



АКРЕДИТАЦИОНО
ТЕЛО
СРБИЈЕ

Акредитациони број / *Accreditation No:*
01-221

Ознака предмета / *File Ref. No.:*
2-01-207

Важи од / *Valid from:*

30.08.2024.

Датум прве акредитације /
Date of initial accreditation: **29.02.2008.**

Заменаје Обим од / *Replaces Scope dated:*
14.05.2024.

ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ

Scope of Accreditation

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

DOO Z-OX INŽENJERING NOVI SAD

Техничка лабораторија

Нови Сад, Данила Киша бр.7

Стандард / *Standard:*

SRPS ISO/IEC 17025:2017

(ISO/IEC 17025:2017)

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- Испитивања притиском посуда под притиском, коморних котлова (делови под притиском), котлова са водогрејним цевима (делови под притиском), индустријских металних цевовода / *Pressure testing of vessels, shell boilers (pressure parts of the boiler), water-tube boilers (pressure parts of the boiler) and metallic industrial piping ;*
- Испитивања без разарања заварених спојева, металних материјала и одливака / *Nondestructive testing of weld compounds, metal materials and castings.*



Детаљан обим акредитације / Detailed description of the scope

Место испитивања: <i>на терену*</i>				
Област испитивања: испитивања притиском посуда под притиском, коморних котлова, котлова са водогрејним цевима и индустријских металних цевовода				
Р. Б.	Предмет испитивања/материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
1.	Посуде под притиском које нису изложене пламену	Испитивање течношћу под притиском	(1 ÷ 167) bar	SRPS EN 13445-5:2021 т. 10.2.3.3
		Испитивање гасом под притиском	(1 ÷ 167) bar	SRPS EN 13445-5:2021 т. 10.2.3.4
		Комбиновано испитивање	(1 ÷ 167) bar	SRPS EN 13445-5:2021 т. 10.2.3.5
2.	Котловска постројења	Испитивање хладним воденим притиском коморних котлова	(1 ÷ 40) bar	SRPS EN 12953-5:2020 т. 5.7.2.3
3.	Индустријски метални цевоводи	Испитивање притиском - хидростатичко	(1 ÷ 167) bar	SRPS EN 13480-5:2017 т. 9.3.2 SRPS EN 13480-5:2017/A1:2019 SRPS EN 13480-5:2017/A2:2022
		Испитивање притиском - пнеуматско	(1 ÷ 167) bar	SRPS EN 13480-5:2017 т. 9.3.3 SRPS EN 13480-5:2017/A1:2019 SRPS EN 13480-5:2017/A2:2022

Место испитивања: у лабораторији и на терену Област испитивања: испитивања без разарања заварених спојева, металних материјала и производа, одливака				
Р. Б.	Предмет испитивања / материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
1.	Заварени спојеви	Испитивање течним пенетрантима		SRPS EN ISO 3452-1:2021
		Визуелно испитивање		SRPS EN ISO 17637:2017
2.	Метални материјали	Испитивање пенетрантима		SRPS EN ISO 3452-1:2021
		Визуелно испитивање		SRPS EN 13018:2017
		Мерење дебљине ултразвуком		SRPS EN ISO 16809:2019
3.	Одливци легура алуминијума и легура магнезијума	Испитивање течним пенетрантима		SRPS ISO 9916:1997 - повучен

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број /
This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No **01-221**

Акредитација важи до /
Accreditation expiry date 29.08.2028.


ДИРЕКТОР
 мр Драган Пушара