

## Inhalt

	Seite
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen.....	4
3 Begriffe.....	5
4 Quellen für Kohlenmonoxid.....	6
4.1 Allgemeine Informationen .....	6
4.2 Üblicherweise vorkommende Konzentrationen .....	6
4.3 Verbrennung von kohlenstoffhaltigen Materialien zum Heizen und Kochen .....	6
4.4 Feuer durch unkontrollierte Verbrennung .....	7
4.5 Tabakrauchen .....	7
4.6 Verbrennungsmotoren .....	7
4.7 Mehrfamilienhäuser und mehrstöckige Gebäude .....	7
5 Installation .....	7
5.1 Allgemeines.....	7
5.2 Standort des Kohlenmonoxid-Detektors .....	8
5.3 Gerätetypen .....	9
6 Ausführende Funktionen (nur Geräte des Typs A).....	10
6.1 Allgemeines.....	10
6.2 Absperrventil .....	10
6.3 Lüftungsventilator.....	10
6.4 Elektrischer Hauptschalter .....	10
6.5 Externe Alarmmeldung .....	10
6.6 Zusätzlicher optischer Alarm.....	10
6.7 Verbindung zwischen Detektor und Hilfseinrichtung .....	10
7 Hinweise für den Benutzer.....	11
7.1 Anleitungen des Herstellers .....	11
7.2 Einbauort.....	11
7.3 Stromversorgung .....	11
7.4 Anzeigeeinrichtungen .....	11
7.5 Alarmer.....	11
7.6 Instandhaltung .....	11
7.7 Lebensdauer .....	11
8 Notfall-Maßnahmen .....	12
Anhang A (informativ) Gesundheitsauswirkungen.....	14
A.1 Vergiftende Wirkung .....	14
A.2 Andauernde Auswirkungen auf Gruppen mit hohem Risiko.....	15
A.3 Normale COHb-Gehalte.....	15
A.4 Tabakrauchen .....	15
Anhang B (informativ) Vorgehensweise bei der Festlegung der Alarmschwellen .....	16