



GORAN®



Deklaracja właściwości użytkowych Nr 40/ 2013

1. Kod ident. typu produktu: **92_92/WW-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 wielorzędowe, wielodzielne ze słupkiem ruchomym lub stałym systemu 92/ 92 wykonane z drewna klejonego warstwowo występujące w funkcji:
NO- stale/ 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 Walbrzychu; 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		C3		4.2: EN 14351-1:2006 + A1:2010	
9.4 Nosność urządzeń zabezpieczających		350N		4.8: EN 14351-1:2006 + A1:2010	
9.5 Przenikalność cieplna U_w [W/m ² K] *		0,77 W/m ² K		4.12: EN 14351-1:2006 + A1:2010	
9.6 Właściwości akustyczne $R_w(C;Ctr)$ [dB]**		**		4.11: EN 14351-1:2006 + A1:2010	
Pakiet szybowy budowy	Dla okna o powierzchni całkowitej F= 2,7 m ²	Dla okna o powierzchni całkowitej 2,7 m ² <F= 3,6 m ²	Dla okna o powierzchni całkowitej 3,6 m ² <F= 4,6 m ²	Dla okna o powierzchni całkowitej F= 4,6 m ²	
9.6.1 4/16/4/16/4	35 (-1;-5)	34 (-1;-5)	33 (-1;-5)	32 (-1;-5)	
9.7 Substancje niebezpieczne		Nie zawiera		4.6: EN 14351-1:2006 + A1:2010	
NPD- właściwości użytkowe nieustalone; ang. No Performance Determined					
* Wartość U_w określona dla okna referencyjnego 1,23 x 1,48 m, z różnym rodzajem oszkleńcia i różnym rodzajem ramki dystansowej					
** Wartość R_w określona zgodnie z pkt.B3 załącznika B normy EN 14351-1:2006 + A1:2010, dla okien z oszkleśnieniem budowy wg pkt. 9.6.1					

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