

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **IV 92** – handlowa wersja systemu Passiv-92
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Drewniane okna i drzwi balkonowe przeznaczone do stosowania w obiektach budownictwa mieszkaniowego i użyteczności publicznej.**
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),
Laboratorium Techniki Budowlanej (1827)**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
		okno jednoskrzydłowe IV92	
szyba		4-18-4-18-4	EN 14351-1:2006+A2:2016
7.1	Odporność na obciążenie wiatrem	Klasa C3 (1)	
7.2	Wodoszczelność	Klasa 7A (2)	
7.3	Substancje niebezpieczne	npd (3)	
7.4	Nośność urządzeń zabezpieczających	wartość progowa (350 N)	
7.5	Właściwości akustyczne	34 (-1;-5) [dB] (4)	
7.6	Przenikalność cieplna	0,9 [W/m ² K] (5), (6)	
7.7	Właściwości związane z promieniowaniem: - Współczynnik promieniowania słonecznego g - Przenikalność światła	0,53 0,74	
7.8	Przepuszczalność powietrza	Klasa 4 (2)	

(1) dla okien o szerokości >1,20 m czy wysokości >2,20 m: npd, (2) dla okien o powierzchni > 3,96 m²: npd (3) npd – właściwości użytkowe nieustalone (no performance determined), (4) Wartość tabelaryczna wg normy EN 14351-1:2006+A2:2016 (załącznik B) dla okien jednoramowych o powierzchni całkowitej ≤ 2,7 m², (5) dla rozmiaru referencyjnego (1,23 x 1,48 m) – obliczenia według normy PN-EN ISO 10077-1, pkt 6, (6) dla okien ze szprosami przenikalność cieplną (Uw) należy zwiększyć o wartość 0,2 W/m²K zgodnie z EN 14351-1:2006+A2:2016 Załącznik J.

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, 26.06.2023 r.

