



**PRODUCENT OKIEN Z PVC**  
**GROBUD**



## Deklaracja właściwości użytkowych Nr 010/2016

1. Kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Okno jednodzielne z przekładką termiczną z kształtowników aluminiowych systemu **PONZIO PE68** (lub Ponzio PE68+, PE68HI, PE68HI+)

2. Oznaczenie umożliwiające identyfikację wyrobu budowlanego wg Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady UE nr 305/2011, art. 11, ustęp 4:

Nr identyfikacyjny na etykiecie umieszczonej na produkcie.

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie:

Okna z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu Ponzio PE68 (lub Ponzio PE68+, PE68HI, PE68HI+) bez właściwości dotyczących odporności ogniowej i/lub dymoszczelności do stosowania w obiektach budowlanych zgodnie z Art. 2 ust. 3 CPR.

4. Nazwa i adres kontaktowy producenta wg Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady UE nr 305/2011, art. 11, ust. 5:

Grobud Sp. z o.o., ul. Fabryczna 10, 62-065 Grodzisk Wlkp.; www.grobud.pl

5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wg Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady UE nr 305/2011, Załącznik V:

system 3

6. Nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej:

ITB; numer notyfikacji: 1488,

przeprowadziły wstępne badania typu wg systemu 3.

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Uwagi do tabeli:

- 1) Kolumna 1 zawiera wykaz zasadniczych charakterystyk określonych w zharmonizowanych specyfikacjach technicznych dla zamierzonego zastosowania lub zamierzonych zastosowań wskazanych w pkt 3 powyżej.
- 2) Dla każdej zasadniczej charakterystyki wymienionej w kolumnie 1 i zgodnie z wymaganiami art. 6 kolumna 2 zawiera deklarowane właściwości użytkowe wyrażone jako poziom lub klasa, lub w sposób opisowy, powiązane z odp. wiednimi zasadniczymi charakterystykami. Zawiera litery „NPD” (właściwości użytkowe nieustalone; ang. No Performance Determined), o ile właściwości użytkowe nie zostały zadeklarowane.
- 3) 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
- 4) Wartość klasy wodoszczelności, odporności na obciążenie wiatrem oraz wartość  $U_w$  podano dla okna referencyjnego o wymiarach 1,642m x 2,292m wg specyfikacji technicznej RAPORT Z BADAŃ LK02-01561/14/R58NK/PL

Zasadnicze charakterystyki (zob. uwaga 1)	Właściwości użytkowe (zob. uwaga 2)	Zharmonizowana specyfikacja techniczna (zob. uwaga 3)	
Wodoszczelność <sup>4)</sup>	klasa E 1500	EN 14351-1: 2006 + A1:2010	
Substancje niebezpieczne	NPD	EN 14351-1: 2006 + A1:2010	
Odporność na obciążenie wiatrem <sup>4)</sup>	C5 (2000 Pa)	EN 14351-1: 2006 + A1:2010	
Nośność urządzeń zabezpieczających	350N	EN 14351-1: 2006 + A1:2010	
Właściwości akustyczne	Rw [dB]	EN 14351-1: 2006 + A1:2010	
F ≤ 2,7m <sup>2</sup>	2,7 m <sup>2</sup> < F ≤ 3,6 m <sup>2</sup>	3,6 m <sup>2</sup> < F ≤ 4,6 m <sup>2</sup>	F > 4,6 m <sup>2</sup>
34 dB (-1,-5)	33dB (-1,-5)	32dB (-1,-5)	31dB (-1,-5)
Przenikalność cieplna		EN 14351-1: 2006 + A1:2010	
Ug [W/m <sup>2</sup> K]		Międzyszybowa ramka dystansowa	
		Plastikowa typ I Swisspacer ψ=0,060	
1,0		1,3	
Przepuszczalność powietrza	4	EN 14351-1: 2006 + A1:2010	

8. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 7.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał:

Marek Michalski, Pełnomocnik ds. Jakości  
(imię, nazwisko i funkcja)

GROBUD Sp. z o.o.  
Pełnomocnik ds. Jakości  
Marek Michalski

Grodzisk Wlkp., 11-01-2016  
(Miejscowość i data wystawienia)

(Podpis)