



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Изпълнителна агенция

Българска служба за акредитация

Страна по Многостранното споразумение
за взаимно признаване на ЕА в тази област



ЗАПОВЕД

№ А 294

София, 10.05.2022 г.

На основание чл. 10, ал. 1, т. 2а от Закона за националната акредитация на органи за оценяване на съответствието във връзка с т. 4.3.8. f) от Процедура за акредитация BAS QR 2, доклад BAS QF 2.9.5.5 с вх. №40/7 ЛИК/26/В/03.05.2022г., и Заповед № А 293/10.05.2022г.

**ИЗМЕНЯМ ЗАПОВЕД НА ИА БСА № А 749/10.12.2020 г.
на**

**Лаборатория „МЕТРОЛОГИЯ“
при „МЕТРОЛОГИЯ ХОЛДИНГ“ ООД**

Адрес на управление: 1836 гр. София, ж.к. Левски Г, бл.44А

Адрес на лабораторията:

Офис 1: 1836 гр. София, ж.к. Левски Г, бл.44А

Офис 2: 83107 гр. Братислава, кв. „Вайнори“, ул. „Томанова“ №35

**I. Да извършва изпитване на:
Офис 1**

Тип обхват: фиксиран			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/валидирани)
1	2	3	4
1.	Стендове за измерване на спирачните сили на пътни превозни средства	сила, налягане, дължина, скорост	Пряко измерване БДС 16327 РПК 702 C03

Изпитването се извършва на място при клиента.

**I. Да извършва калибриране на:
Офис 1**

Тип обхват: фиксиран					
№ по ред	Вид на средството за измерване	Измервана величина, измервателна единица	Обхват на измерване	Неопределеност на измерване	Метод за калибриране
1	2	3	4	5	6
1.	ДЪЛЖИНА				
1.1	Микрометрични уреди *	Дължина, m	за външни размери до 2 000 mm за 2 точкови вътрешни размери	(1,3+2,5.L) µm	РПК 702 D01

Тип обхват: фиксиран					
№ по ред	Вид на средството за измерване	Измервана величина, измервателна единица	Обхват на измерване	Неопределеност на измерване	Метод за калибриране
1	2	3	4	5	6
			до 400 mm за 3 точкови вътрешни размери до 100 mm		
1.2	Шублерни уреди *	Дължина, m	за външни и вътрешни размери до 2000 mm за високомери и дълбокомери до 500 mm	0,03 mm	РПК 702 Д02
1.3	Щрихови мерки за дължина (линии, ленти и ролетки) *	Дължина, m	до 100 mm до 5000 mm до 100000 mm	0,003 mm 0,3 mm (0,5+0,02.L) mm	РПК 702 Д03
1.4	Измервателни микроскопи и профилпроектори *	Дължина, m	до 500 mm	(1+6.L) μm	РПК 702 Д04
	Индикатори за измерване и задаване на преместване *	Дължина, m	до 100 mm	0,9 μm	РПК 702 Д05
1.6	Краищни мерки и еталони за дължина	Дължина, m	до 100 mm	(0,19+2,5.L) μm	РПК 702 Д06
1.7	Блокове КБ1 и КБ2, контролни блокове и еталонни мерки за дължина	Дължина, m	За блокове КБ1 и КБ2 до 200 mm За контролни и еталонни мерки за дължина до 500 mm	0,01 mm (1,0+2,5.L) μm	РПК 702 Д07
1.8	Сита лабораторни	Дължина, m	до 100 mm	3 μm	РПК 702 Д08
1.9	Дебеломери (механични, електромагнитни и ултразвукови) *	Дължина, m	до 100 mm	1,3 μm	РПК 702 Д09
1.10	Стендове за проверка на системата таксиметров апарат автомобил**	Дължина, m	до 20000 m	0,1 %	РПК 702 Д10
Използвано означение L – измерена дължина в m					
2.	ЪГЪЛ				
2.1	Ъгломери*	Ъгли, ъглови градуси, °	4x90 °	90 "	РПК 702 А01
2.2	Ъгълници	Ъгли, ъглови градуси, °	до 90 °	15 "	РПК 702 А01
2.3	Нивелири	Ъгли, ъглови градуси, °	18' (5 mm/m)	5 "	РПК 702 А02
3.	МАСА				
3.1	Везни	Маса, kg	Клас на точност I до 500 g	от 0,01 mg до 0,4 mg	РПК 702 М01

Тип обхват: фиксиран					
№ по ред	Вид на средството за измерване	Измервана величина, измервателна единица	Обхват на измерване	Неопределеност на измерване	Метод за калибриране
1	2	3	4	5	6
	(с автоматично и неавтоматично действие) *		Клас на точност II до 1 kg до 10 kg до 60 kg до 120 kg	0,001 g 0,01 g 0,2 g 1,2 g	
			Клас на точност III и IIII до 10 kg до 300 kg до 500 kg до 4000 kg до 100000 kg	0,2 g 5 g 100 g 1 kg 10 kg	
3.2	Везни с автоматично действие – дозатори **	Маса, kg	до 10 kg до 4000 kg до 10000 kg	0,2 g 2 kg 5 kg	РПК 702 M02
3.3	Теглилки клас M и нестандартни тежести	Маса, kg	от 1 kg до 1000 kg	от 0,016 g до 16 g	РПК 702 M03
	Теглилки клас F ₂ , M и нестандартни тежести	Маса, kg	от 1 mg до 500 mg от 1 g до 2000 g	от 0,025 mg до 0,08 mg от 0,1 mg до 10 mg	
4.	ОБЕМ				
4.1	Мерителни съдове за обем от метал, стъкло или пластмаса	Обем, l	от 1 ml до 5 ml	от 0,006 ml до 0,009 ml	РПК 702 O01
			от 0,005 l до 3 l	от 0,03 ml до 0,1 ml	
			от 3 l до 6 l	от 0,3 ml до 0,6 ml	
			от 6 l до 20 l	от 3,2 ml до 4,5 ml	
			от 20 l до 50 l	от 6,8 ml до 7,7 ml	
			от 50 l до100 l	от 12 ml до 15 ml	
4.2	Дозиращи съдове за измерване на обем от стъкло или пластмаса	Обем, l	от 0,1ml до 2000 ml	от 0,0002 ml до 0,1 ml	
5.	ПЛЪТНОСТ				
5.1	Ареометри (плътномери)	Плътност kg/m ³	от 500 kg/m ³ до 2000 kg/m ³	0,05 kg/m ³	РПК 702 AM01
		g/ml	от 0,5 g/ml до 2 g/ml	0,00005 g/ml	
6.	ВЪРТЯЩ МОМЕНТ				
6.1	Измерители на въртящ момент *	Въртящ момент, Nm	от 0,01 Nm до 2000 Nm	0,2 %	РПК 702 BM01
6.2	Динамометрични ключове и отвертки *	Въртящ момент, Nm	от 0,01 Nm до 2000 Nm	0,9 %	РПК 702 BM01
7.	СИЛА				
7.1	Съоръжения, за измерване на сили (Стендове и машини за изпитване) *	Сила, N опън/натиск	от 0,01 N до 1000 N	0,25 %	РПК 702 C01
			над 1 kN до 1000 kN	0,5 %	
		Сила, N натиск	над 1000 kN до 2000 kN	0,6 %	
7.2	Силомери *	Сила, N опън/натиск	от 0,01 N до 1000 N	0,25 %	РПК 702 C02
			над 1 kN	0,5 %	

Тип обхват: фиксиран					
№ по ред	Вид на средството за измерване	Измервана величина, измервателна единица	Обхват на измерване	Неопределеност на измерване	Метод за калибриране
1	2	3	4	5	6
			до 1000 kN		
		Сила, N натиск	над 1000 kN до 2000 kN	0,6 %	
8. НАЛЯГАНЕ					
8.1	Уреди за измерване на налягане от клас на точност 0,1: * - механични с еластичен измервателен елемент (манометри, мановакуумметри, вакуумметри) - електромеханични (преобразувател, трансмитери, манометри с цифрова индикация) - калибратори	Налягане bar	от -0,95 bar до 60 bar на въздух	0,05 % FS	РПК 702 P01
			до 600 bar на вода или масло		
8.2	Уреди за измерване на абсолютно налягане * (диференциални манометри и барометри, от клас на точност 0,1)	Налягане, bar	от 500 mbar до 1100 mbar	0,1 % FS	РПК 702 P01
Използвано означение FS – обхват на стойност на налягането bar					
9. ТВЪРДОСТ					
9.1	Твърдомери Shore *	Твърдост Shore	от 10 Shore до 100 Shore	0,3 Shore	РПК 702 TB01
9.2	Твърдомери IRHD *	Твърдост IRHD	от 30 IRHD до 100 IRHD	0,3 IRHD	
10. ТЕМПЕРАТУРА					
10.1	Термометри * (цифрови, аналогови, течностни)	Температура °C	от -40 °C до 0 °C	от 0,2 °C до 0,1 °C	РПК 702 T01
			над 0 °C до 400 °C	от 0,1 °C до 0,3 °C	
			над 400 °C до 650 °C	от 0,3 °C до 1,5 °C	
			над 650 °C до 1200 °C	2,0 °C	

Тип обхват: фиксиран

№ по ред	Вид на средството за измерване	Измервана величина, измервателна единица	Обхват на измерване	Неопределеност на измерване	Метод за калибриране
1	2	3	4	5	6
10.2	Инфрочервени термометри *	Температура °C	от 20 °C до 350 °C	от 0,3 °C до 0,6 °C	РПК 702 T01
10.3	Съпротивителни преобразуватели на температура *	Температура °C	от -40 °C до 0 °C	от 0,2 °C до 0,1 °C	РПК 702 T02
			над 0 °C до 400 °C	от 0,1 °C до 0,3 °C	
			над 400 °C до 650 °C	от 0,3 °C до 1,5 °C	
10.4	Термоелектрични и преобразуватели на температура (термодвойки) *	Температура °C	от -40 °C до 200 °C	0,5 °C	РПК 702 T02
			над 200 °C до 650 °C	от 0,6 °C до 1,5 °C	
			над 650 °C до 1200 °C	2,0 °C	
10.5	Вторични уреди, индикатори и симулатори на температура *	Температура °C	от минус 40 °C до 600 °C	0,2 °C	РПК 702 T03
			над 600 °C до 1200 °C	0,3 °C	
11. ОТНОСИТЕЛНА ВЛАЖНОСТ НА ВЪЗДУХА					
11.1	Влагомери и преобразуватели за относителна влажност на въздуха *	Относителна влажност, % RH	от 20 %RH до 90 %RH	2,5 %RH	РПК 702 OB01
12. ЕЛЕКТРИЧНИ ВЕЛИЧИНИ					
12.1	Волтметри за постоянно напрежение (цифрови и аналогови)	Постоянно електрично напрежение, DCU, V	от 0 mV до 19,999 9 mV	от 0,000 23 mV до 0,001 2 mV	РПК 702 E01
			от 20 mV до 199,999 mV	от 0,002 4 mV до 0,012 mV	
			от 0,2 V до 1,999 99 V	от 0,000 032 V до 0,000 12 V	
			от 2 V до 19,999 9 V	от 0,000 32 V до 0,001 2 V	
			от 20 V до 199,999 V	от 0,003 2 V до 0,012 V	
			от 200 V до 1 000 V	от 0,021 V до 0,090 V	
12.2	Волтметри за променливо напрежение (50 Hz, цифрови и аналогови)	Променливо електрично напрежение, ACU, V	от 10 mV до 19.9999 mV	от 0,010 mV до 0,014 mV	РПК 702 E01
			от 20 mV до 199,999 mV	от 0,034 mV до 0,10 mV	
			от 0,2 V до 1,99999 V	от 0,00021 V до 0,00096 V	
			от 2 V до 19,9999 V	от 0,0020 V до 0,0094 V	
			от 20 V до 199,999 V	от 0,020 V до 0,097 V	
			от 200 V до 1000 V	от 0,16 V до 0,56 V	
12.3	Амперметри за постоянен ток (цифрови и аналогови)	Постоянен електричен ток, DCI, A	от 19 µA до 199,999 µA	от 0,079 µA до 0,040 µA	РПК 702 E02
			от 0,2 mA до 1,999 9 mA	от 0,000 081 mA до 0,001 8 mA	
			от 2 mA до 19,999 mA	от 0,003 7 mA до 0,018 mA	

Тип обхват: фиксиран					
№ по ред	Вид на средството за измерване	Измервана величина, измервателна единица	Обхват на измерване	Неопределеност на измерване	Метод за калибриране
1	2	3	4	5	6
			от 20 mA до 199,999 mA	от 0,008 2 mA до 0,041 mA	
			от 0,2 A до 1,999 9 A	от 0,000 086 A до 0,005 0 A	
2.4	Амперметри за променлив ток (50 Hz, цифрови и аналогови)	Променлив електричен ток, ACI, A	от 2 mA до 19,9999 mA	от 0,0024 mA до 0,013 mA	РПК 702 E02
			от 20 mA до 199,999 mA	от 0,024 mA до 0,13 mA	
			от 0,2 A до 1,99999 A	от 0,0004 A до 0,0018 A	
			от 2 A до 19,9999 A	от 0,0024 A до 0,014 A	
12.5	Амперклеци	Постоянен и променлив (50 Hz) електричен ток DCI и ACI, A	от 0 A до 1000 A	от 0,015 A до 0,34 A	РПК 702 E02
12.6	Омметри (цифрови и аналогови)	Електрично съпротивление R, Ω	от 0,01 Ω до 10 kΩ	от 0,000039 Ω до 0,0032 kΩ	РПК 702 E03
			от 10 kΩ до 100 MΩ	от 0,0041 kΩ до 0,049 MΩ	
12.7	Калибратори на постоянно и променливо (50 Hz) напрежение	Постоянно и променливо електрично напрежение, DCU, ACU, V	DCU:		РПК 702 E01
			от 0 V до 0,2 V	от 0,0000059 V до 0,000027 V	
			от 0,2 V до 2 V	от 0,000027 V до 0,00021 V	
			от 2 V до 20 V	от 0,00021 V до 0,0021 V	
			от 20 V до 200 V	от 0,0021 V до 0,021 V	
			от 200 V до 1000 V	от 0,021 V до 0,10 V	
			ACU:		
			от 0,2 V до 1,99 V	от 0,00010 V до 0,00072 V	
			от 2 V до 20 V	от 0,00077 V до 0,0070 V	
			от 20 V до 200 V	от 0,0076 V до 0,070 V	
			от 200 V до 1000 V	от 0,083 V до 0,37 V	
12.8	Калибратори на постоянен и променлив (50 Hz) ток	Постоянен и променлив ел. ток, DCI, ACI, A	DCI: от 0,2 mA до 2 A	от 0,0018 mA до 0,093 mA	РПК 702 E02
			ACI: от 2 mA до 0,2 A	от 0,0070 mA до 0,14 mA	
12.9	Преобразувател и на величини с вход DCU, DCI и R изход DCU и DCI*	вход DCU, DCI и R	DCU:		РПК 702 E04
			от 0 mV до 19.9999 mV	от 0,00023 mV до 0,0012 mV	
			от 20 mV до 199,999 mV	от 0,00023 mV до 0,0012 mV	
			DCI:		
			от 0 mA до 20 mA	от 0,079 μA до 0,004 mA	
			RΩ:		
от 0,01 Ω		от 0,000039 Ω			

Тип обхват: фиксиран					
№ по ред	Вид на средството за измерване	Измервана величина, измервателна единица	Обхват на измерване	Неопределеност на измерване	Метод за калибриране
1	2	3	4	5	6
		изход DCU, DCI	до 10 kΩ	до 0,0032 kΩ	
			DCU:		
			от 0 V до 0,2 V	от 0,0000059 V до 0,000027 V	
			от 0,2 V до 2 V	от 0,000027 V до 0,00021 V	
			от 2 V до 20 V	от 0,00021 V до 0,0021 V	
			DCI:		
			от 0,2 mA до 2 A	от 0,0018 mA до 0,093 mA	
13.	ФИЗИКОХИМИЧНИ И ОПТИЧНИ ВЕЛИЧИНИ				
13.1	Кондуктометри *	Специфична електропроводимост на електролити, μS/cm; mS/cm	от 0,8 μS/cm до 15 μS/cm от 0,015 mS/cm до 100 mS/cm от 100 mS/cm до 111,3 mS/cm	от 0,6 μS/cm до 0,3 μS/cm от 0,0003 mS/cm до 1,25 mS/cm 1,25 mS/cm до 2,1 mS/cm	РПК 702 ЕН02 (с използване на CRM)
13.2	pH-метри *	Водороден показател pH	от 1 до 10 от 11 до 12	0,02 до 0,03 0,03 до 0,04	РПК 702 РН01
13.3	Спектрофотометри, фотометри за ултравиолетовата и видима области (UV/VIS) *	Дължина на вълната, λ на емисии на спектрални източници (Hg и De), nm	Hg (вградена в уреда) 365,0 nm, 546,1 nm; De (вградена в уреда) 486,0 nm; 656,1 nm	0,6 nm	РПК 702 ОН03
13.4	Спектрофотометри, фотометри за ултравиолетовата и видима области (UV/VIS) *	Спектрален коефициент на пропускане τ(λ), % геометрия 0/0, спрямо въздух за λ от 250 nm до 700 nm (спектрално неутрални материали)	от 4 % до 94 %	от 0,12 % до 1,0 %	РПК 702 ОН03
		Спектрална оптична плътност D(λ) за λ от 250 nm до 700 nm (изчислена на основа на измерените стойности на τ(λ), геометрия 0/0, спрямо въздух за спектрално неутрални материали)	1,398 до 0,027	0,011 до 0,005	
14.	ИНТЕРВАЛ ОТ ВРЕМЕ				
14.1	Секундомери *	Интервал от време, s	от 1 s до 10 h	0,1 s	РПК 702 ВР01

* Посочените средства за измерване се калибрират в лабораторията или на място при клиента.

** Посочените средства за измерване се калибрират на място при клиента.

САМО ОРИГИНАЛНИЯТ
ДОКУМЕНТ Е ВАЛИДЕН

III. Да извършва калибриране на:

Офис 2

Тип обхват: фиксиран					
№ ред	Вид на средството за измерване	Измервана величина, измервателна единица	Обхват на измерване	Неопределеност на измерване	Метод за калибриране
1	2	3	4	5	6
1.	ДЪЛЖИНА				
1.1	Микрометрични уреди за външни размери *	Дължина, m	до 200 mm	(1,3+2,5.L) μm	РПК 702 Д01
1.2	Шублерни уреди за външни размери, високомери и дълбокомери *	Дължина, m	до 200 mm	0,03 mm	РПК 702 Д02
1.3	Дебеломери (механични, електромагнитни и ултразвукови) *	Дължина, m	до 10 mm	1,3 μm	РПК 702 Д09
2.	МАСА				
2.1	Везни с неавтоматично действие *	Маса, kg	Клас на точност I до 200 g	от 0,01 mg до 0,4 mg	РПК 702 М01
			Клас на точност II до 1 kg	0,001 g	
			Клас на точност III до 100 kg	5 g	
2.2	Теглилки клас F ₂ , М и нестандартни тежести	Маса, kg	от 1 mg до 500 mg	от 0,025 mg до 0,08 mg	РПК 702 М03
			от 1 g до 200 g	от 0,1 mg до 1,0 mg	
3.	ОБЕМ				
3.1	Мерителни колби Пикнометри Нетипични мерителни колби	Обем, l	от 1 ml до 10 ml	0,01 ml	РПК 702 О01
			от 10 ml до 50 ml	0,03 ml	
			от 50 ml до 250 ml	0,05 ml	
			от 250 ml до 1000 ml	0,10 ml	
			от 1000ml до 2000ml	0,20 ml	
			от 2000ml до 5000 ml	0,30 ml	
3.2	Разграфени пипети Неразграфени пипети	Обем, l	от 0,1 ml до 1 ml	0,005 ml	
			от 1 ml до 5 ml	0,008 ml	
			от 5 ml до 25 ml	0,01 ml	
			от 25 ml до 100 ml	0,02 ml	
3.3	Микропипети	Обем, l	от 1 μl до 10 μl	0,05 μl	
			от 10 μl до 200 μl	0,2 μl	
			от 200 μl до 500 μl	0,5 μl	
			от 500 μl до 1000 μl	1,5 μl	
			от 1000μl до 5000μl	5,0 μl	
3.4	Бюрети	Обем, l	от 10 ml до 20 ml	0,015 ml	
			от 20 ml до 50 ml	0,02 ml	
			от 50 ml до 100 ml	0,03 ml	
3.5	Измервателни цилиндри	Обем, l	от 5 ml до 20 ml	0,05 ml	
			от 20 ml до 100 ml	0,2 ml	
			от 100 ml до 250 ml	0,3 ml	
			от 250 до 500 ml	0,6 ml	
			от 500 ml до 1000 ml	2,0 ml	
			от 1000 ml до 2000 ml	3,0 ml	
			от 2000 ml до 5000 ml	7,5 ml	

Тип обхват: фиксиран					
3.6	Бутирометри	Обем, l	от 0,1 ml до 5 ml	0,015 ml	
3.7	Мерителни съдове	Обем, l	от 250 ml до 500 ml	2 ml	
			от 500 ml до 1000 ml	3 ml	
			от 1000 ml до 2000 ml	5 ml	
			от 2000 ml до 5000 ml	10 ml	
4. НАЛЯГАНЕ					
4.1	Уреди за измерване на налягане от клас на точност 0,05: * - механични с еластичен измервателен елемент (манометри, мановакуумметри, вакуумметри) - електромеханични (преобразуватели, трансмитери, манометри с цифрова индикация) - бутални манометри и калибратори	Налягане, bar	от -0,95 bar до 2 bar на въздух	0,02% FS	РПК 702 P01
			до 25 bar на въздух	0,04% FS	
			до 120 bar на въздух	0,02% FS	
			до 600 bar на масло	0,05% FS	
4.2	Уреди за измерване на абсолютно налягане * (диференциални манометри и барометри от клас на точност 0,05)	Налягане, Pa	от 500 mbar до 1100 mbar	0,05% FS	РПК 702 P01
Използвано означение FS – обхват на стойност на налягането bar					
5. ТВЪРДОСТ					
5.1	Твърдомери Шор *	Твърдост Shore	от 10 Shore до 100 Shore	0,3 Shore	РПК 702 TB01
5.2	Твърдомери IRHD *	Твърдост IRHD	от 30 IRHD до 100 IRHD	0,3 IRHD	
6. ТЕМПЕРАТУРА					
6.1	Термометри (цифрови, аналогови, течностни) *	Температура °C	от -40 °C до -20 °C	0,13 °C	РПК 702 T01
			над -20 °C до 100 °C	0,06 °C	
			над 100 °C до 200 °C	0,08 °C	
			над 200 °C до 400 °C	0,12 °C	
			над 400 °C до 650 °C	0,25 °C	
			над 650 °C до 1200 °C	2,0 °C	
6.2	Съпротивителни преобразуватели на температура *	Температура °C	от -40 °C до -20 °C	0,13 °C	РПК 702 T02
			над -20 °C до 100 °C	0,06 °C	
			над 100 °C до 200 °C	0,08 °C	
			над 200 °C до 400 °C	0,12 °C	
			над 400 °C до 650 °C	0,25 °C	

Тип обхват: фиксиран					
6.3	Термоелектрични преобразуватели на температура (термодвойки) *	Температура °C	от -40 °C до 200 °C	0,3 °C	РПК 702 T02
			над 200 °C до 650 °C	от 0,4 °C до 1,0 °C	
			над 650 °C до 1200 °C	2,0 °C	
7. ОТНОСИТЕЛНА ВЛАЖНОСТ НА ВЪЗДУХА					
7.1	Влагомери и преобразуватели за относителна влажност на въздуха *	Относителна влажност, % RH	от 10 %RH до 95 %RH	1,8 %RH	РПК 702 OB01
8. ФИЗИКОХИМИЧНИ ВЕЛИЧИНИ					
8.1	Кондуктометри *	Специфична електропроводимост на електролити, mS/cm	Сравнителен метод с еталонен кондуктометър		РПК 702 EH02 (сравнителен метод с еталонен кондуктометър)
			от 0,1 mS/cm до 100 mS/cm	от 0,015 mS/cm до 1 mS/cm	

* Посочените средства за измерване се калибрират в лабораторията или на място при клиента.

** Посочените средства за измерване се калибрират на място при клиента.

IV. Да извършва измерване на:

Офис 2

Тип обхват: фиксиран					
№ ред	Измервана величина	Измервателна единица	Обхват на измерване	Неопределеност на измерване	Метод за измерване
1	2	3	4	5	6
1.	Температура	°C	-40 °C до 200 °C	0,2 °C	РПК 702 T01
			200 °C до 400 °C	0,3 °C	
			400 °C до 650 °C	1,0 °C	
			650 °C до 1200 °C	2,3 °C	
2.	Относителна влажност на въздуха	% RH	10 %RH до 95 %RH	2,3 %RH	РПК 702 OB01
3.	Налягане	Pa	от -95 kPa до 60000 kPa	1 %	РПК 702 P01

Измерването се извършва на място при клиента.

Позоваване:

1. РПК 702 Д-01 Калибриране на микрометрични уреди 2018 г.
2. РПК 702 Д-02 Калибриране на шублерни уреди 2018 г.
3. РПК 702 Д-03 Калибриране на ролетки и щрихови мерки за дължина 2018 г.
4. РПК 702 Д-04 Калибриране на измервателни микроскопи и профилпроектори 2018 г.
5. РПК 702 Д-05 Калибриране на индикатори за измерване и задаване на преместване 2018 г.
6. РПК 702 Д-06 Калибриране на ППКМД и еталонни мерки за дължина 2018 г. (на основа на ISO 3650:1998, EUROMET.L-S16:2009)
7. РПК 702 Д-07 Калибриране на блокове за калибриране БК1 и БК2, контролни блокове и еталонни мерки за дължина 2018 г.
8. РПК 702 Д-08 Калибриране на сита за пресевен анализ 2018 г. (на основа на ISO 3310-1,2,3:2016)
9. РПК 702 Д-09 Калибриране на дебеломери 2018 г.
10. РПК 702 Д-10 Калибриране на стендове за проверка на системата таксиметров апарат автомобил 2018 г.
11. РПК 702 А-01 Калибриране на ъгломери и ъгълници 2018 г.
12. РПК 702 А-02 Калибриране на нивелири 2018 г.
13. РПК 702 М-01 Калибриране на везни 2018 г. (базирана на EN 45501:2015, EURAMET cg-18:2015)
14. РПК 702 М-02 Калибриране на везни с автоматично действие, дозатори 2018 г.
15. РПК 702 М-03 Калибриране на теглилки 2018 г.

16. РПК 702 O-01 Калибриране на мерки за обем 2018 г. (на основа на EURAMET cg-19:2018)
17. РПК 702 AM-01 Калибриране на ареометри (плътномери) 2018 г. (на основа на ISO 649-1:1981, SIM MWG7/cg-03/v.00:2016)
18. РПК 702 BM-01 Калибриране на измерители на въртящ момент, динамометрични ключове и отверки 2018 г. (базирана на ISO 6789:2017, EURAMET cg-14:2007)
19. РПК 702 C-01 Калибриране на стендове, машини за изпитване и съоръжения, за измерване на сили 2018 г. (базирана на ISO 7500-1:2018, EURAMET cg-4:2011)
20. РПК 702 C-02 Калибриране на силомери и преобразуватели на сила 2018 г. (на основа на ISO 376:2011, EURAMET cg-4:2011)
21. РПК 702 C-03 Процедура за изпитване на стендове за измерване на спирачните сили на пътни превозни средства 2018 г. (базирана на БДС 16327:1986)
22. РПК 702 P-01 Измерване на налягане. Калибриране на уреди за измерване на налягане 2018 г. (базирана на EURAMET cg-3:2011, EURAMET cg-17:2019)
23. РПК 702 TB-01 Калибриране на твърдомери за неметали 2018 г. (на основа на ISO 18898:2016, ASTM D2240-00:2000)
24. РПК 702 T01 Измерване на температура. Калибриране на термометри 2018 г.
25. РПК 702 T02 Калибриране на преобразуватели за температура 2018 г. (на основа на EURAMET cg-8:2020)
26. РПК 702 T03 Калибриране на вторични уреди, индикатори и симулатори за температура 2018 г. (на основа на EURAMET cg-11:2007)
27. РПК 702 OB01 Измерване на относителна влажност. Калибриране на влагомери за измерване на относителна влажност 2018 г.
28. РПК 702 E-01 Калибриране на волтметри и калибратори на постоянно и променливо ел. напрежение 2018 г. (на основа на EURAMET cg-15:2015)
29. РПК 702 E-02 Калибриране на амперметри и калибратори на постоянен и променлив ел. ток 2018 г. (на основа на EURAMET cg-15:2015)
30. РПК 702 E-03 Калибриране на омметри 2018 г. (на основа на EURAMET cg-15:2015)
31. РПК 702 E-04 Калибриране на преобразуватели на величини с вход или изход DCU, DCI или R 2018 г.
32. РПК 702 PH-01 Калибриране на pH метри 2018 г.
33. РПК 702 EH-01 Калибриране на кондуктометри 2018 г.
34. РПК 702 OH-01 Калибриране на спектрофотометри 2018 г.
35. РПК 702 BP-01 Калибриране на секундомери 2018 г.

НАРЕЖДАМ:

Да се издаде Сертификат за акредитация с рег. № 7 ЛИК от 10.05.2022 г. валиден до 23.12.2023 г. с приложение настоящата заповед, неделима част от него.

Сертификатът за акредитация с приложението да се получат от управителя на „МЕТРОЛОГИЯ ХОЛДИНГ“ ООД, ръководителя на Лаборатория „МЕТРОЛОГИЯ“ при „МЕТРОЛОГИЯ ХОЛДИНГ“ ООД или друго упълномощено лице в сградата на ИА БСА.

При получаване на издадения сертификат и приложение, акредитираното лице е длъжно да върне в ИА БСА оригиналите на сертификат за акредитация рег. № 7 ЛИК от 10.12.2020 г. и приложение - заповед на ИА БСА № А 749/10.12.2020г.

Настоящата заповед да се съобщи на управителя на „МЕТРОЛОГИЯ ХОЛДИНГ“ ООД в 3 (три) – дневен срок от нейното издаване.

ИНЖ. ИРЕНА БОРИСЛАВОВА

Изпълнителен директор на ИА БСА