


**ZAKRES AKREDYTACJI  
LABORATORIUM BADAWCZEGO  
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY  
Nr/No. AB 1054**

wydany przez / issued by  
**POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI**  
01-382 Warszawa, ul. Szczotkarska 42

Wydanie/Issue 21 z/of 09.02.2024

 AB 1054	Nazwa i adres / Name and address  <b>MOBILNE LABORATORIUM TECHNIKI BUDOWLANEJ Sp. z o.o.</b> <b>ul. Jana Kasprowicza 21 lok. 2, 58-300 Wałbrzych</b> <b>ul. Wrocławska 142B, 58-306 Wałbrzych</b> <b>(stacjonarna działalność techniczna)</b>
<b>Kod identyfikacyjny/ Identification code</b>	<b>Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- A/5</li> <li>- J/5</li> <li>- N/5</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Badania akustyczne wyrobów budowlanych / Acoustic tests of building products</li> <li>- Badania mechaniczne wyrobów budowlanych / Mechanical tests of building products</li> <li>- Badania właściwości fizycznych wyrobów budowlanych/ Tests of physical properties of building products</li> </ul>
Ocena zgodności w obszarze rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 305/2011 (CPR), decyzja KE: 99/93/WE / Conformity assessment for EU Regulation No 305/2011 (CPR), EC decisions 99/93/WE	

Wersja strony/Page Version: A

<sup>1)</sup> Kod identyfikacyjny zgodnie z załącznikiem do dokumentu DAB-07 dostępnym na stronie internetowej [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl) /  
The identification code according to the Annex to document DAB-07, available at PCA website [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI  
BADAŃ MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH**

**MARIA SZAFRAN**

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1054 z dnia 10.07.2020 r.  
Cykl akredytacji od 08.06.2021 r. do 16.06.2025 r.  
Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

This document is an annex to accreditation certificate No. AB 1054 of 10.07.2020  
Accreditation cycle from 08.06.2021 to 16.06.2025  
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

<b>MOBILNE LABORATORIUM TECHNIKI BUDOWLANEJ Sp. z o.o.</b> ul. Wrocławska 142B, 58-306 Wałbrzych (Stacjonarna działalność techniczna)		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<b>Okna, drzwi balkonowe i drzwi zewnętrzne</b> <b>Wymiary obiektów:</b> <b>szerokość – do 5000 mm</b> <b>wysokość – do 4000 mm</b>	Wymiary Zakres: (0 ÷ 5000) mm	Procedura badawcza PB-01 wydanie 1/2020 z dnia 10-01-2020 r.
	Przepuszczalność powietrza Zakres: (0,1 ÷ 350) m <sup>3</sup> /h	PN-EN 1026:2016 „N”
	Wodoszczelność Zakres: (0 ÷ 4000) Pa	PN-EN 1027:2016 „N”
	Wytrzymałość na zginanie przez ściskanie zgrzewanych naroży Zakres: (2 ÷ 20) kN	PN-EN 514:2018-02
	Współczynnik przenikania ciepła Metoda obliczeniowa	PN-EN ISO 10077-1:2017-10 „N” PN-EN ISO 10077-2:2017-10 „N”
	Odporność na obciążenie wiatrem Zakres: (-4000 ÷ 4000) Pa	PN-EN 12211:2016 „N”
<b>Okna i drzwi balkonowe</b>	Izolacyjność akustyczna Metoda obliczeniowa	PN-EN 14351-1+A2:2016 Załącznik B „N”
	Odporność na skręcanie statyczne Zakres: 350 N	PN-EN 14609: 2006 „N”
	Siły operacyjne Zakres: (0 ÷ 200) N	PN-EN 12046-1:2021-02
	Odporność na obciążenie w płaszczyźnie skrzydła Zakres: (0 ÷ 800) N	PN-EN 14608:2006
<b>Drzwi zewnętrzne</b>	Siły operacyjne Zakres: (0 ÷ 200) N	PN-EN 12046-2:2001
	Odporność na skręcanie statyczne Zakres: 350 N	PN-EN 948:2000 „N”
<b>Sekcje ram ścian osłonowych</b>	Współczynnik przenikania ciepła Metoda obliczeniowa	PN-EN ISO 12631:2017-10 p. 7.3.2.2.1, 8.3.2.2 PN-EN ISO 10077-2:2017-10
<b>Żaluzje</b>	Współczynnik przenikania ciepła Metoda obliczeniowa	PN-EN 10077-2:2017-10
<b>Okna, drzwi, drzwi balkonowe</b> <b>Wymiary obiektów:</b> <b>Szerokość: 3080 mm</b> <b>Wysokość: 2850 mm</b> <b>Grupa wyrobów 1 i 2, klasy RC2, RC2N, RC3 i RC4</b>	Odporność na obciążenie statyczne Zakres: (1,5÷10) kN	PN-EN 1628:2011 PN-EN 1628:2021-11
	Odporność na obciążenie dynamiczne	PN-EN 1629:2011 PN-EN 1629:2021-11
	Odporność na próby włamania ręcznego	PN-EN 1630:2011 PN-EN 1630:2021-11

„N” – Metoda badawcza stosowana w działaniach właściwych dla notyfikacji wg Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r.

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<b>Drzwi zewnętrzne i wewnętrzne</b> <b>Okna, okna dachowe, okiennice, żaluzje, szyby</b> <b>Ściany zewnętrzne, ściany wewnętrzne, bramy i ich elementy</b> <b>Ściany osłonowe</b> <b>Elementy budowlane, wentylacyjne i inne obiekty o powierzchni mniejszej niż 1m<sup>2</sup></b>	Izolacyjność akustyczna Zakres częstotliwości środkowych pasm 1/3 okt. : (50 ÷ 5000) Hz	PN-EN ISO 10140-1:2016-10 PN-EN ISO 10140-1:2021-10 „N” PN-EN ISO 10140-2:2011 PN-EN ISO 10140-2:2021-10 „N” PN-EN ISO 10140-4:2011 PN-EN ISO 10140-4:2021-10 PN-EN ISO 10140-5:2011 PN-EN ISO 10140-5:2011/A1:2014-09 PN-EN ISO 10140-5:2021-10
	Jednolite wskaźnik izolacyjności akustycznej właściwej od dźwięków powietrznych wraz ze wskaźnikami adaptacyjnymi (z obliczeń)	PN-EN ISO 717-1:2021-06 „N”
<b>Okna, drzwi zewnętrzne</b> <b>Wymiary obiektów:</b> <b>szerokość – do 5000 mm</b> <b>wysokość – do 4000 mm</b>  <b>Windows, external doors</b> <b>Object dimensions:</b> <b>width – up to 5000 mm</b> <b>height – up to 4000 mm</b>	Sztywność i wytrzymałość przy obciążeniu ciśnieniem statycznym Zakres: (-5000 ÷ 5000) Pa  Structural performance by uniform static air pressure difference Scope: (-5000 ÷ 5000) Pa	ASTM E330/E330M-14 (2021) AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440-17 AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440:22
	Przepuszczalność powietrza przy określonej różnicy ciśnień Zakres: (0,1 ÷ 350) m <sup>3</sup> /h  Determining rate of air leakage under specified pressure differences across the specimen Scope: (0,1 ÷ 350) m <sup>3</sup> /h	ASTM E283/E283M-19 AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440-17 AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440:22 CSA A440S1:19
	Wodoszczelność przy statycznej różnicy ciśnień Zakres: (0 ÷ 4000) Pa  Water penetration by uniform static air pressure difference Scope: (0 ÷ 4000) Pa	ASTM E331-00 (2016) AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440-17 AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440:22 CSA A440S1:19
	Wodoszczelność przy cyklicznej statycznej różnicy ciśnień Zakres: (0 ÷ 4000) Pa  Water penetration by cyclic static air pressure difference Scope: (0 ÷ 4000) Pa	ASTM E547-00 (2016) AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440-17 AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440:22 CSA A440S1:19
	Siły operacyjne Zakres: (0 ÷ 200) N  Operating force Scope: (0 ÷ 200) N	ASTM E2068-00 (2022) AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440-17 AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440:22 CSA A440S1:19
	Wytrzymałość zgrzewanych połączeń PVC  Thermoplastic corner weld test	AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440-17

„N” – Metoda badawcza stosowana w działaniach właściwych dla notyfikacji wg Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r.

Wersja strony: B

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<b>Okna</b> <b>Wymiary obiektów:</b> <b>szerokość – do 5000 mm</b> <b>wysokość – do 4000 mm</b>  <b>Windows</b> <b>Object dimensions:</b> <b>width – up to 5000 mm</b> <b>height – up to 4000 mm</b>	Próba odszklenia Zakres: (0 ÷ 500) N  Deglazing test Scope: (0 ÷ 500) N	ASTM E987-88 (2017) AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440-17 AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440:22
	Odporność na włamanie Zakres: Stopień 10, 20, 30, 40  Forced entry resistance test Scope: Grade 10, 20, 30, 40	ASTM F588-17 (2023) AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440-17 AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440:22
	Skręcanie skrzydła Zakres: (0 ÷ 90) N  Sash/leaf torsion test Scope: (0 ÷ 90) N	AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440-17 AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440:22
	Wytrzymałość okuć Zakres: (0 ÷ 140) N  Awning, hopper, projected hardware load test Scope: (0 ÷ 140) N	AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440:22
	Obciążenie skrzydła z zasuwnicą Zakres: (0 ÷ 400) N  Sash/leaf concentrated load test on latch rail Scope: (0 ÷ 400) N	AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440-17
	Wytrzymałość ramienia stabilizującego Zakres: (0 ÷ 1780) N  Stabilizing arm load test Scope: (0 ÷ 1780) N	AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440-17
	<b>Drzwi zewnętrzne</b> <b>Wymiary obiektów:</b> <b>szerokość – do 5000 mm</b> <b>wysokość – do 4000 mm</b>  <b>External doors</b> <b>Object dimensions:</b> <b>width – up to 5000 mm</b> <b>height – up to 4000 mm</b>	Siła potrzebna do zatrzaśnięcia skrzydła Zakres: (0 ÷ 200) N  Force-to-latch test procedure (for latch) Scope: (0 ÷ 200) N
Siła, moment siły potrzebne do zamknięcia zasuwki zamka Zakres: (0 ÷ 200) N (0 ÷ 11) Nm Force-to-engage test procedure (for deadbolt) Scope: (0 ÷ 200) N (0 ÷ 11) Nm		AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440-17

Wersja strony: A

<b>MOBILNE LABORATORIUM TECHNIKI BUDOWLANEJ Sp. z o.o.</b> ul. Jana Kasprowicza 21 lok. 2, 58-300 Wałbrzych (Badania wykonywane w miejscu wskazanym przez zleceniodawcę)		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<b>Okna, drzwi balkonowe i drzwi zewnętrzne</b> <b>Wymiary obiektów:</b> <b>szerokość – do 6000 mm</b> <b>wysokość – do 5000 mm</b>	Wymiary Zakres: (0 ÷ 6000) mm	Procedura badawcza PB-01 wydanie 1/2020 z dnia 10-01-2020 r.
	Przepuszczalność powietrza Zakres: (0,1 ÷ 350) m <sup>3</sup> /h	PN-EN 1026:2016 „N”
	Wodoszczelność Zakres: (0 ÷ 4000) Pa	PN-EN 1027:2016 „N”
	Odporność na obciążenie wiatrem Zakres: (-4000 ÷ 4000) Pa	PN-EN 12211:2016 „N”
<b>Okna i drzwi balkonowe</b>	Odporność na skręcanie statyczne Zakres: 350 N	PN-EN 14609: 2006 „N”
	Siły operacyjne Zakres: (0 ÷ 200) N	PN-EN 12046-1:2021-02
	Odporność na obciążenie w płaszczyźnie skrzydła Zakres: (0 ÷ 800) N	PN-EN 14608:2006
<b>Drzwi zewnętrzne</b>	Siły operacyjne Zakres: (0 ÷ 200) N	PN-EN 12046-2:2001
	Odporność na skręcanie statyczne Zakres: 350 N	PN-EN 948:2000 „N”
<b>Ściany osłonowe, okna i drzwi zewnętrzne</b>	Wodoszczelność	PN-EN 13051:2004

„N” – Metoda badawcza stosowana w działaniach właściwych dla notyfikacji wg Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r.

Wersja strony: A

Rodzaj działalności:  <b>OCENA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NA PODSTAWIE BADAŃ, OBLICZEŃ I TABELARYCZNYCH WARTOŚCI (System 3)</b>	Dokument odniesienia:  Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. ustanawiające zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych i uchylające dyrektywę Rady 89/106/EWG (Dz. Urz. UE L 88 z 4.4.2011 z późn. zm.)
---	---

Numer decyzji Komisji	Wyrób(y)	Zharmonizowane specyfikacje techniczne
99/93/WE	Drzwi, okna, okiennice, żaluzje i powiązane z nimi okucia budowlane	EN 14351-1:2006+A2:2016

Aktualny „Rejestr podwykonawców” jest dostępny na każde żądanie w akredytowanym podmiocie.

Laboratorium spełnia wymagania określone w Rozporządzeniu Nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. w zakresie prowadzonej działalności przewidzianej dla laboratorium badawczego (Załącznik V, pkt 2, ppkt. 3 Rozporządzenia Nr 305/2011) w powyższym zakresie.

Wersja strony: A

Rodzaj działalności:  <b>OCENA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH</b>	Dokument odniesienia:  Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. ustanawiające zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych i uchylające dyrektywę Rady 89/106/EWG (Dz. Urz. UE L 88 z 4.4.2011 z późn. zm.)
<b>Zasadnicza charakterystyka</b>	<b>Specyfikacja techniczna</b>
Izolacyjność akustyczna	EN ISO 10140-1

Laboratorium spełnia wymagania określone w Rozporządzeniu Nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. w zakresie prowadzonej działalności przewidzianej dla laboratorium badawczego (Załącznik V, pkt 2, ppkt. 3 Rozporządzenia Nr 305/2011) w powyższym zakresie.

Wersja strony: A

## Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1054

Status zmian: wersja pierwotna – A

Numer strony	Aktualna wersja strony	Zastępuje wersję strony	Data zmiany
3/8	B	A	14.01.2025 r.

Zatwierdzam status zmian

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI  
BADAŃ MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH**

**MARIA SZAFRAN**  
dnia: 14.01.2025 r.

