



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 2019/N-D-N/NG/03

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, bez właściwości dotyczących odporności ogniowej i/lub dymoszczelności.**

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 TERMO/ARCTIC	Specyfikacje techniczne zgodnie z EN 14351-1+A1:2016
6.1 Odporność na obciążenie wiatrem	C2	PN-EN 12210, PN-EN 12211
6.2 Wodoszczelność: Nieosłonięte (A): -otwierane do wewnątrz -otwierane na zewnątrz	3A 2A	PN-EN 12208, PN-EN 1027
6.3 Substancje niebezpieczne	-	
6.4 Odporność na uderzenie	-	
6.5 Nośność urządzeń zabezpieczających	-	
6.6 Wysokość x szerokość zestawu (mm): -światła przejścia - powierzchnia całkowita zestawu	2950 x 3000 2435x1000 > 3.6m <sup>2</sup>	
6.7 Właściwości akustyczne Izolacyjność akustyczna Rw(C:Ctr) (dB)	NPD	PN-EN 20140
6.8 Przenikalność cieplna U <sub>d</sub> (W/m <sup>2</sup> K)	0,78	PN-EN ISO 10077-1
6.9 Właściwości związane z promieniowaniem	-	
6.10 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/D-N, skrzydło pełne standard Termo/Arctic 2446x1035. Modele z Kolekcji Rycerskiej i Vintage o gr. 78/90:** Alaska, Gedymin, Hajduczek, Jagienka, Sasin, Jaksza, Walkiria, Elektra, Adelajda, Czomolungma, Długie, Lhotse, Manaslu, Roś, Sumowo, Zelwa. **Modele z kolekcji AluTherm o gr. 82/94:** Decyuran, Megacal, **Modele z Kolekcji Arbo o gr. 90/102 :** Acero, Karpeno, Kverko, Piceo, Pino, Saliko. **Modele z Kolekcji Kamiennej o gr. 78/90:** Gereon, Glastonbury, Jarowit, Kailas, Perun, Petra, Tarxien, Weles, Zona.

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 podpisała:

Sylwia Ciszewska

Suwałki, dnia 2020 03 02