



Акредитационо тело Србије

Accreditation Board of Serbia

Београд

Belgrade

додељује

awards

00058

СЕРТИФИКАТ О АКРЕДИТАЦИЈИ

Accreditation Certificate

којим се потврђује да организација
confirming that

МЕРИТУМ ДОО Нови Сад

**Лабораторија за механичка испитивања притиском
и испитивања без разарања
Нови Сад, Католичка порта 4**

акредитациони број

accreditation number

01-170

задовољава захтеве стандарда

fulfils the requirements

SRPS ISO/IEC 17025:2006

те је компетентна за обављање послова испитивања

and is competent to perform testing

који су специфицирани у обиму акредитације

as specified in the scope of accreditation

Сертификат додељен

Date of issue

22. 12. 2010.

Акредитација важи до

Date of expiry

21. 12. 2014.



Директор
Director

Кирило Јежан



ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ *Scope of Accreditation*

Акредитовано тело за оцењивање усаглашености/ *Accredited body*

**МЕРИТУМ ДОО Нови Сад, Лабораторија за механичка испитивања притиском
и испитивања без разарања
Нови Сад, Католичка порта 4**

Стандард / *Standard:*

SRPS ISO/IEC 17025:2006

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- испитивање вентила сигурности / testing of safety valves;
- испитивање дисајних вентила / testing of breathing valves;
- испитивање покретних посуде за пропан-бутан за возила на течни нафтни гас / testing of mobile propane-butane pressure vessels for LPG vehicles;
- испитивање котловских постројења, котлови I, II, III групе / testing of boilers, I, II, and III group boilers;
- испитивање котловских постројења, котлови IV групе / testing of boilers, IV group boilers;
- испитивање стабилних посуда под притиском / testing of stable pressure vessels;
- испитивање металних материјала / testing of metallic materials;
- испитивање заварених спојева / testing of welded joints;
- испитивање челичних лимова / testing of steel plates.



Детаљан обим акредитације/Detailed scope of accreditation

Нови Сад, Католичка порта 4
 Сремска Каменица, Војнова 25

Испитивање опреме под притиском Место испитивања: у лабораторији и на терену				
Р. Б.	Предмет испитивања материјал / производ	Испитивања/врсте испитивања коришћена техника	Опсег мерења Мерна несигурност (где је примењиво)	Метода испитивања (правилник, стандард, валидована метода)
1.	Вентили сигурности	Одређивање притиска почетка отварања Одређивање притиска почетка затварања	(0 – 200) bar	SRPS ISO 4126-1: 1998, т.6.2
2.	Дисајни вентили	Испитивање радних карактеристика, натпритисак/потпритисак	± 1500 Pa	API 2000 ¹⁾
3.	Покретне посуде за пропан-бутан за возила на течни нафтни гас	Испитивање течношћу под притиском, у експлоатацији	(0 – 270) bar	SRPS M.Z2.570:1978, т.7.2

Испитивање опреме под притиском Место испитивања: на терену				
Р. Б.	Предмет испитивања материјал / производ	Испитивања/врсте испитивања коришћена техника	Опсег мерења Мерна несигурност (где је примењиво)	Метода испитивања (правилник, стандард, валидована метода)
1.	Котловска постројења котлови I, II, III групе	Испитивање воденим притиском	(0 – 100) bar	SRPS M.E2.214:1993, т.5
2.	Котловска постројења котлови IV групе	Испитивање воденим притиском (редовни преглед)	(0 – 100) bar	SRPS M.E2.211:1993, т.4.2
3.	Стабилне посуде под притиском	Испитивање течношћу под притиском (прво испитивање)	(0 – 270) bar	SRPS M.E2.200:1978, т.5
		Испитивање гасом под притиском или комбиновано испитивање (прво испитивање)	(0 – 270) bar	SRPS M.E2.200:1978, т.6
		Испитивање течношћу под притиском (испитивање у експлоатацији)	(0 – 270) bar	SRPS M.E2.201:1978, т.5
		Испитивање гасом под притиском и комбиновано испитивање (испитивање у експлоатацији)	(0 – 270) bar	SRPS M.E2.201:1978, т.6
		Испитивање непропусности	(0 – 270) bar	SRPS M.E2.202:1981

Нови Сад, Католичка порта 4
 Сремска Каменица, Војнова 25

Испитивања без разарања				
Место испитивања: у лабораторији и на терену				
Р. Б.	Предмет испитивања материјал / производ	Испитивања/врсте испитивања коришћена техника	Опсег мерења Мерна несигурност (где је примењиво)	Метода испитивања (правилник, стандард, валидована метода)
1.	Метални материјали	Испитивање течним пенетрантима		SRPS EN 571-1:2005
		Испитивање ултразвуком		SRPS EN 583-1:2007
2.	Заварени спојеви	Визуелно испитивање		SRPS EN 970:2003
		Испитивање течним пенетрантима		SRPS EN 1289:2007
		Испитивање ултразвуком		SRPS EN 1714:1997
3.	Челични лимови	Ултразвучно мерење дебљине		SRPS EN 14127:2004

Легенда:

Скраћена ознака / ознака методе	Референца / назив сопствене методе испитивања
API 2000 ¹⁾	API STANDARD 2000, table C-1 (VENTIG ATMOSPHERIC AND LOW-PRESSURE STORAGE TANKS)

Овим документом је утврђен обим обновљене акредитације која је првобитно додељена 22.12.2006. године.

Овај обим важи само уз сертификат о акредитацији са акредитационим бројем **01-170**.


ДИРЕКТОР

 др Дејан Крњаић