

Vandprøvehenter

767015_AA

01.09.17



Vandprøvehenter

Da vandprøvehenteren arbejder efter gennemstrømnings-princippet skal følgende iagttages ved brug:

1. Luk begge haner.

2. Lad vandhenteren ved sin egen vægt synke lodret ned til den ønskede prøvedybde.

Vandhenteren må aldrig kastes ud, da dette kan beskadige den.

3. For at sikre, at der kun er vand fra prøvedybden i vandprøvehenteren, hæves denne 3-5 gange ca. 50 cm og sænkes hurtigt igen til prøvedybden (ligesom når man pilker torsk), hvorefter vandprøvehenteren trækkes op.
4. Ved aftapning skal luftskruen – den runde messing-skruke øverst på cylinderen – åbnes først.
5. Hvis det ikke allerede er gjort: Monter aftapnings-slangen på den nederste hanes studs.
6. Hold slangens frie ende 1-3 mm over bunden af den beholder (evt. vinkler-flaske), som skal bruges til analyse.
7. Luk op for aftapningshanen (for neden på cylide- ren).
8. Ved iltanalyse lader man vand-prøven fyldje prøvebeholderen fra neden og lader 1-2 gange prøvebeholderens rumfang flyde over. Derved sikres, at den del af vandprøven, som blev op blandet med luft ved tömning gennem slangen, er drevet ud af prøveholderen.

BEMÆRK:

En prøvebeholder på 250 - 300 ml passer bedst til vandprøvehenteren.

Opbevaring

Vandprøvehenteren bør opberes liggende eller stående på hovedet. Derved kan den tørre helt og pakningerne bliver ikke belastet.

Undgå at lade vandprøvehenteren ligge eller stå i direkte sol i længere tid ad gangen. Der kan blive meget varmt inde i beholderen, og man risikerer dermed at beskadige termometeret og de sorte gummidrætter.

Rengøring

Vandprøvhenteren rengøres ved, at man vender bunden i vejret på den, og skyller den igennem med vand.