



# GORAN®



## Deklaracja właściwości użytkowych Nr 37-1/ 2017

1. Kod ident. typu produktu: **92\_92/JBD-R/RU**  
2. Nr identyfikacyjny: **RR/ XXXX-X**

Nr produkcyjny jest nadrukowany na etykiecie każdego wyrobu.

3. Nazwa wyrobu: Drzwi balkonowe jednodzielne systemu 92/92 wykonane z drewna klejonego warstwowo występujące w funkcji:

**R** - rozwieranej; **RU** - rozwierano- uchylnej

4. Producent: GORAN Sp. z o.o.  
Biała Nizna 441  
33-330 Grybów  
Polska

5. Przeznaczenie: Okna, drzwi balkonowe i zestawy okiенno- drzwiowe przeznaczone do stosowania w obiektach budownictwa mieszkaniowego i użyteczności publicznej

6. System oceny właściwości użytkowych: 3

7. Norma zharmonizowana: EN 14351-1:2006+A1:2010

8. Placówka notyfikująca: 8.1- ITB w Warszawie; Jednostka Notyfikowana Nr 1488

8.2- MLTB w Wałbrzychu; Jednostka Notyfikowana Nr 2189

przeprowadziła wstępne badania typu wg systemu 3 i sporządziła świadectwa badań ITT

9. Deklarowane właściwości:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
9.1 Przepuszczalność powietrza	4	4.14: EN 14351-1:2006 + A1:2010
9.2 Wodoszczelność	7A	4.5: EN 14351-1:2006 + A1:2010
9.3 Odporność na obciążenie wiatrem	C4	4.2: EN 14351-1:2006 + A1:2010
9.4 Nośność urządzeń zabezpieczających	350N	4.8: EN 14351-1:2006 + A1:2010
9.5 Przenikalność ciepła Uw [W/m²K] *	0,77 W/m²K	4.12: EN 14351-1:2006 + A1:2010
9.6 Właściwości akustyczne Rw(C;Ctr) [dB]**	**	4.11: EN 14351-1:2006 + A1:2010
Pakiet szybowy budowy	Dla okna o powierzchni całkowitej od +50 % do +100 % powierzchni badanej próbki	Dla okna o powierzchni całkowitej od +100 % do +150 % powierzchni badanej próbki
9.6.1 4/16/4/16/4	36 (-2; -6)	34 (-2; -6)
9.6.2 6/16/4/16/4	40 (-2; -6)	38 (-2; -6)
9.6.3 44.2/16/4/16/6	43 (-2; -5)	41 (-2; -5)
9.6.4 6/16/4/16/44.1Si	44 (-2; -6)	42 (-2; -6)
9.6.5 44.1Si/16/4/16/44.1Si	46 (-2; -6)	44 (-2; -6)
9.7 Substancje niebezpieczne	Nie zawiera	4.6: EN 14351-1:2006 + A1:2010

NPD- właściwości użytkowe nieustalone; ang. No Performance Determined

\* Wartość Uw określona dla okna referencyjnego 1,23 x 1,48 m, z oszkleniem Ug= 0,5 W/m²K oraz ramką dystansową SWS

\*\* Wartość Rw określona zgodnie z pkt.B3 załącznika B normy EN 14351-1:2006 + A1:2010, dla okien z oszkleniem budowy wg pkt. 9.6.1-9.6.5

10. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami deklarowanymi w pkt 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4

Dokument podpisany w imieniu producenta przez:

GORAN Sp. z o.o.

DYREKTOR TECHNICZNY

*Wiesław Duha*  
Wiesław Duha

Biała Nizna, dnia 04.12.2017 r.