



# Kundeinstruks: Prøvetaking med adapter med lav gjennomstrømming

---

## Generell informasjon

Adsorbentør brukes hovedsakelig til organiske forbindelser i luft, men også f.eks. Cyanid i luft. Vi har flere ulike typer prøvetakere, som muliggjør et stort utvalg av analyser av organiske forbindelser i luft.

Ved bestilling av enkelte prøvetakere kan det anbefales referansprøver, men dette er ikke normalt for de vanligste analysene. Referanseprøver skal eksponeres for luft i en kort periode, slik at prøvetakeren blir stabil med tanke på temperatur, luftfuktighet og lufttrykk på prøvetakingsplassen. Husk merke hvilket rør som er eksponert og hvilket som er referanse.

## HMS

Vær oppmerksom på at det kan være skadelig å innånde gasser og støv, og at eksponering bør minimeres dersom det er mistanke om helsefarlige stoffer.

## Prøvetaking med XAD-2 rør

1. Klyp av endene av karbonrøret - bruk saks eller tang (Fig.A)
2. Fest karbonrøret til lavstrømsadapteren (fig.B). Vær oppmerksom på at på karbonrøret er det en pil som markerer strømningsretningen. Dette bør være orientert slik at det viser mot pumpen.

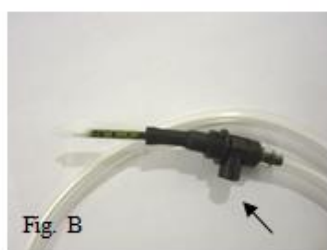




Fig. D



Fig. E

3. Koble lavstrømsadapterens klare slange til luftpumpen (fig. D). Husk at pumpen er satt til 1,5 l / min, og oppgaven til lavstrømsadapteren er å strupe luftstrømmen til den anbefalte strømmen.

## Prøvetakingsutstyr

Vi tilbyr salg av et utvalg rør for våre vanligste analyser, utover det må kunde selv sørge for dette. Vær oppmerksom på opptil 4 ukers leveringstid av rør

Vi tilbyr leie av luftpumpe.

Følg separat instruks ved leie av SKC AirChek TOUCH.

Ved leie av pumper blir en forhåndsinnstilling lagt inn med anbefalt tid og flow. Vær oppmerksom på at luftpumpen slås av automatisk etter den innstilte måletiden. Du ser den angitte tiden og estimert volum øverst på skjermen ved oppstart.

NB! Husk at med prøvetaking med lavstrømsadapteren er den innstilte luftstrømmen 1,5 på luftpumpen.

Lavstrømsadapteren struper strømmen til den anbefalte gjennomstrømningen.

## Innlevering

Adresse ved personlig oppmøte/levering og for innsending av prøver med Bedriftspakke:

ALS LABORATORY GROUP NORWAY AS  
Drammensveien 264,  
0283 Oslo

Husk å legge ved en bestilling eller henvisning til digital bestilling.

## Kontakt oss:

E-post: [info.on@alsglobal.com](mailto:info.on@alsglobal.com)  
Sentralbord: 22 13 18 00