

# Alarm und Signaltöne Funkrauchwarnmelder 2

## Ursachen und Vorgehen bei Alarm/Signalmeldungen

Ursache Signal	Signaltöne	Optisches Signal	Dauer Signalabstellung	Lösungsmöglichkeit
<b>Rauch wurde erkannt:</b> Fehlalarm, Täuschungsalarm etc. (Wasserdampf, Küchendunst, starker Staub).	<b>Lauter Alarm</b>	<b>Rote LED</b> blinkt <b>1 Mal</b> alle <b>2 Sekunden</b> .	Der <b>Rauchwarnmelder</b> ist für <b>15 Minuten deaktiviert</b> . In dieser Zeit wird kein Rauch detektiert. <b>Rote LED</b> kann noch bis zu <b>24 Stunden blinken</b> .	<b>Nach 15 Minuten wieder aktiv</b> . Zuvor die Ursache möglichst beseitigen (lüften ...). Besteht die Ursache noch, erfolgt <b>erneut Alarm</b> .
<b>Demontage</b> Der Rauchwarnmelder ist zu lange demontiert.	<b>3 Mal</b> kurzes und leises <b>Tonsignal</b> alle <b>5 Minuten</b>	<b>Rote LED</b> blinkt <b>1 Mal</b> alle <b>5 Sekunden</b> .	Das <b>Tonsignal</b> wird die ersten 3 Mal für 3 Tage <b>deaktiviert</b> , danach nur noch für jeweils einen Tag. <b>Rote LED blinkt weiter</b> .	Gerät wieder an der ursprünglichen Stelle anbringen und <b>Selbsttest</b> anstoßen/durchführen (siehe unten).
<b>Gegenstands- und Durchlässigkeitserkennung</b> Ein Gegenstand wurde im Umfeld bis zu 60 cm festgestellt oder die Raucheindringöffnungen sind verschmutzt oder abgedeckt.	<b>2 Mal</b> kurzes und leises <b>Tonsignal</b> alle <b>10 Minuten</b>	<b>Rote LED</b> blinkt <b>2 Mal</b> alle <b>30 Sekunden</b> .	Das <b>Tonsignal</b> wird die ersten 3 Mal für 3 Tage <b>deaktiviert</b> , danach nur noch für jeweils einen Tag. <b>Rote LED blinkt weiter</b> .	Gegenstand/Abdeckung entfernen und <b>Selbsttest</b> anstoßen/durchführen (siehe unten).  Ist die Raucheindringöffnung verschmutzt und kann nicht gereinigt werden: <b>Hotline anrufen (wenn möglich aus der betroffenen Wohnung anrufen)</b> .
<b>Der Rauchwarnmelder hat einen Defekt.</b>	<b>3 Mal</b> kurzes und leises <b>Tonsignal</b> alle 5 Minuten	<b>Rote LED</b> blinkt <b>1 Mal</b> alle <b>5 Sekunden</b> .	Das <b>Tonsignal</b> wird die ersten 3 Mal für 3 Tage <b>deaktiviert</b> , danach nur noch für jeweils einen Tag. <b>Rote LED blinkt weiter</b> .	Die Ursache ist ein Defekt im Gerät. <b>Hotline anrufen (wenn möglich aus der betroffenen Wohnung anrufen)</b> .

So stellen Sie den Signalton ab:

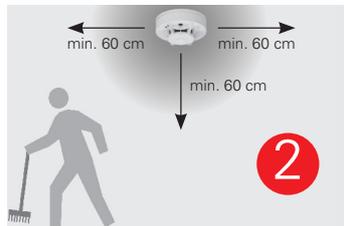


**Techem Hotline:**  
**08002 001264** (kostenfrei)

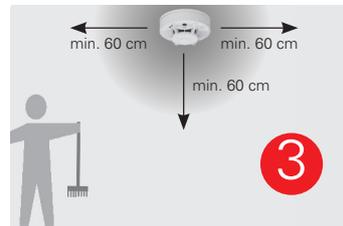
### Selbsttest



Drücken Sie **1 Sekunde** die Benutzer-Taste (z. B. unter zur Hilfenahme eines Besenstiels).



Entfernen Sie sich innerhalb von **10 Sekunden min. 60 cm** aus dem Umkreis des Rauchwarnmelders.



**Warten** Sie mindestens **30 Sekunden**. Der Rauchwarnmelder testet sich selbst.



Drücken Sie für ca. **5 Sekunden** die Benutzer-Taste. Wenn der **Testalarm** ertönt, (1 Sek. an / 1 Sek. aus) ist der **Rauchwarnmelder funktionsfähig**. Falls nicht, rufen Sie schnellstmöglich die kostenfreie **Hotline** an: **08002 001264**.

### Demontage-Wiedermontagehinweise z. B. für Renovierungsarbeiten

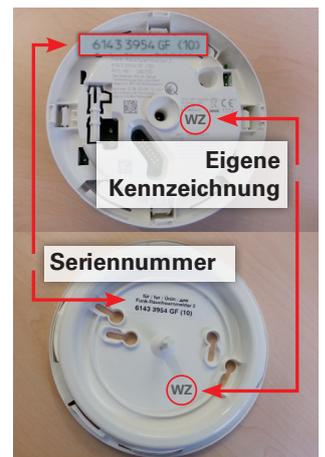
Da der Rauchwarnmelder eine Demontageerkennung hat, sollte er innerhalb von 14 Tagen wieder montiert werden. Die Demontageinfo wird per Funk übertragen, und es kann zu einer Signalisierung kommen. Wie Sie die Signalisierung vorübergehend abstellen können, sehen Sie in der oben stehenden Tabelle.

#### Rauchwarnmelder demontieren/wieder montieren:

1. Drehen Sie den Rauchwarnmelder mit der Hand gegen den Uhrzeigersinn (nach links), und ziehen Sie ihn von der Montageplatte nach unten ab. **(Die Montageplatte nicht abmontieren)**
2. Wenn Sie mehrere Melder demontieren, schreiben Sie auf die Rückseite des Melders und auf die Montageplatte die Raumbezeichnung

(z. B. WZ für Wohnzimmer). Bei mehreren Meldern in einem Raum nummerieren Sie diese durch (z. B. WZ1, WZ2 ...).

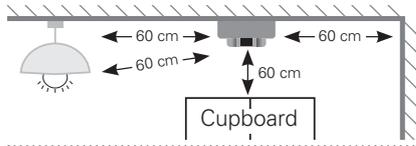
3. Nach der Renovierung montieren Sie den Melder wieder im **ursprünglichen Raum** auf seine **ursprüngliche Montageplatte**, da es sonst zu Signalisierungen kommen kann. Beachten Sie dabei Ihre **Kennzeichnungen** oder die **Seriennummer** auf der Montageplatte und auf der Rückseite des Melders.
4. Zur Montage stecken Sie den/die Melder auf die Montageplatte auf und drehen ihn im Uhrzeigersinn (nach rechts) fest.
5. Führen Sie den Selbsttest (siehe oben) durch.



# Alarm and signal sounds for radio frequency smoke alarm 2

## Causes and procedure for alarm/signal notifications

Signal cause	Signal sounds	Optical signal	Duration of signal stoppage	Solution option
<b>Smoke was detected:</b> False alarm, spurious alarm etc. (steam, kitchen vapours, high dust levels).	<b>Loud alarm</b>	<b>Red LED</b> flashes <b>once</b> every <b>2 seconds</b> .	The <b>smoke alarm</b> is <b>deactivated for 15 minutes</b> . No smoke is detected during this period. <b>The red LED can still flash for up to 24 hours</b> .	<b>Active again after 15 minutes.</b> Beforehand, eliminate the cause if possible (ventilate ...). If the cause still exists, <b>a new alarm signal is given</b> .
<b>Disassembly</b> The smoke alarm has been disassembled for too long.	<b>3 short and quiet audio signals</b> every <b>5 minutes</b>	<b>The red LED</b> flashes <b>once</b> every <b>5 seconds</b> .	The <b>audio signal</b> is <b>deactivated</b> the first 3 times for 3 days, then only respectively for one day. <b>The red LED continues to flash</b> .	Return the device to its original location and trigger/implement a <b>self-test</b> (see below).
<b>Item and permeability recognition</b> An item was established in the environment up to 60 cm or the smoke penetration openings are soiled or covered.	<b>Two short and quiet audio signals</b> every <b>10 minutes</b>	<b>The red LED</b> flashes <b>twice</b> every <b>30 seconds</b> .	The <b>audio signal</b> is <b>deactivated</b> the first 3 times for 3 days, then only respectively for one day. <b>The red LED continues to flash</b> .	Remove the item/cover and trigger/implement a <b>self-test</b> (see below).  If the smoke penetration opening is soiled and cannot be cleaned: <b>Call the hotline (if possible from the apartment affected)</b> .
<b>The smoke alarm is faulty.</b>	<b>Three short and quiet Audio signal</b> every <b>5 minutes</b>	<b>The red LED</b> flashes <b>once</b> every <b>5 seconds</b> .	The <b>audio signal</b> is <b>deactivated</b> the first 3 times for 3 days, then only respectively for one day. <b>The red LED continues to flash</b> .	The cause is a device fault. <b>Call the hotline (if possible from the apartment affected)</b> .



### How to deactivate the signal tone:

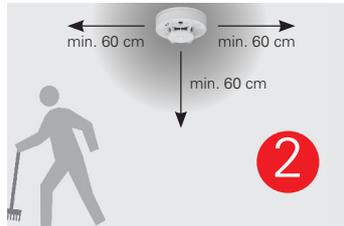


**Techem hotline: 08002 001264 (free)**

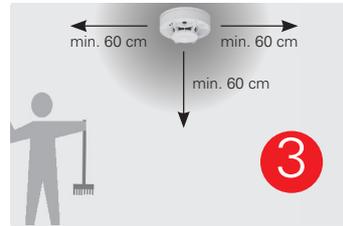
### Self-test



Press the user key for **1 second** (e.g. using a broom handle as an aid).



Move at least **60 cm** away from the **vicinity of the smoke alarm** within 10 seconds.



**Wait at least 30 seconds.** The smoke alarm carries out a self-test.



Press the user key for approx. **5 seconds**. If the **test alarm** sounds (1 sec. on / 1 sec. off), the **smoke alarm is in working order**.

If not, call the free **hotline** as soon as possible: **08002 001264**.

### Disassembly and re-assembly information e.g for renovation work

As the smoke alarm is equipped with disassembly recognition, it should be re-assembled within 14 days. The disassembly information is transmitted via radio frequency and signalling may result. You can see how to temporarily deactivate signalling in the table above.

#### Disassembling/re-assembling smoke alarms:

1. Turn the smoke alarm anticlockwise manually (to the left) and pull it downwards off the assembly plate.

#### (Do not remove the assembly plate)

2. If you are disassembling several detectors, note the room from which they come on the reverse side of the detector and on the assembly

plate (e.g. L for lounge). If several detectors are in one room, number them sequentially (e.g. L1, L2 ...).

3. After renovation, assemble the detector back in its **original room** on its **original assembly plate**, otherwise signalling may be incurred. Observe your **markings** or the **serial number** on the assembly plate and on the reverse of the detector.

4. For assembly, insert the detector/s into the assembly plate and turn them clockwise (to the right) and tighten them.

5. Carry out the self-test (see above).

