



Laboratorium Techniki Budowlanej s.c.
B. Wojtowicz, A. Żyła, M. Żyła
41-306 Dąbrowa Górnicza, ul. Laski 83
NIP 625-21-29-966
Numer notyfikacji/Notified body/ 1827



tel/ fax (0-...)(32) 26 44 079; tel. (0-608) 50 66 32, (0-608) 50 66 35
Bank Śląski o/Dąbrowa Górnicza nr 57 1050 1272 1000 0022 3368 1416

AB 661

Świadectwo Badań Wstępnych Typu do normy PN-EN 14351-1+A1

Nr 907/B-2012/1-1

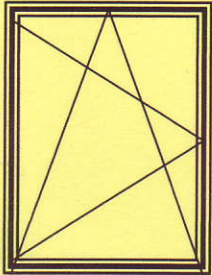
Laboratorium Techniki Budowlanej przeprowadziło badania drzwi balkonowych należących do systemu **92 ENERGY+ARTE**, opisanych w rejestrze badań znakiem 907/B-2012, dostarczonych przez:

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe

PINUS Spółka Jawna

Jerzy Smolarczyk, Mariusz Smolarczyk

49-318 Skarbmierz Osiedle, ul. Topolowa 15

Obiekt badany Próbka nr 1	Norma badawcza	Właściwość Wynik badania	Ocena zgodności: symbol norm/wynik oceny
 B=1000 H=2300 Użyte materiały system: 92 ENERGY+ ARTE ościeżnica: meranti skrzydło: meranti okucie: MACO uszczelki: DEVENTER SP33, DEVENTER SP103 szyba zespolona: 4/18/4/18/4	PN-EN 1027	Wodoszczelność Szczelne do różnicy ciśnien 1200 Pa	PN-EN 12208 oraz pkt. 4.5. Normy PN-EN 14351-1+A1 Nieosłonięte Klasa E1200
	PN-EN 14609	Nośność urządzeń zabezpieczających Wartość progowa 350N	Pkt. 4.8. Normy PN-EN 14351-1+A1 Wymaganie spełnione
	PN-EN 1026	Przepuszczalność powietrza przy różnicy ciśnień 100 Pa: 0,00 m³/h m² lub 0,00 m³/h m	PN-EN 12207 oraz pkt. 4.14. Normy PN-EN 14351-1+A1 Klasa 4 (Max. ciśnienie próbne 600 Pa) Referencyjna przepuszczalność powietrza przy 100 Pa: 3 m ³ /h m ² lub 0,75 m ³ /h m
Deklarowanie parametrów dla innych obiektów należy prowadzić zgodnie z zasadami podanymi w normie PN-EN 14351-1+A1		Wyniki badań odnoszą się jedynie do badanej próbki i warunków badania	Ocena zgodności nie podlega akredytacji przez PCA

Kierownik Jakości

Andrzej Żyła
mgr inż. Andrzej Żyła



Kierownik Techniczny

Bogdan Wojtowicz
mgr inż. Bogdan Wojtowicz

Dąbrowa Górnicza, dnia 16 października 2012

LTB

Laboratorium Techniki Budowlanej s.c.
 B. Wojtowicz, A. Żyła, M. Żyła
 41-306 Dąbrowa Górnicza, ul. Laski 83
 NIP 625-21-29-966
 Numer notyfikacji/Notified body/ 1827



tel/ fax (0-...)(32) 26 44 079; tel. (0-608) 50 66 32, (0-608) 50 66 35
 Bank Śląski o/Dąbrowa Górnicza nr 57 1050 1272 1000 0022 3368 1416

AB 661

Świadectwo Badań Wstępnych Typu do normy PN-EN 14351-1+A1

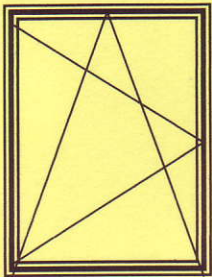
Nr 906/B-2012/1-1

Laboratorium Techniki Budowlanej przeprowadziło badania drzwi balkonowych należących do systemu **68 ARTE**, opisanych w rejestrze badań znakiem 906/B-2012, dostarczonych przez:
Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe

PINUS Spółka Jawna

Jerzy Smolarczyk, Mariusz Smolarczyk

49-318 Skarbimierz Osiedle, ul. Topolowa 15

Obiekt badany Próbka nr 1	Norma badawcza	Właściwość Wynik badania	Ocena zgodności: symbol norm/wynik oceny
 B=1000 H=2300 Użyte materiały system: 68 ARTE ościeżnica: meranti skrzydło: meranti okucie: MACO uszczelki: DEVENTER SP33, DEVENTER SP103 szyba zespolona: 4/16/4	PN-EN 1027	Wodoszczelność Szczelne do różnicy ciśnienia 1050 Pa	PN-EN 12208 oraz pkt. 4.5. Normy PN-EN 14351-1+A1 Nieosłonięte Klasa E1050
	PN-EN 14609	Nośność urządzeń zabezpieczających Wartość progowa 350N	Pkt. 4.8. Normy PN-EN 14351-1+A1 Wymaganie spełnione
	PN-EN 1026	Przepuszczalność powietrza przy różnicy ciśnień 100 Pa: 0,00 m³/h m² lub 0,00 m³/h m	PN-EN 12207 oraz pkt. 4.14. Normy PN-EN 14351-1+A1 Klasa 4 (Max. ciśnienie próbne 600 Pa) Referencyjna przepuszczalność powietrza przy 100 Pa: 3 m ³ /h m ² lub 0,75 m ³ /h m
Deklarowanie parametrów dla innych obiektów należy prowadzić zgodnie z zasadami podanymi w normie PN-EN 14351-1+A1		Wyniki badań odnoszą się jedynie do badanej próbki i warunków badania	Ocena zgodności nie podlega akredytacji przez PCA

Kierownik Jakości

mgr inż. Andrzej Żyła



Kierownik Techniczny

mgr inż. Bogdan Wójtowicz

Dąbrowa Górnicza, dnia 18 października 2012
