



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 2019/N-D-N/NG/01

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **2019/N-D-N/NG/01**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Drzwi zewnętrzne system CALe. Do komunikacji w lokalizacjach domowych i użyteczności publicznej, z wyłączeniem dróg ewakuacyjnych.**

3. Producent: **Zakład Stolarki Budowlanej „CAL” Z. Cywiński i wspólnicy sp. jawna**  
Piaskowa 5, 16-400 Suwałki, Polska

4. System oceny i weryfikacji  
stałości właściwości użytkowych: **3**

5. Zharmonizowana norma: **EN 14351-1+A1:2016**  
Jednostki notyfikowane: Poz. 6.1-6.10 Mobilne Laboratorium Techniki Budowlanej Sp. Z o.o. (NB 2189). Poz. 6.11 Laboratorium Techniki Budowlanej Sp. Z o.o. (NB 1827)

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki (rozdział EN, właściwość)	Właściwości użytkowe Pełne Jagienka	Specyfikacje techniczne zgodnie z EN 14351-1+A1:2016
6.1 4.2 Odporność na obciążenie wiatrem	C2	PN-EN 12210, PN-EN 12211
6.2 4.5 Wodoszczelność: Nieosłonięte (A): -otwierane do wewnątrz -otwierane na zewnątrz	3A 2A	PN-EN 12208, PN-EN 1027
6.3 4.6 Substancje niebezpieczne	-	
6.4 4.7 Odporność na uderzenie	-	
6.5 4.8 Nośność urządzeń zabezpieczających	-	
6.6 4.9 Wysokość x szerokość zestawu (mm): -światła przejścia - powierzchnia całkowita zestawu	2950 x 3000 2435x1000 > 3.6m <sup>2</sup>	
6.7 4.11 Właściwości akustyczne Izolacyjność akustyczna Rw(C;Ctr) (dB)	NPD	PN-EN 20140
6.8 4.12 Przenikalność cieplna UD(W/m <sup>2</sup> xK)	0,78	PN-EN ISO 10077-1
6.9 4.13 Właściwości związane z promieniowaniem	-	
6.10 4.14 Przepuszczalność powietrza: -otwierane do wewnątrz -otwierane na zewnątrz	Klasa 2 Klasa 4	PN-EN 12207, PN-EN 1026

7. Nazwy handlowe: **Zestaw drzwiowy system CAL 2014: N-D-N/NG, skrzydło Jagienka 2446x1035x78.**

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):

Zbigniew Cywiński

Suwałki, dnia 15/04/2019