

Gasdetectie in containers:

We halen onze producten graag van over de gehele wereld. Kruiden, rijst, boekweit, cacaobonen, noten maar ook meubels, riet en rotan. Omdat insecten en ander plaagdieren tijdens transport de lading van een zeecontainer kunnen aantasten, maar ook doordat het land waar de container naartoe geëxporteerd wordt phytosanitaire eisen stelt, worden zeecontainers in het land van herkomst gevuld met gasvormige bestrijdingsmiddelen. De bedoeling is dat bij aankomst de werkzame stoffen van deze gassen niet meer aanwezig zijn. Idealiter zou het gas bij aankomst afgebroken of ontsnapt moeten zijn. Dit is echter zelden praktijk en veelvuldig komt het voor dat een container bij aankomst nog een gevaarlijke hoeveelheid, boven de grenswaarde, gas bevat. Bij het openen en overslaan van deze containers kunnen riskante situaties ontstaan. Immers, de betrokken personen kunnen worden blootgesteld aan de gebruikte bestrijdingsmiddelen.

GCN levert voor deze metingen de noodzakelijke apparatuur en opleiding.



Optie1: Elektronisch Pakket met 0,1 ppm resolutie voor PID (VOC detectie) met buisjes ter ondersteuning van de meetstrategie. Met name uitsluiten van kruisgevoeligheden. Hierbij wordt bijna alles elektronisch gemeten, dus tijdswinst en lage kost per container (Verbruik buisjes is beperkt.) Deze set is met name handig als er meer dan 500 containers per jaar gemeten dienen te worden.

Bestaande uit:

- MultiRAE IR voor detectie van HCN, CO₂ en oplosmiddelen d.m.v. PID 10,6eV
- QRAE O₂/LEL/CO/H₂S
- QRAE+ NH₃ en PH₃ met 0,01 ppm resolutie
- LP-1200 gasdetectie monstername pomp t.b.v. meetbuisjes
- Buisjes t.b.v. CO₂, CO, Benzeen, Tolueen, **Formaline**, PH₃, Methyl Bromide, **1,2 Dichloorethaan**, **Chloropicrine**, HCN, NH₃.

Het geheel wordt ingebouwd in een onverwoestbare Pelicase koffer die weerbestendig is. Aansluitingen om het geheel op te laden en monsternamepunt is aanwezig aan de buitenkant van de koffer, aan te sluiten op een multifunctionele RVS probe welke is voorzien van een stopkraan/aansluitpunt om simultaan met de meetbuisjes detectie te kunnen verrichten. De enige niet elektronisch gedekte buisjes metingen staan vet afgedrukt.

Gasvrij Centrale Nederland BV
Postbus 668
3195 ZH Pernis-Rt
Nederland
Tel.: 0900-GASVRIJ (15 cpm)
Algemeen tel.nr.: +31 (0)10 – 429 55 92
Algemeen faxnr.: +31 (0)10 – 428 10 28

Bezoekadres:
Seattleweg 7A - Pernis
KvK: 24403911
BTW nr.: NL 817205093 B01
Bank: Rabo bank 12.94.53.293
ABN-AMRO 57.98.28.255
Internet: www.gasvrijcentrale.nl
Email: info@gasvrijcentrale.nl

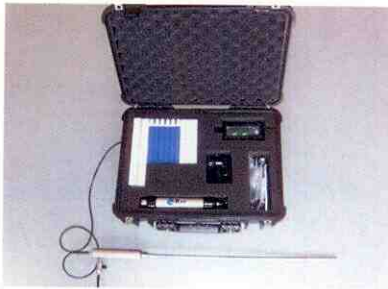
Op al onze offertes en verkopen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing zoals gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel te Rotterdam.

Optie 2: Eenvoudige Screen tester (PID meter met resolutie van 1 ppm) aangevuld met alle benodigde meetbuisjes. Tot ca 500 containers per jaar.

Bestaande uit:

- EntryRAE O₂/LEL/CO/H₂S/PID
- LP-1200 gasdetectie monstername pomp t.b.v. meetbuisjes
- Buisjes t.b.v. CO₂, CO, Benzeen, Tolueen, Formaline, PH₃, Methyl Bromide, 1,2 Dichloorethaan, Chloropicrine, HCN, NH₃.

Met deze set dient de gebruiker de elektronische meter te gebruiken om vast te stellen welke gevaar er mogelijk is. Alle genoemde buisjes dienen te worden gebruikt om een indicatie te hebben van de aanwezige stoffen.



Optie 3: Explosie zuurstof meter aangevuld met meetbuisjes Hier staan de buisjes centraal. Deze set is geschikt tot 100 containers per jaar.

Bestaande uit:

- QRAE Black O₂/LEL
- LP-1200 gasdetectie monstername pomp t.b.v. meetbuisjes
- Buisjes t.b.v. CO₂, CO, Benzeen, Tolueen, Formaline, PH₃, Methyl Bromide, 1,2 Dichloorethaan, Chloropicrine, HCN, NH₃.

Deze set is een basisset waarbij uitgegaan wordt dat alles met meetbuisjes gemeten wordt. Dit is vooral ideaal wanneer er weinig containers bemeten moeten worden. De set is aangevuld met een O₂/LEL...Explosiemeter. Hiermee wordt aan alle eisen voldaan.

Opmerking: Sufuryl Flouride meetbuisjes dienen apart te worden aangeschaft.

Naast de deze sets kunnen we ook meetsets leveren die specifiek op uw situaties zijn samengesteld.

En natuurlijk is ook service en onderhoud bij ons in goede handen.

Prijzen: vraag een offerte via info@gasvrijcentrale.nl of bel 010-4295592

Gasvrij Centrale Nederland BV
Postbus 668
3195 ZH Pernis-Rt
Nederland
Tel.: 0900-GASVRIJ (15 cpm)
Algemeen tel.nr.: +31 (0)10 – 429 55 92
Algemeen faxnr.: +31 (0)10 – 428 10 28

Bezoekadres:
Seattleweg 7A - Pernis
KvK: 24403911
BTW nr.: NL 817205093 B01
Bank: Rabo bank 12.94.53.293
ABN-AMRO 57.98.28.255
Internet: www.gasvrijcentrale.nl
Email: info@gasvrijcentrale.nl

Op al onze offertes en verkopen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing zoals gedeponereerd bij de Kamer van Koophandel te Rotterdam.