

## Pumpad provtagning, Tenax-rör

### Villkor

**Provtagare** – Tenax-rör

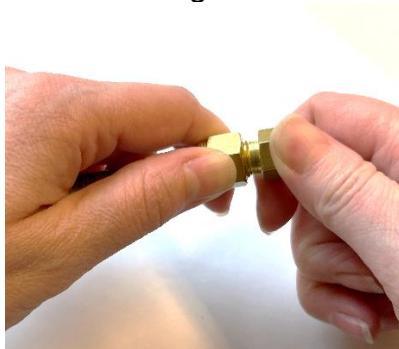
**Flöde** – se villkor för ett ämne

**Luftvolym** – se villkor för ett ämne

### Provtagning



Figur 1



Figur 2



Figur 3



Figur 4

- 1) Ta ut provtagaren ur behållaren.
- 2) Anteckna provtagarens nummer (finns på provtagaren) på den medföljande remissen.
- 3) Tag av skruvpropparna från Tenax-röret i båda ändarna och anslut till den omärkta änden mot pumpen.

## Arbets- och miljömedicinska laboratoriet



Figur 5

- 4) Högflödespumpen installeras med en flödes hastighet enligt villkor för ett ämne. Starta pumpen med strömbrytaren. Koppla Tenax-röret till flödesmätaren.



Figur 6

- 5) Flödes hastigheten kan justeras med skruvmejsel och justeringsbult på flödesbegränsarna. Samla rekommenderad luftvolym.

- 6) Stäng av pumpen och förslut rörets öppningar med mässingsanslutningarna med endast handkraft. Sätt tillbaka skruvpropparna på Tenax-rören efter provtagningen. Tryck in proppen helt i botten innan du drar åt muttern för hand.
- 7) Lägg tillbaka provtagaren i behållaren och skicka in provet till laboratoriet.

### Förvaring och sändning

Provet skickas snarast möjligt. Om provet inte kan sändas samma dag ska det förvaras på ett luktfritt ställe där det inte finns några kemikalier, helst i en temperatur som motsvarar kyl- eller svalskåp.