

INVISIBLE 5Y RAUCHWARNMELDER Benutzerhandbuch



5 YEAR



88(±2) dB



10min
Alarm Pause

BEVOR SIE BEGINNEN, LESEN SIE DIESES BENUTZERHANDBUCH AUFMERKSAM DURCH UND BEWAHREN SIE ES FÜR DIE ZUKUNFT AUF!

Hergestellt durch CAVIUS
Vertrieb durch SCHWING

VORWORT

Wir freuen uns, dass Sie sich zur Installation eines Cautiex Rauchwarnmelders in Ihrer Immobilie entschieden haben. Sie haben eine gute Wahl getroffen. Dieser Rauchwarnmelder wurde mit Fokus auf Design und größtmöglicher Sorgfalt entwickelt, um Ihnen ein einwandfreies Produkt zu gewährleisten.

Ihr Cautiex Rauchwarnmelder ist ein „stand-alone“ Rauchwarnmelder für private Wohnungen, Räume mit wohnungsähnlicher Nutzung, Wohnmobile und Wohnwagen. Für industrielle, nicht-wohnungsähnliche Nutzung und Boote ist er nicht geeignet.

Ihr Cautiex Rauchwarnmelder ist weder in der Lage den Ausbruch von Feuer zu verhindern noch Feuer zu löschen. Er wurde entwickelt, um Sie rechtzeitig vor tödlichem Brandrauch zu warnen, welcher während eines Brandes entsteht und um Ihnen die nötige Zeit zur Flucht zu verschaffen.

INHALTSVERZEICHNIS

TECHNISCHE DETAILS

- PRODUKTÜBERSICHT2
- SENSORTYP2
- BATTERIETYP.....2

PLATZIERUNG

- WO PLATZIEREN..... 2/3
- DEUTSCHLAND3
- ÖSTERREICH3
- WO NICHT PLATZIEREN4

MONTAGE

- ENTFERNEN VOM MONTAGESOCKEL.....4
- INSTALLATION DES MONTAGESOCKELS..4
- BATTERIE AKTIVIEREN5
- EINSETZEN IN DEN MONTAGESOCKEL5

FUNKTIONSTEST 5

STATUSANZEIGE

- NORMALER STATUS..... 6
- ALARMSTATUS 6
- NIEDERIGER BATTERIESTATUS 6

BATTERIEWECHSEL

- WECHSEL 6/7
- BATTERIESICHERHEITSHINWEISE 7

ALARMPAUSENFUNKTION..... 7

WARTUNG. 8

RICHTIGES VERHALTEN IM BRANDFALL.....8

VERBOTE 9

FEHLERSUCHE..... 9

TECHNISCHER SUPPORT..... 9

ERWEITERTE GARANTIE - GARANTIEBEDINGUNGEN 10

VERTIEBSINFORMATIONEN 10

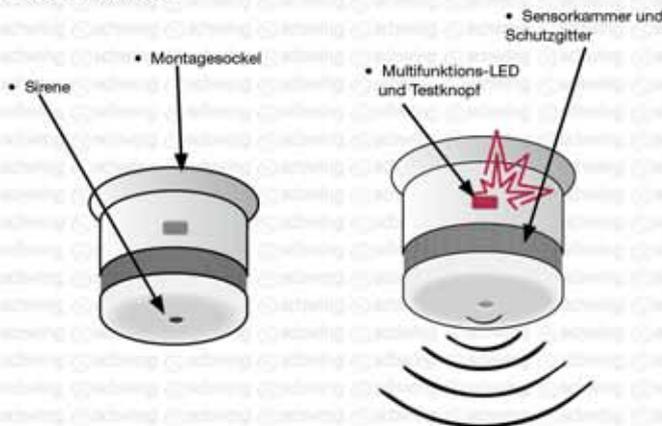
NF-TABELLE 10

S05-1-1000



www.cautiex.de/smoke5

TECHNISCHE DETAILS PRODUKTÜBERSICHT



TECHNISCHE DETAILS PRODUKTÜBERSICHT

SENSORTYP

Ihr Cautiex Rauchwarnmelder ist ein auf Infrarot-Technologie basierender, photoelektrischer Rauchwarnmelder. Es wird keine Radioaktivität verwendet, um Brandrauch zu erkennen, was dieses Gerät als umweltfreundlich auszeichnet.

Ihr Cautiex Rauchwarnmelder kann weder Hitze noch Feuer erkennen.

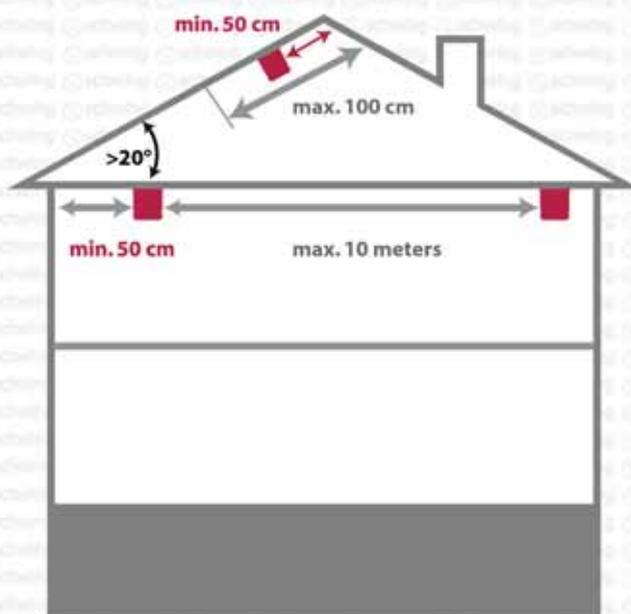
Um Brandrauch zuverlässig zu erkennen, muss der Brandrauch die Sensorkammer Ihres Cautiex Rauchwarnmelders erreichen können.

BATTERIETYP

- CR2 3V Lithium Batterie / 850 mAh (wechselbar)

Ihr Cautiex Rauchwarnmelder ist mit einer CR2 3V Lithium Batterie ausgestattet, welche darauf ausgelegt ist, den Rauchwarnmelder 5 Jahre lang mit Energie zu versorgen. Um Fehlfunktionen vorzubeugen und einen Verlust der Garantie zu verhindern, benutzen Sie **KEINESFALLS** andere Batterietypen.

PLATZIERUNG



WO PLATZIEREN

Ihr Cautiex Rauchwarnmelder muss so platziert werden, dass er von aufsteigendem Brandrauch erreicht werden kann.

Platzieren Sie Ihren Cautiex Rauchwarnmelder so, dass Sie ihn zu Wartungszwecken erreichen können.

Überprüfen Sie Ihre Landesbauordnung auf spezielle Bestimmungen zu Rauchwarnmeldern.

Ihr Cautiex Rauchwarnmelder ist zur Deckenmontage ausgelegt. Das bedeutet, das Gerät darf **NICHT** an Wänden und auch **NICHT** auf Möbelstücken wie Schränken montiert werden.

Um volle Funktionsfähigkeit zu gewährleisten, muss Ihr Cautiex Rauchwarnmelder mit einem Mindestabstand von 50 cm zu Wänden oder anderen, an der Decke montierten Objekten, platziert werden.

Um eine volle Abdeckung zu erzielen, darf der Maximalabstand zwischen zwei Rauchwarnmelder in einem Raum 10 m nicht überschreiten.

Ihr Cautiex Rauchwarnmelder darf NICHT in einer Deckenspitze montiert werden. Während eines Brandes sammelt sich heiße Luft in der Mitte der Deckenspitze und verhindert, dass Brandrauch die Sensorkammer Ihres Cautiex Rauchwarnmelder erreichen kann.

Um optimale Resultate zu erzielen, platzieren Sie Ihren Cautiex Rauchwarnmelder zwischen 50 cm – 100 cm entfernt von der Deckenspitze.



DEUTSCHLAND

In Anlehnung an die DIN 14676:2012 müssen Rauchwarnmelder installiert werden in:

- Schlafzimmern
- Kinderzimmern
- Fluren, über die Rettungswege von Aufenthaltsräumen führen.
- Rauchwarnmelder müssen so installiert werden, dass sie Brandrauch frühzeitig erkennen können.

Hinweis: Weitere Rauchwarnmelder an Orten wie Wohnzimmer und / oder Arbeitszimmer etc. erhöhen die Sicherheit.



ÖSTERREICH

In Anlehnung an die OIB-Richtlinie 2 müssen Rauchwarnmelder installiert werden in:

- Allen Aufenthalts- / Wohnräumen, ausgenommen Küchen.
- Fluren, über die Rettungswege von Aufenthaltsräumen führen.
- Rauchwarnmelder müssen so installiert werden, dass sie Brandrauch frühzeitig erkennen können.



WO NICHT PLATZIEREN

Ihr Cautiex Rauchwarnmelder sollte NICHT in Badezimmern, Küchen oder anderen feuchten Räumen, in denen Dampf oder Kochdunst den Rauchwarnmelder beschädigen oder Fehlalarme auslösen kann, installiert werden.

Um volle Funktionsfähigkeit zu gewährleisten, sollte Ihr Cautiex Rauchwarnmelder NICHT in Räumen mit starken Temperaturschwankungen installiert werden.

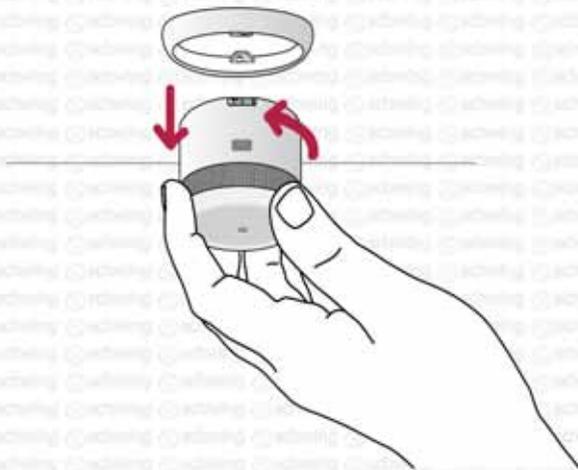
Die Umgebungstemperaturgrenzwerte liegen zwischen $+4^{\circ}\text{C}$ und $+38^{\circ}\text{C}$. Um Fehlfunktion und Beschädigung des Gerätes zu verhindern, sollten diese Temperaturgrenzwerte nicht regelmäßig unter- oder überschritten werden.

Platzieren Sie Ihren Cautiex Rauchwarnmelder NICHT in Räumen, in denen eine relative Luftfeuchtigkeit von 90% (nicht kondensierend) überschritten wird.

MONTAGE

ENTFERNEN VOM MONTAGESOCKEL

Entfernen Sie Ihren Cautiex Rauchwarnmelder vom Montagesockel, indem Sie das Gerät gegen den Uhrzeigersinn drehen. Einhergehend mit einem „Klick“-Geräusch sollten Sie fühlen, dass sich das Gerät aus dem Montagesockel gelöst hat. Sie können nun Ihren Cautiex Rauchwarnmelder aus dem Montagesockel entfernen.

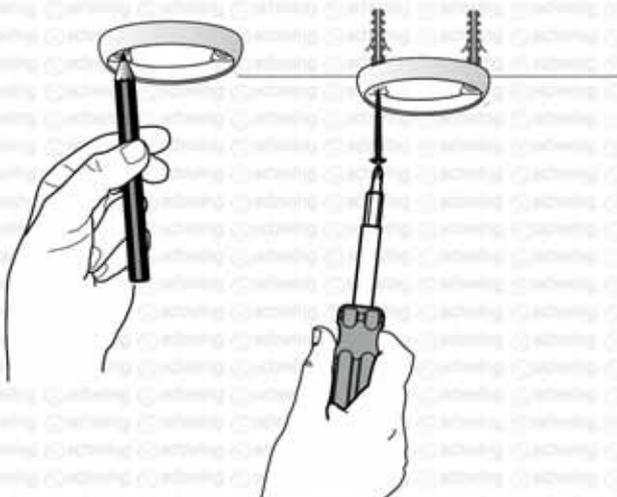


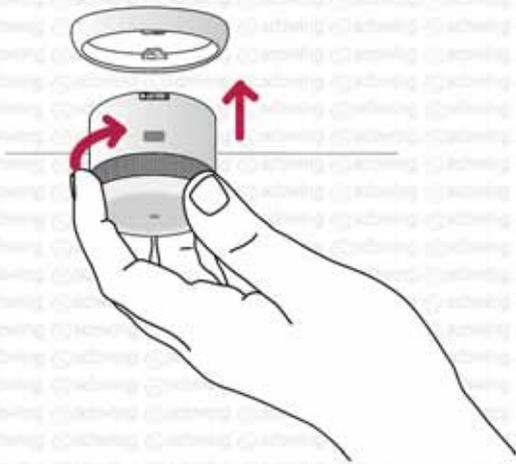
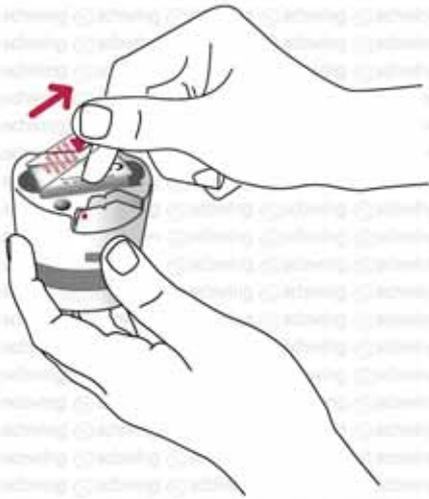
INSTALLATION DES MONTAGESOCKELS

Markieren Sie die Bohrlöcher, indem Sie den Montagesockel als Schablone verwenden. Bohren Sie die Löcher mit einem angemessen großen Bohrer. Setzen Sie die mitgelieferten Dübel in die Bohrlöcher ein.

Nun können Sie den Montagesockel an der Decke anbringen, indem Sie die im Lieferumfang enthaltenen Schrauben verwenden.

Um ein problemloses Einsetzen / Entfernen Ihres Cautiex Rauchwarnmelders zu gewährleisten, stellen Sie sicher, dass die Schraubköpfe mit den sich am Montagesockel befindlichen Durchlässen für die Schrauben bündig abschließen.





BATTERIE AKTIVIEREN

Bevor Sie Ihren Cautiex Rauchwarnmelder in den Montagesockel einsetzen, stellen Sie sicher, dass Sie die Batterie aktiviert haben. Dazu entfernen Sie das Batterieisolationsband wie abgebildet.

EINSETZEN IN DEN MONTAGESOCKEL

Setzen Sie Ihren Cautiex Rauchwarnmelder in den Montagesockel ein und drehen Sie das Gerät im Uhrzeigersinn. Einhergehend mit einem „Klick“-Geräusch sollten Sie fühlen, dass das Gerät im Montagesockel eingerastet ist.

Wenden Sie KEINE rohe Gewalt an, falls sich Ihr Cautiex Rauchwarnmelder nicht in den Montagesockel einrasten lässt, da dies aus Sicherheitsgründen nicht funktioniert, wenn keine Batterie eingesetzt ist.

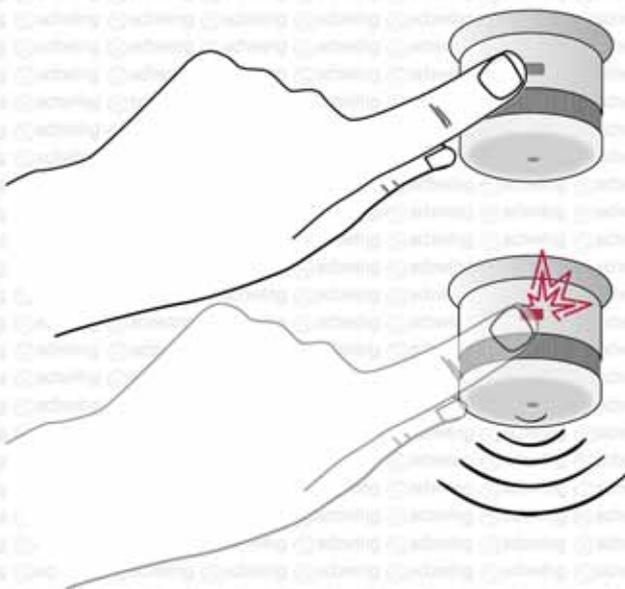
Führen Sie immer einen Funktionstest nach dem Einsetzen / Entfernen des Gerätes in den Montagesockel oder nach einem Batteriewechsel durch.

FUNKTIONSTEST

Die Testroutine schließt einen Test der Sensorkammer Ihres Cautiex Rauchwarnmelders ein. Um einen Funktionstest Ihres Cautiex Rauchwarnmelders durchzuführen, drücken Sie die Multifunktions-LED und Testtaste kräftig. Während Sie die Testtaste gedrückt halten, gibt Ihr Cautiex Rauchwarnmelder ein lautes und durchdringendes Tonmuster, zum Zweck der Alarmierung der Einwohner, wieder. Die rote LED der Multifunktions-Testtaste fängt an in schneller Folge zu blinken während Sie gedrückt wird.

Die Lautstärke Ihres Cautiex Rauchwarnmelders beträgt 88+-2dB in 3 Meter Entfernung. Um Verletzungen vorzubeugen, halten Sie beim Funktionstest Ihres Cautiex Rauchwarnmelders immer einen angemessenen Sicherheitsabstand zwischen Ihren Ohren und dem Cautiex Rauchwarnmelder ein.

Sollte Ihr Cautiex Rauchwarnmelder den Funktionstest nicht bestehen, lesen Sie bitte das Kapitel Fehlersuche dieses Benutzerhandbuchs.



STATUSANZEIGE

NORMALER STATUS

Während des normalen Status blinkt die Multifunktions-LED und Testtaste an der Seite Ihres Cautiex Rauchwarnmelders alle 48 Sekunden einmal auf. Das zeigt an, dass Ihr Cautiex Rauchwarnmelder aktiv und bereit ist, Sie im Fall des Erkennens von Brandrauch zu warnen.



ALARMSTATUS

Während eines aktiven Alarms gibt Ihr Cautiex Rauchwarnmelder ein lautes und durchdringendes Tonmuster, zum Zweck der Alarmierung der Einwohner, wieder. Zur selben Zeit blinkt die Multifunktions-LED und Testtaste an der Seite Ihres Cautiex Rauchwarnmelders in sich wiederholender, schneller Folge, um einen Alarm anzuzeigen. Vernachlässigen Sie NIEMALS einen Alarmfall. Die Vernachlässigung eines Alarmfalls kann mit ernsthaften Verletzungen oder dem Tod enden.



NIEDRIGER BATTERIESTATUS

Ihr Cautiex Rauchwarnmelder signalisiert Ihnen einen niedrigen Batteriestand, indem er alle 48 Sekunden einen kurzen akustischen „Piep-Ton“ abgibt. Ihr Cautiex Rauchwarnmelder fährt mit der Warnung des niedrigen Batteriestandes über einen Zeitraum von 30 Tagen fort. Zu Ihrer eigenen Sicherheit, sollten Sie das Wechseln der Batterie nicht unnötig verzögern.



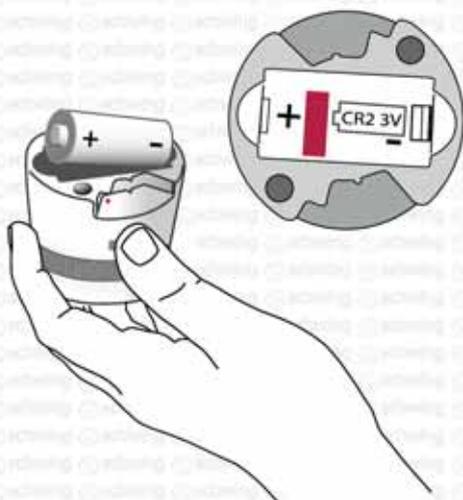
BATTERIEWECHSEL

Hinweis:

Verwenden Sie ausschließlich CR2 3V Lithium Batterien.

WECHSEL

Entfernen Sie Ihren Cautiex Rauchwarnmelder vom Montagesockel. Entfernen Sie die leere Batterie und tauschen Sie sie gegen eine neue Batterie aus. Achten Sie beim Einlegen der Batterie darauf, dass die positiven (+) und negativen (-) Symbole auf der Batterie mit den Symbolen im Batteriefach ihres Cautiex Rauchwarnmelders übereinstimmen. Nach dem Einlegen der Batterie sollte die Multifunktions-LED und Testtaste alle 48 Sekunden blinken, um die normale Betriebsbereitschaft Ihres Cautiex Rauchwarnmelders anzuzeigen.



Setzen Sie Ihren Cautiex Rauchwarnmelder in den Montagesockel ein. Führen Sie nach einem Batteriewechsel und dem Wiedereinsetzen Ihres Cautiex Rauchwarnmelders in den Montagesockel immer einen Funktionstest durch. Dies bestätigt, dass der Batteriewechsel gelungen ist und Ihr Cautiex Rauchwarnmelder bereit ist, Sie zu warnen, wenn er Rauch erkennt.

BATTERIESICHERHEITSHINWEISE

- Halten Sie Batterien stets außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Laden Sie Batterien NICHT wieder auf und schließen Sie Batterien NICHT kurz.
- Lassen Sie Batterien NICHT fallen.
- Werfen Sie Batterien NICHT ins Feuer.

Batterien enthalten Säuren und andere schädliche Chemikalien. Vermeiden Sie den Kontakt mit Flüssigkeiten, falls diese aus der Batterie austreten. Wenn Sie doch mit Batterieflüssigkeiten in Kontakt kommen sollten, waschen Sie schnellstmöglich Ihre Hände. Erwägen Sie, einen Arzt aufzusuchen. Batterien dürfen nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden. Bitte entsorgen Sie Batterien an einer lokalen Wertstoffsammelstelle.

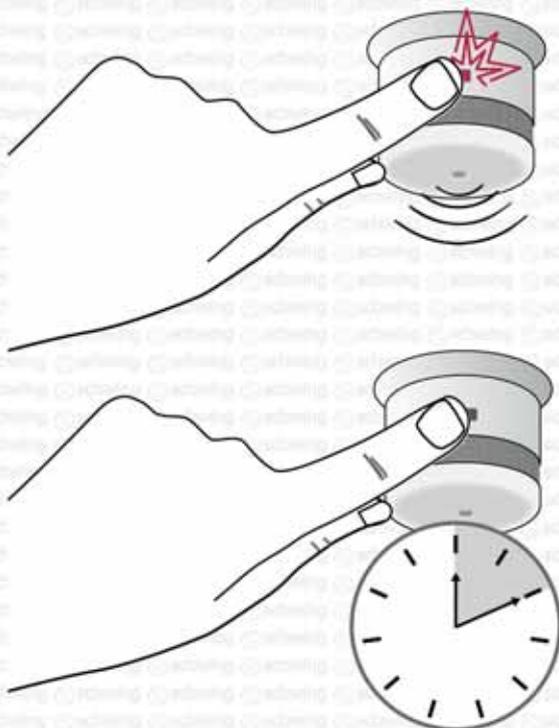


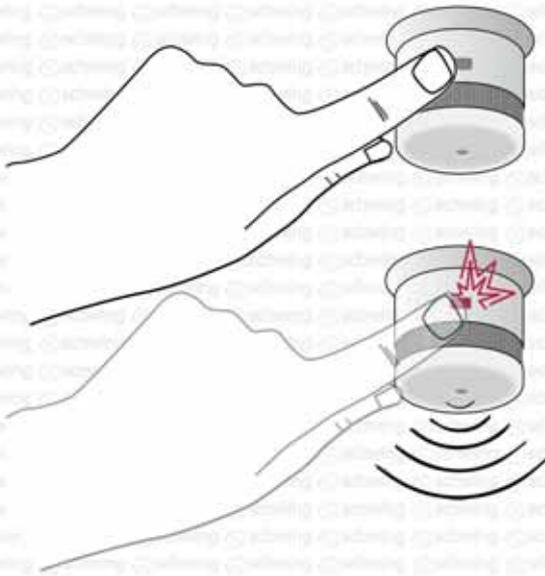
ALARMPAUSENFUNKTION

Im Falle eines nicht erwünschten bzw. Fehlalarms, können Sie Ihren Cautiex Rauchwarnmelder stumm schalten. Während eines aktiven Alarms betätigen Sie die Multifunktions-LED und Testtaste an der Seite Ihres Cautiex Rauchwarnmelders einmalig. Dies stoppt den Alarm und versetzt Ihren Cautiex Rauchwarnmelder in einen 10 Minuten Pausenmodus.

Nachdem 10 Minuten vergangen sind, versetzt sich Ihr Cautiex Rauchwarnmelder automatisch in den normalen Status zurück.

Sie können Ihren Cautiex Rauchwarnmelder auch vor Ablauf der 10 Minuten wieder reaktivieren, indem Sie während des Pausenmodus die Multifunktions-LED und Testtaste an der Seite Ihres Cautiex Rauchwarnmelders einmalig betätigen. Der Alarm ertönt und die Multifunktions-LED und Testtaste beginnt wieder alle 48 Sekunden zu blinken. Dies zeigt an, dass sich Ihr Cautiex Rauchwarnmelder wieder im normalen Status befindet.





WARTUNG

Die nachfolgend aufgelisteten Wartungspunkte müssen regelmäßig ausgeführt werden, um zu gewährleisten, dass Ihr Cautiex Rauchwarnmelder einwandfrei funktioniert. Ihr Cautiex Rauchwarnmelder muss nach 10 Jahren Betrieb oder bei Beschädigung ausgetauscht werden.

FUNKTIONSTEST

Um zu gewährleisten, dass es keine Probleme mit Ihrem Cautiex Rauchwarnmelder gibt und um festzustellen, ob er bereit ist, Sie im Falle einer Rauchentwicklung zu warnen, sollten Sie jeden Monat einen Funktionstest durchführen. Beschreibung auf Seite 5 dieses Handbuchs.



REINIGUNG

Saugen Sie jeden Monat einmal das Schutzgitter, das die Sensorkammer umgibt, mit einem Staubsauger ab. Dadurch wird gewährleistet, dass die Eingänge zur Sensorkammer nicht durch Staubpartikel oder Insekten verstopft sind. Während des Absaugens des Schutzgitters kann ein Fehlalarm auftreten.



RICHTIGES VERHALTEN IM BRANDFALL

Rufen Sie die Feuerwehr.

Deutschland: 112

Österreich: 122

Schweiz: 118

Teilen Sie Ihren Namen und Ihre Adresse mit.

- Bleiben Sie ruhig und warnen Sie alle Mitbewohner.
- Verlassen Sie umgehend das Gebäude.
- Helfen Sie Kindern, behinderten, älteren und verletzten Personen.
- Schließen Sie Fenster und Türen hinter sich.
- Benutzen Sie KEINE Aufzüge.

VERBOTE

Verwenden Sie KEINE Chemikalien, um Ihren Cautiex Rauchwarnmelder zu reinigen, da diese die Sensorkammer beschädigen können.

Übermalen Sie Ihren Cautiex Rauchwarnmelder KEINESFALLS, da die Farbe die Öffnungen des Rauchwarnmelders verschließen kann und dadurch das Eindringen von Rauch in die Sensorkammer verhindert wird.

Versuchen Sie NICHT, Ihren Cautiex Rauchwarnmelder zu öffnen. Ihr Cautiex Rauchwarnmelder ist ein geschlossenes und empfindliches elektronisches Gerät. Beim Versuchen Ihren Cautiex Rauchwarnmelder zu öffnen, erlöschen Ihre Garantieansprüche.

Entfernen Sie KEINESFALLS den Aufkleber am Batteriefach Ihres Cautiex Rauchwarnmelders.

Der Aufkleber enthält wichtige Informationen, die vom Technischen Support Team benötigt werden.

FEHLERSUCHE

Problem:

Ihr Cautiex Rauchwarnmelder besteht den Funktionstest nicht.

Lösung:

- Stellen Sie sicher, dass Sie die Multifunktions-LED und Testtaste kräftig gedrückt haben.
- Überprüfen Sie, dass die Batterie korrekt eingesetzt ist.
- Die Batterie könnte leer sein, tauschen Sie sie aus.
- Sollte Ihr Cautiex Rauchwarnmelder weiterhin den Funktionstest nicht bestehen, kontaktieren Sie das Technische Support Team.

Problem:

Ihr Cautiex Rauchwarnmelder gibt alle 48 Sekunden einen kurzen Piep-Ton wieder.

Lösung:

- Ihre Batterie ist nahezu erschöpft, tauschen Sie sie aus.

Problem:

Ihr Cautiex Rauchwarnmelder produziert wiederholt Fehlalarme.

Lösung:

- Reinigen Sie die Sensorkammer Ihres Cautiex Rauchwarnmelders mit einem Staubsauger.
- Überprüfen Sie die Position Ihres Cautiex Rauchwarnmelders.
- Sollte Ihr Cautiex Rauchwarnmelder weiterhin Fehlalarme produzieren, kontaktieren Sie das Technische Support Team.

Problem:

Ihr Cautiex Rauchwarnmelder lässt sich nicht in den Montagesockel einsetzen.

Lösung:

- Stellen Sie sicher, dass Sie Ihren Cautiex Rauchwarnmelder mit einer Batterie bestückt haben.

TECHNISCHER SUPPORT

Sollten Sie Fragen zu Ihrem Cautiex Rauchwarnmelder haben, kontaktieren Sie bitte das Technische Support Team.

Montag – Freitag zwischen 9:00 – 15:00 Uhr. Telefon: +49 (0) 6051 – 9120750

ERWEITERTE GARANTIE - GARANTIEBEDINGUNGEN

Gemäß den nachfolgenden Bedingungen übernehmen wir unbeschadet der dem Käufer gegen den Verkäufer zustehenden gesetzlichen Gewährleistungsansprüche über deren Dauer hinaus für einen Zeitraum von fünf Jahren ab Kaufdatum die Garantie für die mangelfreie Beschaffenheit des Rauchwarnmelders Cautiex Invisible 5Y.

Bei Auftreten eines Sachmangels während der Garantiezeit verpflichten wir uns, Zug um Zug gegen Rückgabe des mangelhaften Produktes, auf unsere Kosten zur Lieferung eines entsprechenden mangelfreien Produktes. Ausgenommen hiervon ist die Batterie. Zwischenzeitliche technische Änderungen bleiben vorbehalten.

Die Garantie kann nur gegen Nachweis des Kaufes in Anspruch genommen werden und ist nicht auf Dritte übertragbar. Falls auf Verlangen der Nachweis einer ordnungsgemäßen Wartung gemäß Bedienungsanleitung nicht geführt wird oder der Mangel nachweislich auf fehlerhafte Wartung oder Behandlung zurückzuführen ist, entfallen die Rechte aus der Garantie.

Die Rechte aus der Garantie entstehen nur unter folgenden Bedingungen:

Der Käufer registriert sich innerhalb von sechs Wochen ab Datum des Kaufes als Erwerber des Produktes über die Internetseite des Garantiegebers www.cautiex.de/register unter:

- Angabe von Kaufdatum und Kaufort des Produktes.
- Angabe seiner Anschrift sowie seiner elektronischen Adresse.
- Erklärung seines Einverständnisses mit der Nutzung der angegebenen Daten durch den Garantiegeber und dessen Händler zu Werbezwecken.

Vertriebsinformationen

Die CE-Kennzeichnung auf diesem Produkt stellt die Konformität des Produktes mit den anwendbaren Europäischen Richtlinien und den harmonisierten Spezifikationen der EN 14604 sicher.

Die NF/DAAF Marke testet die Konformität dieses Produktes mit der Zertifizierung NF292.

126172 rev 1

Hergestellt von Cavius Aps
Julsøvej 16 | DK-8600 Silkeborg
www.cavius.com | info@cavius.com
Hergestellt in VR China

Vertrieb durch Schwing Industrievertretung
Am Bruchweg 2 | DE-63571 Gelnhausen
www.schwing-online.de | info@schwing-online.de
Hotline: +49 (0) 6051 – 9120750

AFNOR Certification
11, rue Francis de Pressens'e
FR-93571 LA PLAINE SAINT-DENIS CEDEX
www.marque-nf.com

Durch das NF Zeichen abgedeckte wesentliche Betriebsfunktionen

Montageart	Deckenmontage
Hauptstromversorgung	Intern
Batterielebensdauer	5 Jahre
Alarmpausenfunktion	10 Minuten
EN-14604 konform	<input checked="" type="checkbox"/>
Geeignet für den Einbau in Wohnmobilen und Wohnwagen	<input checked="" type="checkbox"/>
Individuelle Alarmanzeig	<input checked="" type="checkbox"/>
Infrarot-Technologie – keine Radioaktivität	<input checked="" type="checkbox"/>
Vernetzbares Gerät	<input type="checkbox"/>
Funknetzbar	<input type="checkbox"/>
Verbindung zu externen Zusatzgeräten	<input type="checkbox"/>
Erreichbar für Menschen mit eingeschränkter Bewegungsfähigkeit	<input type="checkbox"/>

