

Vielen Dank, dass Sie unseren autarken Kohlenmonoxid-(CO)-Warnmelder gekauft haben

Bitte lesen Sie diese Hinweise sorgfältig durch und bewahren Sie sie für die gesamte Lebensdauer des Produkts an einem sicheren Ort auf.



WARNUNG: Bitte behandeln Sie das Produkt vorsichtig, um Beschädigungen zu vermeiden. Gefahr von Stromschlägen oder Fehlfunktionen bei Verwendung eines veränderten oder manipulierten Produkts.

Überblick über Kohlenmonoxid (CO)

CO ist geruchlos und farblos. Je nach Konzentration kann es innerhalb weniger Minuten tödlich sein. Jedes Jahr sterben Tausende Menschen an den Folgen seiner Giftigkeit.

Die häufigsten CO-Quellen:

- Gasgeräte zum Heizen und Kochen;
- Fahrzeuge in einer Garage bei laufendem Motor;
- Kamin- und Abgaszüge;
- Mobile Zusatzheizgeräte;
- Grills in Innenräumen.

Eine Kohlenmonoxidvergiftung ähnelt Grippeerscheinungen, allerdings ohne Fieber. Weitere Anzeichen sind Schwindel, Müdigkeit, Schwäche, Kopfschmerzen, Übelkeit, Erbrechen, Benommenheit und Verwirrtheit. Grundsätzlich kann jede Person CO ausgesetzt sein; ein höheres Risiko für schwere Gesundheitsschäden oder sogar den Tod besteht jedoch bei Ungeborenen, Kleinkindern, Schwangeren, älteren Menschen sowie Personen mit Herz- oder Atemwegserkrankungen.

- Leichte Exposition: Kopfschmerzen, Übelkeit, Erbrechen, Müdigkeit (oft als grippeähnliche Beschwerden beschrieben);
- Mittlere Exposition: starke, wiederkehrende Kopfschmerzen, Benommenheit, Verwirrtheit, schneller Herzschlag;
- Extreme Exposition: Bewusstlosigkeit, Krampfanfälle, Herz-Lungen-Versagen, Tod.

Die oben genannten Expositionswerte beziehen sich auf gesunde Erwachsene. Für Personen mit erhöhtem Risiko gelten andere Werte. Eine hohe CO-Belastung kann tödlich sein oder dauerhafte Schäden und bleibende Beeinträchtigungen verursachen.

Dieses Gerät kann die chronischen Auswirkungen einer CO-Exposition möglicherweise nicht verhindern und bietet keinen Schutz vor individuellen besonderen Risikofaktoren.

Die Installation des Geräts ersetzt nicht die fachgerechte Installation, Nutzung und Wartung von Feuerungsanlagen, einschließlich geeigneter Lüftungs- und Abgasführungssysteme.

Produktbeschreibung und bestimmungsgemäße Verwendung

Dieser Melder überwacht die CO-Konzentration in der Umgebungsluft in der Nähe und zeigt sie in parts per million (ppm) an. Dieser Melder ist ausschließlich für den Innenbereich vorgesehen. Nicht Regen oder Feuchtigkeit aussetzen. Den Melder nicht beschädigen und nicht fallen lassen. Öffnen oder manipulieren Sie das Gerät nicht, da dies zu Fehlfunktionen oder einem Stromschlag führen kann. Sind die Batterien leer, schützt der Melder nicht vor der Gefahr einer Kohlenmonoxidvergiftung.

Um Vergiftungen zu vermeiden, ist es ebenso wichtig, Verbrennungsgeräte sowie Lüftungs- und Abgassysteme regelmäßig zu warten und bei Bedarf von einer Fachkraft warten zu lassen.

Produktmerkmale

Stromversorgung	2 AA-Alkalibatterien
Empfohlener Batterietyp	GP GN15A / Raymax LR6 (für eine Batterielebensdauer von 3 Jahren bei normalem Betrieb)
Sensortyp	Elektrochemisch
Produktlebensdauer	10 Jahre
Ruhestromaufnahme	<20 µA (Durchschnitt)
Alarmstromaufnahme	<30 mA (Durchschnitt)
Umgebungsbedingungen im Betrieb	-10~+40°C, 30~95 % ohne Kondensation
Lager- und Transportbedingungen	-20~+50°C, 10~95 % ohne Kondensation
Akustischer Alarm	≥85 dB in 3 m Entfernung
CO-Alarm stummschalten	Ca. 10 Minuten
Andere Alarme stummschalten	Ca. 9 Stunden
Montage	Wand oder Decke
Erfassungsbereich	Raum bis max. 40 m ²

Installationsort

Idealerweise wird in jedem Raum mit einer Feuerstätte ein Gerät installiert. Zusätzliche Geräte können angebracht werden, damit auch Personen in anderen Räumen zuverlässig gewarnt werden.

Installationshinweise

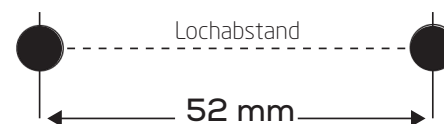
Dieses Gerät muss von einer fachkundigen Person installiert werden. Die folgenden Hinweise unterstützen Sie bei der Platzierung und Montage Ihres Melders.

- Außer Reichweite von Kindern anbringen. Kinder dürfen den Melder keinesfalls bedienen oder daran herumspielen;
- In einem Schlafzimmer oder in einem Flur nahe dem Schlafbereich installieren. Stellen Sie sicher, dass der Alarm in den Schlafräumen gut hörbar ist;
- Bei Wandmontage muss der Melder mindestens 15 cm unterhalb der Decke angebracht werden und höher als die Oberkante von Türen oder Fenstern sitzen;
- Bei Deckenmontage muss der Melder mindestens 30 cm von der Wand sowie von Hindernissen an der Decke (z. B. Leuchten) entfernt installiert werden;
- In mehrstöckigen Häusern wird empfohlen, auf jeder Etage einen Melder zu installieren;
- Er sollte in einem horizontalen Abstand von 1 m bis 3 m zu allen Feuerstätten platziert werden;
- Achten Sie darauf, dass keine Öffnungen am Gerät verdeckt oder blockiert sind;
- Installieren Sie das Gerät nicht in Bereichen wie Gewölbendecken oder unter Giebeldeckern;
- Nicht in der Nähe von Fenstern und Türen, die nach außen führen, von Lüftungsöffnungen oder Deckenventilatoren installieren; -2-

- Halten Sie den Melder von stark staubigen, schmutzigen oder fettigen Bereichen wie Küchen, Garagen usw. fern. Staub, Fett und haushaltsübliche Chemikalien können den Sensor beeinträchtigen;
- Meiden Sie feuchte Orte wie das Badezimmer. Sprühen Sie keine Aerosole in der Nähe des Melders;
- Nicht an Orten installieren, an denen die Temperatur unter 10 °C oder über 40 °C liegt;
- Nicht hinter Vorhängen oder Möbeln platzieren. CO muss den Sensor erreichen können, damit das Gerät zuverlässig und präzise erkennt.

Montage

- Bohren Sie zwei Löcher mit Ø 5 mm in die Wand, im Abstand von 52 mm, und setzen Sie anschließend die beiden Kunststoffübel (mitgeliefert) ein;
- Drehen Sie die beiden Schrauben (mitgeliefert) ein, bis die Schraubenköpfe etwa 5 mm herausstehen;
- Testen Sie den Melder vor der Montage mit der Taste TEST / SILENCE. Vergewissern Sie sich, dass ein Alarmton ertönt;
- Befestigen Sie anschließend den Melder.



Inbetriebnahme / Batteriewechsel

ACHTUNG: Die einwandfreie Funktion des Melders ist nur bei Verwendung einer der folgenden Batterien gewährleistet: GP GN15A / Raymax LR6 (für eine Batterielebensdauer von 3 Jahren bei normalem Betrieb). Nach dem Einlegen der Batterien leuchten die 3 Anzeigen kurz auf und der Melder gibt einen Piepton ab. Danach blinkt die grüne Anzeige 60 Sekunden lang. Anschließend blinkt die Anzeige alle 40 Sekunden: Das Gerät arbeitet ordnungsgemäß. Passiert nichts, nehmen Sie die Batterien heraus und setzen Sie sie erneut ein - achten Sie dabei auf die richtige Polung. Verwenden Sie ausschließlich die angegebenen Batterien. Andere Batterietypen können den Melder beeinträchtigen.

Melder testen

Zum Testen halten Sie die Taste TEST / SILENCE gedrückt. Sie hören dann alle 5 Sekunden 4 kurze Pieptöne und die rote Anzeige blinkt. Zum Beenden des Tests die Taste loslassen. Testen Sie das Produkt wöchentlich. Funktioniert das Produkt beim Test nicht wie oben beschrieben, wenden Sie sich bei bestehender Garantie an Ihren Händler. Andernfalls ersetzen Sie es umgehend.

CO-Alarm

Erkennt das Gerät eine gefährliche CO-Konzentration, gibt es 4 kurze Pieptöne aus, gefolgt von 5 Sekunden Stille. Die rote Anzeige folgt demselben Rhythmus. Dieser Alarm wiederholt sich, solange eine gefährliche CO-Konzentration besteht. Der Alarm ertönt innerhalb von:

- 120 Minuten bei einer Exposition von 30 ppm CO;
- 60 bis 90 Minuten bei einer Exposition von 50 ppm CO;
- 10 bis 40 Minuten bei einer Exposition von 100 ppm CO;
- 3 Minuten bei einer Exposition von 300 ppm CO oder mehr.

Achtung: Die ersten 8 Pieptöne sind leiser (<85 dB), damit niemand durch eine zu hohe Lautstärke erschreckt wird. Danach erreicht der Alarm seine maximale Lautstärke (>85 dB).

Was tun, wenn der Alarm ausgelöst wird

Wenn Ihr CO-Alarm auslöst, bedeutet das, dass Kohlenmonoxid (CO) vorhanden ist – das kann SIE TÖTEN.

- Drücken Sie die Taste TEST / STUMM;
- Stellen Sie die Nutzung aller Verbrennungsgeräte sofort ein und sorgen Sie – wenn möglich – dafür, dass sie ausgeschaltet sind;
- Verlassen Sie das Gebäude und lassen Sie Türen und Fenster offen;
- Rufen Sie die Notfallnummer Ihres Gas- oder sonstigen Brennstoffanbieters an;
- Betreten Sie das Gebäude erst wieder, wenn der Alarm verstummt ist (wenn der gemessene CO-Wert ausreichend niedrig ist).

WARNUNG: Wenn Sie sich über die Ursache eines Alarms unsicher sind, gehen Sie grundsätzlich von gefährlichen CO-Konzentrationen aus und verlassen Sie die Wohnung.

WARNUNG: Hinweis auf Stromschlaggefahr oder Fehlfunktionen, wenn unsachgemäß am Gerät gearbeitet wird.

WARNUNG: Die Fern-Stummschaltung darf nur verwendet werden, wenn der CO-Alarm tatsächlich beobachtet wird.

Störungsalarm

- Wenn 2 Signaltöne alle 8 Sekunden ertönen und die gelbe Kontrollleuchte blinkt, meldet Ihr Melder eine Störung und kann kein CO mehr erkennen. Wenden Sie sich an Ihren Händler, wenn das Produkt noch Garantie hat. Andernfalls ersetzen Sie es;
- Wenn Sie die Taste TEST / STUMM drücken, wird das akustische Signal für 9 Stunden pausiert, die gelbe Kontrollleuchte blinkt jedoch weiter.

Batteriestörungsalarm

- Wenn 1 Signaltöne alle 40 Sekunden ertönt und die gelbe Kontrollleuchte blinkt, sind die Batterien schwach. Ersetzen Sie die Batterien sofort;
- Wenn Sie die Taste TEST / STUMM drücken, wird das akustische Signal für 9 Stunden pausiert, die gelbe Kontrollleuchte blinkt jedoch weiter.

Alarm: Ende der Lebensdauer

- Wenn 3 Signaltöne alle 40 Sekunden ertönen und die gelbe Kontrollleuchte blinkt, hat Ihr CO-Melder das Ende seiner Lebensdauer erreicht. Ersetzen Sie ihn umgehend;
- Wenn Sie die Taste TEST / STUMM drücken, wird das akustische Signal für 9 Stunden pausiert, die gelbe Kontrollleuchte blinkt jedoch weiter.

Allgemeine Wartung

Damit Ihr CO-Melder zuverlässig funktioniert: • Prüfen Sie die Funktion des Geräts, indem Sie die Taste TEST / STUMM einmal pro Woche betätigen;

- Nehmen Sie das Gerät von der Wand ab und reinigen Sie die Lüftungsöffnungen einmal im Monat mit einer weichen Bürste, um Staub und Schmutz zu entfernen;
- Verwenden Sie zum Reinigen des Geräts niemals Reinigungsmittel oder andere Lösungsmittel;
- Vermeiden Sie es, Lufterfrischer, Haarspray oder andere Aerosole in der Nähe des Melders zu versprühen;
- Lackieren Sie das Gerät nicht. Farbe würde die Lüftungsöffnungen verschließen und den Sensor bei der zuverlässigen CO-Erkennung beeinträchtigen; -4-

- Versuchen Sie niemals, das Gerät zu zerlegen oder das Innere zu reinigen. Dadurch erlischt Ihre Garantie.

WARNUNG: Folgende Stoffe können den Sensor beeinflussen und Fehlalarme auslösen: Methan, Propan, Isobuten, Isopropanol, Ethylen, Benzol, Toluol, Ethylacetat, Schwefelwasserstoff, Schwefeldioxyde, alkoholhaltige Produkte, Farben, Verdünner, Lösungsmittel, Klebstoffe, Haarsprays, Aftershaves, Parfüms und einige Reinigungsprodukte. Dieses Gerät ist dafür ausgelegt, Personen vor akuten Auswirkungen einer Kohlenmonoxid-Exposition zu schützen. Es bietet keinen vollständigen Schutz für Personen mit bestimmten gesundheitlichen Vorerkrankungen. Im Zweifel wenden Sie sich an eine Ärztin oder einen Arzt.

Garantie

Evacuate gewährleistet, dass der beiliegende Kohlenmonoxidmelder bei normalem Gebrauch im Haushalt für einen Zeitraum von 3 Jahren ab Kaufdatum* frei von Material- und Herstellungsfehlern ist. Evacuate garantiert den Austausch des Geräts innerhalb dieser 3 Jahre ab Kaufdatum, sofern das Produkt zusammen mit einem datierten Kaufnachweis an den Händler zurückgegeben wird.

Die Haftung von Evacuate ist strikt auf den Austausch fehlerhafter Produkte durch ein identisches oder gleichwertiges Produkt beschränkt. Wir leisten keinerlei Entschädigung oder Reparatur, einschließlich immaterieller oder mittelbarer Schäden, wie insbesondere entgangener Gewinn, Nutzungs- oder Einnahmeausfall, Ansprüche Dritter oder Beschädigung von Ausrüstung.

Service

Zertifiziert durch AFNOR Certification (www.afnor.org).

Telefonnummer des französischsprachigen Supports: 09 71 00 49 98 Das NF-Zeichen steht für Sicherheit und gleichbleibende Qualität, geprüft von Fachleuten. Dank strenger und umfassender Kontrollen (Qualitätsmanagementsystem des Zertifikatsinhabers, Produktprüfungen, Audits sowie Kontrolltests usw.) garantiert das NF-Zeichen den Verbraucherinnen und Verbrauchern, dass zertifizierte Produkte den Anforderungen entsprechen.

Die CE-Kennzeichnung auf diesem Produkt bestätigt die Konformität mit den anwendbaren europäischen Richtlinien und insbesondere die Übereinstimmung mit den harmonisierten Spezifikationen der Norm EN 50291-1:2018.

Recycling und Entsorgung

Das WEEE-Symbol zeigt an, dass dieses Produkt und seine Batterien getrennt gesammelt werden müssen. Am Ende der Lebensdauer geben Sie beides bei einer in Ihrer Region zugelassenen Sammelstelle ab, damit eine sichere Entsorgung oder ein sicheres Recycling gewährleistet ist. Ziel ist der Schutz von Umwelt, menschlicher Gesundheit und natürlichen Ressourcen! Umweltschutz: Mitglied der Organisation Ecologic.

*ohne Batterie

Von der NF-Marke zertifizierte Funktionen		
Montage	☒ Mit Schrauben	☒ Mit Schrauben und Dübeln befestigt
Betrieb mit	☒ Batterie enthalten	☐ Netzbetrieb
Batterielaufzeit	☒ 3 Jahre	☐ Versiegelt, nicht austauschbar
Lebensdauer des Melders	☒ 10 Jahre	
Stummschaltung des akustischen Alarms	☒ Ja	☐ Nein
Stummschaltung des Batteriewarntons bei Batterie am Lebensende	☒ Ja	☐ Nein



EVACUATE

KOHLENMONOXIDMELDER

Bedienungsanleitung DAACO – Batterielaufzeit 3 Jahre,
Garantie 3 Jahre* EVA040358



Identifikation

Produkttyp Autonomer Kohlenmonoxid-Warnmelder (DAACO)

Produktcode EVA040358

Vertrieb durch EVACUATE

Adresse ZAIN Loire Sud
330 rue Jacques de Lesseps,
42160 Andrézieux-Bouthéon
(Frankreich)

Website www.evacuate.fr

 		EVA040358 EN 50291-1:2018	
Montageart		Wand oder Decke	
Haupt-Stromversorgung		Im Gerät integriert (Batterie)	
Laufzeit der Stromquelle der Hauptstromversorgung		3 Jahre, austauschbar	