



ISO/IEC 17025:2017

מעבדות בדיקה

תעודת הסמכה מס' 228 איזוסאונד מעבדות בע"מ

כתובת אתר ייחוס: יצחק רבין 1, פתח תקוה, 4925110

עד יום: 09.11.2025

בתוקף מיום: 19.07.2023

הארגון נבדק ונבחן על ידי הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (להלן הרשות) ונמצא ראוי להסמכה בהתאם לנספח פירוט היקף ההסמכה המצורף לתעודה זו, המהווה חלק בלתי נפרד ממנה ומספרו זהה למספר התעודה. הסמכה מצביעה על כשירות מקצועית ותפעול מערכת ניהול איכות בעלת הכרה בינלאומית. הארגון המוסמך על ידי הרשות, עומד בתקנים/ בדרישות המפורטים מעלה. דרישות התקנים הם לכשירות מקצועית ולמערכות ניהול, שהינן הכרחיות למתן תוצאות אמינות. הסמכה זו ניתנה בהתאם לכללי ISO/IEC 17011:2017 לפיהם פועלת הרשות ובמסגרתם מקיימת פיקוח שוטף על הארגון לצורך בחינת תפקודו המתמשך בהתאם לדרישות ההסמכה. ההסמכה תקפה כל עוד הארגון עונה לאמות המידה שנקבעו על ידי הרשות. הרשות חתומה על הסכם הכרה רב צדדי (MLA) מול ארגון European Accreditation Cooperation (EA).

תעודה זו אינה מהווה אישור לפי סעיף 12 לחוק התקנים.

אתי פלר
מנכ"ל
הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

תאריך הסמכה ראשון: 10.11.2009



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות
Israel Laboratory Accreditation Authority

Testing Laboratories

ISO/IEC 17025;2017

Accreditation Certificate No.228

Izosound Laboratories Ltd.

Main site address: 1 Itzak Rabin st., 9 floor Global Tower, Petah Tikva, Israel

Valid from: 19.07.2023

Until: 09.11.2025

The organization was assessed by the Israel Laboratory Accreditation Authority (ISRAC) and found to be worthy of accreditation to the detailed schedule attached.

The schedule is an integral part of this certificate and is numbered with the above certificate number.

Accreditation demonstrates technical competence and operation of an internationally recognized quality management system.

The organization accredited by ISRAC complies with the standards/requirements mentioned above, meets the technical competence requirements and management system requirements that are necessary for it to consistently deliver technically competent results. This accreditation is granted in accordance with the requirements of ISO/IEC 17011:2017, and entails periodic surveillance and reassessment by ISRAC to ensure that the organization continues to comply with the accreditation requirements.

The accreditation is valid provided that the organization continues to meet the criteria as laid down by ISRAC. ISRAC is an EA-MLA (European Accreditation Cooperation Multi-Lateral Agreement) signatory.

This certificate does not constitute an approval in accordance with article 12 of the standard law.

Date of first accreditation: 10.11.2009

Etty Feller
General Manager
Israel Laboratory Accreditation Authority

Date of signature 19/07/2023

Page No. 2 of: 5



Name and Address:

Laboratory name	Izosound Laboratories ltd
Main office Address	1 Itzak Rabin st., 9 floor Global Tower, Petah Tikva, Israel
Phone	+972-3-6346002
Fax	+972-3-6346773
E-Mail	etti@livni.co.il

Site: P or T or M , P-Permanent, T-Temporary, M-Mobile

A permanent (P) or temporary (T) place, or a stationary or mobile (M) facility, at or from which the organization performs activities forming part of its scope of accreditation, starting from sampling to final issuance of a report or certificate and / or quality system activities. A temporary (T) site is a site established under the responsibility of an accredited permanent site. All activities performed at a temporary site are the responsibility of the permanent site. An outdoors work is also considered to be a temporary site. Temporary site will be a site that involves work for special project and the activity will be defined in time (up to 2 years).

Type of Scopes: A- Fixed, C- Flexible scope in analytical tests : Type of matrix, analytes, experimental systems and/or analytical characteristics may be subject to changes, in accordance with the laboratory's approved and documented procedures. For details, please refer to the list of Accredited Tests, available from the laboratory upon request.



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Acoustics - Industrial Products and Raw Materials				משפחת מוצרים: מוצרי תעשייה לרבות חומרי גלם לתעשייה - אקוסטיקה			
Physical and Engineering Testing- Building Sound Measurement from Outside Noise Source and Inside Noise Source				בדיקות פיזיקליות והנדסיות מזיכרות רעש במבנה ממקור רעש חיצוני למבנה ובתוך המבנה			
1	A	T	Noise emitted from: - Lifts - noise from water installations in buildings	פליטת רעש ממעליות ומערכות מים בבניין Sound Pressure Level	רמת רעש SI 1004 part 3 SI 1004 Part 4	√	SI= Israeli Standards



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks		
Group of products: Acoustics - Industrial Products and Raw Materials					משפחת מוצרים: מוצרי תעשייה לרבות חומרי גלם לתעשייה - אקוסטיקה				
Physical and Engineering Testing-Sound Isolation, Structural Elements					בדיקות פיזיקליות והנדסיות בידוד קול, אלמנטים במבנה				
2	A	T	Building elements: floors	אלמנטי בנין: רצפות	Impact sound insulation	ערך הבידוד האקוסטי מפני קול הולם של אלמנטי בניין בבדיקות באתר	SI 1034 part 7 ISO 16283	√	Result evaluated in accordance to ISO 717 Part 2 and compared to permitted values in SI 1004 Part 1 ISO= International Organization for Standardization
3	A	T	Building elements: façades, windows	אלמנטי בנין: חזיתות, חלונות.	Airborne sound insulation	ערך הבידוד האקוסטי מפני קול נישא באוויר של אלמנטי חזית בבדיקות באתר	SI 1034 part 5	√	
4	A	T	Building elements: walls, floors, doors	אלמנטי בנין: קירות, רצפות, דלתות	Airborne sound insulation	ערך הבידוד האקוסטי מפני קול נישא באוויר של אלמנטי בניין בבדיקות באתר	SI 1034 part 4 ISO 16283	√	Result evaluated in accordance to ISO 717 Part 1 and compared to permitted values in SI1004 Part 1
5	A	T	Building elements: walls, doors	אלמנטי בנין: קירות, דלתות	Airborne sound insulation	ערך הבידוד האקוסטי מפני קול נישא באוויר של אלמנטי בניין בבדיקות באתר	ISO 15186 Part2	√	Result evaluated in accordance to ISO 717 Part 1 and compared to permitted values in SI1004 Part 1
6	A	T	Noise inside buildings that are created by noise sources outside the building	רעש במבנה הנוצר ממקור רעש מחוץ למבנה	Sound Pressure Level	רמת רעש	Israel regulation of annoyance (unreasonable noise), 1990	√	to permitted values according to Israel regulation of annoyance (unreasonable noise), 1990