



resideo

www.resideo.com

Security Communications SAS
1198 Avenue Maurice Donat
06250 Mougins, France

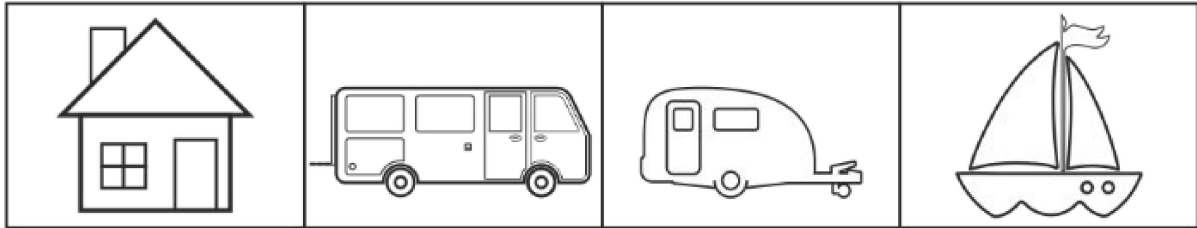
© 2021 Resideo Technologies, Inc. All rights reserved.

The Honeywell Home trademark is used under license from Honeywell International, Inc.

This product is manufactured by Resideo Technologies, Inc. and its affiliate.

1. Einführung

Vielen Dank, dass Sie sich für diesen R200C-1 Kohlenmonoxid (CO)-Alarm entschieden haben.



Die obigen Symbole bedeuten, dass der Alarmmelder für den Einsatz in Wohnräumen, Ferienhäusern, Wohnwagen (einschließlich ortsfester Wohnwagen), Wohnmobilen und Booten geeignet ist.

HINWEIS: Dieses Handbuch enthält wichtige Sicherheitsinformationen. Bitte bewahren Sie es zum späteren Nachschlagen auf.

2. Wo wird der CO-Alarmmelder installiert? (siehe Seite 2)

Idealerweise sollte ein Gerät in jedem Raum installiert werden, in dem sich ein mit Brennstoff betriebenes Gerät befindet. Sowie in dem Raum, indem sich die Bewohner die meiste Zeit aufhalten, wie z. B. dem Schlaf- und Aufenthaltsraum. Wenn in einem Raum eine Trennwand vorhanden ist, sollte sich das Gerät auf derselben Seite der Trennwand wie die potenzielle Quelle befinden. Kohlenmonoxidmelder in Räumen mit Dachschrägen sollten an der hohen Seite des Raums angebracht werden.

1- Deckenmontage / 2- Wandmontage / 3- Schlafzimmer / 4- Arbeitszimmer/Hobbyraum

3. Wo das CO-Alarmmelder nicht installiert werden kann?

In einem geschlossenen Raum (z. B. in einem Schrank).

An einem Ort, an dem es verdeckt werden kann (z. B. durch Möbel oder hinter einem Vorhang).

Direkt über einem Waschbecken.

Neben einer Tür oder einem Fenster.

Neben einer Dunstabzugshaube.

Neben einem Lüftungsschacht oder anderen ähnlichen Lüftungsöffnungen.

In Bereichen, in denen die Temperaturen unter -10 °C fallen oder über 40 °C steigen können.

Wo Schmutz und Staub den Sensor blockieren können.

An einem feuchten oder nassen Ort.

In der unmittelbaren Nähe eines Kochgerätes.

4. Installation (siehe Seite 3)

Wenn Sie die manipulationssichere Verriegelung aktivieren müssen, so brechen oder schneiden Sie den kleinen Zylinder **(1)** ab. Befestigen Sie **(2)** die Wandhalterung an der Wand oder der Decke. Setzen Sie den Alarmmelder auf die Wandhalterung **(3)**. Drücken Sie fest gegen die Wandplatte und schieben Sie **(4)** das Gerät nach unten. Das Gerät wird aktiviert.

5. Aktivierung

Innerhalb von 5 Sekunden nach der Installation wird das Gerät aktiviert.

Alle Anzeigen blinken, der Signalton ertönt, das Gerät geht in einen Aufwärmzustand über.

Der Alarm ist aktiviert worden. Die grüne POWER-Leuchte blinkt einmal pro Sekunde. Nach 60 Sekunden blinkt die grüne POWER-Leuchte einmal pro Minute. Das Gerät arbeitet normal. Zur Deaktivierung folgen Sie den Anweisungen in Abschnitt 6

6. Entfernung (siehe Seite 3)

Drücken Sie mit einem kleinen Schraubendreher auf die manipulationssichere Verriegelungsflasche **(5)**, die sich am rechten Rand des Geräts befindet.

Schieben Sie das Gerät nach oben **(6)**, um es von der Wandmontageplatte zu entfernen.

Wenn Sie den CO-Alarmmelder von der Wandmontageplatte abnehmen, wird der Melder in den "Tiefschlaf"-Modus versetzt.

7. Empfohlene Maßnahmen, wenn die CO-Alarmwarnung aktiviert wurde

Wenn Ihr Gerät ALARM schlägt, bewahren Sie Ruhe und führen Sie die folgenden Maßnahmen in der angegebenen Reihenfolge durch:

Öffnen Sie alle Türen und Fenster, um den Luftaustausch zu fördern. Stellen Sie den Betrieb aller Verbrennungsgeräte ein und schalten Sie diese nach Möglichkeit aus. Wenn der Alarm weiter anhält, evakuieren Sie die Räumlichkeiten. Lassen Sie die Türen und Fenster geöffnet und betreten Sie das Gebäude erst wieder, wenn der Alarm beendet ist. Holen Sie ärztliche Hilfe für Personen, die unter den Auswirkungen einer Kohlenmonoxidvergiftung leiden, wie z. B. Kopfschmerzen oder Übelkeit. Teilen sie dem medizinischen Personal mit, dass der Verdacht auf eine Inhalation von Kohlenmonoxid besteht. Rufen Sie den Gas- oder sonstigen Brennstofflieferanten unter seiner Notrufnummer an, damit die Ursache der Kohlenmonoxidemissionen ermittelt und behoben werden kann. Verwenden Sie die Verbrennungsgeräte erst wieder, wenn sie von einer sachkundigen Person gemäß den nationalen Vorschriften überprüft und für den Betrieb freigegeben wurden.

Hinweis: Neben brennstoffbetriebenen Geräten kann es auch weitere Quellen für Kohlenmonoxidemissionen geben, z. B. eine große Menge Tabakrauch, Stadtgas oder die Emissionen von einem

Schwelbrand. Verwenden Sie die Verbrennungsgeräte nicht mehr, bevor sie nicht von einer qualifizierten Person überprüft wurden.

8. Optische und akustische Signale

Sehe Seite 3 → LED →	7.POWER Grün	8.ALARM Rot	9. STÖRUNG Gelb	10. BEEP Schallgeber	
Normaler Betrieb	1 x jede Minute	Aus	Aus	Aus	Normaler Betrieb. Keine CO-Erkennung.
Test	1 x	4 Blinksignale x 2 mal	Aus	4 Signaltöne x 2 mal	Die gesamte Oberfläche des Alarms ist die TEST/SILENCE-Taste. TEST / SILENCE-Taste 3 Sekunden drücken.
CO-Alarm Warnung	Aus	4 x dauer haft	Aus	Dauerhaft	Warnung vor gefährlich hoher CO- Konzentration.
Alarmstille	Aus	4 x jede Minute	Aus	Gedämpft	CO-Alarmwarnung STUMMER ALARMTON 10 MINUTEN
Alarm- Speicher	Aus	1 x jede Minute	Aus	1 x jede Minute	Erkennung von gefährlichen CO- Konzentrationen während der Abwesenheit des Benutzers. Derzeit keine erhöhte CO- Konzentration vorhanden.
Störung	Aus	Aus	2 x jede Minute	2 x jede Minute	Hinweis auf Gerätestörung.
Ende der Geräteleb- ensdauer	Aus	Aus	3 x jede Minute	3 x jede Minute	Gerät so schnell wie möglich austauschen.
Schwache Batterie	Aus	Aus	1 x jede Minute	1 x jede Minute	Gerät austauschen.
Stille bei schwacher Batterie	Aus	Aus	1 x jede Minute	Gedämpft	9 Stunden aktiv.
STUMMSCHALTEN DES ALARMTONS					
CO-Alarm Warnung	ERST NACHDEM DIE EMPFOHLENEN MASSNAHMEN ERGRIFFEN WORDEN SIND. Der Alarm ist die auf gefährliche Kohlenmonoxidwerte zurückzuführen.				TEST / SILENCE-Taste 3 Sekunden drücken.
Schwache Batterie					TEST / SILENCE-Taste 3 Sekunden drücken.

Rufen Sie im Notfall Ihren örtlichen Notdienst an.

9. Wann wird der Alarm aktiviert

Wenn der CO-Pegel (PPM) im Raum zu hoch ist, so schaltet der Kohlenmonoxid-Melder nach dem untenstehenden Schema in den Alarmmodus:

027PPM $\pm$ 03PPM : Kein Alarmsignal

055PPM $\pm$ 05PPM : Alarmsignal zwischen 60 - 90 Minuten

110PPM $\pm$ 10PPM : Alarmsignal zwischen 10 - 40 Minuten

330PPM $\pm$ 30PPM : Alarmsignal innerhalb von 3 Minuten

10. Gesundheitliche Auswirkungen von Kohlenmonoxid

~ - 100PPM : Leichte Kopfschmerzen, Hautrötung (bei unbestimmter Einwirkung).

200 - 300PPM : Kopfschmerzen (5 - 6 Stunden Exposition)

400 - 600PPM : Starke Kopfschmerzen, Schwäche, Schwindel, Übelkeit, Erbrechen (4 - 5 Stunden Exposition)

1100 - 1500PPM : Erhöhte Puls- und Atemfrequenz, Synkope (Ohnmacht), Koma, intermittierende Krampfanfälle (4 - 5 Stunden Exposition)

5000 - 10000PPM : Schwacher Puls, gedrückte Atmung / Atemstillstand, Tod (1 - 2 Minuten Einwirkung)

- Dieses Gerät kann die chronischen Auswirkungen einer Kohlenmonoxid-Exposition möglicherweise nicht verhindern. Zudem kann das Gerät, Personen, die einem besonderen Risiko ausgesetzt sind, nicht vollständig schützen.

11. Wartung

Der CO-Alarmmelder erfordert keine Wartung, außer dass Sie das Außengehäuse gelegentlich mit einem sauberen Tuch reinigen. Stellen Sie sicher, dass die Löcher an der Vorderseite der CO-Alarm nicht durch Staub oder Schmutz blockiert sind. Wir empfehlen, den CO-Alarmmelder einmal im Monat manuell zu testen, indem Sie die TEST/SILENCE-taste gedrückt halten. Wenn der Selbsttest einen Defekt erkennt, schaltet der Melder in den Fehlermodus (entweder Sirenenfehler oder Sensorfehler). Staub ist eine der Hauptursachen für Fehlalarme. Reinigen Sie daher den CO-Alarmmelder einmal im Monat. Verwenden Sie einen Staubsauger, um den angesammelten Staub an den Seiten der CO-Alarm vorsichtig zu entfernen. Verwenden Sie niemals ein nasses Tuch oder Reinigungsmittel, um Ihren Melder zu reinigen, da dies dem Sensor schaden kann.

12. Warnungen

Dieses Handbuch enthält wichtige Sicherheitsinformationen für die Installation und den Betrieb des Alarmmelders. Lesen Sie das Handbuch sorgfältig durch und bewahren Sie es zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Ort auf. Das Gerät sollte von einer kompetenten Person installiert werden. Die Installation eines CO-Alarms ist kein Ersatz für die ordnungsgemäße Installation, Verwendung und Wartung von Brennstoff brennenden Geräten, einschließlich geeigneter Be- und Entlüftungssysteme. Dieses Produkt ist nicht wasserbeständig und nur für den Gebrauch in Innenräumen geeignet. Versuchen Sie nicht, das Gerät zu reparieren. Es besteht die Gefahr eines Stromschlags oder einer Fehlfunktion, wenn das Gerät manipuliert wird. Setzen Sie das Produkt und die Batterien keinen extremen Temperaturen aus. Einige haushaltsübliche Substanzen können die Empfindlichkeit des CO-Alarms beeinträchtigen. Verwenden Sie keine Haushaltsreiniger, Polituren, Parfums oder Aerosolsprays auf oder in der Nähe des Melders. Vermeiden Sie die Verwendung von Nagellackentferner, Modellierfarbe oder Modellierkleber in der Nähe des Alarmmelders. Dieser CO- Alarmmelder wurde entwickelt, um Personen vor den akuten Auswirkungen einer Kohlenmonoxidbelastung zu schützen. Er bietet keinen vollständigen Schutz für Personen mit bestimmten medizinischen Vorerkrankungen. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an einen Arzt. Auch eine lange Exposition mit niedrigen CO-Werten (>10 ppm) kann chronische Auswirkungen haben. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an einen Arzt.

13. Technische Daten

Gas erkannt	: Kohlenmonoxid
Lebensdauer	: 10 Jahre
Stromversorgung	: Langlebige Lithium-Batterie, 3 V, versiegelt für die gesamte Lebensdauer des Produkts (kein Austausch erforderlich)
Installation	: Wandmontage, Decke
Abmessungen	: 95 mm x 95 mm x 25 mm
Gewicht	: 120 g
Hörbar	: ≥85 dB@3m
Sensortechnik	: Elektrochemische Zelle
Typ des Gerätes	: Typ-B
Umgebungsbedingungen bei Betrieb	: Temperatur -10°C bis +40°C Luftfeuchtigkeit 25 - 95% RH (nichtkondensierend)
Lagerung/Transport	: Temperatur -15°C bis +45°C Luftfeuchtigkeit 20 - 95% RH (nicht kondensierend)
Schutzart	: IP44

14. Service und Kontakt

Bei Fragen zur Installation, Verwendung oder Bedienung dieses Produkts besuchen Sie bitte www.resideo.com. Bitte beachten Sie: Obwohl alle Anstrengungen unternommen wurden, um die Genauigkeit dieser Publikation zu gewährleisten, kann keine Verantwortung für Fehler oder Auslassungen übernommen werden. Die Vorgaben können sich ändern, ebenso wie die Gesetzgebung, und es wird dringend empfohlen, sich über die zuletzt herausgegebenen Vorschriften, Normen und Richtlinien zu informieren. Diese Publikation ist nicht als Grundlage für einen Vertrag gedacht.

15. Symbole



Wenn das Gerät das Ende seiner Lebensdauer erreicht hat, entsorgen Sie es in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften. Es ist als Elektronikschrott klassifiziert und enthält eine Batterie und sollte daher getrennt vom Hausmüll entsorgt werden.



Der CO-Alarm ist vom BSI gemäß der europäischen Norm EN 50291-1 "Elektrische Geräte zur Detektion von Kohlenstoffmonoxyd in Wohnräumen" und EN50291-2 "Elektrische Geräte für den Dauerbetrieb in einer festen Installation in Freizeitfahrzeugen und ähnlichen Einrichtungen einschließlich Sportbooten" zertifiziert. Es entspricht der Richtlinie über die allgemeine Produktsicherheit (GPSD), der Richtlinie über die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) und der Richtlinie zur Beschränkung gefährlicher Stoffe (RoHS).

16. Haftungsausschluss

Dieser Kohlenmonoxidalarm wurde entwickelt, um Sie auf eine potenziell gefährliche Ansammlung von Kohlenmonoxidgas aufmerksam zu machen. Er ist nicht dafür ausgelegt, ein Kohlenmonoxidproblem zu beheben oder eine bestimmte Kohlenmonoxidquelle zu lokalisieren. Resideo haftet nicht für die Kosten einer Kohlenmonoxid-Untersuchung oder eines Serviceeinsatzes, der als Reaktion auf einen Alarm durchgeführt oder veranlasst wurde.

17. RESIDEO'S 10 JAHRE GARANTIE

R100C-1, R200C-1, R200C-2, R200C-3, R200C-N1, R200C-N2, R200CN3, R200H-N1, R200H-N2, R200S-1, R200S-2, R200S-3, R200S-N1, R200S-N2, R200S-N3, R200ST-N1, R200ST-N2, R200C2-A, R200C2-A-UK, R200C2-B, R200C2-E,

Begünstigter dieser Garantie

Diese beschränkte Garantie wird dem direkten Kunden ("Käufer") von dem Mitglied der Resideo Technologies, Inc. Unternehmensgruppe ("Resideo"), das dieses Produkt verkauft, gewährt. Resideo gibt diese Garantie nicht an den Verbraucher oder Endverbraucher des Produkts weiter. Resideo erwartet, dass der Käufer seinen Kunden eine Garantie gewährt, die derjenigen entspricht, die Resideo dem Käufer hiernach gewährt. Dies berührt nicht die gesetzlichen Verpflichtungen, die Resideo gegenüber Verbrauchern als Hersteller der Produkte hat. Resideo behält sich das Recht vor, nach eigenem Ermessen diese Garantiebedingungen und die Produkte, für die diese Garantiebedingungen gelten, zu ändern. Jegliche Änderungen dieser Garantiebedingungen gelten nur für Produkte, die nach dem Datum der Änderung verkauft werden.

Resideo's Garantie

Resideo garantiert, dass die Produkte frei von Material- und Verarbeitungsfehlern sind und den geltenden Spezifikationen entsprechen, und zwar für einen Zeitraum von 120 Monaten ab dem auf dem Produkt angegebenen Herstellungsdatum. Sollte ein Produkt während des Garantiezeitraums aus einem Grund defekt werden, der nachstehend nicht ausgeschlossen ist, wird Resideo nach eigenem Ermessen entweder das Produkt kostenlos reparieren oder durch ein neues oder überarbeitetes Produkt ersetzen oder dem Käufer den für das Produkt bezahlten Preis gutschreiben. Resideo ist nicht verantwortlich für die Kosten des Käufers für die Deinstallation und Neuinstallation des Produktes, Reisekosten oder andere Kosten.

Garantieausschluss

Diese Garantie ist eine erweiterte Herstellergarantie und tritt, soweit gesetzlich zulässig, an die Stelle aller anderen ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien und Bedingungen, einschließlich derjenigen für zufriedenstellende Qualität oder Eignung für einen bestimmten Zweck. Resideo übernimmt keine Verpflichtung im Rahmen dieser Garantie oder anderweitig, wenn: i) Das Produkt nicht in Übereinstimmung mit den Installationsanweisungen von Resideo und den anwendbaren Installationsstandards installiert wurde, nicht für einen Zweck verwendet wurde, für den es entwickelt wurde oder nicht in Übereinstimmung mit den Benutzeranweisungen von Resideo oder nicht in Übereinstimmung mit den Pflege- und Wartungsanweisungen von Resideo gewartet wurde oder verändert wurde (einschließlich der Veränderung einer Seriennummer), von anderen Personen gewartet oder repariert wurde als dem autorisierten Service/Reparaturzentrum von Resideo. ii) der Schaden durch äußere Einflüsse wie Blitzschlag, Überspannung, Feuer, Überschwemmung, Naturgewalten oder Wasserqualität verursacht wurde, oder durch Missbrauch oder Vandalismus entstanden ist; oder iii) ein Defekt nicht auf Material- oder Verarbeitungsfehler zurückzuführen ist. iv) Diese Garantie gilt nicht für den im R200C2-A, R200C2-A-UK, R200C2-B, R200C2-E, verwendeten, austauschbaren Akku.

Diese Garantie deckt nicht die Kosten für den Ersatz von Verbrauchsmaterialien (wie z. B. Batterien), Wartungsprüfungen und -einstellungen, wie z. B. die Kalibrierung des Produkts, die gemäß den Gebrauchs- und Wartungsanweisungen des Produkts erforderlich sein können.

Rücksendungen und Reparaturen

Vor der Rückgabe eines Produkts, das während der geltenden Garantiezeit aus einem Grund, der nicht durch diese Garantiebedingungen ausgeschlossen ist, defekt geworden ist, muss der Käufer den Resideo Kundendienst kontaktieren, um eine RMA-Nummer (Return Merchandise Authorization) zu erhalten. Um die RMA-Nummer zu erhalten, muss der Käufer Folgendes angeben: i) Modell- und Seriennummer des Produkts, ii) Kaufnachweis, iii) Beschreibung des Defekts. Der Käufer ist verpflichtet, das defekte Produkt auf eigene Kosten zusammen mit der RMA-Nummer und dem Kaufnachweis gemäß den Anweisungen des Resideo-Kundendienstmitarbeiters an Resideo zu senden, wobei das Produkt so verpackt sein muss, dass es nicht beschädigt wird. Resideo wird das zurückgegebene Produkt testen, um zu überprüfen, ob es defekt ist. Auf Verlangen von Resideo hat der Käufer weitere Informationen zur Verfügung zu stellen, die Resideo benötigt, um die Ursache des Defekts zu verifizieren, einschließlich des Datums und des Ortes der Installation, der Anwendung des Produkts, der Art des Betriebs, der Wartungszeichnungen und der Fehlerart. Stellt Resideo fest, dass das Produkt defekt ist, entscheidet Resideo, ob das Produkt repariert oder ersetzt wird oder ob der Kaufpreis des Produkts dem Konto des Käufers gutgeschrieben wird. Entscheidet sich Resideo für den Austausch des Produkts, wird Resideo das Ersatzprodukt auf Kosten von Resideo an den Käufer senden. Sofern nicht anders schriftlich vereinbart, vernichtet Resideo jedes Produkt, das sich als fehlerhaft erweist. Wenn Resideo das Produkt nicht für mangelhaft hält, behält sich Resideo das Recht vor, dem Käufer die angemessenen Kosten für die Untersuchung des angeblichen Mangels in Rechnung zu stellen. Wenn der Käufer die Kosten für die Rücksendung des Produkts im Voraus an Resideo zahlt, wird Resideo das nicht mangelhafte Produkt an den Käufer zurücksenden, andernfalls wird Resideo das Produkt vernichten.

Reparaturen außerhalb der Garantiezeit

Auf Anfrage des Käufers wird Resideo dem Käufer einen Kostenvorschlag für die Reparatur eines Produkts außerhalb der geltenden Gewährleistungsfrist unterbreiten, wenn Resideo das Produkt als reparierbar erachtet. Wenn der Käufer den Kostenvorschlag annimmt und das Produkt an Resideo sendet (unter Beachtung der gleichen Vorgehensweise wie bei Rücksendungen innerhalb der Garantiezeit), wird Resideo das Produkt gemäß dem Kostenvorschlag reparieren und das reparierte Produkt an den Käufer zurücksenden. Für das reparierte Produkt gilt eine Garantie von 90 Tagen ab dem Datum der Reparatur.

Sonstiges

Sollte ein Teil dieser Garantiebedingungen durch geltendes Recht untersagt sein, so ist der betreffende Teil nichtig, der Rest der Garantiebedingungen bleibt jedoch in vollem Umfang in Kraft.