
	<b>Deklaracja właściwości użytkowych</b>	Nr <i>F11/CPR/14351/18</i>	 EN 14351-1	Rok wprowadzenia 18
---	--	-------------------------------	---	------------------------

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Soft 68, Modern 68, Pure 68** – handlowa wersja okna Classic, Kwadrat FB, Integral
2. Zamierzone zastosowanie: **Drewniane okna i drzwi balkonowe w okładzinie aluminiowej 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 oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**
6. Norma zharmonizowana: **EN 14351-1:2006+A2:2016**  
Jednostka notyfikowana: ift Rosenheim (nr notyfikacji 0757) przeprowadziła wstępne badania typu w systemie 3 (zawarte w pkt. 7.1-7.3, 7.5, 7.7, 7.8) i sporządziła raport klasyfikacyjny. Laboratorium Techniki Budowlanej (nr notyfikacji 1827) – badania pkt 7.4. i 7.6.
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
		Soft 68, Modern 68, Pure 68		
<b>szyba</b>		<i>71U (4-12-4-12-4)</i>		
7.1	Odporność na obciążenie wiatrem	Klasa C3/B3 (1)		4.2
7.2	Wodoszczelność. Nieosłonięte (A)	8A		4.3
7.3	Substancje niebezpieczne	npd		4.4
7.4	Nośność urządzeń zabezpieczających	wartość progowa		4.4
7.5	Właściwości akustyczne [dB]	npd		4.11
7.6	Przenikalność cieplna okna Uw [W/m <sup>2</sup> K]	1,1 (2)		4.12
7.7	Właściwości związane z promieniowaniem:			4.13
	- Przenikalność światła	0,53		
	- Współczynnik promieniowania słonecznego g	0,74		
7.8	Przepuszczalność powietrza	Klasa 4		4.14

(1) dla okien o szerokości >2,20 m czy wysokości >2,20 m: npd – właściwości użytkowe nieustalone (no performance determined), (2) 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 Łukaszczyk-Haslik  
(Dyrektor ds. Certyfikacji i Kontroli Jakości)

Nowy Sącz, 02.01.2018 r.