



Акредитационо тело Србије

Accreditation Body of Serbia

01776



Београд

Belgrade

додељује

awards

СЕРТИФИКАТ О АКРЕДИТАЦИЈИ

Accreditation Certificate

којим се потврђује да тело за оцењивање усаглашености
confirming that Conformity Assessment Body

ЈКП БЕОГРАДСКЕ ЕЛЕКТРАНЕ Београд

Центар за испитивање,

квалитет и заштиту животне средине

Нови Београд

акредитациони број

accreditation number

06-054

задовољава захтеве стандарда

fulfils the requirements of

SRPS ISO/IEC 17020:2012

(ISO/IEC 17020:2012)

као контролно тело типа

as inspection body of type

Ц (type C)

те је компетентно за обављање послова контролисања
and is competent to perform inspection activities

који су специфицирани у важећем издању Обима акредитације

as specified in the valid Scope of Accreditation

Важеће издање Обима акредитације доступно је на интернет адреси: www.ats.rs

Valid Scope of Accreditation can be found at: www.ats.rs

Акредитација додељена

Date of issue

09.09.2022.

Акредитација важи до

Date of expiry

08.09.2026.



ВЛ ДИРЕКТОРА

мр Драган Пушара

Акредитационо тело Србије је потписник Мултилатералног споразума о признавању еквивалентности система акредитације Европске организације за акредитацију (EA MLA) и ILAC MRA споразума у овој области. / ATC is a signatory of the EA MLA and ILAC MRA in this field.



АКРЕДИТАЦИОНО
ТЕЛО
СРБИЈЕ

Акредитациони број / *Accreditation No:*
06-054

Датум прве акредитације /
Date of initial accreditation: 10.06.2010.

Ознака предмета / *File Ref. No.:*
2-03-079
Важи од / *Valid from:*
06.09.2024.
Замењује Обим од / *Replaces Scope dated:*
02.01.2024.

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 2К - 180К	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)	
4.	Мерила топлотне енергије-рачунска јединица класе тачности 2 и 3 опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C температурна разлика мерила 2К - 180К	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</p> <p>називног пречника DN 15mm - DN 200mm</p> <p>називног запреминског протока до 500 m³/h</p> <p>опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C</p> <p>температурна разлика мерила 2K - 180K</p> <p>пар температурних сензора тип Pt 100, Pt 500 и Pt 1000</p>	<p>Периодично контролисање</p> <p>Ванредно контролисање</p>	<p>Правилник о мерилима („Службени гласник РС“, бр. 3/2018)-Прилог 6 (MI-004)</p> <p>OIML R75-1:2002</p> <p>OIML R75-2:2002, т.7</p> <p>SRPS EN 1434-1:2019</p> <p>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</p> <p>називног пречника DN 15mm - DN 200mm</p> <p>називног запреминског протока до 500 m³/h</p> <p>опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C</p> <p>температурна разлика мерила 2K - 180K</p> <p>пар температурних сензора тип Pt 100, Pt 500 и Pt 1000</p>	<p>Периодично контролисање</p> <p>Ванредно контролисање</p>	<p>Правилник о мерилима („Службени гласник РС“, бр. 3/2018)-Прилог 6 (MI-004)</p> <p>OIML R75-1:2002</p> <p>OIML R75-2:2002, т.7</p> <p>SRPS EN 1434-1:2019</p> <p>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 °С - 200 °С температурна разлика мерила 2К - 180К 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 °С - 200 °С температурна разлика мерила 2К - 180К	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 подклопова опсег мерења температуре 0 °C - 200 °C температурна разлика мерила 2К - 180К 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)	ЛП

Ознала локације	Подаци о локацији
ЛП	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 /
Accreditation expiry date 08.09.2026.

