



## GEBRUIKSAANWIJZING KITAGAWA POMP TYPE AP-20

1. Breek van het te gebruiken gasdetectiebuisje, aan beide zijden het glaspuntje af door middel van het gaatje, welke zich onder aan de zijkant van de pomp bevindt.
2. Plaats het busje rustig in het holle rubberetje boven op de pomp  
**Let op:** de pijl op het busje moet altijd richting pomp wijzen.
3. Zet de 2 rode streepjes, 1 op de zuigerstang en dus 1 op de witte ring onderkant pomp tegenover elkaar d.m.v. het eventueel verdraaien van de zuigerstang.
4. Kijk op de gebruiksaanwijzing van het busje hoeveel pompslagen u moet of wilt maken.  
Voor een hele pompslag (100 ml) trek u de zuigerstang met een ferme ruk in één keer helemaal uit en houdt het busje gelijktijdig op de plaats waar u meten wilt.  
De zuigerstang blijft gefixeerd in deze stand staan.  
Voor een 1/2 pompslag (50 ml) trekt u de zuigerstang voor de helft uit.  
Ook in deze stand wordt de zuigerstang gefixeerd.
5. Bovenaan de pomp zit de volume-indicator. Als de zuigerstang net uitgetrokken is zult u de rode indicator niet zien. Houdt het gasdetectiebuisje net zo lang op de plek waar u het monsternamegas wilt aanzuigen, totdat de rode indicator weer volledig zichtbaar is. De pompslag is voltooid. Na het juiste aantal pompslagen kunt u op het busje de concentratie aflezen.
6. De zuigerstang kan weer in zijn oorspronkelijke uitgangspositie gezet worden door deze een 1/4 slag te draaien en terug te duwen. Zo kunt u, indien u meerdere pompslagen wenst te maken, gelijk weer vanaf punt 3 de handelingen hiervoor herhalen.

**Inspectie:** De pomp kan eenvoudig getest worden op zijn betrouwbare werking. Lektest.

U plaatst een busje in de pomp waarvan de puntjes niet afgebroken zijn.

U plaatst de rode streepjes tegenover elkaar en trekt de zuigerstang helemaal uit.

Laat deze zo'n 1 minuut in deze stand staan. Als u hierna de zuigerstang een 1/4 slag draait moet deze helemaal in zijn oorspronkelijke stand terug komen. Indien dit niet gebeurt, kunt u voor een snelle service contact opnemen met Hatech Tel.076-5206536.

**Onderhoud:** Het enige onderhoud is dat u de cilinder aan de binnenkant iets of wat 'vettig' houdt.

Hiervoor draait u de witte ring aan de onderkant van de pomp los, trekt de zuigerstang eruit en doe evt. een klein beetje van het bijgeleverd speciaalvet op de binnenkant van de cilinderwand. Absoluut niet te vet! Eerder iets te weinig dan te veel.

