

## Deklaracja właściwości użytkowych

### Nr 62/ 2017

1. Kod ident. typu produktu: **92\_92/ DDB-UP**
2. Nr identyfikacyjny: **RR/ XXXX-X**
3. Nazwa wyrobu: Drzwi balkonowe dwudzielne ze stupkiem ruchomym lub stałym systemu 92/ 92 wykonane z drewna klejonego warstwowo występujące w funkcji UP- uchylno przesuwnej
4. Producent: **GORAN Sp. z o.o.**  
Biała Nóżna 441  
33-330 Grybów  
Polska
5. Przeznaczenie: Okna, drzwi balkonowe i zestawy okienno- drzwiowe przeznaczone do stosowania w obiektach budownictwa mieszkaniowego i użyteczności publicznej
6. System oceny właściwości użytkowych: **3**
7. Norma zharmomizowana: **EN 14351-1:2006+A1:2010**
8. Placówka notyfikująca: **8.1- MLTB w Walbrzychu; Jednostka Notyfikowana Nr 2189  
8.2- ITB w Warszawie; Jednostka Notyfikowana Nr 1488**

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>9A</b>	<b>4.5: EN 14351-1:2006 + A1:2010</b>
9.3 Odporność na obciążenie wiatrem	<b>C3</b>	<b>4.2: EN 14351-1:2006 + A1:2010</b>
9.4 Nośność urządzeń zabezpieczających	<b>350N</b>	<b>4.8: EN 14351-1:2006 + A1:2010</b>
9.5 Przenikalność cieplna Uw [W/m <sup>2</sup> K] *	<b>0,77 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>4.12: EN 14351-1:2006 + A1:2010</b>
9.6 Właściwości akustyczne Rw(C;Ctr) [dB]**	***	<b>4.11: EN 14351-1:2006 + A1:2010</b>
Pakiet szybowy budowy	Dla okna o powierzchni całkowitej: od -50% do +50% powierzchni całkowitej badanej próbki od -100% do +100% powierzchni całkowitej badanej próbki	Dla okna o powierzchni całkowitej: od +150% do +150% powierzchni całkowitej badanej próbki Dla okna o powierzchni całkowitej: od -100% do +100% powierzchni całkowitej badanej próbki > +150% powierzchni całkowitej badanej próbki
9.6.1 4/16/4/16/4	<b>36 (-2,-6)</b>	<b>35 (-2,-6)</b>
9.6.2 6/16/4/16/4	<b>40 (-2,-6)</b>	<b>39 (-2,-6)</b>
9.6.3 44.2/16/4/16/6	<b>43 (-2,-5)</b>	<b>42 (-2,-5)</b>
9.6.4 44.2/16/4/16/4	<b>36 (-2,-6)</b>	<b>35 (-2,-6)</b>
9.6.5 6/16/4/16/44.1SI	<b>44 (-2,-6)</b>	<b>43 (-2,-6)</b>
9.6.6 44.1SI/16/4/16/44.1SI	<b>46 (-2,-6)</b>	<b>45 (-2,-6)</b>
9.7 Substancje niebezpieczne	Nie zawiera	<b>4.6: EN 14351-1:2006 + A1:2010</b>

NPD- właściwości użytkowe nieustalone; ang. No Performance Determined

\* Wartość Uw określona dla okna referencyjnego 1,23 x 1,48 m z szybą Ug= 0,5 W/ m<sup>2</sup> K i ramką dystansową SGG Swisspace V

\*\* Wartość Rw dla oszklenia w pkt. 9.6.1 do 9.6.6 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 m<sup>2</sup>)

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 popisany w imieniu producenta przez:

GORAN Sp. z o.o.

*Miejsce*  
*Wiesław Duha*  
DYREKTOR TECHNICZNY  
Wiesław Duha