



ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ

Scope of Accreditation

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

ICI doo BEOGRAD (ZEMUN)
Лабораторија за испитивање
Београд-Земун, Мачванска 8

Стандард / *Standard:*

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

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

– Физичка испитивања опреме под притиском / *Physical testing of pressure equipment.*

Детаљан обим акредитације / Detailed description of the scope

Место испитивања: у лабораторији и на терену Физичка испитивања: опреме под притиском				
Р. Б.	Предмет испитивања материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења/ лимит детекције/ лимит квантификације (где је примењиво)	Референтни документ
1.	Сигурносни уређаји за заштиту од превисоког притиска - вентили сигурности са опругом DN 25 до DN 700	Одређивање притиска почетка отварања на месту уградње	1 bar до 1000 bar	LZI UP 01 ²⁾
		Испитивање притиска почетка отварања (притисак подешавања)	1 bar до 1000 bar	Правилник ¹⁾ , Прилог VI LZI UP 01 ²⁾
2.	Сигурносни вентили	Испитивање у циљу одређивања радних карактеристика – притиска отварања и притиска затварања	0 bar до 160 bar	SRPS EN ISO 4126-1:2014, т. 7.2 SRPS EN ISO 4126-1: 2014/A1:2017 SRPS EN ISO 4126-1:2014/A2:2019
		Испитивање непропусности седишта		SRPS EN ISO 4126-1:2014, т. 6.6 SRPS EN ISO 4126-1: 2014/A1:2017 SRPS EN ISO 4126-1:2014/A2:2019
		Притисак почетка отварања (притисак подешавања)	0 bar до 160 bar	Правилник ¹⁾ , Прилог VI SRPS EN ISO 4126-1:2014, т.7.2 SRPS EN ISO 4126-1:2014 /A1:2017 SRPS EN ISO 4126-1:2014 /A2:2019
		Непропусност, у оквиру кога се испитује и притисак затварања	0 bar до 160 bar	Правилник ¹⁾ , Прилог VI SRPS EN ISO 4126-1:2014, т.6.6 SRPS EN ISO 4126-1:2014 /A1:2017 SRPS EN ISO 4126-1:2014 /A2:2019
		Хидрауличко испитивање притиском кућишта вентила сигурности	0 bar до 160 bar	Правилник ¹⁾ , Прилог VI SRPS EN ISO 4126-1:2014, т.6.3 SRPS EN ISO 4126-1:2014 /A1:2017 SRPS EN ISO 4126-1:2014 /A2:2019
		Пнеуматско испитивање притиском кућишта вентила сигурности	0 bar до 160 bar	Правилник ¹⁾ , Прилог VI SRPS EN ISO 4126-1:2014, т.6.4 SRPS EN ISO 4126-1:2014 /A1:2017 SRPS EN ISO 4126-1:2014 /A2:2019

Место испитивања: у лабораторији и на терену				
Физичка испитивања: опреме под притиском				
Р. Б.	Предмет испитивања материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења/ лимит детекције/ лимит квантификације (где је примењиво)	Референтни документ
3.	Индустријска арматура - цевни затварачи	Испитивање заптивености кућишта	0 bar до 6 bar	SRPS EN 12266-1: 2013, т. А.3 (P11)
		Испитивање заптивености седишта	0 bar до 6 bar	SRPS EN 12266-1: 2013, т. А.4 (P12)
		Испитивање функционалности		SRPS EN 12266-1: 2013, т. В.1 (F20)

Легенда:

Референтни документ	Референца / назив методе испитивања
Правилник ¹⁾	Правилник о прегледима опреме под притиском током века употребе – Службени гласник РС број 114/2021
LZI UP 01 ²⁾	Испитивање вентила сигурности по методи Легатест. Упутство је дефинисано на основу методе LEGATEST произвођача опреме за испитивање L - PLAN d.o.o., Жировница, Република Словенија.

 Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број **01-383**
This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No 01-383

 Акредитација важи до /
 Accreditation expiry date 17.03.2025.

ВД ДИРЕКТОРА

мр Драган Пушара