



ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ

Scope of Accreditation

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

ДОО ТЕХНОПЕТРОЛ СА ДОО НИШ
Лабораторија за испитивање
Ниш, Топонички пут 66

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 Област испитивања: испитивања притиском 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	Хидрауличко испитивање	0 bar до 25 bar вода	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
		Хидрауличко испитивање притиском кућишта вентила сигурности	0 bar до 25 bar вода	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 вентила сигурности	(0-25) bar азот ваздух	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 радних карактеристика: притисак почетка отварања / затварања	(0-25) bar вода (0-25) bar азот	SRPS EN ISO 4126-1:2014 SRPS EN ISO 4126-1:2014 / A1:2017, т.7.2 SRPS EN ISO 4126-1:2014/A2:2019
		Притисак почетка отварања (притисак подешавања)	0 bar до 25 bar вода	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.

Место испитивања: у лабораторији и на терену				
Област испитивања: испитивања притиском 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 (наставак)	Непропусност у оквиру кога се испитује притисак затварања	0 bar до 25 bar вода	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.
2.	Сигурносни вентили за резервоаре за ТНГ	Испитивање притиска почетка отварања / затварања	(0-25) bar	SRPS EN 14129:2015, т.7.6
		Испитивање непропусности	(0-25) bar	SRPS EN 14129:2015, т.7.8
		Притисак почетка отварања (притисак подешавања)	0 bar до 25 bar	Правилник ОПП ¹⁾ Прилог VI SRPS EN 14129:2015 т. 7. 6
		Непропусност у оквиру кога се испитује притисак затварања	0 bar до 25 bar	Правилник ОПП ¹⁾ Прилог VI SRPS EN 14129 : 2015 т. 7. 8
		Хидрауличко испитивање притиском кућишта вентила сигурности	0 bar до 40 bar	Правилник ОПП ¹⁾ Прилог VI SRPS EN 14129:2015 т.7.4
3.	Цевоводи (индустријски)	Хидростатичко испитивање притиском	0 bar до 25 bar	SRPS EN 13480-5:2017 т. 9.3.2. SRPS EN 13480-5:2017 /A1:2019/A2:2022
		Пнеуматско испитивање притиском	0 bar до 25 bar	SRPS EN 13480-5:2017, т.9.3.3 SRPS EN 13480-5:2017 /A1:2019/A2:2022

Место испитивања: у лабораторији и на терену				
Област испитивања: испитивања притиском 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
4.	Дисајни АТ вентили	Испитивање непропусности седишта и подешеног подпритиска/надпритиса отварања	Од - 200 mbar до +200 mbar	SRPS EN ISO 28300:2011 Т.4.7.3. и анекс Ц.
5.	Гумена и пластична црева, са приључима, савитљиве цеви за ТНГ	Испитивање притиском	0 bar до 30 bar	SRPS EN ISO 1402:2021, т.8.1 Правилник ТНГ ¹⁾ Члан 70

Легенда:

Референтни документ	Референца / назив методе испитивања
Правилник ОПП	Правилник о прегледимма опреме под притиском током времена употребе – Службени гласник РС број 114/2021
Правилник ТНГ	Правилник о техничким нормативима за безбедност заштите од пожара и експлозије постројења за течни нафтни гас и о усладиштавању и претакању течног нафтног гаса: Службени гласник РС бр. 77/2021. Ове наведене активности примењују се уместо Правилника о изградњи постројења за течни нафтни гас и о усладиштавању и претакању течног нафтног гаса “СЛ. лист СФФРЈ” бр. 24/1971 и 26/1971, “СЛ. гласник РС”, бр. 24/2012.

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број **01-473**
This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No 01-473

Акредитација важи до /
Accreditation expiry date 19.02.2027.

ВД ДИРЕКТОРА

мр Драган Пушара