



NÁRODNÍ AKREDITAČNÍ ORGÁN

Signatář EA MLA

Český institut pro akreditaci, o.p.s.  
Olšanská 54/3, 130 00 Praha 3

vydává

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

# OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 191/2017

TRIGON PLUS s.r.o.  
se sídlem Západní 93, 251 01 Čestlice, IČ 46350110

pro kalibrační laboratoř č. 2377  
TRIGON PLUS, kalibrační laboratoř

Rozsah udělené akreditace:

Kalibrace měřidel teploty, jedno a více bodové měření teploty v zařízeních s regulací teploty ve stálých i mimo stálé prostory laboratoře vymezené přílohou tohoto osvědčení.

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

ČSN EN ISO/IEC 17025:2005

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.

Toto osvědčení o akreditaci nahrazuje v plném rozsahu osvědčení č.: 148/2016 ze dne 11. 3. 2016, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **18. 2. 2020**

V Praze dne 24. 3. 2017



Ing. Jiří Růžička, MBA, Ph.D.  
ředitel  
Českého institutu pro akreditaci, o.p.s.

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

**TRIGON PLUS s.r.o.**  
TRIGON PLUS, kalibrační laboratoř  
Západní 93, 251 01 Čestlice

### Obor měřené veličiny: Teplota

#### Kalibrace:

Nominální teplota pro kalibraci v laboratoři:  $(23 \pm 5) ^\circ\text{C}$

Nominální teplota pro kalibraci mimo laboratoř:  $(20 \pm 10) ^\circ\text{C}$

Pořadové číslo <sup>1)</sup>	Měřená veličina	Rozsah měřené veličiny	Měřicí schopnost kalibrace $[\pm]$ <sup>2)</sup>	Identifikace metody
1*	Indikační teploměry včetně měřících řetězců teploty	$(-80 \text{ až } -60) ^\circ\text{C}$ $(>-60 \text{ až } -20) ^\circ\text{C}$ $(>-20 \text{ až } +60) ^\circ\text{C}$	0,46 $^\circ\text{C}$ 0,33 $^\circ\text{C}$ 0,20 $^\circ\text{C}$	KL-PP-01

<sup>1)</sup> v případě, že laboratoř provádí kalibrace mimo/i mimo své stálé prostory, jsou tyto kalibrace u pořadového čísla označeny hvězdičkou

<sup>2)</sup> vyjádřena obdobně jako nejistota v souladu s požadavky dokumentu EA 4/02 při  $k = 2$

#### Měřené přístroje či zařízení:

(v souladu s výše uvedeným přehledem měřených veličin a jejich rozsahu měření mohou být měřeny následující typy přístrojů či zařízení)

Pořadové číslo	Typ měřeného přístroje či zařízení
1.	Indikační teploměry, měřidla i měřící řetězce teploty zařízení s regulací teploty (termostaty, mrazicí a chladičí boxy, termostatické lázně, další technologická zařízení), měřicí a monitorovací systémy prostor a zařízení; jedno i více bodové měření.

Vysvětlivky:

KL-PP-kalibrační postup TRIGON PLUS, Kalibrační laboratoře

