



ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ
Scope of Accreditation

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

ЈКП БЕОГРАДСКЕ ЕЛЕКТРАНЕ Београд
Центар за испитивање, квалитет и заштиту животне средине
Нови Београд, Савски насип 11

Стандард / *Standard:*

SRPS ISO/IEC 17020:2012, тип Ц
(ISO/IEC 17020:2012, type C)

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- контролисање у области мерних инструмената: мерила топлотне енергије / *inspection in the field of measuring instruments: heat-measuring devices*

Детаљан обим акредитације / Detailed description of the scope

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа	Локација
К-04 Мерни инструменти (мерила)				
1.	Мерила топлотне енергије-комплетно мерило класе тачности 2 и 3 називног пречника DN 15mm - DN 200mm називног запреминског протока до 500 m ³ /h опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C температурна разлика мерила 2K - 180K	Периодично контролисање* Ванредно контролисање*	Правилник о метролошким условима за мерила топлотне енергије („Службени лист СРЈ“, бр. 9/2001) Метролошко упутство за преглед мерила топлотне енергије (Гласник СЗМДМ, 1/2001) * а у вези са чланом 26. Правилника о мерилима („Службени гласник РС“ бр. 3/18)	Л1
		Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о оверавању мерила топлотне енергије („Службени гласник РС“, бр. 14/2024)	
2.	Мерила топлотне енергије-комбиновано мерило класе тачности 2 и 3 називног пречника DN 15mm - DN 200mm називног запреминског протока до 500 m ³ /h опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C температурна разлика мерила 2K - 180K	Периодично контролисање* Ванредно контролисање*	Правилник о метролошким условима за мерила топлотне енергије („Службени лист СРЈ“, бр. 9/2001) Метролошко упутство за преглед мерила топлотне енергије (Гласник СЗМДМ, 1/2001) * а у вези са чланом 26. Правилника о мерилима („Службени гласник РС“ бр. 3/18)	Л1
		Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о оверавању мерила топлотне енергије („Службени гласник РС“, бр. 14/2024)	

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа	Локација
К-04 Мерни инструменти (мерила)				
3.	Мерила топлотне енергије-хибридно мерило класе тачности 2 и 3 називног пречника DN 15mm - DN 200mm називног запреминског протока до 500 m ³ /h опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C температурна разлика мерила 2K - 180K	Периодично контролисање* Ванредно контролисање*	Правилник о метролошким условима за мерила топлотне енергије („Службени лист СРЈ“, бр. 9/2001) Метролошко упутство за преглед мерила топлотне енергије (Гласник СЗМДМ, 1/2001) * а у вези са чланом 26. Правилника о мерилима („Службени гласник РС“ бр. 3/18)	
		Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о оверавању мерила топлотне енергије („Службени гласник РС“, бр. 14/2024)	
4.	Мерила топлотне енергије-рачунска јединица класе тачности 2 и 3 опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C температурна разлика мерила 2K - 180K	Периодично контролисање* Ванредно контролисање*	Правилник о метролошким условима за мерила топлотне енергије („Службени лист СРЈ“, бр. 9/2001) Метролошко упутство за преглед мерила топлотне енергије (Гласник СЗМДМ, 1/2001) * а у вези са чланом 26. Правилника о мерилима („Службени гласник РС“ бр. 3/18)	Л1
		Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о оверавању мерила топлотне енергије („Службени гласник РС“, бр. 14/2024)	

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа	Локација
К-04 Мерни инструменти (мерила)				
5.	<p>Мерила топлотне енергије-комплетно мерило класе тачности 1, 2 и 3 називног пречника DN 15mm - DN 200mm називног запреминског протока до 500 m³/h опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C температурна разлика мерила 2K - 180K пар температурних сензора тип Pt 100, Pt 500 и Pt 1000</p>	<p>Периодично контролисање Ванредно контролисање</p>	<p>Правилник о мерилима („Службени гласник РС“, бр. 3/2018)-Прилог 6 (MI-004) OIML R75-1:2002 OIML R75-2:2002, т.7 SRPS EN 1434-1:2019 SRPS EN 1434-5:2019</p> <p>Правилник о оверавању мерила топлотне енергије („Службени гласник РС“, бр. 14/2024)</p>	Л1
6.	<p>Мерила топлотне енергије-комбиновано мерило класе тачности 1, 2 и 3 називног пречника DN 15mm - DN 200mm називног запреминског протока до 500 m³/h опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C температурна разлика мерила 2K - 180K пар температурних сензора тип Pt 100, Pt 500 и Pt 1000</p>	<p>Периодично контролисање Ванредно контролисање</p>	<p>Правилник о мерилима („Службени гласник РС“, бр. 3/2018)-Прилог 6 (MI-004) OIML R75-1:2002 OIML R75-2:2002, т.7 SRPS EN 1434-1:2019 SRPS EN 1434-5:2019</p> <p>Правилник о оверавању мерила топлотне енергије („Службени гласник РС“, бр. 14/2024)</p>	Л1

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа	Локација
К-04 Мерни инструменти (мерила)				
7.	Мерило топлотне енергије-сензор протока-подсклоп, класе тачности 1, 2 и 3 називног пречника DN 15mm - DN 200mm називног запреминског протока до 500 m ³ /h	Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о мерилима („Службени гласник РС“, бр. 3/2018)-Прилог 6 (MI-004) OIML R75-1:2002 OIML R75-2:2002, т.7 SRPS EN 1434-1:2019 SRPS EN 1434-5:2019 Правилник о оверавању мерила топлотне енергије („Службени гласник РС“, бр. 14/2024)	Л1
8.	Мерило топлотне енергије-пар температурних сензора-подсклоп опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C температурна разлика мерила 2K - 180K пар температурних сензора тип Pt 100, Pt 500 и Pt 1000	Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о мерилима („Службени гласник РС“, бр. 3/2018)-Прилог 6 (MI-004) OIML R75-1:2002 OIML R75-2:2002, т.7 SRPS EN 1434-1:2019 SRPS EN 1434-5:2019 Правилник о оверавању мерила топлотне енергије („Службени гласник РС“, бр. 14/2024)	Л1
9.	Мерила топлотне енергије-рачунска јединица-подсклоп опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C температурна разлика мерила 2K - 180K	Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о мерилима („Службени гласник РС“, бр. 3/2018)-Прилог 6 (MI-004) OIML R75-1:2002 OIML R75-2:2002, т.7 SRPS EN 1434-1:2019 SRPS EN 1434-5:2019 Правилник о оверавању мерила топлотне енергије („Службени гласник РС“, бр. 14/2024)	Л1

Р. бр.	Предмет контролисања/ Опсег контролисања	Врста контролисања	Референтна документа	Локација
К-04 Мерни инструменти (мерила)				
10.	Мерила топлотне енергије-рачунска јединица и пар температурних сензора-комбинација подсклопова опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C температурна разлика мерила 2K - 180K пар температурних сензора тип Pt 100, Pt 500 и Pt 1000	Периодично контролисање Ванредно контролисање	Правилник о мерилима („Службени гласник РС“, бр. 3/2018)- Прилог 6 (MI-004) OIML R75-1:2002 OIML R75-2:2002, т.7 SRPS EN 1434-1:2019 SRPS EN 1434-5:2019 Правилник о оверавању мерила топлотне енергије („Службени гласник РС“, бр. 14/2024)	Л1

Ознала локације	Подаци о локацији
Л1	Београд, Дунавски кеј 33, тел. 011 2312300, centartqe@bgdel.rs

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број / **06-054**
This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No

Акредитација важи до / 08.09.2026.
Accreditation expiry date

ДИРЕКТОР

мр Драган Пушара