



## Deklaracja właściwości użytkowych

Nr 14/ 2013

1. Kod ident. typu produktu:

**DR- AL./ 68J-NO/R/RU**

2. Nr identyfikacyjny:

**RR/ XXXX-X**

3. Nazwa wyrobu:

Nr produkcyjny jest nadrukowany na etykiecie każdego wyrobu.  
Okna i drzwi balkonowe jednodzielne wykonane z drewna klejonego warstwowo z okładzinami aluminiowymi systemu GEMINI występujące w funkcji:

**NO- stałe/ nieotwierane; R- rozvierane; RU- rozwierano- uchylnie**

4. Producent:

**GORAN Sp. z o.o.**

Biała Nizna 441

33-330 Grybów

Polska

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

6. System oceny

właściwości użytkowych:

**3**

7. Norma zharmonizowana:

**EN 14351-1:2006+A1:2010**

8. Placówka notyfikująca:

**8.1- MŁTB 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	<b>4</b>	<b>4.14: EN 14351-1:2006 + A1:2010</b>
9.2 Wodoszczelność	<b>E900</b>	<b>4.5: EN 14351-1:2006 + A1:2010</b>
9.3 Odporność na obciążenie wiatrem	<b>C4</b>	<b>4.2: EN 14351-1:2006 + A1:2010</b>
9.4 Nośność urządzeń zabezpieczających	<b>350 N</b>	<b>4.8: EN 14351-1:2006 + A1:2010</b>
9.5 Przenikalność cieplna *	<b>1,3 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>4.12: EN 14351-1:2006 + A1:2010</b>
9.6 Właściwości akustyczne **	<b>34 (-1;-4)</b>	<b>4.11: EN 14351-1:2006 + A1:2010</b>
Dla okna o powierzchni całkowitej $F \leq 2,7 \text{ m}^2$	Dla okna o powierzchni całkowitej $2,7 \text{ m}^2 < F \leq 3,6 \text{ m}^2$	Dla okna o powierzchni całkowitej $3,6 \text{ m}^2 < F \leq 4,6 \text{ m}^2$
<b>34 (-1;-4)</b>	<b>33 (-1;-4)</b>	<b>32 (-1;-4)</b>
9.7 Substancje niebezpieczne	<b>Nie zawiera</b>	<b>4.6: EN 14351-1:2006 + A1:2010</b>

\* Wartość Uw określona dla okna referencyjnego 1,23 x 1,48 m, z różnym rodzajem oszklenia i różnym rodzajem ramki dystansowej  
\*\* Wartość Rw określona zgodnie z pkt.B3 załącznika B normy EN 14351-1:2006 + A1:2010, dla okien z oszkleniem o wartości Rw=32dB

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:

Wiesław Duha

**GORAN Sp. z o.o.**

**DYREKTOR TECHNICZNY**

*Wiesław Duha*

Biała Nizna, dnia 26.06.2013