



Signatář EA MLA
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Hájkova 2747/22, Žižkov, 130 00 Praha 3

vydává

v souladu s § 16 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů,
ve znění pozdějších předpisů

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 435/2025

ENERGIZE GROUP s.r.o.
se sídlem Tylova 2923, 316 00 Plzeň
IČO 25231146

pro kalibrační laboratoř č. 2254
STŘEDISKO KALIBRAČNÍ SLUŽBY

Rozsah udělené akreditace:

Kalibrace v oborech elektrické veličiny, frekvence, tlak, teplota a vlhkost vzduchu, vymezené přílohou tohoto osvědčení.

Toto osvědčení je dokladem o udělení akreditace na základě posouzení splnění akreditačních požadavků podle

ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Subjekt posuzování shody je při své činnosti oprávněn odkazovat se na toto osvědčení v rozsahu udělené akreditace po dobu její platnosti, pokud nebude akreditace pozastavena, a je povinen plnit stanovené akreditační požadavky v souladu s příslušnými předpisy vztahujícími se k činnosti akreditovaného subjektu posuzování shody.

Udělení akreditace je platné do **21. 8. 2030**

V Praze dne 21. 8. 2025



Ing. Jan Velíšek
ředitel odboru zkušebních
a kalibračních laboratoří
Český institut pro akreditaci, o.p.s.

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ENERGIZE GROUP s.r.o.
objekt číslo 2254, STŘEDISKO KALIBRAČNÍ SLUŽBY
Tylova 2923, 316 00 Plzeň

CMC pro obor měřené veličiny: Tlak, mechanické napětí

Poř. číslo ¹	Kalibrovaná veličina / Předmět kalibrace	Jmenovitý rozsah		Parametr(y) měř. veličiny	Nejnižší udávaná rozšířená nejistota měření ²	Princip kalibrace	Identifikace kalibračního postupu ³	Pracoviště
		min	jedn.	max	jedn.			
1*	Přetlak a absolutní tlak ⁴ / deformační a číslíkové tlakoměry a převodníky tlaku	-95 kPa	až	-2,5 kPa	médium vzduch	60 Pa	Porovnání s číslíkovým tlakoměrem	92/75-15-1
		-2,5 kPa	až	2,5 kPa		2 Pa	Porovnání s mikromanometrem	92/75-15-2
		2,5 kPa	až	20 kPa	médium dusík	4 Pa	Porovnání s kuličkovým tlakoměrem	92/75-15-3
		20 kPa	až	200 kPa		2.10 ⁻⁴		
		0,2 MPa	až	1 MPa		250 Pa		
		1 MPa	až	10 MPa		25.10 ⁻⁵		
2*	Přetlak a absolutní tlak ⁴ / deformační a číslíkové tlakoměry a převodníky tlaku	0,025 MPa	až	0,6 MPa	médium olej	300 Pa	Porovnání s pístovým tlakoměrem	92/75-15-1, 92/75-15-2
		0,6 MPa	až	60 MPa		5.10 ⁻⁴		92/75-15-3
3*	Absolutní tlak / deformační a číslíkové tlakoměry a převodníky tlaku	0 kPa	až	100 kPa	médium vzduch	26 Pa	Porovnání s číslíkovým tlakoměrem	92/75-15-1, 92/75-15-2, 92/75-15-3
		100 kPa	až	200 kPa		1.10 ⁻⁴ + 23 Pa		

¹ V případě, že laboratoř je schopna provádět kalibrace i mimo své stálé prostory, jsou tyto kalibrace u pořadového čísla označeny hvězdičkou.

² Rozšířená nejistota měření je v souladu s ILAC-P14 a EA-4/02 M součástí CMC a je nejnižší hodnotou příslušné nejistoty. Pokud není uvedeno jinak, její pravděpodobnost pokrytí je cca 95 %. Hodnoty nejistoty uvedené bez jednotky jsou relativní vůči měřené hodnotě, pokud není uvedeno jinak. Hodnota nejistoty zde uvedená vychází z nejlepších podmínek laboratoří dosažitelných; hodnota nejistoty konkrétní kalibrace může být vyšší v závislosti na podmínkách takové kalibrace. Pro totožné krajní hodnoty navazujících rozsahů platí vždy nižší hodnota nejistoty.

³ U datovaných dokumentů identifikujících kalibrační postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy. U nedatovaných dokumentů identifikujících kalibrační postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn).

⁴ V případě měření absolutního tlaku (výsledný tlak je součet tlaku barometrického a přetlaku) CMC měření absolutního tlaku tvoří jednu ze složek nejistot typu B.

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ENERGIZE GROUP s.r.o.
objekt číslo 2254, STŘEDISKO KALIBRAČNÍ SLUŽBY
Tylova 2923, 316 00 Plzeň

CMC pro obor měřené veličiny: Teplota

Poř. číslo ¹	Kalibrovaná veličina / Předmět kalibrace	Jmenovitý rozsah				Parametr(y) měř. veličiny	Nejnižší udávaná rozšířená nejistota měření ²	Princip kalibrace	Identifikace kalibračního postupu ³	Pracoviště
		min	jedn.	max	jedn.					
1	Termočlánek S	100 °C	až	500 °C			0,70 °C	Porovnání s etalonovým odporovým snímačem v kalibrační pícce	92/75-14-1	
		400 °C	až	1100 °C			1,6 °C	Porovnání s etalonovým termoelektrickým snímačem v horizontální peci		
2	Termočlánek-obecné kovy	0 °C	až	30 °C			0,40 °C	Porovnání s etalonovým odporovým snímačem v kalibrační pícce	92/75-14-1	
		30 °C	až	200 °C			0,43 °C	Porovnání s etalonovým odporovým snímačem v olejové lázni		
		200 °C	až	500 °C			0,63 °C	Porovnání s etalonovým odporovým snímačem v kalibrační pícce		
		500 °C	až	1100 °C			1,6 °C	Porovnání s etalonovým termoelektrickým snímačem v horizontální peci		
3	Odporový teploměr	-30 °C	až	30 °C			0,27 °C	Porovnání s etalonovým odporovým snímačem v klimatické komoře	92/75-14-2	
		30 °C	až	200 °C			0,16 °C	Porovnání s etalonovým odporovým snímačem v olejové lázni		
		200 °C	až	500 °C			0,53 °C	Porovnání s etalonovým odporovým snímačem v kalibrační pícce		
4	Skleněný teploměr			0 °C			0,11 °C	Porovnání s etalonovým odporovým snímačem v Dewarově nádobě	92/75-14-3	
		30 °C	až	200 °C			0,15 °C	Porovnání s etalonovým odporovým snímačem v olejové lázni		
5	Analogový a digitální teploměr	-30 °C	až	30 °C			0,27 °C	Porovnání s etalonovým odporovým snímačem v klimatické komoře	92/75-14-4	
		30 °C	až	200 °C			0,16 °C	Porovnání s etalonovým odporovým snímačem v olejové lázni		
		200 °C	až	500 °C			0,53 °C	Porovnání s etalonovým odporovým snímačem v kalibrační pícce		
		500 °C	až	1100 °C			1,6 °C	Porovnání s etalonovým termoelektrickým snímačem v horizontální peci		

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ENERGIZE GROUP s.r.o.
objekt číslo 2254, STŘEDISKO KALIBRAČNÍ SLUŽBY
Tylova 2923, 316 00 Plzeň

Poř. číslo ¹	Kalibrovaná veličina / Předmět kalibrace	Jmenovitý rozsah				Parametr(y) měř. veličiny	Nejnižší udávaná rozšířená nejistota měření ²	Princip kalibrace	Identifikace kalibračního postupu ³	Praco viště
		min	jedn.	max	jedn.					
6*	Přímoukazující teploměry a měřicí řetězce	-30 °C	až	200 °C			0,30 °C	Porovnání s etalonovým odporovým teploměrem v kalibrační pícce	92/75-14-5	
		200 °C	až	500 °C			0,60 °C			
		500 °C	až	1100 °C			1,7 °C	Porovnání s etalonovým termoelektrickým snímačem		
7*	Teplotní měřidla a kalibrátory							Simulace a měření stejnosměrného napětí termoelektrických snímačů teploty	92/75-17-7	
		termočlánků R	-50 °C	až	1760 °C		2,1 °C			
		termočlánků S	-50 °C	až	1760 °C		2,1 °C			
		termočlánků B	0 °C	až	1820 °C		1,8 °C			
		termočlánků J	-210 °C	až	1200 °C		0,7 °C			
		termočlánků T	-270 °C	až	400 °C		0,5 °C			
		termočlánků E	-270 °C	až	1000 °C		0,5 °C			
		termočlánků K	-270 °C	až	1370 °C		0,8 °C			
		termočlánků N	-270 °C	až	1300 °C		0,8 °C			
		odporových snímačů Pt100	-200 °C	až	850 °C		0,4 °C	Simulace a měření odporu odporových snímačů teploty		
		odporových snímačů Pt200	-200 °C	až	850 °C		0,3 °C			
		odporových snímačů Pt1000	-200 °C	až	850 °C		0,5 °C			
		odporových snímačů Ni100	-60 °C	až	250 °C		0,2 °C			

¹ V případě, že laboratoř je schopna provádět kalibrace i mimo své stálé prostory, jsou tyto kalibrace u pořadového čísla označeny hvězdičkou.

² Rozšířená nejistota měření je v souladu s ILAC-P14 a EA-4/02 M součástí CMC a je nejnižší hodnotou příslušné nejistoty. Pokud není uvedeno jinak, její pravděpodobnost pokrytí je cca 95 %. Hodnoty nejistoty uvedené bez jednotky jsou relativní vůči měřené hodnotě, pokud není uvedeno jinak. Hodnota nejistoty zde uvedená vychází z nejlepších podmínek laboratoří dosažitelných; hodnota nejistoty konkrétní kalibrace může být vyšší v závislosti na podmínkách takové kalibrace. Pro totožné krajní hodnoty navazujících rozsahů platí vždy nižší hodnota nejistoty.

³ U datovaných dokumentů identifikujících kalibrační postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy. U nedatovaných dokumentů identifikujících kalibrační postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn).

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ENERGIZE GROUP s.r.o.
objekt číslo 2254, STŘEDISKO KALIBRAČNÍ SLUŽBY
Tylova 2923, 316 00 Plzeň

CMC pro obor měřené veličiny: Vlhkost vzduchu

Poř. číslo ¹	Kalibrovaná veličina / Předmět kalibrace	Jmenovitý rozsah				Parametr(y) měř. veličiny	Nejnižší udávaná rozšířená nejistota měření ²	Princip kalibrace	Identifikace kalibračního postupu ³	Praco- viště
		min	jedn.	max	jedn.					
1	Analogové a číslicové vlhkoměry, převodníky vlhkosti a měřicí řetězce vlhkosti včetně vlhkostních sond	10 % RH	až	90 % RH		18°C až 28°C	1,4 % RH	Porovnání s etalonovým kapacitním vlhkoměrem v klimatizační komoře	92/75-14-6	

¹ V případě, že laboratoř je schopna provádět kalibrace i mimo své stálé prostory, jsou tyto kalibrace u pořadového čísla označeny hvězdičkou.

² Rozšířená nejistota měření je v souladu s ILAC-P14 a EA-4/02 M součástí CMC a je nejnižší hodnotou příslušné nejistoty. Pokud není uvedeno jinak, její pravděpodobnost pokrytí je cca 95 %. Hodnoty nejistoty uvedené bez jednotky jsou relativní vůči měřené hodnotě, pokud není uvedeno jinak. Hodnota nejistoty zde uvedená vychází z nejlepších podmínek laboratoří dosažitelných; hodnota nejistoty konkrétní kalibrace může být vyšší v závislosti na podmínkách takové kalibrace. Pro totožné krajní hodnoty navazujících rozsahů platí vždy nižší hodnota nejistoty.

³ U datovaných dokumentů identifikujících kalibrační postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy. U nedatovaných dokumentů identifikujících kalibrační postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn).

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ENERGIZE GROUP s.r.o.
objekt číslo 2254, STŘEDISKO KALIBRAČNÍ SLUŽBY
Tylova 2923, 316 00 Plzeň

CMC pro obor měřené veličiny: Elektrické veličiny

Poř. číslo ¹	Kalibrovaná veličina / Předmět kalibrace	Jmenovitý rozsah				Parametr(y) měř. veličiny	Nejnižší udávaná rozšířená nejistota měření ²	Princip kalibrace	Identifikace kalibračního postupu ³	Pracoviště
		min	jedn.	max	jedn.					
1 *	Stejnoseměrné elektrické napětí / měřidla a zdroje stejnosměrného napětí	0 mV	až	10 mV			0,0050 % + 0,3 μV 0,0017 % 0,0010 % 0,0009 % 0,0014 %	Porovnání nebo přímé měření pomocí etalonového multimetru	92/75-17-1, 92/75-17-6, 92/75-17-9	
	revizní přístroje	1 kV	až	5 kV			0,48 %	Měření kalibrátorem revizních přístrojů		
2 *	Stejnoseměrný elektrický proud / měřidla a zdroje stejnosměrného proudu	1 μA	až	10 μA			0,015 % 0,012 % 0,0082 %	Porovnání nebo přímé měření pomocí etalonového multimetru	92/75-17-1, 92/75-17-6, 92/75-17-9	
		10 μA	až	200 μA						
		200 μA	až	20 mA						
		20 mA	až	10 A			0,0062 % 0,013 % 2,4 %	Porovnání nebo měření pomocí etalonového multimetru s proudovým bočníkem		
		10 A	až	100 A						
	klešťové přístroje	100 A	až	1000 A						
		1 mA	až	1000 A			0,35 %	Měření proudu simulovaného etalonovým kalibrátorem s proudovou cívkou		

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ENERGIZE GROUP s.r.o.
objekt číslo 2254, STŘEDISKO KALIBRAČNÍ SLUŽBY
Tylova 2923, 316 00 Plzeň

Poř. číslo ¹	Kalibrovaná veličina / Předmět kalibrace	Jmenovitý rozsah				Parametr(y) měř. veličiny	Nejnižší udávaná rozšířená nejistota měření ²	Princip kalibrace	Identifikace kalibračního postupu ³	Praco- viště
		min	jedn.	max	jedn.					
3*	Střídavé elektrické napětí / měřidla a zdroje střídavého napětí	10 mV	až	200 mV		40 Hz až 100 Hz 100 Hz až 2 kHz 2 kHz až 10 kHz 10 kHz až 30 kHz 30 kHz až 100 kHz	0,020 % + 15 µV 0,015 % + 14 µV 0,022 % + 15 µV 0,040 % + 15 µV	Porovnání nebo přímé měření pomocí etalonového multimetru	92/75-17-1, 92/75-17-6, 92/75-17-9	
		200 mV	až	2 V		40 Hz až 100 Hz 100 Hz až 2 kHz 2 kHz až 10 kHz 10 kHz až 30 kHz 30 kHz až 100 kHz	0,089 % + 15 µV 0,013 % + 32 µV 0,012 % + 32 µV 0,013 % + 32 µV 0,025 % + 52 µV			
		2 V	až	20 V		40 Hz až 100 Hz 100 Hz až 2 kHz 2 kHz až 10 kHz 10 kHz až 30 kHz 30 kHz až 100 kHz	0,059 % + 0,24 mV 0,013 % + 0,32 mV 0,012 % + 0,32 mV 0,013 % + 0,32 mV 0,025 % + 0,52 mV			
		20 V	až	200 V		40 Hz až 100 Hz 100 Hz až 2 kHz 2 kHz až 10 kHz 10 kHz až 30 kHz 30 kHz až 100 kHz	0,059 % + 2,4 mV 0,014 % + 3,2 mV 0,012 % + 3,2 mV 0,014 % + 3,2 mV 0,026 % + 5,2 mV			
		200 V	až	1000 V		40 Hz až 10 kHz 10 kHz až 30 kHz	0,059 % + 24 mV 0,015 % + 26 mV 0,031 % + 58 mV			
	revizní přístroje	1 kV	až	5 kV		50 Hz, 60 kHz	0,48 %	Měření kalibrátorem revizních přístrojů		

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ENERGIZE GROUP s.r.o.
objekt číslo 2254, STŘEDISKO KALIBRAČNÍ SLUŽBY
Tylova 2923, 316 00 Plzeň

Poř. číslo ¹	Kalibrovaná veličina / Předmět kalibrace	Jmenovitý rozsah				Parametr(y) měř. veličiny	Nejnižší udávaná rozšířená nejistota měření ²	Princip kalibrace	Identifikace kalibračního postupu ³	Praco- viště
		min	jedn.	max	jedn.					
4*	Střídavý elektrický proud / měřidla a zdroje střídavého proudu	10 µA	až	200 µA		40 Hz až 1 kHz 1 kHz až 5 kHz	0,035 % + 0,024 µA 0,048 % + 0,024 µA	Porovnání nebo přímé měření pomocí etalonového multimetru	92/75-17-1, 92/75-17-6, 92/75-17-9	
		200 µA	až	2 mA		40 Hz až 1 kHz 1 kHz až 5 kHz	0,033 % + 0,24 µA 0,038 % + 0,24 µA			
		2 mA	až	20 mA		40 Hz až 1 kHz 1 kHz až 5 kHz	0,033 % + 2,4 µA 0,038 % + 2,4 µA			
		20 mA	až	200 mA		40 Hz až 1 kHz 1 kHz až 5 kHz	0,032 % + 24 µA 0,037 % + 24 µA			
		200 mA	až	2 A		40 Hz až 1 kHz 1 kHz až 5 kHz	0,075 % + 0,24 mA 0,086 % + 0,24 mA			
		2 A	až	10 A		50 Hz, 60 Hz	0,035 % + 0,16 mA	Porovnání nebo měření pomocí etalonového multimetru s proudovým bočníkem		
		10 A	až	1000 A		50 Hz, 60 Hz	0,33 %	Porovnání nebo měření pomocí etalonového multimetru s proudovým transformátorem		
		0,1 A	až	1000 A		50 Hz, 60 Hz	0,36 % + 0,12 A	Měření proudu simulovaného etalonovým kalibrátorem s proudovou cívkou		
	klešťové přístroje									

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ENERGIZE GROUP s.r.o.
objekt číslo 2254, STŘEDISKO KALIBRAČNÍ SLUŽBY
Tylova 2923, 316 00 Plzeň

Poř. číslo ¹	Kalibrovaná veličina / Předmět kalibrace	Jmenovitý rozsah				Parametr(y) měř. veličiny	Nejnižší udávaná rozšířená nejistota měření ²	Princip kalibrace	Identifikace kalibračního postupu ³	Praco- viště			
		min	jedn.	max	jedn.								
5*	Elektrický odpor / etalony stejnoseměrného odporu							0,1 mΩ 1 mΩ 10 mΩ 0,1 Ω 1 Ω 10 Ω 100 Ω 1 kΩ 10 kΩ 100 kΩ		0,012 % 0,0030 % 0,0015 % 0,0015 % 0,0015 % 0,0015 % 0,0015 % 0,0015 % 0,0015 % 0,0015 %	Porovnání s etalonem odporu substituční metodou	92/75-17-5, 92/75-17-6, 92/75-17-9	
	měřiče a generátory stejnoseměrného odporu	0,01 Ω	až	0,1 Ω			0,015 % 0,011 %	Porovnání nebo měření Ohmovou metodou					
								0,0034 % 0,0022 % 0,0018 % 0,0022 % 0,0040 % 0,0076 % 0,058 % 0,65 % 1,2 %	Porovnání nebo přímé měření pomocí etalonového multimetru				
		1 Ω	až	20 Ω									
		20 Ω	až	200 Ω									
		200 Ω	až	20 kΩ									
		20 kΩ	až	200 kΩ									
		200 kΩ	až	2 MΩ									
		2 MΩ	až	20 MΩ									
		20 MΩ	až	100 MΩ									
		100 MΩ	až	1 GΩ									
		1 GΩ	až	10 GΩ									
		10 GΩ	až	100 GΩ									

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ENERGIZE GROUP s.r.o.
objekt číslo 2254, STŘEDISKO KALIBRAČNÍ SLUŽBY
Tylova 2923, 316 00 Plzeň

Poř. číslo ¹	Kalibrovaná veličina / Předmět kalibrace	Jmenovitý rozsah				Parametr(y) měř. veličiny	Nejnižší udávaná rozšířená nejistota měření ²	Princip kalibrace	Identifikace kalibračního postupu ³	Praco- viště
		min	jedn.	max	jedn.					
6*	Stejnoseměrný elektrický výkon / stejnosměrné wattmetry a generátory stejnosměrného výkonu	0,1 mW	až	100 kW		0,1 V až 1000 V 1 mA až 20 mA	0,0092 %	Porovnání nebo měření pomocí dvou etalonových multimetrů	92/75-17-5, 92/75-17-6, 92/75-17-7, 92/75-17-9	
						0,1 V až 1000 V 20 mA až 200 mA 200 mA až 10 A 10 A až 100 A	0,0065 % 0,0070 % 0,013 %	Porovnání nebo měření pomocí dvou etalonových multimetrů a proudového bočníku		
		0,01 W	až	1000 kW		0,1 V až 1000 V 0,1 A až 1000 A	0,36 %	Měření výkonu simulovaného etalonovým kalibrátorem s proudovou cívkou		
7*	Střídavý elektrický výkon (50 Hz nebo 60 Hz; účiník 0,5 až 1,0 induktivní) / střídavé wattmetry a generátory střídavého výkonu	0,1 W	až	12 kW		10 V až 60 V 20 mA až 10 A 10 A až 20 A	0,8 mW/VA 1,3 mW/VA	Porovnání nebo přímé měření pomocí etalonového wattmetru	92/75-17-6, 92/75-17-8	
						60 V až 450 V 20 mA až 10 A 10 A až 20 A	0,7 mW/VA 1,2 mW/VA			
						450 V až 600 V 20 mA až 10 A 10 A až 20 A	0,94 mW/VA 1,7 mW/VA			
	klešťové přístroje	0,5 W	až	600 kW		10 V až 600 V 0,1 A až 1000 A	5,8 mW/VA	Měření výkonu simulovaného etalonovým kalibrátorem s proudovou cívkou		

¹ V případě, že laboratoř je schopna provádět kalibrace i mimo své stálé prostory, jsou tyto kalibrace u pořadového čísla označeny hvězdičkou.

² Rozšířená nejistota měření je v souladu s ILAC-P14 a EA-4/02 M součástí CMC a je nejnižší hodnotou příslušné nejistoty. Pokud není uvedeno jinak, její pravděpodobnost pokrytí je cca 95 %. Hodnoty nejistoty uvedené bez jednotky jsou relativní vůči měřené hodnotě, pokud není uvedeno jinak. Hodnota nejistoty zde uvedená vychází z nejlepších podmínek laboratorů dosažitelných; hodnota nejistoty konkrétní kalibrace může být vyšší v závislosti na podmínkách takové kalibrace. Pro totožné krajní hodnoty navazujících rozsahů platí vždy nižší hodnota nejistoty.

³ U datovaných dokumentů identifikujících kalibrační postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy. U nedatovaných dokumentů identifikujících kalibrační postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn).

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ENERGIZE GROUP s.r.o.
objekt číslo 2254, STŘEDISKO KALIBRAČNÍ SLUŽBY
Tylova 2923, 316 00 Plzeň

CMC pro obor měřené veličiny: Veličiny času a frekvence

Poř. číslo ¹	Kalibrovaná veličina / Předmět kalibrace	Jmenovitý rozsah				Parametr(y) měř. veličiny	Nejnižší udávaná rozšířená nejistota měření ²	Princip kalibrace	Identifikace kalibračního postupu ³	Pracoviště
		min	jedn.	max	jedn.					
1 *	Frekvence / generátory frekvence měřidla frekvence	10 Hz	až	225 MHz		1 mV až 10 V	0,0014 %	Přímé měření etalonovým čítačem	92/75-17-6	
		1 Hz	až	10 MHz		1 mV až 10 V	0,0050 %	Generování kalibrátorem		

¹ V případě, že laboratoř je schopna provádět kalibrace i mimo své stálé prostory, jsou tyto kalibrace u pořadového čísla označeny hvězdičkou.

² Rozšířená nejistota měření je v souladu s ILAC-P14 a EA-4/02 M součástí CMC a je nejnižší hodnotou příslušné nejistoty. Pokud není uvedeno jinak, její pravděpodobnost pokrytí je cca 95 %. Hodnoty nejistoty uvedené bez jednotky jsou relativní vůči měřené hodnotě, pokud není uvedeno jinak. Hodnota nejistoty zde uvedená vychází z nejlepších podmínek laboratoří dosažitelných; hodnota nejistoty konkrétní kalibrace může být vyšší v závislosti na podmínkách takové kalibrace. Pro totožné krajní hodnoty navazujících rozsahů platí vždy nižší hodnota nejistoty.

³ U datovaných dokumentů identifikujících kalibrační postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy. U nedatovaných dokumentů identifikujících kalibrační postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn).