



BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ
DIRECȚIA REGIONALĂ DE METROLOGIE LEGALĂ PLOIEȘTI
Str. Dr. Toma Ionescu, nr. 3, Ploiești, România
Tel. (4.0244) 57 60 28; Fax (4.0244) 57 48 50
www.metrologieploiesti.ro; e-mail: ploiesti@metrologieploiesti.ro

ATESTAT Nr. PH-12-02-22
al LABORATORULUI DE METROLOGIE
ELECTROVAL SOUND S.R.L.

În temeiul:

art. 3 lit. g) din Hotărârea Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu completările și modificările ulterioare, laboratorul de metrologie al

ELECTROVAL SOUND S.R.L.

Pitești, str. Maior Sever Niculescu, nr. 31, Jud. Argeș

Nr. telefon/ fax: 0348 807 442/0745129341

Locațiile laboratorului de metrologie:

Municipiul Pitești, Calea București, bloc U3, scara A, parter

Municipiul Pitești, str. I.C. Brătianu, PT 515, bloc A1

J 03/733/2001; C.U.I. 14365554

este competent să efectueze etalonări pentru mijloacele de măsurare precizate în anexă (2 pagini) la prezentul atestat.

- Orice modificare adusă în structura și condițiile de funcționare ale laboratorului de metrologie față de cele în baza cărora s-a acordat prezentul atestat, atrage după sine anularea de drept a atestatului.
- Prezentul atestat a fost emis în urma evaluării laboratorului de metrologie în conformitate cu cerințele standardului SR EN ISO/IEC 17025:2018 - "Cerințe generale pentru competența laboratoarelor de încercări și etalonări"

Data emiterii: 10.06.2022

Prezentul atestat expiră la data: 09.06.2025

Director D.R.M.L. Ploiești,
ing. Marta PĂUN



ANEXĂ LA ATESTATUL NR. PH-12-02-22 AL LABORATORULUI DE METROLOGIE ELECTROVAL SOUND S.R.L.

Data emiterii: 10.06.2022

Prezentul atestat expiră la data: 09.06.2025

Etalonări în localul permanent

Locația: Municipiul Pitești, Calea București, bloc U3, scara A, parter

Cod Nomenclator	Denumire m.d.m.	Intervalul de măsurare/ valoare nominală	Condiții de măsurare: procedura	Capabilitatea de măsurare/ etalonare a laboratorului (CM) exprimată ca incertitudine extinsă (k=2)
4.02.08.01	Termometru digital- cu termometru cu rezistența din platina etalon	0-200°C d=0,1°C	PS 22-4	0.08° C
4.02.11.1	Termorezistența	Pt100;Pt500; Pt1000; (0-200) °C	PS 22-7	0.07° C
4.02.11.3	Pereche de termorezistențe pentru contoare de energie termică	Pt100;Pt500; Pt1000; (0-200) °C	PS 22 PS 22-7	0.07° C
4.02.18	Termometru manometric și metalic	0-200°C; cls ≥ 1	PS 22-3	0.3° C
4.06.02.1	Calculator pentru măsurarea energiei termice pentru contoare de energie termică - cu traductoare de temperatură - fara traductoare de temperatură	θ (0-200)°C $\Delta \theta$ (2-180) K 1/imp-1000/imp 0.1imp/l- 10000imp/l	PS 22-8	0.1%
5.01.10.2	Multimetru digital, cu eroare tolerată mai mare de $\pm 0.05\%$ în cc sau $\pm 0.5\%$ în ca	eroare tolerată > $\pm 0.1\%$ în cc sau $\pm 1\%$ în ca U 0...1000Vcc; U 0...750Vca I 0...10Acc; I 0...10Aca; R 0...50M Ω	PS 22-5	0.01%



Etalonări în localul permanent

Locația: Municipiul Pitești, str. I.C. Brătianu, PT 515, bloc A1

Cod Nomenclator	Denumire m.d.m.	Intervalul de măsurare/valoare nominală	Condiții de măsurare: procedura	Capabilitatea de măsurare/ etalonare a laboratorului (CM) exprimată ca incertitudine extinsă (k=2)
1.06.28.1	Contor de apa rece			
1.06.28.1.1	-cu diametrul nominal cuprins între 15 mm și 25 mm, inclusiv	cl.A; cl.B; cl.C	PS 22-6	0.35%
1.06.28.1.2	-cu diametrul nominal cuprins între 25 mm și 40 mm, inclusiv	cl.A; cl.B; cl.C	PS 22-6	0.35%
1.06.28.1.3	-cu diametrul nominal cuprins între 50 mm și 80 mm, inclusiv	cl.A; cl.B; cl.C	PS 22-6	0.35%
1.06.28.1.4	-cu diametrul nominal cuprins între 100 mm și 125mm, inclusiv	cl.A; cl.B; cl.C	PS 22-6	0.35%
1.06.28.1.5	-cu diametrul nominal cuprins între 150 mm și 200mm, inclusiv	cl.A; cl.B; cl.C	PS 22-6	0.35%
1.06.28.1.6	-cu diametrul nominal cuprins între 250 mm și 800mm, inclusiv	Diametru nominal 250mm; cl.A; cl.B; cl.C	PS 22-6	0.35%
1.06.28.2	Contor de apa calda			
1.06.28.2.1	-cu diametrul nominal cuprins între 15 mm și 25 mm, inclusiv	cl.A; cl.B; cl.C	PS 22-6	0.4%
1.06.28.2.2	-cu diametrul nominal cuprins între 25 mm și 40 mm, inclusiv	cl.A; cl.B; cl.C	PS 22-6	0.4%
1.06.28.2.3	-cu diametrul nominal cuprins între 50 mm și 80 mm, inclusiv	cl.A; cl.B; cl.C	PS 22-6	0.4%
1.06.28.2.4	-cu diametrul nominal cuprins între 100 mm și 125mm, inclusiv	cl.A; cl.B; cl.C	PS 22-6	0.4%
1.06.28.2.5	-cu diametrul nominal cuprins între 150 mm și 200mm, inclusiv	cl.A; cl.B; cl.C	PS 22-6	0.4%
3.15.05.01.3	Manometru, vacuummetru, manocuummetru, manometru diferential, clasa de exactitate 0,4 ... 0,6	Cls 0,4 ... 0,6 0...1000 bar	PS 22-2	0.01 bar
3.15.05.03	Manometru pentru masurarea presiunii gazelor sau lichidelor	0-1000 bar Cls 1 ... 4	PS 22-2	0.1 bar
3.27.05	Traductor de debit electromagnetice, cu turbina, cu ultrasunete, de insertie, Vortex, diferential etc.			
3.27.05.01	-cu diametrul nominal mai mic sau egal cu 50 mm	cl.1; 2; 3	PS 22-6	0.3%
3.27.05.02	-cu diametrul nominal cuprins între 50 mm și 100 mm inclusiv.	cl.1; 2; 3	PS 22-6	0.3%
3.27.05.03	- cu diametrul nominal mai mare de 100 mm	cl.1; 2; 3	PS 22-6	0.3%

