

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

**EXATHERM, s.r.o.**  
Kalibrační laboratoř  
Pelechov č. 62, 468 22 Železný Brod

**CMC pro obor měřené veličiny: Teplota**

Poř. číslo <sup>1</sup>	Kalibrovaná veličina / Předmět kalibrace	Jmenovitý rozsah				Parametr(y) měř. veličiny	Nejnižší udávaná rozšířená nejistota měření <sup>2</sup>	Princip kalibrace	Identifikace kalibračního postupu <sup>3</sup>	Pracoviště
		min	jedn.	max	jedn.					
1	Skleněné a indikační teploměry	-30 °C	až	-15 °C		0,06 °C	Porovnání s etalonovým teploměrem v lázni	IKP č.01/06 IKP č.03/06		
		-15 °C	až	50 °C		0,04 °C				
		50 °C	až	95 °C		0,06 °C				
		95 °C	až	200 °C		0,14 °C				
		200 °C	až	360 °C		0,19 °C				
2	Skleněné a indikační teploměry	0 °C	až	10 °C		0,40 °C	Porovnání s etalonovým teploměrem v teplotní komoře	IKP č.01/06 IKP č.03/06		
		10 °C	až	60 °C		0,30 °C				
		60 °C	až	100 °C		0,50 °C				

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

<sup>2</sup> Rozšířená nejistota měření je v souladu s ILAC-P14 a EA-4/02 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. Při kalibraci mimo stálé prostory je možné ovlivnění udávané nejistoty kalibrace.

<sup>3</sup> 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).

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 115/2021 ze dne: 11. 2. 2021**

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

**EXATHERM, s.r.o.**  
Kalibrační laboratoř  
Pelechov č. 62, 468 22 Železný Brod

**CMC pro obor měřené veličiny: Fyzikálně chemické veličiny**

Poř. číslo <sup>1</sup>	Kalibrovaná veličina / Předmět kalibrace	Jmenovitý rozsah				Parametr(y) měř. veličiny	Nejnižší udávaná rozšířená nejistota měření <sup>2</sup>	Princip kalibrace	Identifikace kalibračního postupu <sup>3</sup>	Praco- viště
		min	jedn.	max	jedn.					
1	Hustota kapalin / - skleněné hustoměry - lihoměry - cukroměry - moštoměry	700 kg/m <sup>3</sup>	až	2000 kg/m <sup>3</sup>		0,23 kg/m <sup>3</sup>	Porovnání s etalonovým hustoměrem	IKP č.02/00		
		0 % obj.	až	100 % obj.		0,09 % obj.				
		30 % hm.	až	60 % hm.		0,10 % hm.				
		10 kg/hl	až	30 kg/hl		0,09 kg/hl				

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

<sup>2</sup> Rozšířená nejistota měření je v souladu s ILAC-P14 a EA-4/02 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. Při kalibraci mimo stálé prostory je možné ovlivnění udávané nejistoty kalibrace.

<sup>3</sup> 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).