



Lovpligtig kontrol af trykluft til åndedrætsværn

Når der bruges tryklufforsynet åndedrætsværn indånder brugeren trykluft, også kaldet åndemiddelluft. Luftkvaliteten, der tilføres åndedrætsværnet, skal kontrolleres med jævne mellemrum - jf. Arbejdstilsynets retningslinjer normalt én gang om året. Dette kan læses i AT-vejledning D.5.1. Kravet er, at luftkvaliteten skal være, så brugeren ikke bliver udsat for sundhedsskadelige påvirkninger.

De mest almindelige forureninger i trykluft er:

- Kulilte
- Kuldioxid ud over den, der forekommer i normal frisk udendørsluft
- Nitrose gasser
- Smøremidler
- Støv og partikler
- Mikroorganismer samt nedbrydnings- og affaldsprodukter herfra

Herudover kan der bl.a. forekomme indhold af organiske opløsningsmidler.

Kravet til arbejdsgiveren er bl.a. følgende:

- At åndemiddelluften ikke medfører sundhedsfare
- At der er en tilstrækkelig mængde åndemiddelluft
- At der sker en systematisk registrering af anlæggets drift
- At brugeren er instrueret i korrekt tilkobling til anlægget, daglig justering af luftmængde og tryk
- At anlægget vedligeholdes, kontrolleres og rengøres

Arbejdsgiveren bør udpege en trykluftansvarlig, der tilser, at der føres kontrol, vedligehold og rengøring af trykluftanlægget efter bl.a. leverandørens anvisning.

Forurenede trykluft, der indåndes, kan bl.a. give:

- Hoste
- Hovedpine
- Eksem
- Allergi
- Infektion
- Gener i luftvejssystemet og forgiftninger

Kort sagt vil et trykluftsanlæg til åndemiddelluft, hvor luften ikke kontrolleres og anlægget ikke efterses, kunne medføre risiko for sygdom og dermed også øgede udgifter for virksomheden.

Avidenz har stor viden og erfaring på området, og vi tilbyder at gennemføre den krævede årlige kontrol af åndemiddelluften, foretage de nødvendige analyser og dokumentere dette i en rapport iht. Arbejdstilsynets retningslinjer på området.

Vi tilbyder også at gennemgå kompressorinstallationen med efterfølgende afrapportering, der påviser eventuelle problemområder.

Vi giver samtidig forslag til evt. forbedringer, der kan sikre en tilfredsstillende luftkvalitet.

Kontakt

Kontakt Avidenz på tlf. 66 17 34 55 eller info@avidenz.dk for yderligere oplysninger.