



LABORATORIUM POMIAROWO-BADAWCZE
Laboratorium badawcze akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji,
sygnatariusza porozumień EA MLA i ILAC MRA dotyczących wzajemnego
uznawania sprawozdań z badań.
Nr akredytacji AB 196



ŚWIADECTWO KWALIFIKACYJNE Nr 68/2009

Zlecniodawca:

ALUPROF S.A. Zakład w Opolu ul. Gosławicka 3 45-446 Opole

Wyrób:

Żaluzja zewnętrzna zwijana systemu ALUPROF® z profili PA 39 w prowadnicach PP 45

Metody badawcze:

**PN-EN 1932:2005 Zasłony zewnętrzne i żaluzje -- Odporność na obciążenie wiatrem --
Metody badań**

Dokumenty normatywne które są podstawą klasyfikacji:

PN-EN 13659+A1:2008 Żaluzje. Wymagania eksploatacyjne łącznie z bezpieczeństwem

Dokumenty przywołane w klasyfikacji:

**Sprawozdanie z badań 66/09/LMW – badanie odporności na obciążenie wiatrem
żaluzji zewnętrznej zwijanej systemu ALUPROF® z profili PA 39 w prowadnicach
PP 45**

Uzyskana kwalifikacja:

Szerokość rolety [mm]	Obciążenie bezpieczne		Uzyskana klasa
	Fs [Pa]	-Fs [Pa]	
≤ 2700	75	- 75	1
≤ 2500	100	- 100	2
≤ 2300	150	- 150	3
≤ 1900	250	- 250	4
≤ 1600	400	- 400	5
≤ 1500	600	- 600	6



GK
Grupa Kęty

Kierownik Laboratorium
[Signature]
Mieczysław Kotyński

Metalplast KARO Złotów SA, ul. Kujańska 10e, 77-400 Złotów
www.metalplast-karo.pl, e-mail: romb@gk-kety.com.pl
NIP 767-000-00-75 REGON 000057388 KRS 0000120632
tel. +48 672650401, fax +48 672650400, kapitał zakładowy 17.900.000 PLN