



АКРЕДИТАЦИОНО
ТЕЛО
СРБИЈЕ

Акредитациони број / *Accreditation No:*
02-066

Датум прве акредитације /
Date of initial accreditation: 07.07.2016.

Ознака предмета / *File Ref. No.:*
2-02-187

Важи од / *Valid from:*
12.04.2024.

Заменаје Обим од / *Replaces Scope dated:*
24.08.2023.

ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ

Scope of Accreditation

Акредитовано тело за оцењивање усаглашености / *Accredited conformity assessment body*

**МАНО-ТЕСТ ДОО друштво за инжењеринг, увоз и извоз,
трговину, производњу и метрологију Београд (Земун)
Лабораторија за еталонирање
Београд-Земун, Бачка 39/19**

Стандард / *Standard:*

**SRPS ISO/IEC 17025:2017
(ISO/IEC 17025:2017)**

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- Еталонирање мерила притиска: притисак у гасовима – манометри, вакуумметри, мановакуумметри (механички, електромеханички), притисак у течностима – манометри (механички, електромеханички) / *Calibration of pressure measuring instruments: in gasses – pressure gauges, vacuum meters, vacuum and pressure meters (mechanical, electromechanical), in liquids – pressure gauges (mechanical, electromechanical).*

Детаљан обим акредитације / Detailed description of the scope

Могућност еталонирања и мерења (СМС)			
Место еталонирања: лабораторија (Земун, Бачка 31)/ на терену*/ у лабораторији и на терену**			
Области еталонирања: притисак и вакуум			
Област еталонирања/ предмет еталонирања/ карактеристика или параметар	Опсег	Мерна несигурност ¹⁾	Метода еталонирања (референтни документ)
Е-16: Притисак и вакуум			
Притисак у гасовима: манометри, вакуумметри, мановакуумметри, (механички, електромеханички)**			
	-1 bar до 0 bar	0,0012 bar	DKD-R 6-1:2014
	0 bar до 1 bar	0,00050 bar	
	1 bar до 6 bar	0,0044 bar	
	6 bar до 40 bar	0,014 bar	
Притисак у течностима: манометри, (механички, електромеханички)**			
	0 bar до 250 bar	0,12 bar	DKD-R 6-1:2014
	250 bar до 800 bar	0,82 bar	

¹⁾Мерна несигурност је изражена као проширена мерна несигурност за фактор обухвата k=2 и вероватноћу покривања приближно 95%

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број / **02-066**
This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No

Акредитација важи до / **06.07.2024.**
Accreditation expiry date

ДИРЕКТОР

мр Драган Пушара