

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 81/2016

1. Kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**Okno wieloskrzydłowe ze słupkiem stałym systemu THERMO SAFE 81, PVC.**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Okno do zastosowania w budownictwie indywidualnym i obiektach użyteczności publicznej, do komunikacji w lokalizacjach domowych i handlowych zgodnie z art.2 ust.3 Rozporządzenia 305/2011 PE i Rady UE.**
3. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:  
**MASZROL BIS Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp.K., Siwiątka, 83-209 Godziszewo, [www.maszrol.pl](http://www.maszrol.pl) , [sekretariat@maszrol.pl](mailto:sekretariat@maszrol.pl) .**
4. Upoważniony przedstawiciel:  
**Nie dotyczy.**
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**System 3 AoC.**
- 6a. Norma zharmonizowana:  
**EN 14351-1:2006+A1:2010**  
Jednostka lub jednostki notyfikowane:  
**MENDELU Zlin; numer notyfikacji: 1389**
- 6b. Europejski dokument oceny: **Nie dotyczy**  
Europejska ocena techniczna: **Nie dotyczy**  
Jednostka ds. oceny technicznej: **Nie dotyczy**  
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Nie dotyczy**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki (zob. uwaga 1)	Właściwości użytkowe (zob. uwaga 2)	Zharmonizowana specyfikacja techniczna (zob. uwaga 3)
Odporność na obciążenie wiatrem Ciśnienie próbne (Pa)	2 (800)	EN 14351-1:2006+A1:2010
Odporność na obciążenie wiatrem Ugięcie ramy	C ( $\leq 1/300$ )	EN 14351-1:2006+A1:2010
Wodoszczelność Nieosłonięte (A) Ciśnienie próbne (Pa)	4A (150)	EN 14351-1:2006+A1:2010
Substancje niebezpieczne:	nie zawiera	EN 14351-1:2006+A1:2010
Nośność urządzeń zabezpieczających	350 N	EN 14351-1:2006+A1:2010
Właściwości akustyczne $R_w(C, C_{tr})$ (dB)	31 (-1; -6)	EN 14351-1:2006+A1:2010
Właściwości akustyczne $R_{A2}$ (dB)	25	PN-B-02151-3
Przenikalność cieplna $U_w$ (W/m <sup>2</sup> K)	1,3	EN 14351-1:2006+A1:2010
Przepuszczalność powietrza Max. ciśnienie próbne (Pa)	3 (600)	EN 14351-1:2006+A1:2010
Przenikalność światła $\tau_v$ (L <sub>T</sub> )	0,69	EN 14351-1:2006+A1:2010
Współczynnik promieniowania słonecznego g	0,47	EN 14351-1:2006+A1:2010

Uwagi do tabeli:

- a) Kolumna 1 zawiera wykaz zasadniczych charakterystyk określonych w zharmonizowanej specyfikacji technicznej dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań wyrobu wskazanych w pkt 2;
- b) W kolumnie 2 dla każdej zasadniczej charakterystyki, deklarowane właściwości użytkowe wyrażone jako poziom lub klasa lub w sposób opisowy w odniesieniu do danej charakterystyki lub litery »NPD« (właściwości użytkowe nieustalone; ang. No Performance Determined) w odniesieniu do charakterystyk, dla których właściwości użytkowe nie zostały zadeklarowane. Ten punkt można wypełnić, korzystając z tabel, które przedstawiają powiązania między zharmonizowanymi specyfikacjami technicznymi a systemami oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych zastosowanymi odpowiednio do każdej zasadniczej charakterystyki wyrobu, jak również właściwości użytkowe w odniesieniu do każdej zasadniczej charakterystyki.

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

**Nie dotyczy**

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.  
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Stanisław Olżyński, Prezes Zarządu

Siwiątka, 8 lipca 2016 r.

PREZES ZARZĄDU  
MASZROL BIS Sp. z o.o.*Stanisław Olżyński*

(podpis)



**OKNA** *Producent*  
**DRZWI**  
DREWNO, PCV, ALU  
**ARMATURA WODOCIĄGOWA**



**ETYKIETA CE**  
**DO**  
**DEKLARACJI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr 81/2016**

MASZROL BIS Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp.K. Siwiątka 83-209 Godziszewo 16	
EN 14351-1:2006+A1:2010	
Okno wieloskrzydłowe ze słupkiem stałym systemu THERMO SAFE 81, PVC . do zastosowania w budownictwie indywidualnym i obiektach użyteczności publicznej do komunikacji w lokalizacjach domowych i handlowych zgodnie z art.2 ust.3 Rozporządzenia 305/2011 PE i Rady UE.	
DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 81/2016	
Odporność na obciążenie wiatrem Ciśnienie próbne (Pa)	2 (800)
Odporność na obciążenie wiatrem Ugięcie ramy	C ( $\leq 1/300$ )
Wodoszczelność Nieosłonięte (A) Ciśnienie próbne (Pa)	4A (150)
Substancje niebezpieczne:	nie zawiera
Nośność urządzeń zabezpieczających	350 N
Właściwości akustyczne $R_w(C, C_{tr})$ (dB)	31 (-1; -6)
Właściwości akustyczne $R_{A2}$ (dB)	25
Przenikalność cieplna $U_w$ (W/m <sup>2</sup> K)	1,3
Przepuszczalność powietrza Max. ciśnienie próbne (Pa)	3 (600)
Przenikalność światła $T_V$ (L <sub>T</sub> )	0,69
Współczynnik promieniowania słonecznego g	0,47

**MASZROL BIS Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. K.**

Siwiątka, 83-209 Godziszewo  
tel. 058 588 18 29, fax. 058 588 19 39  
NIP 592-19-87-104

SĄD REJONOWY GDAŃSK-PÓŁNOC W GDAŃSKU  
VII WYDZIAŁ GOSPODARCZY KRS, KRS 0000530181  
WKŁAD WNIESIONY - 8.200.000,00 zł

sekretariat@maszrol.pl  
maszrol@maszrol.pl  
www.maszrol.pl