



GORAN®



Deklaracja właściwości użytkowych Nr 17/ 2013

1. Kod ident. typu produktu: **DR- AL./ 68/JW-NO/R+R/RU+R**
2. Nr identyfikacyjny: **RR/ XXXX-X**
Nr produkcyjny jest nadrukowany na etykiecie każdego wyrobu.
3. Nazwa wyrobu:
Okna i drzwi balkonowe jednorzędowe, wielodzielne ze słupkiem ruchomym lub stałym wykonane z drewna klejonego warstwowo z okładzinami aluminiowymi systemu GEMINI, występujące w funkcji: **NO**- stałe/ nieotwierane; **R+R**- rozwieranej + rozwieranej; **RU+R**- rozwierano- uchylnej+ rozwieranej
4. Producent:
GORAN Sp. z o.o.
Biała Nizna 441
33-330 Grybów
Polska
5. Przeznaczenie:
Okna, drzwi balkonowe i zestawy okiennie- 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- 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	9A	4.5: EN 14351-1:2006 + A1:2010
9.3 Odporność na obciążenie wiatrem	C5	4.2: EN 14351-1:2006 + A1:2010
9.4 Nośność urządzeń zabezpieczających	350 N	4.8: EN 14351-1:2006 + A1:2010
9.5 Przenikalność ciepła *	1,3 W/m ² K	4.12: EN 14351-1:2006 + A1:2010
9.6 Właściwości akustyczne **	34 (-1,-4)	4.11: EN 14351-1:2006 + A1:2010
Dla okna o powierzchni całkowitej F _s ≤ 2,7 m ²	Dla okna o powierzchni całkowitej 2,7 m ² <F _s ≤ 3,6 m ²	Dla okna o powierzchni całkowitej F _s ≥ 4,6 m ²
34 (-1,-4)	33 (-1,-4)	31 (-1,-4)
9.7 Substancje niebezpieczne	Nie zawiera	4.6: EN 14351-1:2006 + A1:2010
* 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
Wiesław Duha

Biała Nizna, dnia 26.06.2013