

# Warum weist die Feuerwehr immer wieder auf **RAUCHWARNMELDER** hin?

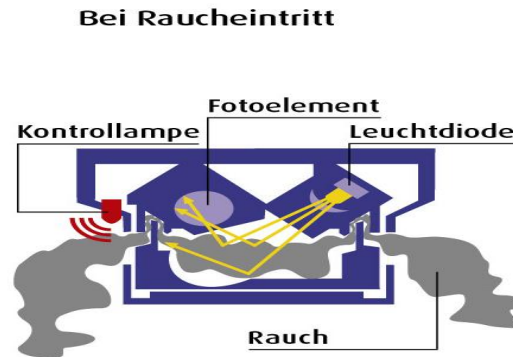
Bei vielen Bränden wird die Gefahr durch Rauchgase unterschätzt. Die meisten Menschen, die bei einem Feuer umkommen, sterben aber durch die hochgiftigen Rauchgase.

Ein **Rauchwarnmelder** ist eine Frühwarneinrichtung, die Menschen rechtzeitig vor einem Feuer warnt.

Der **Rauchwarnmelder** warnt 24 Stunden am Tag, ohne das sich die Bewohner um das Gerät kümmern müssen, also auch in der Zeit, wenn geschlafen wird. Da der Geruchssinn im Schlaf zu 80% ausgeschaltet ist, ist es ein großer Irrtum, wenn man glaubt, das man vom Rauch geweckt wird.

Drei tiefe Atemzüge können zur **Bewusstlosigkeit und dann zum Tode** führen.

Der **Rauchwarnmelder** alarmiert sobald Rauch in das Gerät eindringt. Die Rauchererkennung arbeitet mit einer Leuchtdiode und einem Fotoelement.



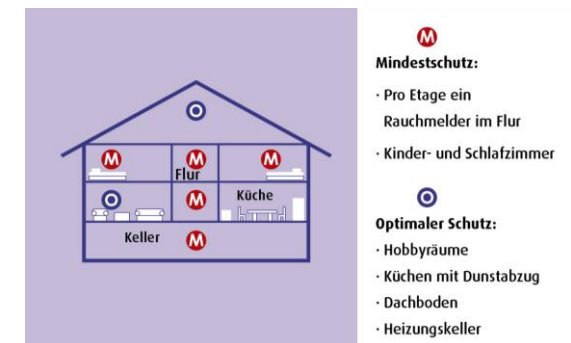
Der Alarm erfolgt durch ein lautes akustisches Signal, eine Kontrolllampe zeigt an, daß der **Rauchwarnmelder** ausgelöst hat.

Seit dem 01.01.2011 sind **Rauchwarnmelder** in allen Hamburger Wohnungen Pflicht.

Einsatzbereiche der **Rauchwarnmelder** sind Wohnungen, Wohnhäuser und Betriebe, in denen sich Menschen aufhalten.

**Rauchwarnmelder** müssen immer im Deckenbereich montiert werden, da der Rauch erst nach oben steigt und so eine frühzeitige Alarmierung sicherstellt.

Laut Hamburger Bauordnung müssen **Rauchwarnmelder**, in allen Räumen die als Fluchtweg dienen können, montiert sein. In Küche und Bad werden keine **Rauchwarnmelder**, aufgrund der hohen Fehlalarmquote, gefordert.



Achten Sie beim Kauf auf das „VdS“-Logo  
Beachten Sie bitte die Herstellerangaben



**Feuerwehr Informations Zentrum**

**Feuerwehr Hamburg**

**Öffnungszeiten:**

**Montags bis Freitags 09.00 – 15.00 Uhr  
nach telefonischer Terminvereinbarung.**

**Telefon 040 / 42851 4044**

**Fax 040 / 42851 4299**

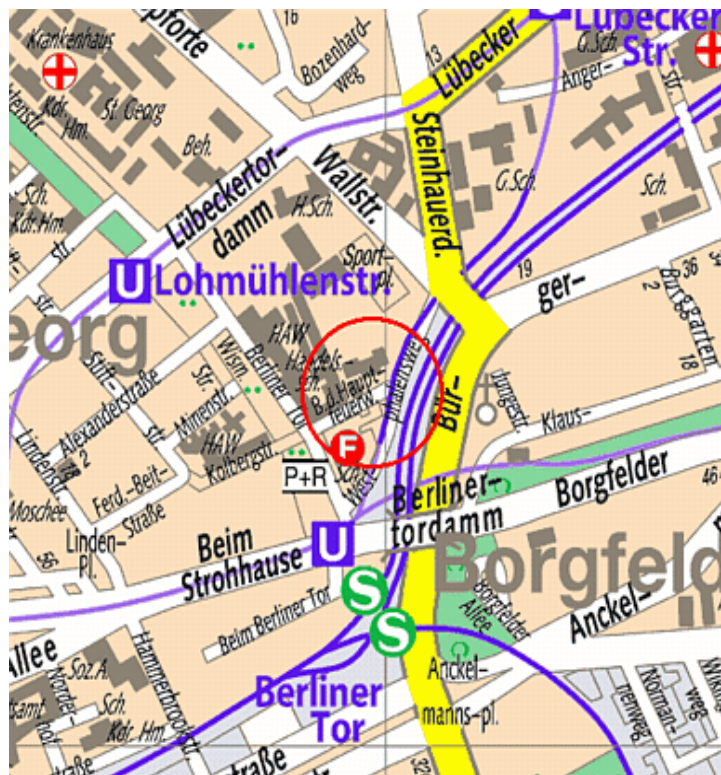
**[FIZ@Feuerwehr.Hamburg.de](mailto:FIZ@Feuerwehr.Hamburg.de)**

**Anschrift:**

**Feuerwehr-Informations-Zentrum  
Bei der Hauptfeuerwache 2  
20099 Hamburg**

**Ansprechpartner:**

**HBM Peter Filip**



© Landesbetrieb Geoinformation und Vermessung

**Sie finden uns an der Rückseite der  
Feuer- und Rettungswache Berliner Tor**

**Weitere Informationen über die  
Feuerwehr Hamburg  
[www.feuerwehr.hamburg.de](http://www.feuerwehr.hamburg.de)**



**Hamburg**

[www.feuerwehr.hamburg.de](http://www.feuerwehr.hamburg.de)

**Feuerwehr-Informations-Zentrum**

**Feuerwehr Hamburg**

**Rauchwarnmelder**

**Deutschland  
Land der Ideen**



Ausgewählter Ort 2007