



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr referencyjny deklaracji
właściwości użytkowych:**2019/PRES/ND/DN/01**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **2019/PRES/ND/DN/01**

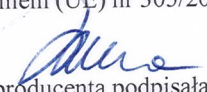
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Drzwi zewnętrzne w systemie ZLICOWANYM jednoskrzydłowe, otwierane na zewnątrz (nie dotyczy Arbo) lub do wewnątrz, pełne lub z przeszkleniem w zestawie z naświetlami bocznymi i górnym do komunikacji w lokalizacjach domowych i użyteczności publicznej, bez właściwości dotyczących odporności ogniowej i/lub dymoszczelności z kolekcji Rycerskiej Presenta (90 mm), Vintage Presenta (90 mm), Alu Therm Presenta (94 mm), Arbo Presenta (90 mm), Filmowej Presenta (90 mm), Idylla Presenta (90 mm), Kolora Presenta (90 mm). Dotyczy zestawu o wymiarach max. 2500 x 2950 mm i o powierzchni większej niż 3,6 m².**

3. Producent: **Zakład Stolarki Budowlanej „CAL” Z. Cywiński i wspólnicy sp. jawna**
Piaskowa 5, 16-400 Suwałki, Polska4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**5. Zharmonizowana norma: **PN-EN 14351-1+A2:2016-10**
Jednostki notyfikowane: Mobilne Laboratorium Techniki Budowlanej Sp. Z o.o. (2189)
Laboratorium Techniki Budowlanej Sp. Z o.o. (1827)

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki (właściwości)	Właściwości użytkowe PRESENTA z naświetlami Pełne Szklone	Specyfikacje techniczne zgodnie z PN-EN 14351-1+A2:2016-10
6.1 Odporność na obciążenie wiatrem Ugięcie ramy	C 3	PN-EN 12210, PN-EN 12211
6.2 Wodoszczelność: Nieosłonięte (A) - otwierane do wewnątrz - otwierane na zewnątrz	1A 3A	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 – światło przejścia 90 tki w ościeżnicy standard (mm).	2012 x 913	
6.7 Właściwości akustyczne Izolacyjność akustyczna $R_w(C;Ctr)$ (dB)	-	
6.8 Przenikalność cieplna (powierzchnia całkowita) U_d (W/m ² K) Kolekcja Arbo i Idylla Drzwi Makalu, Sydney i Wiktoria z kolekcji Vintage	>3,6 0,91 0,97 - 1,11	PN-EN ISO 10077-1
6.9 Właściwości związane z promieniowaniem	-	
6.10 Przepuszczalność powietrza -otwierane do wewnątrz -otwierane na zewnątrz (nie dotyczy Arbo)	Klasa 4 Klasa 4	PN-EN 12207, PN-EN 1026
6.11 Siły operacyjne	Klasa 1	PN-EN 12046-2, PN-EN 12217

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
w Suwałkach dnia 2021 01 15