



GORAN®



Deklaracja właściwości użytkowych Nr 56/ 2016

1. Kod ident. typu produktu: **PST 68/22/02/JW-NO/R+R/RU+R**
2. Nr identyfikacyjny: **RR/ XXXX-X**
Nr produkcyjny jest nadrukowany na etykiecie każdego wyrobu.
3. Nazwa wyrobu: Okna jednorzędowe, wielodzielne ze słupkiem ruchomym lub stałym 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- 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 | 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 cieplna 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 F ≤ 2,7 m² | Dla okna o powierzchni całkowitej 2,7 m² < F ≤ 3,6 m² | Dla okna o powierzchni całkowitej 3,6 m² < F ≤ 4,6 m² | Dla okna o powierzchni całkowitej F ≥ 4,6 m² |
| 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 | |
| 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 określonego w pkt. 4

Dokument podpisany w imieniu producenta przez:

Wiesław Duha
DYREKTOR TECHNICZNY