

Toimivusdeklaratsioon

DoP: VU-FRv03

1. Tootetüübi kood: **VU-FR**
2. Toode: **Framuug ehk klaassein hoonete välisperimeetrisse**
3. Ehitustootte 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. Ehitustootte toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem: **süsteem 3**
6. Ühtlustatud standard: **EN 14351-1:2006+A2:2016**
7. Teavitatud asutus(ed):
toote esmased tüübikatsetused teostas ja andis välja
katse/arvutuste protokoll(d):
NB 0402 SP Technical Research Institute of Sweden

8. Deklareeritud toimivus:

Toode	IGU	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)
VU-FR-S1-00	-	npd	npd	npd	npd	npd	4
VU-FR-S1B-00	-	npd	npd	npd	npd	npd	4
VU-FR-S1B-01	P 44a16 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,7	4
VU-FR-S1B-02	P 33.14a16 Kir+Kir	npd	npd	npd	npd	2,5	4
VU-FR-S1B-03	P 33.14a16 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,8	4
VU-FR-S1B-04	P 33.14sU16 Kir+Se	npd	npd	npd	npd	1,4	4
VU-FR-S1B-05	P 44s16 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,4	4
VU-FR-S1B-06	P 66s12 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,5	4
VU-FR-S1B-07	P 44s16 Kir+Se	npd	npd	npd	npd	1,4	4
VU-FR-S3-00	-	npd	npd	npd	npd	npd	4
VU-FR-S3-01	P 44a16 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,8	4
VU-FR-S3-02	P 33.14a16 Kir+Kir	npd	npd	npd	npd	2,6	4
VU-FR-S3-03	P 33.14a16 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,9	4
VU-FR-S3-04	P 33.14sU16 Kir+Se	npd	npd	npd	npd	1,5	4
VU-FR-S3-05	P 44s16 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,5	4
VU-FR-S3-06	P 66s12 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,6	4
VU-FR-S3-07	P 44s16 Kir+Se	npd	npd	npd	npd	1,5	4

VU-FR-SLP-1B-00	-	npd	npd	npd	npd	npd	4
VU-FR-SLP-1B-01	P 44a16 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,8	4
VU-FR-SLP-1B-02	P 33.14a16 Kir+Kir	npd	npd	npd	npd	2,6	4
VU-FR-SLP-1B-03	P 33.14a16 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,8	4
VU-FR-SLP-1B-04	P 33.14sU16 Kir+Se	npd	npd	npd	npd	1,4	4
VU-FR-SLP-1B-05	P 44s16 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,5	4
VU-FR-SLP-1B-06	P 66s12 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,6	4
VU-FR-SLP-1B-07	P 44s16 Kir+Se	npd	npd	npd	npd	1,4	4
VU-FR-SLP-2B-00	-	npd	npd	npd	npd	npd	4
VU-FR-SLP-2B-01	P 44a16 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,8	4
VU-FR-SLP-2B-02	P 33.14a16 Kir+Kir	npd	npd	npd	npd	2,4	4
VU-FR-SLP-2B-03	P 33.14a16 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,8	4
VU-FR-SLP-2B-04	P 33.14sU16 Kir+Se	npd	npd	npd	npd	1,5	4
VU-FR-SLP-2B-05	P 44s16 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,5	4
VU-FR-SLP-2B-06	P 66s12 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,6	4
VU-FR-SLP-2B-07	P 44s16 Kir+Se	npd	npd	npd	npd	1,5	4
VU-FR-SLP-3B-00	-	npd	npd	npd	npd	npd	4
VU-FR-SLP-3B-01	P 44a16 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,8	4
VU-FR-SLP-3B-02	P 33.14a16 Kir+Kir	npd	npd	npd	npd	2,6	4
VU-FR-SLP-3B-03	P 33.14a16 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,8	4
VU-FR-SLP-3B-04	P 33.14sU16 Kir+Se	npd	npd	npd	npd	1,4	4
VU-FR-SLP-3B-05	P 44s16 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,5	4
VU-FR-SLP-3B-06	P 66s12 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,6	4
VU-FR-SLP-3B-07	P 44s16 Kir+Se	npd	npd	npd	npd	1,4	4
VU-FR-1R-00	-	npd	npd	npd	npd	npd	4
VU-FR-1R-01	P 44a16 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,9	4
VU-FR-1R-02	P 33.14a16 Kir+Kir	npd	npd	npd	npd	2,6	4
VU-FR-1R-03	P 33.14a16 Kir+S	npd	npd	npd	npd	2	4
VU-FR-1R-04	P 33.14sU16 Kir+Se	npd	npd	npd	npd	1,6	4
VU-FR-1R-05	P 44s16 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,6	4
VU-FR-1R-06	P 66s12 Kir+S	npd	npd	npd	npd	1,7	4
VU-FR-1R-07	P 44s16 Kir+Se	npd	npd	npd	npd	1,5	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 toimivusega.

Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Veiko Põldsaar

Arendusjuht

27.08.2024