



GORAN®



Deklaracja właściwości użytkowych Nr 58/ 2017

1. Kod ident. typu produktu: **92_92/J-NO/RU**
2. Nr identyfikacyjny: **RR/ XXXX-X**

Nr produkcyjny jest nadrukowany na etykiecie każdego wyrobu.
Okna jednostzielne systemu 92/ 92 wykonane z drewna klejonego warstwowo występujące w funkcji:

NO- stałe/ nieotwierane; **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 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

8.2- ITB w Warszawie; Jednostka Notyfikowana Nr 1488

9. Deklarowane właściwości:
przeprowadziła wstępne badania typu wg systemu 3 i sporządziła świadectwa badań ITT

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
9.1 Przepuszczalność powietrza	4	4.14: EN 14351-1:2006 + A1:2010
9.2 Wodoszczelność	E750	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/m ² K] *	0,77 W/m ² K	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 całkowitej 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 6/16/4/16/44.1S1	44 (-2,-6)	42 (-2,-6)
9.6.5 44.1S1/16/4/16/44.1S1	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 różnym rodzajem oszklenia i różnym rodzajem ramki dystansowej

** Wartość Rw dla oszklenia w pkt. 9.6.1 do 9.6.5 określona zgodnie z tabelą B.3 z załącznika B normy EN 14351-1:2006 + A1:2010 dla próbki badanej o wymiarach 1,47 x 2,4 m (F= 3,52 m²)

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