



SAS-CA200

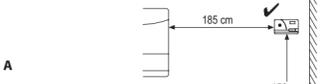
## Carbon monoxide alarm



A



A



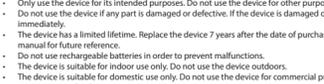
A



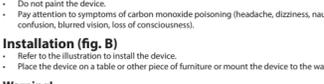
A



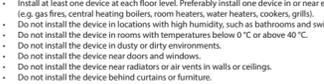
A



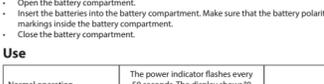
A



A



A



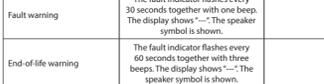
A



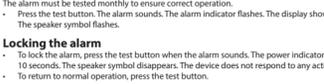
A



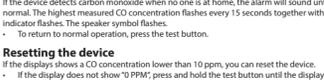
A



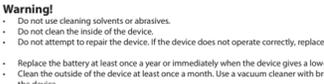
A



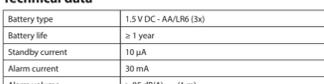
A



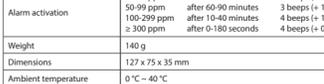
A



A



A



A



A

## Warranty

Any changes and/or modifications to the product will void the warranty. We cannot accept any liability for damage caused by incorrect use of the product.



## Disposal

- The product is designated for separate collection at an appropriate collection point. Do not dispose of the product with household waste.
- For more information, contact the retailer or the local authority responsible for waste management.

## Documentation

The product has been manufactured and supplied in compliance with all relevant regulations and directives, valid for all member states of the European Union. The product complies with all applicable specifications and regulations in the country of sale. Formal documentation is available upon request. The formal documentation includes, but is not limited to the Declaration of Conformity, the Material Safety Data Sheet and the product test report.

## Disclaimer

Designs and specifications are subject to change without notice. All logos, brands and product names are trademarks or registered trademarks of their respective holders and are hereby recognized as such.

## Beschrijving (fig. A)

De kooldioxide detector is een apparaat dat wordt gebruikt om de aanwezigheid van kooldioxide (CO) te detecteren. Kooldioxide is een kleurloos, geurloos en smakloos gas dat iets minder dicht dan lucht is. Kooldioxide is giftig voor mensen in concentraties boven ongeveer 35 ppm. Kooldioxide is het resultaat van onvolledige verbranding van brandstoffen (houtkool, steenkool, stookolie, benzine, kerosine, aardgas, propano, butaan, etc.). De kooldioxidemelder detecteert geen rook of hitte.

## Veiligheid

- Lees vóór gebruik de handleiding aandachtig door. Bewaar de handleiding voor latere raadpleging.
- Gebruik het apparaat uitsluitend voor de beoogde doeleinden. Gebruik het apparaat niet voor andere doeleinden dan beschreven in de handleiding.
- Gebruik het apparaat niet als een onderdeel/bestanddeel of defect is. Vervang een beschadigd of defect apparaat onmiddellijk. Het apparaat heeft een beperkte levensduur. Vervang het apparaat jaar na jaar na de datum van aankoop. Niet de aankoopdatum of de handleiding voor toekomstig gebruik.
- Gebruik geen oplosbare batterijen om storingen te voorkomen.
- Het apparaat is uitsluitend geschikt voor gebruik binnenshuis. Gebruik het apparaat niet buitenshuis.
- Het apparaat is uitsluitend geschikt voor huishoudelijk gebruik. Gebruik het apparaat niet voor commerciële doeleinden.
- Stel het apparaat niet bloot aan water of vocht.
- Stel het apparaat niet bloot aan temperaturen onder 0 °C of boven 40 °C.
- Schilder het apparaat niet.
- Besteed aandacht aan de symptomen van kooldioxidevergiftiging (hoofdpijn, duizeligheid, misselijkheid, braken, kortademigheid, verwarrend, wazig zicht, verlies van bewustzijn).

## Installatie (fig. B)

- Raadpleeg de illustratie om het apparaat te installeren.
- Plaats het apparaat op een tafel of ander meubelstuk of monteer het apparaat aan de muur met behulp van de meegeleverde schroeven.

## Waarschuwing!

- Installeer het apparaat buiten bereik van kinderen.
- Installeer minstens één apparaat op iedere verdieping. Installeer bij voorkeur één apparaat in of nabij iedere ruimte met een verbrandingsapparaat (bijv. gashaarden, cv-ketels, kachels, boilers, fuseruizen, grills).
- Installeer het apparaat niet op plaatsen met een hoge luchtvochtigheid, zoals badkamers en zwembaden.
- Installeer het apparaat niet in ruimten met temperaturen onder 0 °C of boven 40 °C.
- Installeer het apparaat niet in stoffige of rookomgevingen.
- Installeer het apparaat niet in de buurt van deuren en ramen.
- Installeer het apparaat niet in de buurt van radiatoren of ventilatoren in muren of plafonds.
- Installeer het apparaat niet achter gordijnen of meubels.

## De batterijen installeren

- Open het batterijcompartiment.
- Plaats de batterijen in het batterijcompartiment. Zorg ervoor dat de polariteit van de batterijen overeenkomt met de polariteitsmarkeringen in het batterijcompartiment.
- Sluit het batterijcompartiment.

## Gebruik

Normaal bedrijf	De stroombroeker knippert iedere 50 seconden. De display toont "0 PPM". Het speakersymbool wordt getoond.	---
-----------------	---	-----

- Begeef u onmiddellijk naar de frisse buitenlucht of open alle deuren/ramen om de ruimte goed te ventileren en de kooldioxide te laten verspreiden.
- Schakel indien mogelijk de verbrandingsapparaten uit.
- Ontnuim het gebouw.
- Ga het niet terug het pand in en ga niet weg van de open deur of het open raam totdat de hulpdiensten zijn gearriveerd, het pand is gelucht en het apparaat weer normaal werkt.
- Roep onmiddellijk medische hulp in voor iedereen die licht aan de symptomen van kooldioxidevergiftiging.
- Gebruik het apparaat niet meer totdat het is gecontroleerd door een gekwalificeerd technicus.

## Kooldioxidedetectie

Het alarm klinkt. De alarmindicator knippert. De display toont de CO-concentratie. Het speakersymbool wordt getoond.

## Waarschuwing batterij bijna leeg

De alarmindicator knippert iedere 40 seconden samen met één piepton. Het batterij bijna-leeg-symbool wordt getoond.

## Foutwaarschuwing

De foutindicator knippert iedere 30 seconden samen met één piepton. De display toont "----". Het speakersymbool wordt getoond.

## Waarschuwing einde levensduur

De foutindicator knippert iedere 60 seconden samen met drie pieptonen. De display toont "----". Het speakersymbool wordt getoond.

## Het alarm testen

- Druk op de testknop. Het alarm klinkt. De alarmindicator knippert. Het speakersymbool wordt getoond.
- Druk op de testknop om terug te keren naar de normale werking.

## Het alarm vergelijken

- Druk als het alarm klinkt op de testknop om het alarm te vergelijken. De stroombroeker en de alarmindicator knippert iedere 10 seconden. Het speakersymbool wordt getoond.
- Reinig de buitenzijde van het apparaat minstens één keer per maand. Gebruik een stofzuiger met borstelmondstuk om de buitenzijde van het apparaat te reinigen.

## Geheugenfunctie

Indien het apparaat kooldioxide detecteert als er niemand thuis is, klinkt het alarm totdat de CO-concentratie weer normaal is. De hoogst gemeten CO-concentratie knippert iedere 15 seconden samen met 2 continue pieptonen. De alarmindicator knippert. Het speakersymbool knippert.

## Het apparaat resetten

- Indien de display een CO-concentratie lager dan 10 ppm toont, kunt u het apparaat resetten.
- Indien de display geen "0 PPM" toont, houd dan de testknop ingedrukt totdat de display "0 PPM" toont.

## Reiniging en onderhoud

- Gebruik geen reinigingsmiddelen of schuurmiddelen.
- Reinig niet de binnenzijde van het apparaat.
- Probeer het apparaat niet te repareren. Indien het apparaat niet juist werkt, vervang het dan door een nieuw apparaat.
- Vervang de batterij minstens één keer per jaar of onmiddellijk wanneer het apparaat aangeeft dat de batterij bijna leeg is.
- Reinig de buitenzijde van het apparaat minstens één keer per maand. Gebruik een stofzuiger met borstelmondstuk om de buitenzijde van het apparaat te reinigen.

## Technische gegevens

Type batterij	1,5 V DC - AA/LR6 (3x)
Levensduur batterij	≥ 1 jaar
Standby-stroom	10 µA
Alarmstroom	30 mA
Alarmvolume	> 85 dB(A) (1 m)
Alarmactiviteit	30-49 ppm na 120 minuten 2 pieptonen (+ 1 s frequentie piepton) 50-99 ppm na 60-90 minuten 3 pieptonen (+ 1 s frequentie piepton) 100-299 ppm na 10-40 minuten 4 pieptonen (+ 1 s frequentie piepton) ≥ 300 ppm na 0-180 seconden 4 pieptonen (+ 0,5 s frequentie piepton) <sup>1)</sup>
Gewicht	140 g
Afmetingen	127 x 75 x 35 mm
Omgevingstemperatuur	0 °C – 40 °C
Relative vochtigheid	15% – 90%

<sup>1)</sup> Indien het apparaat meermaals CO-concentraties van meer dan 100 ppm (4 pieptonen), wordt aanbevolen om het apparaat te vervangen.

## Garantie

Eventuele wijzigingen en/of aanpassingen aan het product zullen de garantie ongeldig maken. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor schade veroorzaakt door onjuist gebruik van het product.



## Afvoeren

Het product is bestemd voor geschieden inzameling bij een hietroep aanwezig verzamelpunt. Werp het product niet weg bij het huishoudelijk afval.

## Documentatie

Het product is vervaardigd en geleverd in overeenstemming met de relevante reguleringen en richtlijnen die voor alle lidstaten van de Europese Unie gelden. Het product voldoet aan alle van toepassing zijnde specificaties en reguleringen in het land van verkoop. Officiële documentatie is op aanvraag verkrijgbaar. De officiële documentatie omvat, maar is niet beperkt tot de Verklaring van Overeenstemming, de Material Safety Data Sheet en het producttestrapport.

## Disclaimer

Ontwerpen en specificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd. Alle logo's, merken en productnamen zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van de respectievelijke eigenaars en worden hierbij als zodanig erkend.

## Beschreibung (Abb. A)

Der Kohlenmonoxidmelder ist ein Gerät zur Erkennung von Kohlenmonoxid (CO). Kohlenmonoxid ist ein farbloses, geruchloses und geschmackloses Gas mit einer etwas geringeren Dichte als Luft. Kohlenmonoxid ist in Konzentrationen über ca. 35 ppm für Menschen giftig. Kohlenmonoxid entsteht durch die unvollständige Verbrennung von Kraftstoffen (Holzkohle, Kohle, Heizöl, Benzin, Kerosin, Erdgas, Propan, Butan, etc.). Der Kohlenmonoxidmelder erkennt keinen Rauch und keine Hitze.

## Sicherheit

- Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor dem Gebrauch genau durch. Bitte bewahren Sie die Bedienungsanleitung zur späteren Bezugnahme auf das Handbuch.
- Verwenden Sie das Gerät nur bestimmungsgemäß. Verwenden Sie das Gerät nur für den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zweck.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, falls ein Defekt beschädigt oder defekt ist. Ist das Gerät beschädigt oder defekt, erneuern Sie es unverzüglich.
- Das Gerät hat eine begrenzte Lebensdauer. Erneuern Sie das Gerät alle 7 Jahre nach dem Kaufdatum. Schreiben Sie das Kaufdatum zur Kontrolle der Bezugnahme auf das Handbuch.
- Verwenden Sie keine wiederaufladbaren Batterien, um Fehlfunktionen zu vermeiden.
- Das Gerät eignet sich nur zur Verwendung in Innenräumen. Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien.
- Das Gerät eignet sich nur für den Hausgebrauch. Verwenden Sie das Gerät nicht für den gewerblichen Gebrauch.
- Setzen Sie das Gerät keinem Wasser und keiner Feuchtigkeit aus.
- Setzen Sie das Gerät keinen Temperaturen unter 0 °C oder über 40 °C aus.
- Lackieren Sie das Gerät nicht.
- Achten Sie auf Symptome einer Kohlenmonoxidvergiftung (Kopfschmerzen, Schwindel, Übelkeit, Erbrechen, Kurzatmigkeit, Verwirrung, Sehstörungen, Bewusstlosigkeit).

## Installation (Abb. B)

- Halten Sie sich zur Installation des Geräts an die Abbildung.
- Platzieren Sie das Gerät auf einem Tisch oder anderem Möbelstück, oder befestigen Sie es mit den mitgelieferten Schrauben an der Wand.

## Warnung!

- Installieren Sie das Gerät so, dass es für Kinder unzugänglich ist.
- Installieren Sie mindestens ein Gerät auf jedem Stockwerk. Installieren Sie vorzugsweise ein Gerät in oder in der Nähe jedes Bereichs mit einem kraftstoffverwendenden Gerät (z.B. Gasfeuer, zentrale Heizkessel, Raumheizungen, Wasserheizungen, Kachel, Grill).
- Installieren Sie das Gerät nicht an Orten mit hoher Feuchtigkeit wie beispielsweise Badezimmer oder Schwimmbecken.
- Installieren Sie das Gerät nicht in Räumen mit Temperaturen unter 0 °C oder über 40 °C.
- Installieren Sie das Gerät nicht in staubigen oder schmutzigen Umgebungen.
- Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Türen oder Fenstern.
- Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Radiatoren oder Belüftungsöffnungen in Wänden oder Decken.
- Installieren Sie das Gerät nicht hinter Gardinen oder Möbeln.
- Öffnen Sie das Batteriefach.
- Setzen Sie die Batterien in das Batteriefach ein. Achten Sie darauf, dass die Polarität der Batterien (+/-) mit den Polaritätszeichnungen im Batteriefach übereinstimmt.
- Schließen Sie das Batteriefach.

## Gebrauch

Normalbetrieb	Die Betriebsanzeige blinkt alle 50 Sekunden. Auf dem Display erscheint "0 PPM". Das Lautsprechersymbol ist zu sehen.	---
---------------	--	-----

- Begleiben Sie sich unverzüglich an die frische Luft im Freien oder öffnen Sie alle Türen/ Fenster, um den Raum zu lüften und das Kohlenmonoxid zu zerstreuen.
- Schalten Sie die kraftstoffverwendenden Geräte nach Möglichkeit aus.
- Evaluieren Sie das Gebäude.
- Betreten Sie die Räumlichkeiten so lange nicht bzw. halten Sie sich von der offenen Tür / dem offenen Fenster fern, bis die Notdienste eingetroffen sind, die Räumlichkeiten vollständig durchgelüftet sind und das Gerät wieder auf Normalbetrieb geschaltet hat.
- Suchen Sie für Personen, die unter den Symptomen einer Kohlenmonoxidvergiftung leiden, unverzüglich ärztliche Hilfe auf.
- Verwenden Sie das Gerät erst wieder, nachdem es von einem qualifizierten Techniker überprüft wurde.

## Kohlenmonoxid-Erkennung

Der Alarm ertönt. Die Alarmanzeige blinkt. Auf dem Display erscheint die CO-Konzentration. Das Lautsprechersymbol ist zu sehen.

## Warnung - Batterie schwach

Die Alarmanzeige blinkt alle 40 Sekunden zusammen mit einem Signalton. Das Symbol für eine schwache Batterie ist zu sehen.

## Fehlerwarnung

Die Fehleranzeige blinkt alle 30 Sekunden zusammen mit einem Signalton. Auf dem Display erscheint "----". Das Lautsprechersymbol ist zu sehen.

## Warnung Ende Lebensdauer erreicht

Die Fehleranzeige blinkt alle 60 Sekunden zusammen mit drei Signaltonen. Auf dem Display erscheint "----". Das Lautsprechersymbol ist zu sehen.

## Prüfen des Alarms

- Drücken Sie die Prüftaste. Der Alarm ertönt. Die Alarmanzeige blinkt. Auf dem Display erscheint die simulierte CO-Konzentration. Das Lautsprechersymbol blinkt.

## Sperren des Alarms

- Um den Alarm zu sperren, drücken Sie auf die Prüftaste, wenn der Alarm ertönt. Die Betriebsanzeige und die Alarmanzeige blinken alle 10 Sekunden. Das Lautsprechersymbol verschwindet. Das Gerät reagiert nur zwei Minuten lang auf keine Aktionen mehr.
- Um zum Normalbetrieb zurückzukehren, drücken Sie auf die Prüftaste.

## Speicherfunktion

Wenn das Gerät Kohlenmonoxid feststellt, wenn niemand zuhause ist, ertönt der Alarm, bis die CO-Konzentration wieder auf den Normalwert gesunken ist. Die höchstgemessene CO-Konzentration blinkt alle 15 Sekunden zusammen mit kontinuierlichen Signaltonen. Die Alarmanzeige blinkt. Das Lautsprechersymbol ist zu sehen.

## Zurücksetzen des Geräts

- Wenn auf dem Display eine CO-Konzentration unter 10 ppm erscheint, können Sie das Gerät zurücksetzen.
- Falls auf dem Display kein "0 PPM" erscheint, drücken und halten Sie die Prüftaste, bis "0 PPM" erscheint.

## Reinigung und Pflege

- Verwenden Sie keine Lösungsmittel- oder Scheuermittel.
- Reinigen Sie das Gerät nicht von innen.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät zu reparieren. Falls das Gerät nicht einwandfrei arbeitet, tauschen Sie es gegen ein neues aus.
- Erneuern Sie die Batterie mindestens einmal im Jahr oder wenn, wenn signalisiert wird, dass die Batterie schwach ist.
- Reinigen Sie das Äußere des Geräts mindestens ein Mal im Monat. Verwenden Sie einen Staubsauger mit einer Bürstendüse, um das Äußere des Geräts zu reinigen.

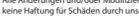
## Technische Daten

Batterieart	1,5 V DC - AA/LR6 (3x)
Batterielebenszeit	≥ 1 Jahr
Standby-Stromaufnahme	10 µA
Alarm-Stromaufnahme	30 mA
Alarm-Lautstärke	> 85 dB(A) (1 m)
Alarmaktivierung	30-49 ppm nach 120 Minuten 2 Signaltöne (+ 1 s Frequenz-Signaltöne) 50-99 ppm nach 60-90 Minuten 3 Signaltöne (+ 1 s Frequenz-Signaltöne) 100-299 ppm nach 10-40 Minuten 4 Signaltöne (+ 1 s Frequenz-Signaltöne) ≥ 300 ppm nach 0-180 Sekunden 4 Signaltöne (+ 0,5 s Frequenz-Signaltöne) <sup>1)</sup>
Gewicht	140 g
Abmessungen	127 x 75 x 35 mm
Umgebungstemperatur	0 °C – 40 °C
Relative Feuchtigkeit	15% – 90%

<sup>1)</sup> Wenn das Gerät mehrmals CO-Konzentrationen über 100 ppm (4 Signaltöne) feststellt, wird empfohlen, das Gerät zu erneuern.

## Garantie

Alle Änderungen und/oder Modifikationen an dem Produkt haben ein Erlöschen der Garantie zur Folge. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden durch unsachgemäße Verwendung des Produkts.



## Entsorgung

Dieses Produkt muss an einer entsprechenden Sammelstelle zur Entsorgung abgegeben werden. Entsorgen Sie das Produkt nicht mit dem Haushaltsabfall.

## Dokumentation

Dieses Produkt wurde in Übereinstimmung mit allen geltenden Vorschriften und Richtlinien hergestellt und geliefert, die für alle Mitgliedstaaten der Europäischen Union gültig sind. Das Produkt entspricht allen geltenden Spezifikationen und Bestimmungen im Land des Vertriebs.

## Haftungsausschluss

Design und technische Daten unterliegen unangekündigten Änderungen. Alle Logos, Marken und Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Eigentümer und werden hiermit als solche anerkannt.

## Descripción (fig. A)

La alarma detecta la presencia de monóxido de carbono (CO). El monóxido de carbono es un gas incoloro, inodoro e insípido ligeramente menos denso que el aire. El monóxido de carbono es tóxico para los humanos en concentraciones por encima de aproximadamente 35 ppm. El monóxido de carbono se genera por la combustión incompleta de combustibles (carbón vegetal, carbón, fuel fósil, gasolina, queroseno, gas natural, propano, butano, etc.). La alarma de monóxido de carbono no detecta humo ni calor.

## Seguridad

- Lea el manual detenidamente antes de su uso. Conserve el manual en caso de futura necesidad.
- Utilice el dispositivo únicamente para su uso previsto. No utilice el dispositivo con una finalidad distinta a la descrita en el manual.
- No utilice el dispositivo si alguna pieza ha sufrido daños o tiene un defecto. Si el dispositivo ha sufrido daños o tiene un defecto, sustitúyalo inmediatamente.
- El dispositivo tiene una duración limitada. Sustituya el dispositivo 7 años después de la fecha de compra. Escriba la fecha de compra en el manual como referencia futura.
- No utilice pilas recargables para evitar daños.
- Fórmalezación sólo es apto para uso doméstico. No utilice el dispositivo en exteriores.
- El dispositivo sólo es apto para uso doméstico. No utilice el dispositivo con fines comerciales.
- No exponga el dispositivo al agua ni a la humedad.
- No exponga el dispositivo a temperaturas inferiores a 0 °C o superiores a 40 °C.
- No pinte el dispositivo.
- Preste atención a los síntomas de intoxicación por monóxido de carbono (dolor de cabeza, mareos, náuseas, vómitos, dificultad para respirar, confusión, visión borrosa, pérdida de conciencia).
- Atención a los síntomas de intoxicación por monóxido de carbono (dolor de cabeza, mareos, náuseas, vómitos, dificultad para respirar, confusión, visión borrosa, pérdida de conciencia).

## Seguridad

- Lea el manual detenidamente antes de su uso. Conserve el manual en caso de futura necesidad.
- Utilice el dispositivo únicamente para su uso previsto. No utilice el dispositivo con una finalidad distinta a la descrita en el manual.
- No utilice el dispositivo si alguna pieza ha sufrido daños o tiene un defecto. Si el dispositivo ha sufrido daños o tiene un defecto, sustitúyalo inmediatamente.
- El dispositivo tiene una duración limitada. Sustituya el dispositivo 7 años después de la fecha de compra. Escriba la fecha de compra en el manual como referencia futura.
- No utilice pilas recargables para evitar daños.
- Fórmalezación sólo es apto para uso doméstico. No utilice el dispositivo en exteriores.
- El dispositivo sólo es apto para uso doméstico. No utilice el dispositivo con fines comerciales.
- No exponga el dispositivo al agua ni a la humedad.
- No exponga el dispositivo a temperaturas inferiores a 0 °C o superiores a 40 °C.
- No pinte el dispositivo.
- Preste atención a los síntomas de intoxicación por monóxido de carbono (dolor de cabeza, mareos, náuseas, vómitos, dificultad para respirar, confusión, visión borrosa, pérdida de conciencia).

## Instalación (fig. B)

- Consulte la ilustración para instalar el dispositivo.
- Coloque el dispositivo sobre una mesa u otro mueble o monte el dispositivo en la pared utilizando los tornillos suministrados.

## advertencia!

- Instale el dispositivo fuera del alcance de los niños.
- Instale al menos un dispositivo en cada planta. Preferiblemente, instale un dispositivo en o cerca de las zonas con un dispositivo que quemara combustible (p.e., fuegos de gas, calderas de calefacción central, calentadores de habitaciones, calentadores de agua, cocinas, parrillas).
- No instale el dispositivo en lugares con un nivel alto de humedad, como baños y piscinas.
- No instale el dispositivo en habitaciones con temperaturas inferiores a 0 °C o superiores a 40 °C.
- No instale el dispositivo en entornos húmedos o con polvo.
- No instale el dispositivo cerca de cortinas y ventanas.
- No instale el dispositivo cerca de radiadores o ventilaciones de aire en paredes o techos.
- No instale el dispositivo detrás de puertas o muebles.

## Instalación de las pilas

- Abra el compartimento de las pilas.
- Introduzca las pilas en el compartimento de las pilas. Asegúrese que la polaridad de las pilas (+/-) se corresponda con las marcas de polaridad situadas en el interior del compartimento de las pilas.
- Cierre el compartimento de las pilas.

## Uso

Funcionamiento normal	El indicador de encendido parpadea cada 50 segundos. La pantalla muestra "0 PPM". Se muestra el símbolo del altavoz.	---
-----------------------	--	-----

- Salga inmediatamente a una zona exterior con aire fresco o abra todas las puertas/ventanas para ventilar la zona y permitir que se disperse el monóxido de carbono.
- Si es posible, apague los dispositivos que queman combustible.
- Evacúe el edificio.
- No vuelva a entrar en el lugar o ajústese de la puerta/ventana abierta hasta que hayan pasado los servicios de emergencia, el lugar se haya ventilado y el dispositivo haya vuelto al funcionamiento normal.
- Busque atención médica para cualquier persona que sufra síntomas de intoxicación

# KUNIG

**Utilização**

Funcionamento normal	O indicador de alimentação pisca uma vez a cada 30 segundos. O visor apresenta "O PPM", é apresentado o símbolo de coluna.	—
----------------------	--	---

Deteção de monóxido de carbono	1. Desloque-se imediatamente para um local ao ar livre ou abra todas as portas/janelas para ventilar a área e permita que o monóxido de carbono disperse. <p>2. Se possível, desligue todos os dispositivos de queima de combustível.</p> <p>3. Evacue o edifício.</p> <p>4. Não volte a entrar no edifício ou mantenha-se afastado da porta/janela aberta até chegarem os serviços de socorro, o edifício ter sido arejado e o dispositivo regressar ao modo de funcionamento normal.</p> <p>5. Procure imediatamente ajuda médica para qualquer pessoa que sofra de sintomas de intoxicação por monóxido de carbono.</p> <p>6. Não volte a utilizar o dispositivo até que tenha sido verificado por um técnico qualificado.</p>	1. Deloquee-se imediatamente para um local ao ar livre ou abra todas as portas/janelas para ventilar a área e permita que o monóxido de carbono disperse. <p>2. Se possível, desligue todos os dispositivos de queima de combustível.</p> <p>3. Evacue o edifício.</p> <p>4. Não volte a entrar no edifício ou mantenha-se afastado da porta/janela aberta até chegarem os serviços de socorro, o edifício ter sido arejado e o dispositivo regressar ao modo de funcionamento normal.</p> <p>5. Procure imediatamente ajuda médica para qualquer pessoa que sofra de sintomas de intoxicação por monóxido de carbono.</p> <p>6. Não volte a utilizar o dispositivo até que tenha sido verificado por um técnico qualificado.</p>
--------------------------------	---	---

Aviso de pilha fraca	O indicador de alarme pisca a cada 40 segundos e é emitido um sinal sonoro. É apresentado o símbolo de pilha fraca.	Substitua a pilha.
----------------------	---	--------------------

Aviso de anomalia	O indicador de anomalia pisca a cada 30 segundos e é emitido um sinal sonoro. O visor apresenta "—". É apresentado o símbolo de anomalia.	Substitua o dispositivo.
-------------------	---	--------------------------

Aviso de fim de vida	O indicador de anomalia pisca a cada 60 segundos e são emitidos três sinais sonoros. O visor apresenta "—". É apresentado o símbolo de coluna pisc.	Substitua o dispositivo.
----------------------	---	--------------------------

#### Testar o alarme

- O detector tem de ser testado mensalmente para garantir um correcto funcionamento.
- Para o botão de teste. O alarme soa. O indicador de alarme pisca. O visor apresenta a concentração de CO simulada.
- O símbolo de coluna pisca.

#### Bloquear o alarme

- Para bloquear o alarme, prima o botão de teste quando o alarme soa. O indicador de alimentação e o indicador de alarme pisca a cada 10 segundos. O símbolo de coluna desaparece. O dispositivo não reage a qualquer aquec durante dois minutos.
- Para retomar o funcionamento normal, prima o botão de teste.

#### Função de memória

Se o dispositivo detetar monóxido de carbono quando não estiver ninguém em casa, o alarme irá soar até a concentração de CO regressar ao normal. A concentração de CO mais alta medida pisca a cada 15 segundos juntamente com 3 sinais sonoros contínuos. O indicador de alarme pisca. O símbolo de coluna pisca.

- Para retomar o funcionamento normal, prima o botão de teste.

#### Repor o dispositivo

Se o visor apresentar uma concentração de CO inferior a 10 ppm, pode repor o dispositivo.

- Se o visor não apresentar "O PPM", prima e mantenha o botão de teste premido até o visor apresentar "O PPM".

#### Limpeza e manutenção

#### Aviso!

- Não utilize solventes de limpeza ou produtos abrasivos.
- Não limpe o interior do dispositivo.
- Não tente reparar o dispositivo. Se o dispositivo não funcionar corretamente, substitua-o por um dispositivo novo.

- Substitua a pilha, pelo menos, uma vez por ano ou imediatamente, assim que o dispositivo apresentar um aviso de pilha fraca.

- Limpe o exterior do dispositivo pelo menos uma vez por mês. Utilize um aspirador com uma escova para limpar o exterior do dispositivo.

#### Dados técnicos

Tipo de pilha	1,5 V CC - AA/LR6 (3x)	
Duração da pilha	≥ 1 ano	
Corrente em espera	10 µA	
Corrente de alarme	30 mA	
Volume do alarme	> 85 dB(A) (1 m)	
Ativação do alarme	30-49 ppm após 120 minutos <p>50-99 ppm após 60-90 minutos</p> <p>100-299 ppm após 10-40 minutos</p> <p>≥ 300 ppm após 0-180 segundos.</p>	2 sinais sonoros (+ sinal sonoro de freq. de 13) <p>3 sinais sonoros (+ sinal sonoro de freq. de 13)</p> <p>4 sinais sonoros (+ sinal sonoro de freq. de 13)</p> <p>4 sinais sonoros (+ sinal sonoro de freq. de 13,5) <sup>1)</sup></p>
Peso	140 g	
Dimensões	127 x 75 x 35 mm	
Omgivelsestemperatur	0 °C – 40 °C	
Temperatura ambiente	0 °C – 40 °C	
Humidade relativa	15% – 90%	

Se o dispositivo detetar concentrações de CO superiores a 100 ppm (3 sinais sonoros) várias vezes, deverá substituir o dispositivo.

#### Garantia

Quaisquer alterações e/ou modificações no produto anulam a garantia. Não nos podemos responsabilizar por qualquer dano causado pelo uso incorreto do produto.

#### Eliminação

- O produto deve ser eliminado separadamente num ponto de recolha apropriado. Não elimine este produto juntamente com o lixo doméstico.

- Para obter mais informações, contacte o revendedor ou o organismo local responsável pela gestão de resíduos.

#### Documentação

O produto foi desenvolvido em conformidade com todos os regulamentos e directivas europeias, válidos para todos os Estados-Membros da União Europeia. Além disso, está em conformidade com todas as especificações e regulamentos aplicáveis no país de venda.

Mediante pedido, será disponibilizada documentação formal. A documentação formal inclui, entre outros, a Declaração de Conformidade, a Ficha de Dados de Segurança e o relatório de teste do produto.

#### Limitação de responsabilidade

Os designs e as especificações estão sujeitos a alteração sem aviso. Todos os logótipos, marcas ou logótipos de marcas e nomes de produtos são marcas registadas dos respectivos proprietários e são reconhecidas como tal neste documento.

#### Beskrivelse (fig. A)

Kultidetektor, som bruges til at opspore tilstedeværelsen af kulilte (CO). Kulilte er en farveløs, lugtløs og usynlig gas, som er en af de mest giftige gasser. Kulilte opstår oftest fra ufuldstændig forbrænding af brændstoffer (trækul, kul, fyrrøstige, benzin, kerosin, naftan, propan, butan osv.). Kultidetektorerne opfanger ikke reg eller varme.

- 1. Display
- 2. Testknop
- 3. Effektdiikator
- 4. Fejldiikator
- 5. Alarmindikator
- 6. Højttaler

#### Installation (fig. B)

- Se illustrationen for installation af enheden.
- Placer apparatet på et bord eller et møbel, eller monter det på væggen med medfølgende skruer.

#### Sikkerhed

- Installér enheden udtilgængelig for barnet.
- Brug kun apparatet til det tilsligede formål. Brug ikke apparatet til andre formål end dem, som er beskrevet i vejledningen.
- Brug ikke apparatet, hvis det har beskadigede eller defekte dele. Hvis apparatet er beskadiget eller defekt, skal det omgående udskiftes.
- Apparatet har en begrænset levetid. Udskift apparatet 7 år efter købsdatoen. Skriv købsdatoen på brugsanvisningen for fremsigtig reference.
- Brug ikke genopladelige batterier for at undgå, at det opstår fejlfunktioner.
- Apparatet er kun beregnet til indendørs brug. Brug ikke apparatet udendørs.
- Apparatet er kun beregnet til privat brug. Brug ikke apparatet til kommercielle formål.
- Udsæt ikke apparatet for vand eller fugt.
- Udsæt ikke apparatet for temperaturer under 0 °C eller over 40 °C.
- Mal ikke over apparatet.
- Ver opmærksom på symptomer på kulforgiftning (hovedpine, svimmelhed, kvalme, oppkast, korpustubete, forvirring, tåkesyn, tap af bevidsthed).

#### Sette i batterier

- Åbn batteriummet.
- Sæt batterierne i batterikummet. Sørg for at batteri-polariteter (+/-) samsvare med mærkningerne inde i batterikummet.
- Luk batteriummet.

#### Montering af batterierne

- Åbn batteriummet.
- Sæt batterierne i batterikummet. Se efter, om batterierne polaritet (+/-) passer med mærkningerne inde i batterikummet.
- Luk batteriummet.

Normal drift	Strømindikator blinker hver 50 sekunder. Displayet viser "O PPM", Højttalersymbolet vises.	—
Kultidetektor.	Alarmen går i gang. Alarmindikatoren blinker. Displayet viser kuliltekoncentrationen. Højttalersymbolet vises. <ol style="list-style-type: none"><li>Gå straks ud af frisk luft, eller luk døre og vinduer op for at lufte ud på området, så kulilten spædes.</li> <li>Slut for brændselsforbrugerne, hvis muligt.</li> <li>Evakuer bygningen.</li> <li>Gå ikke ned i omgivelserne igen, og gå ikke væk fra de åbne døre og vinduer før hjælp er nået frem, omgivelserne luftet grundigt ud, og apparatet er vendt tilbage til normal drift.</li></ol> <p>For gå tilbage til normal drift, tryk på testknappen.</p>	1. Gå straks ud af frisk luft, eller luk døre og vinduer op for at lufte ud på området, så kulilten spædes. <p>2. Slut for brændselsforbrugerne, hvis muligt.</p> <p>3. Evakuer bygningen.</p> <p>4. Gå ikke ned i omgivelserne igen, og gå ikke væk fra de åbne døre og vinduer før hjælp er nået frem, omgivelserne luftet grundigt ud, og apparatet er vendt tilbage til normal drift.</p> <p>5. Søg omgående lægehjælp for personer, som viser symptomer på kulforgiftning.</p> <p>6. Brug ikke brændselsforbrugerne igen, før enheden er blevet kontrolleret af en kvalificeret tekniker.</p>
Advarsel om lavt batteri	Alarmindikatoren blinker hver 40 sekunder og lyden af batteristand et bip. Symbolet for lavt batteristand vises.	Udskift batteriet.
Fejlfarvel	Fejldiikatorer blinker hver 30 sekund ledsaget af en pipelyd. Displayet viser "—". Højttalersymbolet vises.	Skift ut enheten.
Detektering av karbonmonoxid	Alarmen går. Alarmindikatoren blinker. Displayet viser CO-koncentrationen. Højttalersymbolet vises.	Udskift enheden.
Advarsel om afsluttet levetid	Fejldiikatorer blinker hver 60 sekunder og udsender samtidigt tre bip. Displayet viser "—". Højttalersymbolet vises.	Udskift enheden.
Varsel om endt levetid	Fejldiikatorer blinker hvert 40 sekund ledsaget af tre pipelyd. Displayet viser "—". Højttalersymbolet vises.	Skift ut enheten.

#### Montering af batterierne

- Åbn batteriummet.
- Sæt batterierne i batterikummet. Se efter, om batterierne polaritet (+/-) passer med mærkningerne inde i batterikummet.
- Luk batteriummet.

#### Anvendelse

Normal drift	Strømindikator blinker hver 50 sekunder. Displayet viser "O PPM", Højttalersymbolet vises.	—
Kultidetektor.	Alarmen går i gang. Alarmindikatoren blinker. Displayet viser kuliltekoncentrationen. Højttalersymbolet vises. <ol style="list-style-type: none"><li>Gå straks ud af frisk luft, eller luk døre og vinduer op for at lufte ud på området, så kulilten spædes.</li> <li>Slut for brændselsforbrugerne, hvis muligt.</li> <li>Evakuer bygningen.</li> <li>Gå ikke ned i omgivelserne igen, og gå ikke væk fra de åbne døre og vinduer før hjælp er nået frem, omgivelserne luftet grundigt ud, og apparatet er vendt tilbage til normal drift.</li></ol> <p>For gå tilbage til normal drift, tryk på testknappen.</p>	1. Gå straks ud af frisk luft, eller luk døre og vinduer op for at lufte ud på området, så kulilten spædes. <p>2. Slut for brændselsforbrugerne, hvis muligt.</p> <p>3. Evakuer bygningen.</p> <p>4. Gå ikke ned i omgivelserne igen, og gå ikke væk fra de åbne døre og vinduer før hjælp er nået frem, omgivelserne luftet grundigt ud, og apparatet er vendt tilbage til normal drift.</p> <p>5. Søg omgående lægehjælp for personer, som viser symptomer på kulforgiftning.</p> <p>6. Brug ikke brændselsforbrugerne igen, før enheden er blevet kontrolleret af en kvalificeret tekniker.</p>
Advarsel om lavt batteri	Alarmindikatoren blinker hver 40 sekunder og udsender samtidigt et bip. Symbolet for lavt batteristand vises.	Udskift batteriet.
Fejlfarvel	Fejldiikatorer blinker hver 30 sekunder og udsender samtidigt et bip. Displayet viser "—". Højttalersymbolet vises.	Udskift enheden.
Advarsel om afsluttet levetid	Fejldiikatorer blinker hver 60 sekunder og udsender samtidigt tre bip. Displayet viser "—". Højttalersymbolet vises.	Udskift enheden.

#### Afpøvning af alarmen

Alarmen skal afprøves hver måned for at sikre, at den fungerer korrekt.

For mere information, kontakt forhandleren eller den lokale myndighed der er ansvarlig for kontrol af alfad.

#### Blokering af alarmen

- Alarmen blokeres ved at trykke på testknappen, når alarmen udsendes. Strømindikatoren og alarmindikatoren blinker hvert 10 sekund. Højttalersymbolet blinker. Enheden reagerer ikke på kommandoer i 10 minutter.

- Tryk på testknappen for at vende tilbage til normal drift.

#### Hukommelsesfunktion

Hvis apparatet sporer kulilte, mens der ikke er nogen hjemme, fortsætter alarmen indtil kuliltekoncentrationen er normal igen.

Den højeste målte kuliltekoncentration blinker hvert 15 sekund og udsender samtidig 2 kontinuerlige bip. Alarmindikatoren blinker. Højttalersymbolet blinker.

- Tryk på testknappen for at vende tilbage til normal drift.

#### Nustilling af apparatet

Hvis displayet viser, at kuliltekoncentrationen er lavere end 10 ppm, kan apparatet nulstilles.

- Hvis displayet ikke viser "O PPM", trykkes og holdes testknappen indtil displayet viser "O PPM".

#### Renngøring og vedligeholdelse

#### Advarsel!

- Brug ikke opløsningsmidler eller silberne rengøringsmidler.
- Rengør ikke apparatet indvendigt.
- Forsøg aldrig at reparere apparatet. Hvis apparatet ikke fungerer korrekt, skal det udskiftes med et nyt.

- Udskift batteriet mindst en gang årligt efter straks, hvis apparatet udsender varsel for lavt batteri.

- Ger apparatet rest uendvidt mindst en gang om måneden. Brug en støvsuger med børste til at gøre apparatet rent uendvidt.

#### Renngøring og vedligeholdelse

Hvis displayet viser, at kuliltekoncentrationen er lavere end 10 ppm, kan apparatet nulstilles.

- Hvis displayet ikke viser "O PPM", trykkes og holdes testknappen indtil displayet viser "O PPM".

#### Teste alarmen

Alarmen må testes ved måned for sikre riktig drift.

- Tryk testknappen. Alarmen går. Alarmindikatoren blinker. Displayet viser en simulert CO-koncentration. Højttalersymbolet blinker.

#### Låse alarmen

- For å låse alarmen, tryk på testknappen når alarmen går. Strømindikatoren og alarmindikatoren blinker hvert 10 sekund. Højttalersymbolet forsvinner. Enheten reagerer ikke på noe før etter 2 minutter.

- For å gå tilbake til normal drift, tryk på testknappen.

#### Minnefunksjon

Hvis enheten detekterer karbonmonoksid når ingen er hjemme, vil alarmen gå til CO-kontrasjonen og tilbake til normal nivå. Den høyeste målte CO-kontrasjonen blinker hvert 15. sekund sammen med 2 sammenhengende pipelyder.

- For å gå tilbake til normal drift, tryk på testknappen.

#### Tilbaketilblling av enheten

- Hvis displayet viser en CO-kontrasjon som er lavere enn 10 ppm, kan du tilbakestille enheten.

- Hvis displayet ikke viser "O PPM", hold inne testknappen helt til displayet viser "O PPM".

#### Renngjøring og vedlikehold

#### Advarsel!

- Ikke bruk rensmidler eller skumemidler.
- Ikke rengjør innendørs av enheten.
- Ikke prøv å reparere enheten. Hvis enheten ikke fungerer som den skal, erstatt den med en ny enhet.

- Bytt ut batteriet minst én gang i året eller oftere når enheten gir en advarsel om lavt batteri.

- Rengjør utsiden av enheten minst én gang i måneden. Bruk en støvsuger med børstestrukningsbørste for å rengjøre utsiden av enheten.

#### Tekniske data

Batteritype	1,5 V DC - AA/LR6 (3x)	
Batterilevetid	≥ 1 år	
Standbystrøm	10 µA	
Alarmspenning	30 mA	
Alarmvolum	> 85 dB(A) (1 m)	
Alarmaktivering	30-49 ppm etter 120 minutter <p>50-99 ppm etter 60-90 minutter</p> <p>100-299 ppm etter 10-40 minutter</p> <p>≥ 300 ppm etter 0-180 sekunder.</p>	2 pipelyder (+ 1 s frekvenspip) <p>3 pipelyder (+ 1 s frekvenspip)</p> <p>4 pipelyder (+ 1 s frekvenspip)</p> <p>4 pipelyder (+ 0,5 s frekvenspip) <sup>1)</sup></p>
Vekt	140 g	
Dimensjoner	127 x 75 x 35 mm	
Omgivelsestemperatur	0 °C – 40 °C	
Relativ fuktighet	15% – 90%	

<sup>1)</sup> Hvis enheten detekterer CO-kontrasjoner på mer enn 100 ppm (4 pipelyder) flere ganger, anbefales det å skifte ut enheten.

#### Garanti

Eventuelle endringer og/eller modifikasjoner av produktet opphever garantien. Vi tar ikke ansvar for skade som forårsakes av ukorrekt bruk av produktet.

#### Handehing

Produktet leveres med egne opplysningsbrosjyrer. Du må ikke avhende produktet som husholdningsavfall.

- Ta kontakt med leverandøren eller lokale myndigheter hvis du ønsker mer informasjon om avhending.

#### Dokumentasjon

Produktet har blitt produsert og levert i henhold til alle relevante bestemmelser og direktiver, gyldig for alle medlemstater i EU. Produktet overholder alle gjeldende spesifikasjoner og bestemmelser i landet det selges i.

Formell dokumentasjon er tilgjengelig på forespørsel. Formelle dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

Formell dokumentasjon inkluderer, men er ikke begrenset til, samsvarenskatalogen, HMS-databasen og produkttestrapporten.

