



Voordat u het toestel gaat gebruiken moet u de MultiRAE II helemaal opladen.

**Aanzetten:** Houd de MODE knop ingedrukt totdat het toestel een signaal geeft. Let op: bij een gepompt toestel moet er een extern filter worden geplaatst!

1. De MultiRAE start op en controleert zichzelf, dit zal ongeveer 30 seconden duren. Druk op de Y/+ wanneer u 'READY, Start Sampling?' in het display ziet staan. Komt er geen melding? Dan gaat de MultiRAE automatisch over tot meten.
2. Het kan zijn dat de MultiRAE vraagt om een Fresh Air Cal. het is belangrijk dat u dan in frisse lucht staat. Mocht u in mogelijk verontreinigde lucht staan, druk dan op N/- of gebruik een gascilinder de frisse lucht kalibratie uit te voeren. Het kan zijn dat deze functie afwezig is, dit hangt af van uw instellingen.
3. Na de frisse lucht kalibratie is de MultiRAE klaar om metingen uit te voeren.



**LET OP:** tijdens het opstarten van een gepompte versie is de pompbeveiliging tegen opzuigen van vloeistof NIET actief. Hiervoor moet u eerst de volledige opstartprocedure afwachten. Vervang het luchtfilter bij zichtbare vervuiling en wanneer deze nat is geworden. Pas nadat de meter is opgestart is de pompbeveiliging actief.

4. Controleer de pompbeveiliging door de vinger op de ingang van het filter te drukken. Het pompalarm kan uitgeschakeld worden met de Y/- knop.
5. Voordat u de besloten ruimte betreedt, kan de MultiRAE al in alarm gaan. Handel dan als volgt: **Ga in geen geval de ruimte in zonder de nodige voorzorgmaatregelen te nemen.**
6. Gaat het toestel in een gesloten ruimte in alarm, **verlaat deze ruimte dan onmiddellijk.** Controleer wanneer u weer in veiligheid bent wat de oorzaak was van het alarm. Het toestel is dan standaard ingesteld op 'latched'; het alarm kan uitgezet worden door het indrukken van een toets.
7. De gebruikersduur van een gepompte versie is 8 uur, en van een diffuus toestel 12 uur

**Uitzetten:** Druk de Mode-knop langdurig in totdat 'Off' in het display verschijnt.

Opmerking: Een PID meter meet alleen vluchtige organische gassen, die te ioniseren zijn met het ionisatiepotentiaal van de lamp in het toestel. Ook een LEL sensor is niet specifiek.