



ul. Młodzieżowa 67B  
44-300 Wodzisław Śląski  
tel.: +48 32 455 25 58  
fax: +48 32 455 25 51  
email: poczta@kns-okna.pl  
facebook.com/knsokna

## Deklaracja właściwości użytkowych Nr 1KAD-J/2017

### 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

- Okna i drzwi balkonowe jednoskrzydłowe systemu Knipping 76mm AD z kształtowników z nieplastifikowanego PVC

### 2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

- Okna i drzwi balkonowe przeznaczone do stosowania w obiektach budownictwa mieszkaniowego i użyteczności publicznej

### 3. Producent:

Śląska Fabryka Okien „KNS”  
ul. Młodzieżowa 67 b  
44-300 Wodzisław Śląski

### 4. Upoważniony przedstawiciel:

- nie dotyczy

### 5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

- system 3

### 6. Norma zharmonizowana:

- EN 14351-1:2006+A1:2010

#### Jednostka lub jednostki notyfikowane:

- sprawozdanie z badań nr MLTB-2098-2016, numer notyfikacji 2189

### 7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Odporność na obciążenie wiatrem	Klasa C3	EN 14351-1:2006+A1:2010
Wodoszczelność	7A	EN 14351-1:2006+A1:2010
Przepuszczalność powietrza	Klasa 4	EN 14351-1:2006+A1:2010
Siły operacyjne	Klasa 1	EN 14351-1:2006+A1:2010
Nośność urządzeń zabezpieczających	Wymagania spełnione	EN 14351-1:2006+A1:2010
Izolacyjność akustyczna $R_w$ (C, $C_{tr}$ )*	33 (-1;-5) dB	EN 14351-1:2006+A1:2010
Przenikalność cieplna**	0,93 W/m <sup>2</sup> K	EN 14351-1:2006+A1:2010

\*Wartość  $R_w$  określona zgodnie z pkt. B3 załącznika B normy EN 14351-1+A1 dla okna z oszkleniem  $R_w = 31$  dB

\*\* Wartość  $U_w$  jest określona dla okna referencyjnego 1,23m x 1,48m z szybą  $U_g = 0,7$  W/m<sup>2</sup>K z ciepłą ramką dystansową

8. 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:

Krzysztof Mędrala

Miejscowość i data: Wodzisław Śląski, 02.01.2017 r.

Współwłaściciel  
*Krzysztof Mędrala*

**ŚLĄSKA FABRYKA OKIEN KNS**

Krzysztof Mędrala Norbert Cyran  
Spółka Jawna  
kns-okna.pl  
44-373 Wodzisław Śląski, ul. Młodzieżowa 67 B  
tel. 32/455 25 12, fax 32/455 25 51  
NIP 6472458703 REGON 240831844

Otocz się niezwykłością