



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

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

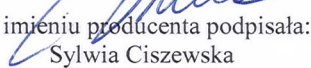
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Drzwi zewnętrzne w systemie ZLICOWANYM jednoskrzydłowe, otwierane na zewnątrz (nie dotyczy Arbo) lub do wewnątrz, pełne lub z przeszkleniem w zestawie z pojedynczym naświetlem bocznym w klasie RC2 do komunikacji w lokalizacjach domowych i użyteczności publicznej, 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 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 (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 Rw(C:Ctr) (dB) | - | |
| 6.8 Przenikalność cieplna (powierzchnia całkowita zestawu) U _a (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 |
| 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