



Laboratorium Techniki Budowlanej

Sp. z o.o.

41-306 Dąbrowa Górnicza, ul. Łaski 83 ; NIP 625-21-29-966
Jednostka notyfikowana/NB 1827 Jednostka akredytowana AB661
tel/fax (+48) 32 264 079; LTB@LTB.org.pl
KRS 0000447876; REGON 243166560
Wysokość kapitału zakładowego: 66 000 PLN Sąd Rejonowy Katowice-Wschód VIII
Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego; Kapitał zakładowy opłacony w całości



AB 661

ŚWIADECTWO BADAŃ WSTĘPNYCH TYPU (ITT)

do normy PN-EN 14351-1+A1

Nr 898/B-2015-1

Laboratorium Techniki Budowlanej przeprowadziło badania próbek okien i drzwi balkonowych opisanych w rejestrze badań znakiem 898/B-2015 dostarczonych przez firmę:

Robert Kowalski, Karol Kowalski

„STOLARSTWO” Spółka Jawna

63-900 Rawicz, Szymanowo 65a

Badany obiekt: Próbkę nr 1	
- punkty ryglowania	
<p>B=1320, H=2265</p>	
System: IV 68 ze skrzydłem 76	
Ościeżnica	Sosna
Skrzydło	Sosna
Słupek ruchomy	Sosna
Ślimię	Sosna
Okapnik	Sosna
Uszcz. skrz.zew.	InterDeventer SV12
Uszcz. skrz.wew.	InterDeventer SV103B
Uszcz. sł.ruch.	InterDeventer S6600D
Zawiasy	TKZ Expert ø13,5 mm
Zamek/zaczepty	ROTO E5NT
IGU	4/16/4 U=1,1
Deklarowanie parametrów dla innych obiektów należy prowadzić zgodnie z zasadami podanymi w normie PN-EN 14351-1+A1	
Wyniki badań odnoszą się do badanej próbki i warunków badania	

Właściwość	Wynik oceny zgodności Norma klasyfikacyjna	Ocena zgodności: norma badawcza/wynik badania
Odporność na obciążenie wiatrem	4.2 PN-EN 14351-1+A1	PN-EN 12210 PN-EN 12211
		<p>Odporność na obciążenie wiatrem</p> <p>Klasa C3</p> <p>Ciśnienie próbne P1 1200 Pa</p> <p>Ugięcia słupka</p> <p>Ciśnienie „+” 1/829</p> <p>Ciśnienie „-” 1/807</p>
Przepuszczalność powietrza	4.14 PN-EN 14351-1+A1	PN-EN 12207 PN-EN 1026
		<p>Przepuszczalność powietrza przy różnicy ciśnień 100 Pa (Max P-próbne 600 Pa)</p> <p>Przepuszczalność powietrza referencyjna przy 100 Pa:</p> <p>3m³/h m² lub 0,75m³/h m</p> <p>Klasa 4</p> <p>0,22 m³/h m² lub 0,06 m³/h m</p>
Wodoszczelność	4.5 PN-EN 14351-1+A1	PN-EN 12208 PN-EN 1027
		<p>Klasa E1050</p> <p>(A)Niesłonięte</p> <p>Szczelne do różnicy ciśnień: 1050 Pa</p>

Kierownik Jakości

Maciej Żyła



Kierownik Techniczny

mgr inż. Bogdan Wójtowicz

Dąbrowa Górnicza, dnia 15 października 2015 r.