

Analysaattoreiden lineaarisuustarkastukset

SICK
Sensor Intelligence.

Tarve:

Päästömittalaitteille tulee suorittaa vuosittainen tarkastusmittaus, eli AST-mittaus. Olennainen osa mittausten laadunvarmistukseen on mittalaitteille suoritettavat toiminnallisuustarkastukset sekä laitteiden lineaarisuustarkastukset. Näin voidaan taata mittausten laatuvaatimusten täytyminen.

Palvelukuvaus:

Lineaarisuustarkastuksessa kaasuanalysaattorin toiminta tarkastetaan testikaasulla kattavasti koko mittausalueelta ja hiukkasmittalaitteet tarkastetaan tarkastuskvyteillä. Näin voidaan varmistaa mittalaitteiden mittaustulosten laatu. Osana lineaarisuustarkastusta tarkastetaan ja kalibroidaan mittalaitteiden nolapistet. Tarkastuksen lisäksi laitteille suoritetaan tarvittavat huoltotoimenpiteet.

Tehtävä:

- Varmistetaan mittalaitteiden mittausten laatuvaatimusten täytyminen
- Varmistetaan vertailumittausten onnistuminen
- Suoritetaan ennakoiva huolto laitteille
- Nolla- ja span pisteen tarkastaminen
- Raportointi suoritetuista tarkastuksista ja huolloista

Tarjoamme:

- Ennalta suunniteltu tarkastusajankohta, ajoitetaan ennen AST-mittauksia
- Lineaarisuustarkastukset ja laitehuollot
- Huolto- ja tarkastusraportointi

