

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 23 z/of 19.05.2025

 AB 1054	Nazwa i adres / Name and address MOBILNE LABORATORIUM TECHNIKI BUDOWLANEJ Sp. z o.o. ul. Jana Kasprowicza 21 lok. 2, 58-300 Wałbrzych ul. Wrocławska 142B, 58-306 Wałbrzych (stacjonarna działalność techniczna)
Kod identyfikacyjny/ Identification code	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
- A/5 - J/5 - N/5	- Badania akustyczne wyrobów budowlanych / Acoustic tests of building products - Badania mechaniczne wyrobów budowlanych / Mechanical tests of building products - Badania właściwości fizycznych wyrobów budowlanych/ Tests of physical properties of building products
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

^{*)} Kod identyfikacyjny zgodnie z załącznikiem do dokumentu DAB-07 dostępnym na stronie internetowej www.pca.gov.pl /
The identification code according to the Annex to document DAB-07, available at PCA website 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 19.05.2025 r. do 16.06.2029 r.
Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA www.pca.gov.pl

This document is an annex to accreditation certificate No. AB 1054 of 10.07.2020
Accreditation cycle from 19.05.2025 to 16.06.2029
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

MOBILNE LABORATORIUM TECHNIKI BUDOWLANEJ Sp. z o.o. ul. Wrocławska 142B, 58-306 Wałbrzych (Stacjonarna działalność techniczna)		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Okna, okiennice, drzwi balkonowe i drzwi, rolety, żaluzje, ściany, bramy Wymiary obiektów: szerokość – do 5000 mm wysokość – do 4000 mm	Wymiary Zakres: (0 ÷ 5000) mm	Procedura badawcza PB-01 wydanie 1/2025 z dnia 10.01.2025 r.
Okna, drzwi balkonowe i drzwi zewnętrzne Wymiary obiektów: szerokość – do 5000 mm wysokość – do 4000 mm	Przepuszczalność powietrza Zakres: (0,1 ÷ 350) m ³ /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”
Okna i drzwi balkonowe	Izolacyjność akustyczna Metoda obliczeniowa	PN-EN 14351-1+A2:2016 Załącznik B „N”
	Odporność na skręcanie statyczne Zakres: 350 N	PN-EN 14609:2006
	Nośność urządzeń zabezpieczających Zakres: 350 N	PN-EN 14609:2006 „N” PN-EN 14351-1+A2:2016
	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
Drzwi	Siły operacyjne Zakres: (0 ÷ 200) N	PN-EN 12046-2:2001
Drzwi zewnętrzne	Odporność na skręcanie statyczne Zakres: 350 N	PN-EN 948:2000
	Nośność urządzeń zabezpieczających Zakres: 350 N	PN-EN 948:2000 „N” PN-EN 14351-1+A2:2016
Drzwi wewnętrzne	Przepuszczalność powietrza Zakres: (0,1 ÷ 350) m ³ /h	PN-EN 1026:2016
	Współczynnik przenikania ciepła Metoda obliczeniowa	PN-EN ISO 10077-1:2017-10 PN-EN ISO 10077-2:2017-10
Sekcje ram ścian osłonowych	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
Żaluzje	Współczynnik przenikania ciepła Metoda obliczeniowa	PN-EN 10077-2:2017-10

„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
Okna, drzwi, drzwi balkonowe Wymiary obiektów: Szerokość: 3080 mm Wysokość: 2850 mm Grupa wyrobów 1 i 2, klasy RC2, RC2N, RC3 i RC4	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
Drzwi zewnętrzne i wewnętrzne Okna, okna dachowe, okiennice, żaluzje, szyby Ściany zewnętrzne, ściany wewnętrzne, bramy i ich elementy Ściany osłonowe Elementy budowlane, wentylacyjne i inne obiekty o powierzchni mniejszej niż 1m ²	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
	Jednolicebowy wskaźnik izolacyjności akustycznej właściwej od dźwięków powietrznych wraz ze wskaźnikami adaptacyjnymi (z obliczeń)	PN-EN ISO 717-1:2021-06 „N”
Okna, drzwi zewnętrzne Wymiary obiektów: szerokość – do 5000 mm wysokość – do 4000 mm Windows, external doors Object dimensions: width – up to 5000 mm height – up to 4000 mm	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 ³ /h Determining rate of air leakage under specified pressure differences across the specimen Scope: (0,1 ÷ 350) m ³ /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 CSA A440S1:25
	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 CSA A440S1:25
	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 CSA A440S1:25
	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: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Okna Wymiary obiektów: szerokość – do 5000 mm wysokość – do 4000 mm Windows Object dimensions: width – up to 5000 mm height – up to 4000 mm	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
	Siła potrzebna do zatrzaśnięcia skrzydła Zakres: (0 ÷ 200) N Force-to-latch test procedure (for latch) Scope: (0 ÷ 200) N	AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440-17
Drzwi zewnętrzne Wymiary obiektów: szerokość – do 5000 mm wysokość – do 4000 mm External doors Object dimensions: width – up to 5000 mm height – up to 4000 mm	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

<i>Przedmiot badań/wyrób</i>	<i>Rodzaj działalności/badane cechy/metoda</i>	<i>Dokumenty odniesienia</i>
Okna, drzwi zewnętrzne, ściany osłonowe Wymiary obiektów: szerokość – do 3000 mm wysokość – do 3000 mm Windows, external doors, curtain walls Object dimensions: width – up to 3000 mm height – up to 3000 mm	Odporność na uderzenie pociskiem Zakres: (10 ÷ 80)m/s Windborne debris in hurricanes (Impact test) Scope: (10 ÷ 80)m/s	ASTM E1996-23
	Odporność na cykliczną różnicę ciśnień Zakres: (-7000 ÷ 7000) Pa Cyclic pressure differentials Scope: (-7000 ÷ 7000) Pa	ASTM E1886-19
Okładziny ścienne, pustaki szklane, drzwi zewnętrzne, bramy garażowe, świetliki, okna, żaluzje przeciw-burzowe, inne elementy przegród zewnętrznych budynku Wymiary obiektów: szerokość – do 3000 mm wysokość – do 3000 mm Wall cladding, glass block, exterior doors, garage doors, skylights, exterior windows, storm shutters and any other external component which help maintain the integrity of the building envelope Object dimensions: width – up to 3000 mm height – up to 3000 mm	Odporność na uderzenie pociskiem Zakres: (10 ÷ 80)m/s Impact test Scope: (10 ÷ 80)m/s	Testing Application Standard (Tas) 201-94
	Obciążenie przy równomiernym statycznym ciśnieniu powietrza Zakres: (-7000 ÷ 7000) Pa Uniform static air pressure difference Scope: (-7000 ÷ 7000) Pa	Testing Application Standard (Tas) 202-94
	Odporność na cykliczne obciążenie ciśnieniem wiatru Zakres: (-7000 ÷ 7000) Pa Cyclic wind pressure loading Scope: (-7000 ÷ 7000) Pa	Testing Application Standard (Tas) 203-94

Wersja strony: A

MOBILNE LABORATORIUM TECHNIKI BUDOWLANEJ Sp. z o.o. 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
Okna, okiennice, drzwi balkonowe i drzwi, rolety, żaluzje, ściany, bramy Wymiary obiektów: szerokość – do 6000 mm wysokość – do 5000 mm	Wymiary Zakres: (0 ÷ 6000) mm	Procedura badawcza PB-01 wydanie 1/2025 z dnia 10.01.2025 r.
Okna, drzwi balkonowe i drzwi zewnętrzne Wymiary obiektów: szerokość – do 6000 mm wysokość – do 5000 mm	Przepuszczalność powietrza Zakres: (0,1 ÷ 350) m³/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”
Drzwi wewnętrzne	Przepuszczalność powietrza Zakres: (0,1 ÷ 350) m³/h	PN-EN 1026:2016
Okna i drzwi balkonowe	Odporność na skręcanie statyczne Zakres: 350 N	PN-EN 14609: 2006
	Nośność urządzeń zabezpieczających Zakres: 350 N	PN-EN 14609:2006 „N” PN-EN 14351-1+A2:2016
	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
Drzwi	Siły operacyjne Zakres: (0 ÷ 200) N	PN-EN 12046-2:2001
Drzwi zewnętrzne	Odporność na skręcanie statyczne Zakres: 350 N	PN-EN 948:2000
	Nośność urządzeń zabezpieczających Zakres: 350 N	PN-EN 948:2000 „N” PN-EN 14351-1+A2:2016
Ściany osłonowe, okna i drzwi zewnętrzne	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: OCENA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NA PODSTAWIE BADAŃ, OBLICZEŃ I TABELARYCZNYCH WARTOŚCI (System 3)	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: OCENA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH	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.)
Zasadnicza charakterystyka	Specyfikacja techniczna
Izolacyjność akustyczna	EN ISO 10140-1:2021-10

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.

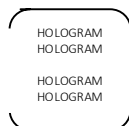
Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1054

Status zmian: wersja pierwotna – A

Zatwierdzam status zmian

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH**



MARIA SZAFRAN
dnia: 19.05.2025 r.