



INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZAKŁAD KONSTRUKCJI
I ELEMENTÓW BUDOWLANYCH



AB 023

ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH
akredytowany

przez Polskie Centrum Akredytacji
certyfikat akredytacji
nr AB 023

LABORATORIUM KONSTRUKCJI I ELEMENTÓW BUDOWLANYCH

KLASYFIKACJA

Nr NL-0517/P/LL-015/K/08

Wnioskodawca / producent: Zakład Stolarki Budowlanej CAL
Z. Cywiński, E. Antonik S.J.
ul. Piaskowa 5, 16-400 Suwałki

Objekt badań: drzwi jednoskrzydłowe systemu CALe
wg AT-15-6936/2006

Wymiary zewnętrzne: (S_e x H_e) 1000 mm x 2058 mm

Opis budowy i wyposażenia: raport z badań w ITB nr NL-0517/P/LL-015/K/08



**Zakład i Laboratorium Konstrukcji i Elementów Budowlanych ITB potwierdza przeprowadzenie
niżej wymienionych badań w zakresie odporności na włamanie:**

Właściwość	Norma badawcza	Norma klasyfikacyjna	Klasa odporności
Odporność na obciążenia statyczne	PN-ENV 1628:2006	PN-ENV 1627:2006	Klasa 2
Odporność na obciążenia dynamiczne	PN-ENV 1629:2006		Klasa 2
Odporność na manipulacje narzędziami	PN-ENV 1630:2006		Klasa 2

Klasyfikacja drzwi: klasa 2 odporności na włamanie wg PN-ENV 1627:2006

- Uwagi:**
1. Klasyfikacja stanowi załącznik do Raportu z Badań nr NL-0517/P/LL-015/K/08 i nie jest dokumentem dopuszczającym do obrotu
 2. Dopuszczalne są zmiany wymiarów zewnętrznych S_e , H_e w przedziale +10% - 20%, pod warunkiem zachowania odległości punktów zaryglowań/zawiasów od naroży skrzydła.
 3. Ważność klasyfikacji wygasa w przypadku zmian w budowie i wyposażeniu wyrobu, lub przekroczenia dopuszczalnych zmian określonych w załączniku E normy PN-ENV 1627:2006.

Odpowiedzialny za badania: mgr inż. Jan Matras

Osoba autoryzująca

dr inż. Krzysztof Kuczyński

Kierownik Zakładu Konstrukcji
i Elementów Budowlanych ITB
Kierownik Laboratorium LK

dr inż. Paweł Sulik

Warszawa, dnia 24.02.2011 r.