

**POL-SKONE**

DRZWI I OKNA

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI
UŻYTKOWYCH**Nr
2020/EA-05W1/25

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: EA-05W1
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Okna jednoskrzydłowe **ENERGY CONCEPT 90 ALU-EFFECT** przeznaczone są do zastosowania w obiektach budowlanych, poza przegrodami dymowymi i ogniowymi
3. Producent: POL-SKONE Sp. z o.o. ul. Hąki Ordonówny 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-EN 14351-1+A2:2016-10
- 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.
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.
- 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)		E900 900 (Pa)
Nośność urządzeń zabezpieczających		350 N (wartość progowa)
Właściwości akustyczne** $R_w(C;C_{tr})$ (dB) Powierzchnia całkowita $\leq 2,7m^2$ $2,7m^2 < \text{Powierzchnia całkowita} \leq 3,6m^2$ $3,6m^2 < \text{Powierzchnia całkowita} \leq 4,6m^2$ $4,6m^2 < \text{Powierzchnia całkowita}$		34 (-1;-5) dB 33 (-1;-5) dB 32 (-1;-5) dB 31 (-1;-5) dB
Substancje niebezpieczne		nie zawiera
Przenikalność cieplna	Sosna	Najwyższa deklarowana wartość dla okna bez podziału szyby
		Okno z ramką międzyszybową SGG Swisspacer *
		1.1 W/m ² K 0.78 W/m ² K
Przepuszczalność powietrza Max. Ciśnienie próbne (Pa) Referencyjna przepuszczalność powietrza przy 100 Pa (m ³ /h*m ²) lub (m ³ /h*m)		4 600 (Pa) 3 m ³ /h*m ² 0.75 m ³ /h*m
Współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego g_n^{**}		38 %
Współczynnik przepuszczalności światła L_t^{**}		59 %


* - wartość określona dla okna o wymiarach 1,23 X 1,48 m

** - wartość dla pakietu szybowego: PlanithermOne 4mm/16 Ar/Planiclear 4mm/16 Ar/ PlanithermOne 4mm, Ug=0,5 W/m²K

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, 02.03.2020.
(miejsce i data wydania)

Dyrektor Techniczny


 inż. Monika Dudek-Stachal
 (podpis)