



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr referencyjny deklaracji
właściwości użytkowych:**2019/PRES/ND/DN/02**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **2019/PRES/ND/DN/02**

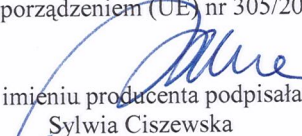
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Drzwi zewnętrzne w systemie ZLICOWANYM jednoskrzydłowe, otwierane na zewnątrz (nie dotyczy Arbo) lub do wewnątrz, pełne lub z przeszkleniem w zestawie z naświetlami bocznymi i górnym w klasie RC2 do komunikacji w lokalizacjach domowych i użyteczności publicznej, 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 Stolarstwa Budowlanego „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 (właściwość)	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 zestawu) U_d (W/m ² K) Kolekcja Arbo i Idylla – Drzwi Makalu, Sydney i Wiktoria z kolekcji Vintage	>3,6 0,91 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
6.12 Odporność na włamanie	RC2	PN-EN 1627:2012

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