

Akreditovaný subjekt:

Průmyslová měřicí technika Wplus, spol. s r.o.
Kalibrační laboratoř
Bohumínská 61, 710 00 Ostrava – Slezská Ostrava

Kalibrační listy podepisuje:

Libor Pilch, vedoucí kalibrační laboratoře
Bohumíra Janošíková, manažer kvality

Obor měřené veličiny: Teplota

Kalibrace

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

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

Pořadové číslo ¹⁾	Měřená veličina	Rozsah měřené veličiny	Nejlepší měřicí schopnost $[\pm]$ ²⁾	Identifikace metody
1*	Odporové snímače teploty	(0 až 30) °C (30 až 250) °C (250 až 400) °C (400 až 550) °C	0,03 °C 0,05 °C 0,15 °C 0,2 °C	KP T01-0601
2*	Termoelektrické snímače teploty	(0 až 30) °C (30 až 250) °C (250 až 400) °C (400 až 550) °C	0,03 °C 0,05 °C 0,15 °C 0,2 °C	KP T02-0601
3*	Přímoukazující teploměry	(0 až 30) °C (30 až 250) °C (250 až 400) °C (400 až 550) °C	0,03 °C 0,05 °C 0,15 °C 0,2 °C	KP T03-0601
4*	Převodníky teploty	(0 až 30) °C (30 až 250) °C (250 až 400) °C (400 až 550) °C	0,03 °C 0,05 °C 0,15 °C 0,2 °C	KP T04-0601

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:

Průmyslová měřicí technika Wplus, spol. s r.o.
Kalibrační laboratoř
Bohumínská 61, 710 00 Ostrava – Slezská Ostrava

Obor měřené veličiny: Tlak**Kalibrace:**Nominální teplota pro kalibraci v laboratoři: $(20 \pm 2) ^\circ\text{C}$ Nominální teplota pro kalibraci mimo laboratoř: $(20 \pm 5) ^\circ\text{C}$

Pořadové číslo ¹⁾	Měřená veličina	Rozsah měřené veličiny	Nejlepší měřicí schopnost $[\pm]^{2)}$	Identifikace metody
5*	Tlak relativní, medium plyn	(-100 až 0) kPa	500 Pa	Me P01-0601
		(1,5 až 10) kPa	2 Pa	Me P02-0601
		(0,01 až 2) MPa	0,02 % MH	Me P03-0601
6*	Tlak relativní, medium olej	(0,5 až 3,5) MPa	700 Pa	Me P01-0601
		(3,5 až 35) MPa	0,02 % MH	Me P02-0601
		(35 až 60) MPa	0,05 % MH	Me P03-0601

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

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

MH měřená hodnota

Me P0x-0601 kalibrační postup

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	Průmyslové odporové snímače teploty v rozsahu (0 až 550) °C.
2	Průmyslové termoelektrické snímače teploty typu R, S, B, J, T, E, K, N, A v rozsahu (0 až 550) °C.
3	Přímoukazující teploměry v rozsahu (0 až 550) °C.
4	Průmyslové snímače teploty s převodníkem, výstupní signál proudový nebo napět'ový, čidlo odporové nebo termoelektrické (0 až 550) °C.
5	Deformační tlakoměry, digitální tlakoměry, převodníky tlaku v rozsahu od -100 kPa do 2 MPa.
6	Deformační tlakoměry, digitální tlakoměry, převodníky tlaku v rozsahu od 0,5 MPa do 60 MPa.