

# USTALENIE TYPU WYROBU

## MLTB-1006-2013-I

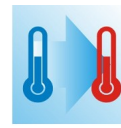


dla wstępnych badań typu (ITT) zgodnie z normą PN-EN 14351-1+A1:2010  
Załącznik do raportów z badań. Opinia na temat wyników badań.

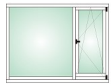
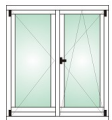
Notified body NB 2189

Zleceniodawca: **Stolarstwo Import-Export  
DUDEK H & H Sp. j.**  
ul. Opolska 48, 46-045 Kotórz Mały

Wyrób: Okno i drzwi balkonowe wykonane z kształtowników drewnianych sosnowych klejonych warstwowo systemu  
**SYSTEM DREWNIANY EURO 88**  
Wyniki badań zawarte są w raportach z badań zarejestrowanych w zleceniu pod nr: MLTB-1006-2013



Metody badawcze: Przepuszczalność powietrza PN-EN 1026 Wodoszczelność PN-EN 1027 Odporność na obciążenie wiatrem PN-EN 12211 Nośność urządzeń zabezpieczających PN-EN 14609 Przenikalność cieplna PN-EN ISO 10077-1 Izolacyjność akustyczna PN-EN 14351-1+A1 Załącznik B

Normy Klasyfikacyjne:	PN-EN 12207:2001	PN-EN 12208:2001	PN-EN 12210:2001	Wartość progowa	PN-EN 14351-1 + A1:2010		
Typ wyrobu (B x H mm)	 3000 x 2600	<b>4</b>	<b>9A</b>	<b>C2</b>	<b>350 N</b>	Wymiar referencyjny 1480 x 1230 Uf = 1.1 W/m <sup>2</sup> K Ug = 0.5 W/m <sup>2</sup> K Ψg = 0.028 W/mK	IGU 35(-1; -6) dB Powierzchnia [m <sup>2</sup> ] do ≤ 2.7 <b>35(-1; -5) dB</b> od 2.7 do ≤ 3.6 <b>34(-1; -5) dB</b>
	 2200 x 2600	<b>4</b>	<b>9A</b>	<b>C3</b>	<b>350 N</b>	<b>0.77</b> W/m <sup>2</sup> K	od 3.6 do ≤ 4.6 <b>33(-1; -5) dB</b> powyżej 4.6 <b>32(-1; -5) dB</b> <b>Rw(C;Ctr)dB</b>

Uwagi: okucia obwiedniowe Roto: Roto Standard

### Mobilne Laboratorium Techniki Budowlanej

- 1) ustalenia typu wyrobu dokonał *kier. lab. Adam Mścichowski*  
2) wykonawcy badań *st. technik Adam Domański, technik Marek Łoziński*

30-08-2013, Wałbrzych

Termin badania kontrolnego: 29-08-2014

Zgodnie z PN-EN 14351-1+A1:2010 pkt. 7.5 Stały nadzór i akceptacja FPC (ZKP) producent powinien wykonywać ocenę ZKP wraz z badaniami bieżącymi i badaniem kontrolnym wyrobu nie rzadziej niż raz w roku. Wykonywane kontrole zgodnie z planem badań potwierdzają te same właściwości dla produkowanych wyrobów co wyroby poddane badaniom ITT. Powyższa Klasyfikacja Właściwości traci swoją ważność w przypadku zmiany technologii produkcji lub komponentów używanych do produkcji gotowych wyrobów.



Mobilne Laboratorium Techniki Budowlanej Sp. z o.o.  
NIP PL 8862868350  
REGON 020573602  
KRS 0000461727

58-300 Wałbrzych, ul. Jana Kasprowicza 21 lok. 2  
tel.: +48 74 840 14 63, fax: + 48 74 661 41 40  
http://www.badaniaokien.pl  
e-mail: biuro@badaniaokien.pl

Notyfikowana jednostka (notified body) NB 2189