

## Deklaracja właściwości użytkowych Nr 51/ 2016

1. Kod ident. typu produktu: **PST 68/22/02/DDB-R+R/RU+R**
2. Nr identyfikacyjny: **RR/ XXXX-X**  
Nr produkcyjny jest nadrukowany na etykiecie każdego wyrobu.
3. Nazwa wyrobu: Drzwi balkonowe dwudzielne ze słupkiem ruchomym lub stałym systemu POLSTOL68/22/02 ( nazwa handlowa **SOFTLINE/ RUSTYKALNY**) wykonane z drewna klejonego warstwowo występujące w funkcji:  
**R+R**- rozwieranej + rozwieranej; **RU+R** - rozwierano- uchylnej + rozwieranej
4. Producent: GORAN Sp. z o.o.  
Biała Niżna 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- ITB w Warszawie; Jednostka Notyfikowana Nr 1488  
8.2- 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		8A		4.5: EN 14351-1:2006 + A1:2010	
9.3 Odporność na obciążenie wiatrem		C1/ B3		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 U <sub>w</sub> [W/m <sup>2</sup> K] *		≤ 1,3 W/m <sup>2</sup> K		4.12: EN 14351-1:2006 + A1:2010	
9.6 Właściwości akustyczne R <sub>w</sub> (C;Ctr) [dB]**		**		4.11: EN 14351-1:2006 + A1:2010	
Pakiet szybowy budowy	Dla okna o powierzchni całkowitej F ≤ 2,7 m <sup>2</sup>	Dla okna o powierzchni całkowitej 2,7 m <sup>2</sup> < F ≤ 3,6 m <sup>2</sup>	Dla okna o powierzchni całkowitej 3,6 m <sup>2</sup> < F ≤ 4,6 m <sup>2</sup>	Dla okna o powierzchni całkowitej F ≥ 4,6 m <sup>2</sup>	
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 ( -2;-6)	37 ( -2;-6)	36 ( -2;-6)	35 ( -2;-6)	
9.6.3 44.2/16/4	39 ( -2;-6)	38 ( -2;-6)	37 ( -2;-6)	36 ( -2;-6)	
9.6.4 44.4/16/4	39 ( -3;-7)	38 ( -3;-7)	37 ( -3;-7)	36 ( -3;-7)	
9.6.5 44.2/16/6	41 ( -1;-4)	40 ( -1;-4)	39 ( -1;-4)	38 ( -1;-4)	
9.6.6 44.4/16/6	42 ( -1;-4)	41 ( -1;-4)	40 ( -1;-4)	39 ( -1;-4)	
9.6.7 44.1SI/16/6	42 ( -2;-5)	41 ( -2;-5)	40 ( -2;-5)	39 ( -2;-5)	
9.6.8 10/12/SI44.1	43 ( -1;-3)	42 ( -1;-3)	41 ( -1;-3)	40 ( -1;-3)	
9.7 Substancje niebezpieczne		Nie zawiera		4.6: EN 14351-1:2006 + A1:2010	
<b>NPD- właściwości użytkowe nieustalone; ang. No Performance Determined</b>					
* Wartość U <sub>w</sub> określona dla okna referencyjnego 1,23 x 1,48 m z oszkleniem U <sub>g</sub> =1,0 W/ m <sup>2</sup> K oraz ramką dystansową SWS					
** Wartość R <sub>w</sub> określona zgodnie z pkt.B3 załącznika B normy EN 14351-1:2006 + A1:2010, dla okien z oszkleniem budowy wg pkt. 9.6.1÷9.6.8					

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