

## Automatisk akkreditert prøvetaking

De fleste prøver må være mengde proporsjonale derfor er prøvetakeren utstyrt med en enkel, robust og støysvak kontroller som kobles direkte til en gjennomstrømningsmåler. Ønskes en mer avansert styring kan styringen kobles via renseanleggets PLS som da kan holde kontroll på antall liter rensed utslipp etc.

Prøvetageren fungerer ved hjelp av trykk/vakuump prinsippet. Ved startsignal (internt eller eksternt) blåses først sugeslangen ren for deler av den tidligere prøven, som kan være tilbake i slangen. Etter renseblåsing suges vannprøven opp i prøveglasset til dette er fullt. Når glasset er fylt, tømmes det overfløydige vannet ut, til ønsket mengde (fra 20 ml til 500 ml) er oppnådd. Tømmeventilen åpnes, og vannprøven ledes ned i prøvedunken, hvor prøvene samles.

Prøvetaker og gjennomstrømningsmåler kan monteres inne i kontrollcontaineren tilknyttet røret hvor det rensede vannet slippes ut av containeren.

Syklus	: Ca. 2 min (justerbar 1 - 10 min)
Prøve	: 20 ml - 500 ml
Sugehøyde	: 0,75 bar abs
Sugeslange	: PVC slange inv. $\varnothing$ 9,0 mm x 2 m
Maks trykk	: 1 bar (ved spyling av prøveslange)
Utløpslange	: Silikon slange inv. $\varnothing$ 9,5 mm x 1 m
Prøvetemp.	: Max. +60 OC
Temperatur	: - 20 - +60 OC
Strømforsyning	: 110/220V AC og 12V DC
Kabinett	: Rustfritt stål
Kapsling	: IP 55
Dimensjon	: 165 mm x 410 mm x 235 mm (b x h x d)

Vi tilbyr også containere for tilførsel og lagring ifm tunneldrift, be gjerne om tilbud på:

- **Vanntrykkforsterkningscontainer.**
- **Containere for produksjon av ferskvann fra saltvann.**
- **Vannrense anlegg for tunelldrift**
- **Generatorcontainere for produksjon av strøm.**
- **Viftestyringscontainere.**

Vi spesialitet er bygging av avanserte containere og -modulløsninger og vi dekker alle faglige disipliner som sveis, elektro, kulde, ventilasjon, rørarbeider osv.

Vi lagerfører og kan tilby de fleste typer av containere med og uten innredning. Vi har 50års erfaring med innredning av containere til de fleste formål.

Ta kontakt med vårt kontor for tilbud og forslag til tekniske løsninger tilpasset deres ønsker og behov. Vi treffes på telefon: 69 88 79 70 eller mobil: 900 23299, telefaks 69 88 79 79.

E-post: [post@containertech.no](mailto:post@containertech.no) eller [www.containertech.no](http://www.containertech.no)

