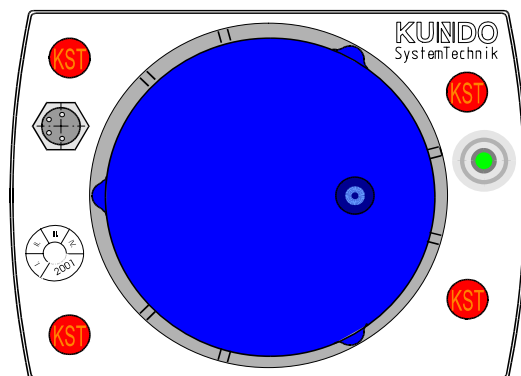
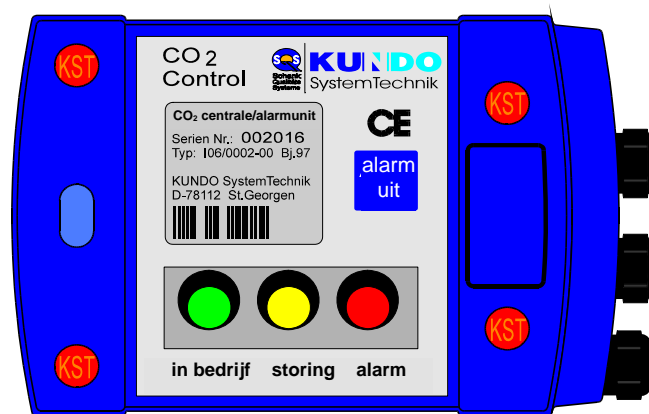


190147

Sensoruitwisseling / Calibrering in het 5^e jaar

CO₂ CONTROL Gasalarmsysteem



15.09.2001 / 754 Klg



VLIJERLAAN 5 4844 HN TERHELDEN (BREDA) NL
TEL: +31 (0)76 520 65 38 - WWW.HATECHGAS.COM



Inhoud		Bladzijde
1.0	Algemene aanwijzingen	3
2.0	Uitwisselen van de CO ₂ Sensorunit	3
3.0	Demontage/Montage van de CO ₂ Sensorunit Opnieuw in bedrijfsstellen	4
4.0	Garantie	5

Inleiding.

van KUNDO SystemTechnik GmbH

Voor deze documentatie maakt **KUNDO SystemTechnik GmbH** aanspraak op auteursrechtelijke bescherming.

Deze documentatie mag zonder vooraf gegeven schriftelijke toestemming van de **Firma KUNDO SystemTechnik GmbH** niet veranderd, verwijderd, verveelvoudigd of aan anderen doorgegeven worden.

KUNDO SystemTechnik GmbH
Bahnhofstr. 10
D – 78112 St.Georgen
Duitsland



Tel.: 0049 7724/9389-0



Fax: 0049 7724/9389-310

Uitgiftedatum 09/01 (16.11.05)

Ontwerp- en systeemveranderingen voorbehouden.



VLIJERLAAN 5 4844 HN TERHEIJDEN (BREDA) NL
TEL: +31 (0)76 520 65 36 - WWW.HATECHGAS.COM

Service / Onderhoud

1. Algemene aanwijzingen

Wij adviseren het onderhoud aan de installatie door een erkend installateur te laten uitvoeren.



LET OP!

Gasalarmssystemen mogen alleen door deskundige personen geadviseerd, geïnstalleerd en onderhouden worden.

Het onderhoud van het CO₂ CONTROL Gasalarmstelsysteem wordt in de volgende bladzijden beschreven. In principe gelden de aanwijzingen in de Montage- en Gebruiksaanwijzing van de CO₂ CONTROL.

2. Uitwisselen van de CO₂ Sensorunit

Dit gasalarmstelsysteem is inclusief de *Sensorunit* onderhoudsvrij. De *Sensorunit* dient in het 5e bedrijfsjaar door een installateur met een nieuw gecalibreerde en geteste vervangingssensor uitgewisseld te worden.



LET OP!

Uitwisselen van de *Sensorunit* zonder de vervangingssensor aan te sluiten is niet toegestaan!

Vervangingssensoren kunnen door de installateur voorafgaand aan de uitwisseling op het werk afleverd worden.

Voor iedere uitwisseling van een *Sensorunit* moet vóóraf een vervangingssensor beschikbaar zijn, zodat zonder onderbreking de werking van het gasalarmstelsysteem gewaarborgd blijft.

Na succesvolle uitwisseling wordt weer een garantie af gegeven tot het volgende 5e jaar! Hierna herhaald zich weer dezelfde onderhoudsprocedure.

3. Demontage/Montage van de CO₂ Sensorunit

1. Haal de 220v netspanning van het CO₂ systeem.
2. Draai van de stroomkabel de gekartelde ring van het stekertje linksom en trek deze voorzichtig los van de *Sensorunit*.
3. Aan de onderkant van de *Sensorunit* zit aan de achterkant een zwart plastic beugeltje.

4. Door deze omlaag te trekken m.b.v. een platte schroevendraaier kan de *Sensorunit* eenvoudig van het muurbeugeltje afgenomen worden.
5. Zet nu de nieuw te plaatsen *uitwisselunit* met de bovenkant op het muurbeugeltje en druk de onderkant stevig richting muur, totdat u een duidelijk hoorbare „klik“ hoort.
6. Plaats nu **zeer** voorzichtig (let goed op de stekkerpuntjes!) het stekkertje van de stuurstroomkabel terug op de aansluiting van de *uitwisselunit*. Draai de gekartelde ring van het stekkertje rechtsom normaal handvast.
7. Stop de oude *Sensorunit* terug in dezelfde verpakking waarin u de nieuwe *Sensorunit* ontvangen heeft en stuur deze, gefrankeerd, rechtstreeks naar KUNDO in Duitsland.



Let op dat de sensor niet ondersteboven of vertikaal op het muurbeugeltje gemonteerd zit!
Dus op de voorkant linksboven de stekkeraansluiting van de sensor.



Na iedere uitwisseling van een sensorunit of enig ander systeemonderdeel moet het systeem opnieuw geïnitieerd worden.

3.1 Opnieuw inbedrijfstellen

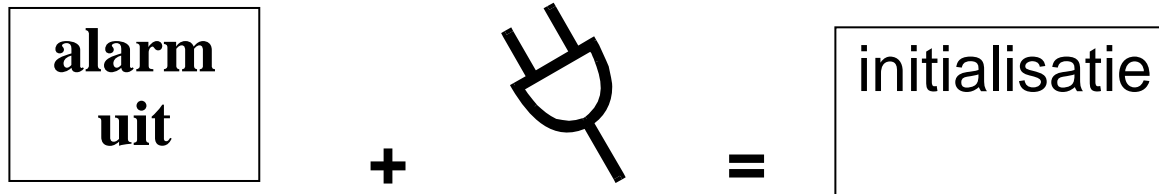
Stysteeminitialisatie

Na montage van de *uitwisselunit* moet het gehele systeem opnieuw geïnitieerd worden via de *centrale alarmunit*.

1. **Vóórd**at u het systeem weer met de 220v netstekker onder spanning zet, moet u, **vóórd**at u de netstekker in het stopcontact stopt, **eerst** de toets **ALARM UIT** op de **centrale alarmunit ingedrukt houden**, dan de 220v stekker in het stopcontact tot de sensorunit actief wordt. Daarna pas de toets weer losgelaten. Na een gelukke initialisatiestart hoort u een korte toon en het “klokken” van de *centrale alarmunit*.

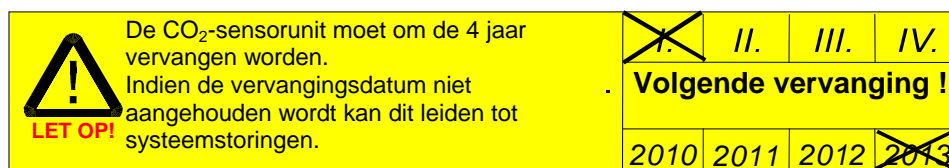
Vervolgens wordt het systeem automatisch geïnitieerd. Het proces eindigt met 4 korte signaaltönen en de groene bedrijfsindicaties aan de systeemcomponenten branden. Na dit proces moet er aan elk apparaat gecontroleerd worden of alle groene bedrijfsindicaties branden. Indien dit niet het geval is, moet het hierboven beschreven proces herhaald worden.

2. Indien het systeem **rechtstreeks** via de aansluitdoos (230 V/ 50 Hz) aangesloten is op de stroomvoorziening, moet de zekering voor het betreffende circuit uitgeschakeld en bij **ingedrukte ALARM UIT** toets opnieuw ingeschakeld worden tot de sensorunit geactiveerd wordt. Vervolgens wordt de toets weer losgelaten. Het initialisatieproces verloopt dan op de manier zoals beschreven onder 1.



Belangrijk!

Nadat de vervanging is uitgevoerd, dient u op de gele onderhoudssticker van de nieuwe *CO₂-sensorunit* het juiste kwartaal en het 5^e vervangingsjaar aan te kruisen. Hetzelfde doet u op de los meegeleverde gele sticker, die u in uw administratie bewaard.



4. Garantie

De teruggestuurde *sensorunits* worden in de fabriek totaal gecontroleerd en verschillende onderdelen zoals IR lamp en reflector worden vervangen. Daarna worden de *sensorunits* opnieuw gecalibreerd en als nieuw voor een volgende uitwisseling naar de gebruikers teruggestuurd.

Op deze uitgewisselde sensoren wordt opnieuw tot het volgende 5e jaar meetgarantie gegeven!

KUNDO SystemTechnik verleent een garantie voor technische gebreken die te wijten zijn aan de fabricage van het gasdetectiesysteem en dit voor een periode van 12 maanden vanaf de datum van montage en inwerkingstelling.

De garantie omvat de kosteloze vervanging of reparatie van de onderdelen. Andere ontstane kosten vallen niet onder de garantie.

De garantie geldt alleen wanneer de bij het apparaat horende kaart door de uitbater bewaard en de bijgevoegde postkaart ingevuld en door de eigenaar teruggestuurd wordt. Let er a.u.b. op dat het serienummer van de geïnstalleerde apparaten op de postkaart vermeld wordt.



VLIERLAAN 5 4844 HN TERHEIJDEN (BRED) NL
TEL: +31 (0)76 520 65 36 - WWW.HATECHGAS.COM