

# Kohlenmonoxidmelder



EN 50291-1:2018+  
EN 50291-2:2019  
Lizenz-Nr.: KM 573122

CO30

Art.Nr. 22120

## TECHNISCHE DATEN

**Spannungsversorgung:** fest eingebaute 3 V Lithiumbatterie mit kalkulatorischer Lebensdauer von 10 Jahren

**Warnton:** 85 dB(A)/3 m

**Prüfung:** BSI-zertifiziert nach EN 50291-1:2018 + EN 50291-2:2019

**Sensor:** Figaro-Sensor mit 10 Jahren Lebensdauer

**Abmessungen:** 65 x 100 x 30 mm

- Warnt rechtzeitig bei erhöhtem Kohlenmonoxid-Anteil in der Raumluft
- Eingebaute Sirene
- Hochwertiger Figaro-Sensor mit 10 Jahren Lebensdauer
- Lithiumbatterie mit kalkulatorischer Lebensdauer von 10 Jahren
- Dank kompaktem Gehäuse und praktischem Aufsteller eignet sich der CO30 ideal für die Reise, z.B. in Wohnwagen/-mobilen oder auf Booten



Wandmontage



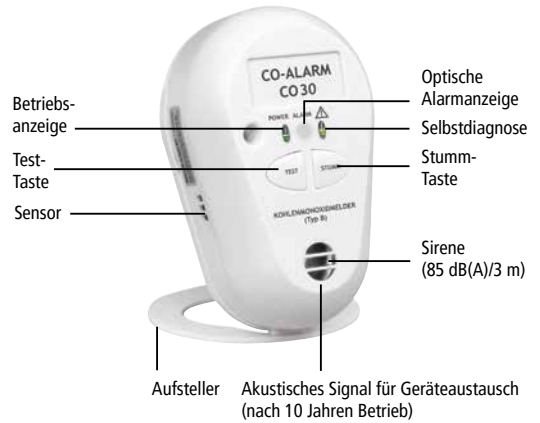
...oder zum Aufstellen

## Platzierung der Kohlenmonoxidmelder

**Kohlenmonoxid kommt überall dort vor, wo Gas, Öl, Holz, Kohle usw. verbrannt werden.**

Ein Kohlenmonoxidmelder wird daher in jedem Raum benötigt, in dem ein Kamin, Gasherd, Gastherme, Öl-, Holz- oder Kachelofen verwendet wird und zusätzlich in jedem Raum, in dem sich Personen aufhalten, z.B. Wohn- und Schlafzimmer.

## Kohlenmonoxidmelder CO30



CO90-230  
CO90-12

Art.Nr. 22162  
Art.Nr. 22163

## TECHNISCHE DATEN

### CO90-230:

**Betriebsspannung:** 230 V, 50 Hz (6 VA) über 1,20 m Anschlusskabel mit Eurostecker

**Warnton:** 85 dB (A)/1 m

**Warnung:** ab einer CO-Konzentration von 50 ppm

**Wechselrelaiskontakt:** max. 5 A/230 V AC

**Alarmausgang:** 12 V DC, max. 200 mA (z.B. Sirene AS05 oder Blitzlicht BL02)

**LCD-Display:** Anzeige der CO-Konzentration (>30 ppm)

**Ausführung:** nach EN 50291-1:2018 + AC:2021

**Abmessungen:** 140 x 125 x 42 mm

### CO90-12:

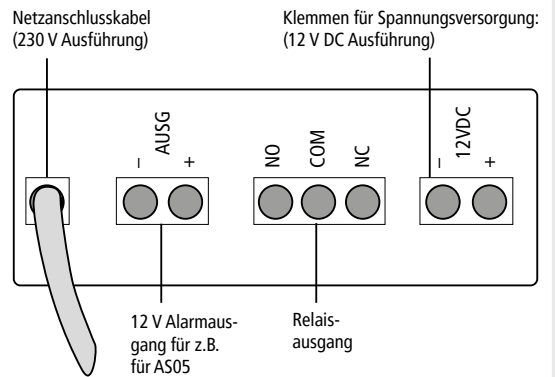
**Betriebsspannung:** 12 V DC

**Stromaufnahme:** 100 mA

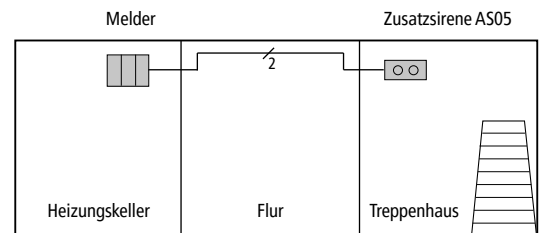
Weitere technische Daten identisch mit CO90-230

- Warnt rechtzeitig bei erhöhtem Kohlenmonoxid-Anteil in der Raumluft
- Zwei Versionen erhältlich: 230 V für zuhause und 12 V DC für das Bordnetz von z.B. Wohnwagen oder -mobilen
- Eingebaute Sirene
- Relais zur Schaltung weiterer Geräte vorhanden (z.B. Alarmanlage, Ventil)
- Zusätzlich kann an den 12 V Alarmausgang (max. 170 mA belastbar) eine Zusatzsirene (z.B. AS05) angeschlossen werden (einfach über zweiadrigen Anschluss)
- Bei Montage des CO90 im Heizungskeller kann die Zusatzsirene Alarm im Treppenhaus geben

## Anschlüsse CO90



## Beispielseinsatz CO90



## Optionales Zubehör für CO90

### Zusatzsirene

AS05 Art.Nr. 33133

### Blitzlicht

BL02 Art.Nr. 33134