



## ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ

### *Scope of Accreditation*

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

**Š&P - TIMEX ДОО Нови Сад**  
**Нови Сад, Морнарска 3**

Стандард / *Standard:*

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

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- Испитивања притиском опреме под притиском, гасних уређаја и инсталација / *Pressure tests of pressure equipment, gas appliances and installations;*
- Физичка испитивања аутоматских вентилаторских горионика за гасовита горива / *Physical testing of forced draught burners for gaseous fuels.*

**Детаљан обим акредитације / Detailed description of the scope**

| Место испитивања: лабораторија                                           |                                              |                                                                               |                                    |                                              |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------|
| Испитивања притиском: опреме под притиском, гасних уређаја и инсталација |                                              |                                                                               |                                    |                                              |
| Р. Б.                                                                    | Предмет испитивања<br>материјал / производ   | Врста испитивања и/или<br>карактеристика која се мери<br>(техника испитивања) | Опсег мерења<br>(где је примењиво) | Референтни<br>Документ                       |
| 1.                                                                       | Филтери за природни гас                      | Испитивање спољашње заптивености                                              | 0 bar до 6 bar                     | SRPS M.E3.571:1990<br>– повучен<br>т. 6.2.3. |
| 2.                                                                       | Индустријске<br>арматуре<br>(славине за гас) | Испитивање заптивеност кућишта, P11                                           | 0 bar до 5 bar                     | SRPS EN 12266-1:2013<br>Прилог А, т. А.3     |
|                                                                          |                                              | Испитивање заптивеност седишта, P12                                           | 0 bar до 5 bar                     | SRPS EN 12266-1:2013<br>Прилог А, т. А.4     |

| Место испитивања: лабораторија и на терену                             |                                                                                                                      |                                                                               |                                    |                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Физичка испитивања: опреме под притиском, гасних уређаја и инсталација |                                                                                                                      |                                                                               |                                    |                                                                                                       |
| Р. Б.                                                                  | Предмет испитивања<br>материјал / производ                                                                           | Врста испитивања и/или<br>карактеристика која се мери<br>(техника испитивања) | Опсег мерења<br>(где је примењиво) | Референтни<br>документ                                                                                |
| 1.                                                                     | Безбедоносни уређаји за гаснорегулационе станице и инсталације – гасни запорни уређаји за улазне притиске до 100 bar | Испитивање спољашње заптивености                                              | 0 bar до 16 bar                    | SRPS EN 14382:2015<br>т. 7.7.1                                                                        |
|                                                                        |                                                                                                                      | Испитивање унутрашње заптивености                                             | 0 bar до 16 bar                    | SRPS EN 14382:2015<br>т. 7.8                                                                          |
|                                                                        |                                                                                                                      | Испитивање подешености на абмијенталној температури                           | 0 bar до 16 bar                    | SRPS EN 14382:2020<br>т. 7.10.2                                                                       |
| 2.                                                                     | Сигурносни уређаји за заштиту од превисоког притиска – вентили сигурности                                            | Одређивање притиска почетка отварања и притиска почетка затварања             | 0 bar до 16 bar                    | SRPS EN ISO 4126-1:2014, т. 7.2<br>SRPS EN ISO 4126-1:2014/A1:2017<br>SRPS EN ISO 4126-1:2014/A2:2019 |
| 3.                                                                     | Аутоматски запорни вентили за гасне горионике и гасне апарате – електромагнетни вентили                              | Испитивање функције затварања                                                 | 0 bar до 5 bar                     | SRPS EN 161:2013<br>т. 7.101.2                                                                        |
|                                                                        |                                                                                                                      | Испитивање спољашње заптивености                                              | 0 bar до 5 bar                     | SRPS EN 161:2013<br>т. 7.3.2                                                                          |
|                                                                        |                                                                                                                      | Испитивање унутрашње заптивености                                             | 0 bar до 5 bar                     | SRPS EN 161:2013<br>т. 7.3.3                                                                          |
| 4.                                                                     | Регулатори притиска гаса за улазне притиске до 100 bar                                                               | Испитивање спољашње непропусности                                             | 0 bar до 6 bar                     | SRPS EN 334:2020<br>т. 7.7.7                                                                          |
|                                                                        |                                                                                                                      | Испитивање унутрашње непропусности и подешене вредности притиска              | 0 bar до 6 bar                     | SRPS EN 334:2020<br>т. 7.7.9.3                                                                        |

| Место испитивања: терен                                                     |                                                                                         |                                                                               |                                                                                 |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Физичка испитивања: аутоматских вентилаторских горионика за гасовита горива |                                                                                         |                                                                               |                                                                                 |                            |
| Р. Б.                                                                       | Предмет испитивања<br>материјал / производ                                              | Врста испитивања и/или<br>карактеристика која се мери<br>(техника испитивања) | Опсег мерења/ лимит<br>детекције/ лимит<br>квантификације<br>(где је примењиво) | Референтни документ        |
| 1.                                                                          | Аутоматски<br>вентилаторски<br>горионици за<br>гасовита горива –<br>Продукти сагоревања | Мерење запреминског удела<br>O <sub>2</sub> (електрохемијски сензор)          | 0 % до 21 %                                                                     | SRPS EN 676:2020<br>т. 5.5 |
|                                                                             |                                                                                         | Мерење запреминског удела<br>CO (електрохемијски сензор)                      | 0 ppm до 4000 ppm                                                               |                            |
|                                                                             |                                                                                         | Мерење запреминског удела<br>CO <sub>2</sub>                                  |                                                                                 |                            |
|                                                                             |                                                                                         | Мерење температуре<br>продуката сагоревања и<br>амбијенталне температуре      | 0 °C до 500 °C                                                                  |                            |
|                                                                             |                                                                                         | Мерење коефицијента вишка<br>ваздуха                                          |                                                                                 |                            |

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број **01-006**  
*This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No 01-006*

Акредитација важи до /  
 Accreditation expiry date 17.03.2027.

**ВД ДИРЕКТОРА**

мр Драган Пушара