

Deklaracja właściwości użytkowych Nr 41/ 2013

1. Kod ident. typu produktu: **DR-AL./ 78/J-NO/R/RU**
2. Nr identyfikacyjny: **RR/ XXXX-X**
Nr produkcyjny jest nadrukowany na etykiecie każdego wyrobu.
3. Nazwa wyrobu: Okna i drzwi balkonowe jednodzielne wykonane z drewna klejonego warstwowo z okładzinami aluminiowymi systemu GEMINI występujące w funkcji:
NO- stałe/ nieotwierane; **R-** rozwierane; **RU+R-** rozwierano- uchylne
4. Producent: GORAN Sp. z o.o.
Biała Niżna 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- 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		E 900		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		350 N		4.8: EN 14351-1:2006 + A1:2010	
9.5 Przenikalność cieplna Uw [W/m²K] *		0,9 ⁽¹⁾ 1,3 ⁽²⁾		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 -100% do +50% A***	Dla okna o powierzchni całkowitej +50% do +100% A***	Dla okna o powierzchni całkowitej +100% do +150% A***	Dla okna o powierzchni całkowitej > +150 A***	
9.6.1 4/16/4	34 (-1;-4)	33 (-1;-4)	32 (-1;-4)	31 (-1;-4)	
9.6.2 6/16/4	38 (-1;-5)	37 (-1;-5)	36 (-1;-5)	35 (-1;-5)	
9.6.3 44.2/16/4	39 (-1;-4)	38 (-1;-4)	37 (-1;-4)	36 (-1;-4)	
9.6.4 44.1SI/16/6	42 (-1;-5)	41 (-1;-5)	40 (-1;-5)	39 (-1;-5)	
9.6.5 10/15/44.1SI	44 (-1;-3)	43 (-1;-3)	42 (-1;-3)	41 (-1;-3)	
9.6.6 44.2SI/20/64.2SI	47 (-2;-5)	47 (-2;-5)	47 (-2;-5)	47 (-2;-5)	
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 różnym rodzajem oszkleń i różnym rodzajem ramki dystansowej, gdzie ⁽¹⁾ - dla Ug= 0,6 W/m²K; ⁽²⁾ - dla Ug= 1,1 W/m²K					
** Wartość Rw określona zgodnie z pkt.B3 załącznika B normy EN 14351-1:2006 + A1:2010, dla okien z oszkleśnieniem budowy wg pkt. 9.6.1+ 9.6.6					
*** A- powierzchnia całkowita badanej próbki równa 4,8 m² (wymiar próbki badanej: 2,35 m x 2,05 m)					

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 Niżna, dnia 27.11.2013