



ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ
Scope of Accreditation

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

Термо Тест ДОО
Београд, Вишњички венац 21

Стандард / *Standard:*

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

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- Физичка испитивања опреме под притиском и инсталација / *Physical testing of pressure equipment and installations*

Детаљан обим акредитације / Detailed description of the scope

Место испитивања: лабораторија (Београд,Сланачки пут 26) и на терену Физичка испитивања притиском опреме под притиском и инсталација				
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	Одређивање притиска отварања и притиска затварања	0 bar до 250 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
		Хидростатичко испитивање	0 bar до 250 bar	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	0 bar до 160 bar	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
		Одређивање притиска почетка отварања (притисак подешавања)	0 bar до 250 bar	Правилник ОПП 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
		Хидрауличко испитивање притиском кућишта	0 bar до 250 bar	Правилник ОПП 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	0 bar до 160 bar	Правилник ОПП 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
		Испитивање непропусности (у оквиру којег се испитује и притисак затварања)	(0 до 250) bar вода (0 до 160) bar азот, ваздух	Правилник ОПП 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

Место испитивања: 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.	Индустријске арматуре	Испитивање чврстоће кућишта	0 bar до 250 bar	SRPS EN 12266-1:2013, т.А.2 (П.10)
		Испитивање заптивености кућишта	0 bar до 250 bar	SRPS EN 12266-1:2013, т.А.3 (П.11)
		Испитивање заптивености седишта	0 bar до 250 bar	SRPS EN 12266-1:2013, т.А.3 (П.12)
2.	Посуде под притиском које нису изложене пламену	Хидростатичко испитивање притиском	0 bar до 250 bar	SRPS EN 13445-5:2021, т.10.2.3.3

Место испитивања: 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.	Индустријски метални цевоводи	Хидрстатичко испитивање притиском	0 bar до 250 bar	SRPS EN 13480-5:2017, т.9.3.2 SRPS EN 13480-5:2017/A1:2019 SRPS EN 13480-5:2017/A2:2022
4.	Сигурносни вентили за растерећење посуда под притиском за ТНГ	Одређивање притиска отварања и притиска затварања	0 bar до 25 bar	SRPS EN 14129:2015, т.7.6
		Одређивање притиска почетка отварања (притисак подешавања)	0 bar до 25 bar	Правилник ОПП ¹⁾ , Прилог VI SRPS EN 14129:2015, т.7.6
		Испитивање непропусности (у оквиру којег се испитује и притисак затварања)	0 bar до 25 bar	Правилник ОПП ¹⁾ , Прилог VI SRPS EN 14129:2015, т.7.8
		Хидрауличко испитивање притиском кућишта	0 bar до 60 bar	Правилник ОПП ¹⁾ , Прилог VI SRPS EN 14129:2015, т.7.4
5.	Савитљива цев за ТНГ	Хидростатичко испитивање	0 bar до 30 bar	Правилник ²⁾ , члан 70 SRPS EN 1402:2021

 Легенда¹⁾:

Референтни документ	Референца/ назив методе испитивања
Правилник ОПП ¹⁾	Правилник о прегледима опреме под притиском током века употребе – Службени гласник РС број 114/2021
Правилник ²⁾	Правилник о техничким нормативима за безбедност од пожара и експозија постројења за течни нафтни гас и о ускладиштавању и претакању течног нафтног гаса - Службени гласник РС број 77/2021

 Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број **01-420**
This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No 01-420

 Акредитација важи до /
 Accreditation expiry date 19.02.2027.

ВД ДИРЕКТОРА

мр Драган Пушара