



GORAN®



Deklaracja właściwości użytkowych Nr 52-1/ 2017

- Kod ident. typu produktu: PST 68/22/02/WW-NO/R+R/RU+R
- Nr identyfikacyjny: RR/ XXXX-X
- Nazwa wyrobu: Nr produkcyjny jest nadrukowany na etykiecie każdego wyrobu.
Okna i drzwi balkonowe wielorzędowe, wielodzielne ze słupkiem ruchomym lub statym systemu POLSTOL 68/22/02(nazwa handlowa **SOFTLINE/RUSTYKALNY**) wykonane z drewna klejonego warstwowo występujące w funkcji:
NO- stałe/ nieotwierane; **R+R**- rozwieranej + rozwieranej; **RU+R** - rozwierano- uchylny + rozwieranej
- Producent: GORAN Sp. z o.o.
Biała Niżna 441
33-330 Grybów
Polska
- Przeznaczenie: Okna, drzwi balkonowe i zestawy okiennie- drzwiowe przeznaczone do stosowania w obiektach budownictwa mieszkaniowego i użyteczności publicznej
- System oceny właściwości użytkowych: 3
- Norma zharmonizowana: EN 14351-1:2006+A1:2010
- Placówka notyfikująca: 8.1- ITB w Warszawie; Jednostka Notyfikowana Nr 1488
8.2- MLTB w Wałbrzychu; Jednostka Notyfikowana Nr 2189
- 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	6A	4.5: EN 14351-1:2006 + A1:2010
9.3 Odporność na obciążenie wiatrem	C5	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 ciepła Uw [W/m²K] *	≤ 1,3 W/m²K	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 -100 % do +50 % powierzchni badanej próbki	Dla okna o powierzchni całkowitej od +100 % do +150 % powierzchni badanej próbki
9.6.1 4/16/4	34 (-1;-4)	32 (-1;-4)
9.6.2 6/16/4	38 (-2;-5)	36 (-2;-5)
9.6.3 44.2/16/4	39 (-2;-6)	37 (-2;-6)
9.6.4 44.4/16/4	39 (-3;-7)	37 (-3;-7)
9.6.5 44.2/16/6	41 (-1;-4)	39 (-1;-4)
9.6.6 44.4/16/6	42 (-1;-4)	40 (-1;-4)
9.6.7 10/12/S/44.1	43 (-1;-3)	41 (-1;-3)
9.6.8 10/14/S/44.1	43 (-1;-4)	41 (-1;-4)
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 oszkleniem Ug=1,0 W/ m²K oraz ramką dystansową SWS		
** Wartość Rw 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

Dokument podpisany w imieniu producenta przez:

Biała Niżna, dnia 04.12.2017 r.

DYREKTOR TECHNICZNY

Wiesław Duha

Wiesław Duha