

	Deklaracja właściwości użytkowych	Nr AO83/CPR/14351/21
---	--	-------------------------

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **FTT U8 Thermo, FTT/U U8 Thermo, FTT/W U8 Thermo, FTT U8 VSG Thermo, FTT/U U8 VSG Thermo, FTT/W U8 VSG Thermo**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Drewniane okna dachowe przeznaczone do komunikacji w lokalizacjach domowych i handlowych.**
3. Producent: **FAKRO PP Sp. z o.o.
ul. Węgierska 144a,
33-300 Nowy Sącz, Polska
fakro@fakro.pl**
4. Upoważniony przedstawiciel: **./.**
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**
6. Norma zharmonizowana: **EN 14351-1:2006+A2:2016**
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Mendelova univerzita v Brně (1389), Instytut Techniki Budowlanej (1488)**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
		FTT U8 Thermo FTT/U U8 Thermo FTT/W U8 Thermo	FTT U8 VSG Thermo FTT/U U8 VSG Thermo FTT/W U8 VSG Thermo	
		(zestaw: FTT U8 + EHV-AT, FTT/U U8 + EHV-AT, FTT/W U8 + EHV-AT)	(zestaw: FTT U8 VSG + EHV-AT, FTT/U U8 VSG + EHV-AT, FTT/W U8 VSG + EHV-AT)	
7.1	Odporność na obciążenie wiatrem	Klasa C5 (1)	Klasa C5 (1)	EN 14351-1:2006+A2:2016
7.2	Odporność na obciążenie śniegiem i obciążenie trwałe	4H-12-4H-12-4H-12-4H (2)	4H-10-4H-12-4H-12-33.2 (2)	
7.3	Reakcja na ogień	D-s2, d2	D-s2, d2	
7.4	Odporność na działanie ognia zewnętrznego	npd (3)	npd (3)	
7.5	Wodoszczelność	Klasa E1050	Klasa E1050	
7.6	Odporność na uderzenie	Klasa 5 – 950mm	Klasa 5 – 950mm	
7.7	Nośność urządzeń zabezpieczających	wartość progowa (350 N)	wartość progowa (350 N)	
7.8	Właściwości akustyczne	36 (-2;-5) [dB]	38 (-1;-3) [dB]	
7.9	Przenikalność cieplna	0,57 [W/m ² K] (4), (5)	0,58 [W/m ² K] (4), (6)	
7.10	Właściwości związane z promieniowaniem: - Współczynnik promieniowania słonecznego g - Przenikalność światła	0,48 0,66	0,43 0,61	
7.11	Przepuszczalność powietrza	Klasa 4	Klasa 4	

(1) dla okien o szerokości > 114 cm czy wysokości > 140 cm: npd, (2) H – szyba hartowana, (3) npd – właściwości użytkowe nieustalone (no performance determined), (4) dla rozmiaru referencyjnego (1,23 x 1,48 m) – obliczenia według normy PN-EN ISO 10077-1, pkt 6. (5) zestaw: FTT, FTT/U, FTT/W U8 + EHV-AT, (6) zestaw: FTT, FTT/U, FTT/W U8 VSG + EHV-AT

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisała:

Ewa Łukaszczyk-Haslik

Nowy Sącz, 04.01.2021 r.

