



ISO/IEC 17025:2017  
ISO/IEC 17025:2017

מעבדות בדיקה  
מעבדות כיוול

## תעודת הסמכה מס' 302 מימד מטרולוגיה בע"מ

כתובת אתר ייחוס: רח' המדע 16, א.ת. צפוני, אשדוד, 7752824

עד יום: 22.09.2024

בתוקף מיום: 23.06.2022

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 (EA) European Accreditation Cooperation.

תעודה זו אינה מהווה אישור לפי סעיף 12 לחוק התקנים.

תאריך הסמכה ראשון: 23.09.2014

אתי פלר  
מנכ"ל  
הרשות הלאומית להסמכת מעבדות



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות  
Israel Laboratory Accreditation Authority

**Testing Laboratories**  
**Calibration Laboratories**

**ISO/IEC 17025:2017**

**ISO/IEC 17025:2017**

**Accreditation Certificate No. 302**  
**Memad Metrology LTD.**

**Main site address:** 16 HaMada st., Ashdod, Northern Industrial Zone, 7752824, Israel

**Valid from: 23.06.2022**

**Until: 22.09.2024**

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: 23.09.2014**

**Etty Feller**  
**General Manager**  
**Israel Laboratory Accreditation Authority**

Date of signature 24/07/2023

Page No. 2 of: 11



**Department: Testing Laboratory**  
**Calibration Laboratory**

**ISO/IEC 17025: 2017**  
**ISO/IEC 17025: 2017**

**Accreditation No. 302**

	<u><i>Name and Address:</i></u>
<b>Organization Name</b>	Memad Metrology LTD.
<b>Mail Address</b>	Hadaya 1, Holon 58800
<b>Lab Address</b>	16 HaMada st., Ashdod, Northern Industrial Zone, 7752824, Israel
<b>Phones</b>	0523562893 ,0523957625
<b>Fax</b>	0747039920
<b>E-mail (contact person)</b>	<a href="mailto:memadmetrology@gmail.com">memadmetrology@gmail.com</a>
<b>Website</b>	<a href="http://www.memad-metrology.com">www.memad-metrology.com</a>

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	Measurand Instrument, Gauge		Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement <sup>1</sup>	Reference Documents	Remarks
<b>Calibration - Physical Quantities - Flow, Liquid and Air</b>						<b>כיוול - גדלים פיזיקליים - זרימה, נוזל ואוויר</b>		
1	A	P	Liquid Mass Flow rate, Liquid Mass Flow rate Meter	ספיקת נוזלים מסתית, מד ספיקה מסתית לנוזלים	[5 g/min to 10 kg/min]	0.03 %	Calibration Procedure TP-006  Calibration Procedure TP-001	
2	A	P			[10 kg/min to 1100 kg/min]	0.04 %		
3	A	P			(1100 kg/min to 1400 kg/min)	0.06 %		
4	A	P			(1400 kg/min to 2250 kg/min)	0.12 %		
5	A	T			[5 g/min to 160 g/min]	0.1 % OR + 0.02 g/min		
6	A	T			[160 g/min to 1200 kg/min]	0.06 %		
7	A	T			(1200 kg/min to 2250 kg/min)	0.12 %		
8	A	P	Liquid Volume Flow rate, Liquid Volume Flow rate Meter	ספיקת נוזלים נפחית, מד ספיקה נפחית לנוזלים	[5 ml/min to 10 l/min]	0.04 %	Calibration Procedure TP-006  Calibration Procedure TP-001	
9	A	P			[10 l/min to 1100 l/min]	0.05 %		
10	A	P			(1100 l/min to 1400 l/min)	0.06 %		
11	A	P			(1400 l/min to 2250 l/min)	0.14 %		
12	A	T			[5 ml/min to 160 ml/min]	0.1 % OR + 0.02 ml/min		
13	A	T			[160 ml/min to 1200 l/min]	0.1 %		
14	A	T			(1200 l/min to 2250 l/min)	0.14 %		
15	A	P	Gas Mass Flow rate, Gas Mass Flow rate Meter	ספיקת אוויר מסתית, מד ספיקה מסתית לאוויר	[6 g/min to 5000 g/min]	0.75 %	Calibration Procedure TP-003	Flow rates values may be converted to other units by taking into account relevant reference conditions.
16	A	T			[6 g/min to 268 kg/min]	0.75 %		
17	A	P, T	Air Volume Flow rate, Air Volume Flow rate Meter	ספיקת אוויר נפחית, מד ספיקה נפחית לאוויר	[5 ml/min to 30 l/min]	0.75 %	Calibration Procedure TP-003	



Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement <sup>1</sup>	Reference Documents	Remarks
<b>Calibration - Physical Quantities - Pressure</b>						<b>כיוול - גדלים פיזיקליים - לחץ</b>	
18	A	P;T	Pressure, Pneumatic, Absolute Pressure meters and transmitters	לחץ, לחץ אבסולוטי פנאומטי מדי לחץ ומשדרי לחץ	[ 35 kPa to 200 kPa]	0.1 kPa	Calibration Procedure TP-005 based on OIML R 101 EURAMET cg-17
19	A	P;T	Pressure, Pneumatic pressure, gauge Pressure meters and transmitters	לחץ, לחץ יחסי פנאומטי מדי לחץ ומשדרי לחץ	(5 to 500) Pa	0.2 % + 1.5 Pa	
20	A	P;T	Pressure, Pneumatic pressure, gauge Pressure meters and transmitters	לחץ, לחץ יחסי פנאומטי מדי לחץ ומשדרי לחץ	(500 to 10000) Pa	0.2 % + 10 Pa	
21	A	P;T	Pressure, Pneumatic pressure, gauge Pressure meters and transmitters	לחץ, לחץ יחסי פנאומטי מדי לחץ ומשדרי לחץ	[100 kPa to 2 MPa]	1 kPa	
22	A	P;T	Pressure, Pneumatic pressure, gauge Pressure meters and transmitters	לחץ, לחץ יחסי פנאומטי מדי לחץ ומשדרי לחץ	(2 MPa to 13 MPa)	10 kPa	
23	A	T	Pressure, Pneumatic pressure, gauge Pressure meters and transmitters	לחץ, לחץ יחסי פנאומטי מדי לחץ ומשדרי לחץ	(13 MPa to 20 MPa)	10 kPa	
24	A	T	Pressure, Pneumatic pressure, gauge Pressure meters and transmitters	לחץ, לחץ יחסי פנאומטי מדי לחץ ומשדרי לחץ	(20 MPa to 100 MPa)	50 kPa	Pressure source above 13 MPa to be provided by the customer.
25	A	P;T	Pressure, Hydraulic pressure Pressure meters and transmitters	לחץ, לחץ הידראולי מדי לחץ ומשדרי לחץ	[100 kPa to 2 MPa]	1 kPa	Handheld pressure calibrator
26	A	P;T	Pressure, Hydraulic pressure Pressure meters and transmitters	לחץ, לחץ הידראולי מדי לחץ ומשדרי לחץ	(2 MPa to 20 MPa)	10 kPa	
27	A	P;T	Pressure, Hydraulic pressure Pressure meters and transmitters	לחץ, לחץ הידראולי מדי לחץ ומשדרי לחץ	(20 MPa to 100 MPa)	50 kPa	



Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement <sup>1</sup>	Reference Documents	Remarks
			<b>כיול - כיול מכשירים וולומטריים - נפחים גדולים</b>				
<b>Calibration - Large Volume Volumetric Instruments</b>							
28	A	P;T	Liquid Mass. Weighing Tanks, Liquid Mass Meters	מסת נוזלים. מיכלים שקולים, מדי מסת נוזל	[1 kg to 100000 kg]	0.05 %	Calibration Procedure TP-002 Calibration by means of Coriolis flow meter
29	A	P;T	Liquid Volume. Liquid Tanks, Liquid Volume Meters	נפח נוזלים. מיכלים למדידת נפח נוזלים, מדי נפח נוזלים	[1 l to 100000 l]	0.1 %	Calibration Procedure TP-002 Calibration by means of Coriolis flow and density meter.
30	A	P;T	Water Meters Water Meters	מדי מים מדי מים	Volume [0.1 l to 10 l] at flow rate [0.3 l/h to 5 l/h]	0.4 %	ISO 4064 OIML R49 Measuring Time not less than 3 minutes Remark: According to Regulator requirements based on reference document ISO 4064 / SI 4064, the uncertainty of the measured actual volume does not include a contribution from the tested water meter.
31	A	P;T			Volume [ 0.25 l to 100000 l] at flow rate (5 l/h to 135 m <sup>3</sup> /h)	0.2 %	תקן ישראלי 4064-2 כללי מדידת מים (מערכות מדידת מים), התשפ"ב – 2022



Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement <sup>1</sup>	Reference Documents	Remarks	
<b>Calibration - Physical Quantities - Temperature</b>							<b>כיוול - גדלים פיזיקליים - טמפרטורה</b>	
32	A	P;T	Temperature, Temperature indicators and simulators for Resistance sensors טמפרטורה, מדי ומדמי טמפרטורה עבור מדי התנגדות	[-200 °C to 850 °C]	0.18 °C	EURAMET/cg-11/v.02 Calibration Procedure TP-007	Calibration by means of electrical measurement or simulation	
33	A	P;T	Temperature, Temperature indicators and simulators for Base metal thermocouples טמפרטורה, מדי ומדמי טמפרטורה עבור צמדים תרמיים, מתכות בסיסיות סוג : E	[-270 °C to -200 °C)	2.1 °C	EURAMET/cg-11/v.02 Calibration Procedure TP-007	Calibration by means of electrical measurement or simulation, CJ compensation off (Manual Mode)	
34	A	P;T		[-200 °C to -120 °C)	0.6 °C			
35	A	P;T		Type: E	[-120 °C to 1000 °C]			0.4 °C
36	A	P;T		Type: J	[-210 °C to -140 °C)			0.6 °C
37	A	P;T			[-140 °C to 1200 °C)			0.5 °C
38	A	P;T	Type K סוג K	[-270 °C to -220 °C)	4.1 °C	EURAMET/cg-11/v.02 Calibration Procedure TP-007	Calibration by means of electrical measurement or simulation, CJ compensation on (Automatic Mode)	
39	A	P;T		[-220 °C to -160 °C)	1.1 °C			
40	A	P;T		[-160 °C to -60 °C)	0.6 °C			
41	A	P;T		[-60 °C to 800 °C)	0.5 °C			
42	A	P;T		[800 °C to 1370 °C]	0.7 °C			
43	A	P;T	Type N סוג N	[-270 °C to -200 °C)	7.1 °C	EURAMET/cg-11/v.02 Calibration Procedure TP-007	Calibration by means of electrical measurement or simulation, CJ compensation on (Automatic Mode)	
44	A	P;T		[-200 °C to -40 °C)	1.1 °C			
45	A	P;T		[-40 °C to 1300 °C]	0.6 °C			
46	A	P;T	Type T סוג T	[-270 °C to -230 °C)	3.1 °C	EURAMET/cg-11/v.02 Calibration Procedure TP-007	Calibration by means of electrical measurement or simulation, CJ compensation on (Automatic Mode)	
47	A	P;T		[-230 °C to -50 °C)	1.1 °C			
48	A	P;T		[-50 °C to 400 °C]	0.4 °C			
49	A	P;T	Temperature, Temperature indicators and simulators for Base metal thermocouples טמפרטורה, מדי ומדמי טמפרטורה עבור צמדים תרמיים, מתכות בסיסיות סוג : E	[-270 °C to -200 °C)	2.1 °C	EURAMET/cg-11/v.02 Calibration Procedure TP-007	Calibration by means of electrical measurement or simulation, CJ compensation on (Automatic Mode)	
50	A	P;T		[-200 °C to -120 °C)	0.7 °C			
51	A	P;T		Type: E	[-120 °C to 1000 °C]			0.6 °C
52	A	P;T		Type: J	[-210 °C to -140 °C)			0.8 °C
53	A	P;T			[-140 °C to 1200 °C)			0.7 °C



Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement <sup>1</sup>	Reference Documents	Remarks
<b>Calibration - Physical Quantities - Temperature</b>							
<b>כיוול - גדלים פיזיקליים - טמפרטורה</b>							
54	A	P;T	Type K	סוג K	[-270 °C to -220 °C)	4.1 °C	
55	A	P;T			[-220 °C to -160 °C)	1.2 °C	
56	A	P;T			[-160 °C to -60 °C)	0.8 °C	
57	A	P;T			[-60 °C to 800 °C)	0.7 °C	
58	A	P;T			[800 °C to 1370 °C]	0.8 °C	
59	A	P;T	Type N	סוג N	[-270 °C to -200 °C)	7.1 °C	
60	A	P;T			[-200 °C to -40 °C)	1.2 °C	
61	A	P;T			[-40 °C to 1300 °C]	0.8 °C	
62	A	P;T	Type T	סוג T	[-270 °C to -230 °C)	3.1 °C	
63	A	P;T			[-230 °C to -50 °C)	1.2 °C	
64	A	P;T			[-50 °C to 400 °C]	0.6 °C	
65	A	P;T	Temperature, Temperature indicators and simulators for Noble metal thermocouples	טמפרטורה, מדי ומדמי טמפרטורה עבור צמדנים תרמיים, מתכות אצילות	[250 °C to 500 °C)	4.2 °C	EURAMET/cg-11/v.02 Calibration Procedure TP-007  Calibration by means of electrical measurement or simulation, CJ compensation off (Manual Mode)
66	A	P;T			[500 °C to 700 °C)	2.3 °C	
67	A	P;T	Type B	סוג B	[700 °C to 1200 °C)	1.8 °C	
68	A	P;T			[1200 °C to 1820 °C]	1.5 °C	
69	A	P;T	Type S	סוג S	[-50 °C to 70 °C)	3.1 °C	
70	A	P;T			[70 °C to 320 °C)	1.7 °C	
71	A	P;T			[320 °C to 1740 °C)	1.4 °C	
72	A	P;T	Type R	סוג R	[-50 °C to 360 °C)	3.1 °C	
73	A	P;T			[360 °C to 1760 °C)	1.3 °C	
74	A	P;T	Temperature, Temperature indicators and simulators for Noble metal thermocouples	טמפרטורה, מדי ומדמי טמפרטורה עבור צמדנים תרמיים, מתכות אצילות	[250 °C to 500 °C)	4.2 °C	EURAMET/cg-11/v.02 Calibration Procedure TP-007  Calibration by means of electrical measurement or simulation, CJ compensation on (Automatic Mode)
75	A	P;T			[500 °C to 700 °C)	2.3 °C	
76	A	P;T	Type B	סוג B	[700 °C to 1200 °C)	1.9 °C	
77	A	P;T			[1200 °C to 1820 °C]	1.6 °C	





Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement <sup>1</sup>	Reference Documents	Remarks
<b>Calibration - Physical Quantities - Temperature</b> <span style="float: right;">כיוול - גדלים פיזיקליים - טמפרטורה</span>							
78	A	P;T	Type S	סוג : S	[-50 °C to 70 °C)	3.2 °C	
79	A	P;T			[70 °C to 320 °C)	1.8 °C	
80	A	P;T			[320 °C to 1740 °C)	1.4 °C	
81	A	P;T	Type R	סוג : R	[-50 °C to 360 °C)	3.2 °C	
82	A	P;T			[360 °C to 1760 °C)	1.4 °C	
83	A	P;T	PRT Measurement by comparison	מדידה בהשוואה של גששי טמפרטורה התנגדות	[-20 °C to 180 °C]	0.1 °C	ITS-90 Calibration Procedure TP-008 DKD-R 5-1
84	A	P;T			(180 °C to 400 °C)	0.3 °C	Calibration at temperature units only. PRT may calibrated with its indicator. The uncertainty will be dependent on the indicator performance  כולל כיוול גשש טמפרטורה לפי דרישות ת"י 1291 סעיף 3.3.1
85	A	P;T			(400 °C to 600 °C)	0.6 °C	
86	A	P;T	Thermocouples Measurement by comparison	מדידה השוואתית של גששי טמפרטורה צמידים טרמיים מתכות בסיסיות סוגים : E, J, K, N, T	[-20 °C to 180 °C]	0.1 °C	
87	A	P;T	Base Metal		(180°C to 400 °C)	0.3 °C	ITS-90 Calibration Procedure TP-008 EURAMET cg-8
88	A	P;T	Types: E, J, K, N, T		(400°C to 600 °C)	0.6 °C	
89	A	P;T	Temperature Controlled Chambers	תאים מבוקרי טמפרטורה כולל בדיקת אחידות	[-20 °C to 180 °C]	0.3 °C	DKD-R 5-7
90	A	P;T	Including uniformity		(180 °C to 400 °C)	0.6 °C	EURAMET Calibration Guide No. 20
91	A	P;T			(400 °C to 600 °C)	0.9 °C	Calibration Procedure TP-008

<sup>1)</sup> The uncertainty covered by the CMC expressed as the standard measurement uncertainty multiplied by the coverage factor  $k$  such that the coverage probability corresponds to approximately 95 %.



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 302

Item	Scope Type	Site	Materials, Products Tested	Type of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of Products: Industrial Products – Engineering Testing</b>							<b>משפחת מוצרים: מוצרי תעשייה - בדיקות הנדסיות</b>
<b>Water Meters Testing</b>							<b>בדיקת מדי מים</b>
92	A	P	Water Meter	מדי מים External Examination	בדיקה חזותית	ISO 4064-2:2014, section 6	---
93	A	P	Water Meter	מדי מים Static Pressure Test	בדיקת לחץ סטטי	ISO 4064-1:2014 , OIML R 49-2 section 7.3 ISO 4064-2:2014, section 7.3 ת"י 4064, חלק 2, סעיף 7.3	---
94	A	P	Water Meter	מדי מים Determination of the intrinsic errors (of indication)	קביעת סטיות פנימיות (אינדיקציה)	ISO 4064-1:2014 OIML R 49-2 section 7.4 ISO 4064-2:2014, section 7.4 ת"י 4064 חלק 2, סעיף 7.4	---
95	A	P	Water Meter	מדי מים Water Temperature Test	בדיקת טמפרטורת המים	ISO 4064-1:2014 OIML R 49-2 section 7.5/7.6 ISO 4064-2:2014, section 7.5/7.6 ת"י 4064 חלק 2, סעיף 7.5, 7.6	---
96	A	P	Water Meter	מדי מים Water Pressure Test	בדיקת לחץ מים	ISO 4064-1:2014 OIML R 49-2 section 7.7 ISO 4064-2:2014, section 7.7 ת"י 4064 חלק 2, סעיף 7.7	---
97	A	P	Water Meter	מדי מים Reverse Flow Test	בדיקת זרימה הפוכה	ISO 4064-1:2014 OIML R 49-2 section 7.8 ISO 4064-2:2014, section 7.8 ת"י 4064 חלק 2, סעיף 7.8	---
98	A	P	Water Meter	מדי מים Pressure Loss Test	בדיקת מפל לחץ	ISO 4064-1:2014 OIML R 49-2 section 7.9 ISO 4064-2:2014, section 7.9 ת"י 4064 חלק 2, סעיף 7.9	---
99	A	P	Water Meter	מדי מים Flow Disturbance Test	בדיקה עם הפרעות בזרימה	ISO 4064-1:2014 OIML R 49-2 section 7.10 ISO 4064-2:2014, section 7.10 ת"י 4064 חלק 2, סעיף 7.10	---
100	A	P	Water Meter	מדי מים Durability Discontinuous Flow Test	בדיקה ממושכת בזרימה לסירוגין	ISO 4064-1:2014 OIML R 49-2 section 7.11.2 ISO 4064-2:2014, section 7.11.2 ת"י 4064 חלק 2, סעיף 7.11.2	---



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 302

Item	Scope Type	Site	Materials, Products Tested	Type of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of Products: Industrial Products – Engineering Testing</b>							<b>משפחת מוצרים: מוצרי תעשייה - בדיקות הנדסיות</b>
<b>Water Meters Testing</b>							<b>בדיקת מדי מים</b>
101	A	P	Water Meter	מדי מים Durability Continuous Flow Test	בדיקה ממושכת זרימה אחידה	ISO 4064-1:2014 OIML R 49-2 section 7.11.3 ISO 4064-2:2014, section 7.11.3 ת"י 4064 חלק 2, סעיף 7.11.3	---
102	A	P	Water Meter	מדי מים Magnetic Field Test	בדיקה תחת שדה מגנטי	ISO 4064-2:2014, section 7.12 ת"י 4064 חלק 2 סעיף 7.12	---
103	A	P	Water Meter	מדי מים Test on ancillary devices of a water meter	בדיקת על התקנים נלווים של מד מים	ISO 4064-1:2014 OIML R 49-2 section 7.13 ת"י 4064 חלק 2 סעיף 7.13 ISO 4064-2:2014 section 7.13	---
104	A	P	Water Meter	מדי מים Absence of flow	בדיקה בהעדר זרימה	OIML R 49-2 section 8.17 ISO 4064-2:2014 section 8.17 ת"י 4064 חלק 2 סעיף 8.17	---
105	A	P	Water Meter	מדי מים Water meter test in sleep mode (Shabbat)	בדיקת מדי מים במצב "רדום" (בדיקת שבת)	ת"י 4064 חלק 2 סעיף 7.15	---
106	A	P	Water Meter	מדי מים Immersion in hot water	טבילה במים חמים	ת"י 4064, חלק 2 סעיף 8.18	---