



Deklaracja właściwości użytkowych Nr 201/2014

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **PCV - IDEAL 4000 70/65/77**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **okna i drzwi balkonowe w budownictwie mieszkalnym i użyteczności publicznej**
- Producent: **STOLLAR Systemy Okienne Godlewska Spółka Jawna
16-400 Suwałki, ul. Północna 50A, Polska,
www.stollar.pl**
- System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**
- Norma zharmonizowana: **EN 14351-1:2006+A1:2010**
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **IFT ROSENHEIM - Notyfikacja Nr. 0757 wykonał badanie typu zgodnie z systemem oceny 3 i opracował raporty kontroli cech istotnych wg punktów 6.1, 6.3, 6.4, 6.5, 6.9**

6. Deklarowane właściwości:

- Kolumna 1 zawiera wykaz zasadniczych charakterystyk określonych w zharmonizowanych specyfikacjach technicznych dla zamierzonego zastosowania lub zamierzonych zastosowań wskazanych w pkt 2 powyżej.
- Dla każdej zasadniczej charakterystyki wymienionej w kolumnie 1 i zgodnie z wymaganiami art. 5 kolumna 2 zawiera deklarowane właściwości użytkowe wyrażone jako poziom lub klasa, lub w sposób opisowy, powiązane z odpowiednimi zasadniczymi charakterystykami. Zawiera litery „NPD” (właściwości użytkowe nieustalone; ang. No Performance Determined), o ile właściwości użytkowe nie zostały zadeklarowane.
- Dla każdej zasadniczej charakterystyki wymienionej w kolumnie 1 kolumna 3 zawiera datowane odniesienie do odpowiedniej normy zharmonizowanej oraz w stosownych wypadkach numer referencyjny zastosowanej specjalnej lub odpowiedniej dokumentacji technicznej

Cechy istotne (zob. uwaga 1)	Właściwość (zob. uwaga 2)	Zharmonizowana specyfikacja techniczna (zob. uwaga 3)	
6.1 Wodoszczelność	E 750	EN 12208	
6.2 Substancje niebezpieczne	-	-	
6.3 Odporność na obciążenie wiatrem	C3 / B3	EN 12210	
6.4 Odporność na uderzenie	3	EN 13049	
6.5 Nośność urządzeń zabezpieczających	spełnione	PN-EN 14351-1+A1:2010	
6.6 Właściwości akustyczne R_w [dB]	*	PN-EN 14351-1+A1, załącznik B	
Dla okna o powierzchni $F \leq 2,7m^2$ Dla okna o powierzchni $2,7m^2 < F \leq 3,6m^2$ Dla okna o powierzchni $3,6m^2 < F \leq 4,6m^2$ Dla okna o powierzchni $F > 4,6m^2$			
33 dB(-1,-5)	32 dB(-1,-5)	31 dB(-1,-5)	30 dB(-1,-5)
6.7 Przenikalność cieplna z szybą U_w [W/m ² K] i $U_f=1,4$ [W/m ² K]	**	EN 10077	
U_g [W/m ² K]	Międzyszybowa ramka dystansowa		
	Standardowa aluminiowa $\Psi=0,077$ W/mK	Ciepła stalowa $\Psi=0,065$ W/mK	Ciepła plastikowa $\Psi=0,041$ W/mK
1,1	1,4	1,4	1,3
1,0	1,3	1,3	1,2
0,9	1,2	1,2	1,2
0,8	1,2	1,2	1,1
0,7	1,1	1,1	1,0
0,6	1,0	1,0	0,94
0,5	0,95	0,95	0,88
0,4	0,95	0,95	0,85
6.8 Właściwości związane z promieniowaniem -współczynnik promieniowania -przenikalność światła	NPD	EN 410	
6.9 Przepuszczalność powietrza	4	EN 12207	

* Wartość R_w określona zgodnie z pkt B3 normy EN 14351-1+A1, dla okna z oszkleniem o wartości $R_w=31$ dB

** Wartość U_w określona dla okna referencyjnego 1,23m x 1,48m, z różnym rodzajem oszklenia i różnym rodzajem ramki dystansowej.

7. 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 Godlewska, Właściciel

Suwałki, 01-07-2014

