

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **FWP P50, FWU P50, FWW P50**
 (z kołnierzem uszczelniającym typu E_V - _T Thermo)
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Drewniane okno wyłazowe 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: **nie dotyczy**
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**
6. Norma zharmonizowana: **EN 14351-1:2006+A2:2016**
 Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Mobilne Laboratorium Techniki Budowlanej (2189)**
Instytut Techniki Budowlanej (1488)

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
	FWP P50 FWU P50 FWW P50	(z kołnierzem uszczelniającym typu E_V - _T Thermo)	
7.1 Odporność na obciążenie wiatrem	Klasa C4 (1)		EN 14351-1:2006+A2:2016
7.2 Odporność na obciążenie śniegiem i obciążenie trwałe	4H-15-4-15-33.2 (2)		
7.3 Reakcja na ogień	npd (3)		
7.4 Odporność na działanie ognia zewnętrznego	npd		
7.5 Wodoszczelność	Klasa E900		
7.6 Odporność na uderzenie	npd		
7.7 Nośność urządzeń zabezpieczających	npd		
7.8 Właściwości akustyczne	38 (-1,-3) [dB]		
7.9 Przenikalność cieplna	1,0 [W/m ² K] (4)		
7.10 Właściwości związane z promieniowaniem: - Współczynnik promieniowania słonecznego g - Przenikalność światła	0,42 0,63		
7.11 Przepuszczalność powietrza	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 z kołnierzem uszczelniającym typu E_V - _T Thermo

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, 02.04.2024 r.

