

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

ÚJV Řež, a. s.
Kalibrační laboratoř
Hlavní 130, Řež, 250 68 Husinec

Obor měřené veličiny: teplota

Kalibrace:

Nominální teplota pro kalibraci: $(23 \pm 2) \text{ }^\circ\text{C}$

Pořadové číslo ¹⁾	Měřená veličina	Rozsah měřené veličiny	Měřicí schopnost kalibrace [±] ²⁾	Identifikace metody
1	Skleněné teploměry	$(-30 \div <0) \text{ }^\circ\text{C}$ 0 °C $(>0 \div 50) \text{ }^\circ\text{C}$ $(>50 \div 140) \text{ }^\circ\text{C}$	0,06 °C 0,03 °C 0,08 °C 0,11 °C	PP_2306 083
2*	Odporové snímače teploty	-196 °C $(-30 \div <0) \text{ }^\circ\text{C}$ 0 °C $(>0 \div 50) \text{ }^\circ\text{C}$ $(>50 \div 150) \text{ }^\circ\text{C}$ $(>150 \div 250) \text{ }^\circ\text{C}$ $(>250 \div 350) \text{ }^\circ\text{C}$ $(>350 \div 450) \text{ }^\circ\text{C}$ $(>450 \div 650) \text{ }^\circ\text{C}$	0,15 °C 0,06 °C 0,05 °C 0,09 °C 0,13 °C 0,18 °C 0,25 °C 0,30 °C 0,40 °C	PP_2306 082
3*	Termoelektrické články	-196 °C $(-30 \div 250) \text{ }^\circ\text{C}$ $(>250 \div 450) \text{ }^\circ\text{C}$ $(>450 \div 650) \text{ }^\circ\text{C}$ $(>650 \div 850) \text{ }^\circ\text{C}$ $(>850 \div 1100) \text{ }^\circ\text{C}$	0,4 °C 0,4 °C 0,5 °C 0,6 °C 1,3 °C 2,5 °C	PP_2306 087
4*	Číslicové teploměry a měřicí řetězce	-196 °C $(-30 \div <0) \text{ }^\circ\text{C}$ 0 °C $(>0 \div 50) \text{ }^\circ\text{C}$ $(>50 \div 150) \text{ }^\circ\text{C}$ $(>150 \div 250) \text{ }^\circ\text{C}$ $(>250 \div 450) \text{ }^\circ\text{C}$ $(>450 \div 550) \text{ }^\circ\text{C}$ $(>550 \div 650) \text{ }^\circ\text{C}$ $(>650 \div 850) \text{ }^\circ\text{C}$ $(>850 \div 1100) \text{ }^\circ\text{C}$	0,15 °C 0,06 °C 0,03 °C 0,08 °C 0,11 °C 0,16 °C 0,25 °C 0,34 °C 0,40 °C 1,3 °C 2,5 °C	PP_2306 082 PP_2306 087

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

²⁾ vyjádřená obdobně jako nejistota v souladu s požadavky dokumentu EA 4/02 při $k = 2$

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

ÚJV Řež, a. s.
Kalibrační laboratoř
Hlavní 130, Řež, 250 68 Husinec

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	Odporové teploměry
2	Číslicové teploměry a měřicí řetězce
3	Skleněné teploměry
4	Termoelektrické články

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

ÚJV Řež, a. s.
Kalibrační laboratoř
Hlavní 130, Řež, 250 68 Husinec

Obor měřené veličiny: tlak

Kalibrace:

Nominální teplota pro kalibraci: $(20 \pm 2) ^\circ\text{C}$

Pořadové číslo ¹⁾	Měřená veličina	Rozsah měřené veličiny	Měřicí schopnost kalibrace [±] ²⁾	Identifikace metody
1*	Deformační a číslicové tlakoměry - medium plyn ³⁾	(-90 ÷ <-1) kPa (-1 ÷ +1) kPa (>1 ÷ 6,9) kPa (>6,9 ÷ 200) kPa (>0,2 ÷ 2,1) MPa (>2,1 ÷ 4) MPa	100 Pa 2,5 Pa 21 Pa 0,04 % MH + 30 Pa 1,1 kPa 6,9 kPa	PP_2306 086 PP_2306 088
2*	Převodníky tlaku - medium plyn ³⁾	(-90 ÷ <-1) kPa (-1 ÷ +1) kPa (>1 ÷ 6,9) kPa (>6,9 ÷ 200) kPa (>0,2 ÷ 2,1) MPa (>2,1 ÷ 4) MPa	100 Pa 2,5 Pa 21 Pa 0,045 % MH + 30 Pa 1,1 kPa 6,9 kPa	PP_2306 088
3*	Deformační a číslicové tlakoměry - medium kapalina	(0 ÷ 13,8) MPa (>13,8 ÷ 70) MPa	6,9 kPa 0,04 % MH + 7,0 kPa	PP_2306 086 PP_2306 088
4*	Převodníky tlaku - medium kapalina	(0 ÷ 13,8) MPa (>13,8 ÷ 70) MPa	6,9 kPa 0,045 % MH + 7,0 kPa	PP_2306 088
5*	Barometrický tlak	(0 ÷ 130) kPa	260 Pa	PP_2306 088

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

²⁾ vyjádřená obdobně jako nejistota v souladu s požadavky dokumentu EA-4/02 při $k = 2$

³⁾ při měření absolutního tlaku je do nejistoty měření zahrnuta nejistota barometrického tlaku

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	Deformační tlakoměry
2	Elektromechanické tlakoměry

Vysvětlivky a zkratky:

MH - Měřená hodnota

PP - Pracovní postup (interní metodika kalibrace zpracovaná kalibrační laboratoří)