

**POL-SKONE**

DRZWI I OKNA

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI  
UŻYTKOWYCH**Nr  
2016/DS-08W1/21

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: DS-08W1
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Okna DUAL - STANDARD przeznaczone są do zastosowania w obiektach budowlanych, poza przegrodami dymowymi i ogniowymi
3. Producent: POL-SKONE Sp. z o.o. ul. Lucyny Herc 8, 20-328 Lublin  
Zakład Produkcyjny nr 3 w Biłgoraju ul. Zamojska 165, 23-400 Biłgoraj
4. Upoważniony przedstawiciel: -
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 3
- 6a. Norma zharmonizowana: PN-EN14351-1:2006 +A1:2010
- Jednostki notyfikowane:  
Instytut Techniki Budowlanej (Notified Body No. 1488) dokonało ustalenia typu wyrobu przeprowadzając badania typu (w oparciu o próbki pobrane do badań przez producenta) w systemie 3 i wydało sprawozdanie z badań: LFS05-00750/13/R70NF  
Laboratorium Techniki Budowlanej Sp. Z o.o. (Notified Body No. 1827) dokonało ustalenia typu wyrobu przeprowadzając badania typu (w oparciu o próbki pobrane do badań przez producenta) w systemie 3 i wydało sprawozdanie z badań: 350/B-2014, 461/B-2014
- 6b. Europejski dokument oceny: Nie dotyczy
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	
Odporność na obciążenie wiatrem Ciśnienie próbne P1 (Pa)		npd	
Odporność na obciążenie wiatrem Ugięcie ramy		npd	
Wodoszczelność Nieosłonięte (A) Ciśnienie próbne (Pa)		E1950 (1950 Pa)	
Nośność urządzeń zabezpieczających		npd	
Właściwości akustyczne* Izolacyjność akustyczna $R_w(C;C_{tr})$ (dB) Powierzchnia całkowita $\leq 2,7m^2$		33 (-1;-5) dB	
Substancje niebezpieczne		npd	
Przenikalność ciepła	Sosna	Najwyższa deklarowana wartość dla okna bez podziału szyby	1,4 (W/m <sup>2</sup> K)
		Okno z ramką międzyszybową aluminiową *	1,1 (W/m <sup>2</sup> K)
		Okno z ramką międzyszybową Termo TGI *	1,1 (W/m <sup>2</sup> K)
Przepuszczalność powietrza Max. Ciśnienie próbne (Pa) Referencyjna przepuszczalność powietrza przy 100 Pa (m <sup>3</sup> /h*m <sup>2</sup> ) lub (m <sup>3</sup> /h*m)		4 (600 Pa) (3 m <sup>3</sup> /h*m <sup>2</sup> ) (0,75m <sup>3</sup> /h*m)	
Współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego $g_n^{**}$		51 %	
Współczynnik przepuszczalności światła $L_n^{**}$		72 %	

\* - wartość określona dla okna o wymiarach 1.23 X 1.48 m

\*\* - wartość dla pakietu szybowego: Thermofloat 1.1 4mm/10 Ar/Float 4mm/10 Ar/Thermofloat 1.1 4mm

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 podpisał(a): Monika Dudek – Stachal  
Lublin, 15.09.2016.  
(miejsce i data wydania)

Dyrektor Techniczny

.....  
Monika Dudek-Stachal  
(podpis)