

Rauchmelder retten Leben

Bei einem Brand ist nicht das Feuer das eigentlich gefährliche, sondern der Rauch. Sehr oft erleiden Menschen gesundheitlichen Schaden, weil sie den giftigen atmen. Leider sterben auch viele Menschen an einer Rauchvergiftung, weil sie den Rauch im Schlaf nicht bemerkten und nicht geweckt wurden. Es gibt aber so einen "Wecker", dieser nennt sich Rauchmelder. Die ersten gefährlichen Gase bei einem Brand entstehen nach 2 Minuten. **Das ist nicht viel Zeit.** Ein Rauchmelder ist in der Lage, innerhalb von einer Minute den Rauch zu erkennen und Alarm zu geben. Dieser Alarm ist ein lautes Piepen, das aus dem Rauchmelder selbst kommt. Wie funktioniert eigentlich ein Rauchmelder? In eine schwarze Kammer leuchtet eine kleine Lampe hinein. Ein Sensor schaut ebenfalls in die Kammer. Kommt Rauch in die Kammer, dann wird das Licht von den Rauchpartikeln so abgelenkt, dass es auf den Sensor trifft. Der Sensor meldet der Elektronik, dass es was "gesehen" hat und es wird Alarm ausgelöst.



Wo installiere ich Rauchwarnmelder!



Ei605 Rauchwarnmelder von Ei-Electronics mit 9-Volt-Batterie

Der Klassiker und Kassensturz Testsieger

Der Ei650 ist der Klassiker unter den Rauchwarnmeldern und gehört zu den meistverkauften Modellen.

Er erkennt frühzeitig Brandrauch in Wohnräumen und verfügt über eine entnehmbare 9-Volt-Batterie mit einer Lebensdauer von 1 Jahr.

<https://shop.swissfire.ch/de/A~40.ei650/Rauchmelder-Ei650>

