



Security Tech Germany

Kohlenmonoxid-Warmer COWM300

Schutz vor der unsichtbaren Gefahr



www.abus.com



COWM300

Schutz vor der unsichtbaren Gefahr

Unsichtbar, geruchlos, nicht zu schmecken: Von Kohlenmonoxid geht ein – häufig unterschätztes – Risiko aus.

Typische Gefahrenquellen für die Freisetzung von Kohlenmonoxid sind beispielsweise verstopfte Schornsteine sowie Geräte, die sich mit fossilen Brennstoffen betreiben lassen. Dazu zählen unter anderem Kamine mit Holz- oder Gasfeuerung, Öl- oder Gaskessel, Durchlauferhitzer und Gaskochfelder.

Bei einer Kohlenmonoxid-Vergiftung spürt man in der Regel lediglich unspezifische Beschwerden wie Kopfschmerzen, Schwindel oder ein allgemeines Unwohlsein. Besonders tückisch an Kohlenmonoxid ist aber, dass man es nicht riechen, sehen oder schmecken kann. Dies ist insbesondere dann gefährlich, wenn die CO-Konzentration im Raum während der Nacht steigt und der Bewohner nicht mehr aufwacht.

Im schlimmsten Fall kann eine CO-Vergiftung so innerhalb weniger Minuten zur Bewusstlosigkeit und zum Tod führen.



Einsatz

- Räume mit Verbrennungseinrichtungen, Schlafzimmer
- Zur Detektion von CO in privaten Haushalten

Details

- Erfassungsbereich: bis 60 m² innerhalb eines Raumes
- Akustische und optische Alarmierung
- Display mit Anzeige der CO-Konzentration
- Maximalwertspeicher
- Geprüft nach DIN EN 50291-1
- Elektrochemischer Sensor – sieben Jahre Lebensdauer

Ihr Mehrwert

Der Kohlenmonoxid-Warmer COWM300 zeichnet sich durch eine Sensor-Lebensdauer von sieben Jahren aus und schützt Sie zuverlässig vor dem hochgiftigen CO. Steigt die Kohlenmonoxid-Konzentration in einem Raum deutlich über das normale Maß an, warnt er lautstark vor der Gefahr. Der CO-Warmer kann an der Wand befestigt oder im Regal oder auf Kommoden frei stehend aufgestellt werden und ist so variabel einsetzbar.