

Technický popis – Kalibrační systém Linde

ENVitech Bohemia s.r.o. dodá kalibrační systém pro plynové analyzátory od společnosti Linde Gas. Jedná se o 10 l směsnou kalibrační láhev v koncentracích měřených látek přibližně na úrovni 80% rozsahu kalibrační laboratoře ČHMÚ. K této láhvi bude dodaný příslušný 2-stupňový regulační ventil v provedení chromovaná mosaz. Z této láhve budou pravidelně prováděny kontroly SPAN koncentrace analyzátorů AF22e, AC32e a CO12e. Analyzátor O342e bude využívat pro kontroly SPAN koncentrace interní generátor ozónu. Pro pravidelnou kontrolu nulové koncentrace budou využívány nulové filtry dodané se všemi plynovými analyzátory.

Součásti kalibračního systému:

- 10 l láhev LINDE se směsí kalibračních plynů 400 ppb SO₂ + 400 ppb NO + 12 ppm CO v dusíku
- Dvoustupňový redukční ventil LINDE – typ C 200/2B-6 bar, v provedení chromovaná mosaz



V Praze, dne 7.10.2025

.....
Ing. Zdeněk Grepl
Ředitel společnosti
ENVitech Bohemia s.r.o.