

Specifikace předmětu a rozsahu činnosti kalibrační laboratoře

Kalibrace: Rychlosti a průtoku plynů

Pořadové číslo ¹⁾	Měřená veličina	Rozsah měřené veličiny	Měřicí schopnost kalibrace [±] ²⁾	Identifikace metody
3.*	Rychlost a průtok plynů v potrubí	od 3 do 50 m.s ⁻¹	3 % MH	IP 103-01 (ISO 10780)
4.*	Objemový průtok plynu	od 1,3 do 1,5 m ³ .h ⁻¹ ¹ n.p. od 1,5 do 3 m ³ .h ⁻¹ n.p. od 3 do 100 m ³ .h ⁻¹ n.p.	1,1 % MH 1,0% MH 0,6% MH	IP 104-01 (EN ISO 5167– 1÷4)

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 $k = 2$

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
3.	Lineární rychlostní sondy s tlakovou diferencí, ultrazvukové měřiče rychlosti proudění plynů, mechanické měřiče rychlosti proudění plynů
4.	Snímače průtoku plynu