

# Kohlenmonoxid – tödliche Gefahr.

Schützen Sie Ihr Leben.



**PENTATECH®**



Pro Jahr sterben in Deutschland etwa 400 Menschen an einer Kohlenmonoxidvergiftung – häufig im Schlaf innerhalb weniger Minuten. Das giftige Gas hemmt den Sauerstofftransport im Körper, was zu Bewusstlosigkeit und schließlich zum Tod führen kann.

## Was ist Kohlenmonoxid?

Kohlenmonoxid (CO) ist ein hochgiftiges Gas, das bei der Verbrennung von kohlenstoffhaltigen Materialien freigesetzt wird. Eine gefährliche Menge an CO entsteht z.B. wenn:

- Herde bzw. Öfen falsch angeschlossen sind oder nicht rechtzeitig gewartet werden.
- die Lüftung eines Raumes nicht ausreicht.
- der Kamin verstopft ist.
- Kohlegrills in der Wohnung betrieben werden.

## Wie bemerke ich eine erhöhte Kohlenmonoxidkonzentration?

**Gar nicht** – und hier liegt das Problem. Da das Gas farb- und geruchlos ist, können Sie es nicht wahrnehmen.

**Unser hochwertiger Sensor registriert das CO in der Raumluft rechtzeitig!**

## So können Sie sich schützen

Der CO30 warnt rechtzeitig bei erhöhtem Kohlenmonoxid-Anteil in der Raumluft. Ein Kohlenmonoxidmelder wird in jedem Raum benötigt, in dem ein Kamin, Gasherd, Gasterme, Öl-, Holz- oder Kachelofen verwendet wird und zusätzlich in jedem Raum, in dem sich Personen aufhalten, z.B. Wohn- und Schlafzimmer.



EN50291-1:2018 +  
EN50291-2:2019  
Lizenz-Nr.: KM 573122

## Lebensrettende Produktvorteile des Kohlenmonoxidmelders CO30

- Akustische und optische Warnung vor giftigem CO durch 85 dB lauten Alarmton und LED
- Hochwertiger FIGARO-Sensor mit 10 Jahren Lebensdauer
- Fest eingebaute Lithiumbatterie mit kalkulatorischer Lebensdauer von 10 Jahren
- Geprüft und zertifiziert nach höchsten Sicherheitsansprüchen (BSI-geprüft nach Qualitätsstandard EN50291-1:2018 + EN50291-2:2019)

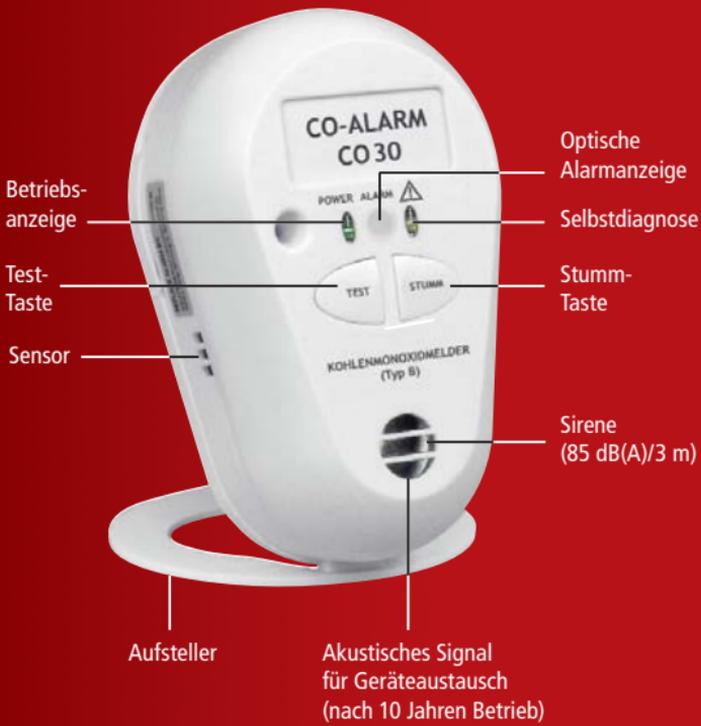


Wandmontage



...oder zum Aufstellen

# Der Kohlenmonoxidmelder CO30



- Klein und flexibel – ideal auch auf Reisen, z.B. in Wohnwagen/-mobilen oder auf Booten
- Kompaktes Gehäuse zum Stellen oder für die Wandmontage
- Mobil dank Batteriebetrieb

[www.pentatech.de](http://www.pentatech.de)



Ihr Fachhändler

