

	Deklaracja właściwości użytkowych	Nr 01MWP50/CPR/14351/22
---	--	-----------------------------------

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **FTP-V P50, FTU-V P50, FTW-V P50
FTP-X P50, FTU-X P50, FTW-X P50**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Drewniane okna dachowe przeznaczone do zastosowania w lokalizacjach mieszkalnych 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: **Instytut Techniki Budowlanej (1488)
Centrum Techniki Okrętowej S.A. (2434)
Politechnika Krakowska (2919)**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
		FTP-V P50 FTU-V P50 FTW-V P50	FTP-X P50 FTU-X P50 FTW-X P50	
7.1	Odporność na obciążenie wiatrem	Klasa C4/B4 (1)	Klasa C4/B4 (1)	EN 14351-1:2006+A2:2016
7.2	Odporność na obciążenie śniegiem i obciążenie trwałe	4H-15-4-15-33.2 (2)	4H-15-4-15-33.2 (2)	
7.3	Reakcja na ogień	npd (3)	npd (3)	
7.4	Odporność na działanie ognia zewnętrznego	npd	npd	
7.5	Wodoszczelność	Klasa 9A	Klasa 9A	
7.6	Odporność na uderzenie	Klasa 3 – 450mm	Klasa 3 – 450mm	
7.7	Nośność urządzeń zabezpieczających	wartość progowa (350 N)	wartość progowa (350 N)	
7.8	Właściwości akustyczne	39 (-2;-4) [dB]	40 (-1;-5) [dB]	
7.9	Przenikalność cieplna	1,0 [W/m ² K] (4)	1,0 [W/m ² K] (4)	
7.10	Właściwości związane z promieniowaniem: - Współczynnik promieniowania słonecznego g - Przenikalność światła	0,42 0,63	0,42 0,63	
7.11	Przepuszczalność powietrza	Klasa 4	Klasa 4	

(1) dla okien o szerokości >114 cm czy wysokości > 140 cm: npd, (2) H – zewnętrzna 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

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 Łukaszyk-Haslik

Nowy Sącz, 05.12.2022 r.

