN ISO 717-1)	Soojusjuhtivus W/m ² K (EN ISO 10077-1)	Õhu läbilaskvus (EN 12207; EN 14351-1)
ED178-T2-01	-	EI 60	Sa4/ S ₂₀₀	C5	7B	3	C	38 dB	0,84	4
ED178-T2/vk-01	P 44.218r14 Se+Py60	EI 60	Sa4/ S ₂₀₀	C5	7B	3	C	40 dB	1,0	4
ED178-T2/vk-02	P 44.2418r12+12 S+S+Py60	npd	npd	npd	7B	3	C	npd	0,96	4
ED178-T2/vk-03	P 44..146r12+10 S+Kir+S	npd	npd	npd	7B	3	C	npd	0,95	4
ED178-T2/vk-04	P 44..146r12+10 Se+Kir+Se	npd	npd	npd	7B	3	C	npd	0,97	4
ED178-T2/vk-05	P 44..1444..1r10+10 S+Kir+S	npd	npd	npd	7B	3	C	npd	0,96	4
ED178-T2/vk-06	P 44..1444..1r10+10 Se+Kir+Se	npd	npd	npd	7B	3	C	npd	0,96	4



ED178-T2/sk-01	P 44.218r14 Se+Py60	EI 60	Sa4/ S ₂₀₀	C5	7B	3	C	41 dB	1,31	4
ED178-T2/sk-02	P 44.2418r12+12 S+S+Py60	npd	npd	npd	7B	3	C	npd	1,03	4
ED178-T2/sk-03	P 44..146r12+10 S+Kir+S	npd	npd	npd	7B	3	C	npd	1,07	4
ED178-T2/sk-04	P 44..146r12+10 Se+Kir+Se	npd	npd	npd	7B	3	C	npd	1,11	4
ED178-T2/sk-05	P 44..1444..1r10+10 S+Kir+S	npd	npd	npd	7B	3	C	npd	1,1	4
ED178-T2/sk-06	P 44..1444..1r10+10 Se+Kir+Se	npd	npd	npd	7B	3	C	npd	1,03	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

9. Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratud toote toimivus on kooskõlas punktis 8 osutatud deklareeritud Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Veiko Põldsaar

Arendusjuht

23.04.2026