

Quick Guide til HM-pumpe

1. Klargøring

- a) Marker med en tusch 100 og 110 cm på metalrøret (stålrør med metalspids, eller alu-rør)
- b) Metalrøret bankes ned i jorden til 110 cm.
- c) Metalrør trækkes 10 cm op.
- d) Fyld bentonit om røret for at tætnes



2. kontrollér modtryk

- e) Tilslut modtryksmåler direkte til metalrøret
- f) Tjek modtrykket. Skal ligge imellem 100 og 400 mbar



3. Opsætning

- g) Klip begge ender af kulrøret
- h) Sæt kulrør på metalrør og pumpe. Vend røret så filteret er nedad
- i) Sæt en strips om slange og rør



4. Indstil pumpen *(Kun nødvendig hvis ikke den er indstillet af laboratoriet)*

- j) Tænd pumpen
- k) Flowmåleren sættes på ventilen i toppen. Drej på knappen ved siden af for at justere.
- l) Indstil tid. Tryk på PRG. SET1 er start **delay** i minutter. SET2 er hvor lang tid den skal køre i minutter. Tryk SEL for at ændre hvert tal. Brug pil til at justere. Tryk på PRG når OK.
- m) Nulstil timer, ved at holde de to knapper inde



5. Start, stop og afslut

- n) Tryk på PRG og herefter på SEL for at starte pumpe.
- o) Nu kører pumpen. OBS: Låget må ikke lukkes helt
- p) Når prøvetagningen er færdig, proppes kulstofrør i begge ender

