

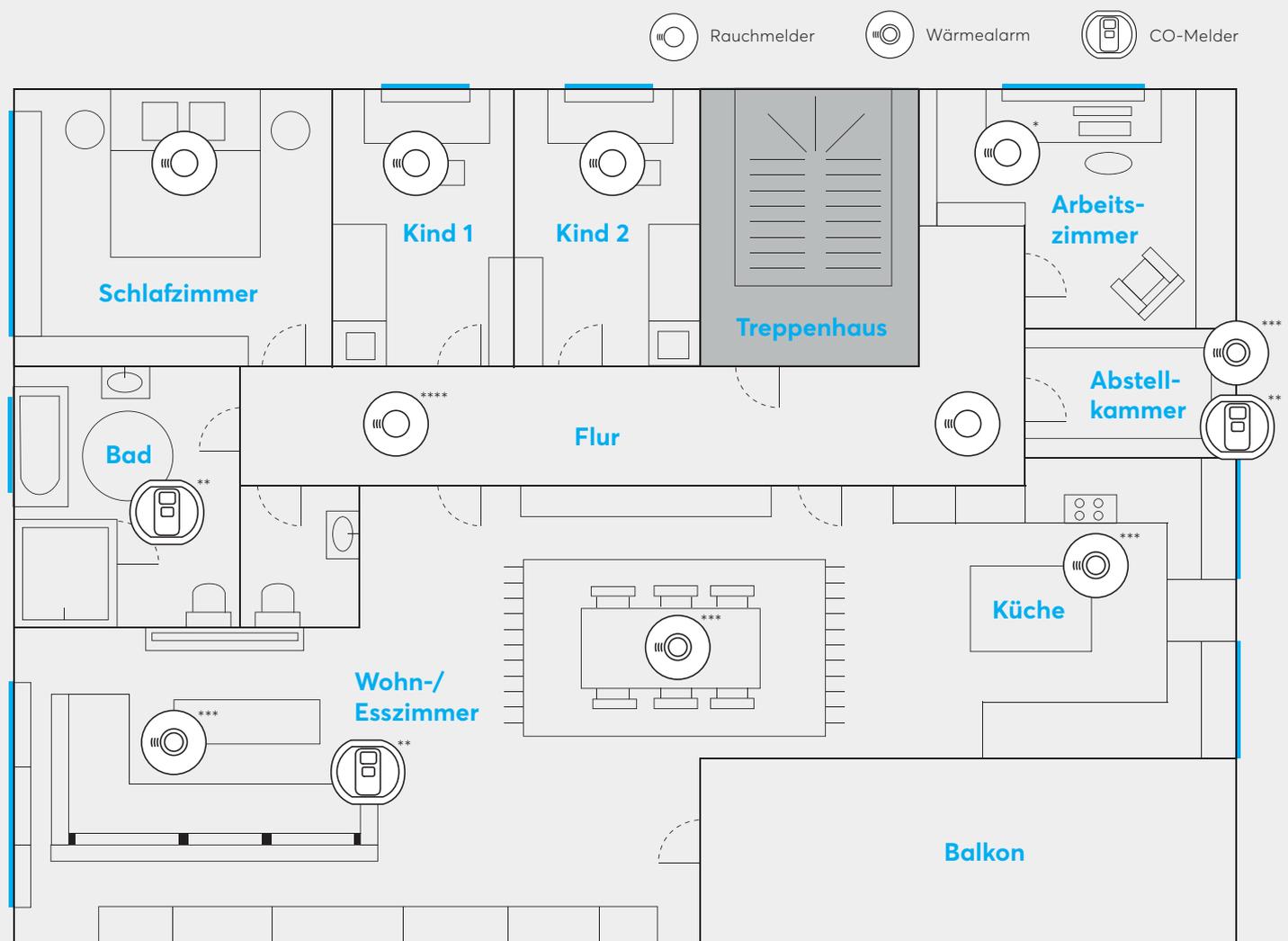
# Rauchalarm im Wohnungsbau

## Applikationsbeispiel

Bei der in Folge dargestellten Wohnung handelt es sich um eine Eigentumswohnung in einem Neubaukomplex. Diese umfasst inkl. Balkon ca. 140 m<sup>2</sup> und ist exemplarisch für 2 Erwachsene und 2 Kinder ausgelegt.

### Sie besteht aus:

- » Arbeitszimmer
- » Wohnzimmer
- » Badezimmer
- » Abstellkammer
- » Kinderzimmer 1
- » Kinderzimmer 2
- » Schlafzimmer
- » Flur
- » WC
- » Küche



\*Empfehlung. Wenn eine Schlafmöglichkeit vorhanden ist, sogar PFLICHT!  
 \*\*Empfehlung, wenn ein Heizgerät (Kamin, Gastherme, etc.) vorhanden ist.

\*\*\*Empfehlung eines Wärmemelders aufgrund erhöhter Dunst- oder Staubbildung.  
 \*\*\*\*Aufgrund der Flurgröße sind hier zwei Geräte zu setzen.



### Busch-Rauchalarm® ProfessionalLINE Lithium

- » Zur Früherkennung von Schwelbränden und offenen Bränden mit Rauchentwicklung im Innenbereich nach foto-optischem Messprinzip (Tyndall)
- » Fest eingebaute Lithiumbatterie mit einer Lebensdauer von min. 10 Jahren
- » Mit Testknopf und Stummschaltung
- » Geprüft nach DIN EN 14604
- » Akustischer Alarm mit 85 dBA auf 3 m
- » Demontagesicherung
- » Nicht vernetzbar



### Busch-Wärmealarm ProfessionalLINE

- » Signalauslösung bei über 57 °C
- » Geeignet für die Anbindung an externe Systeme wie Busch-free@home® über das Funkmodul Busch-Rauchalarm RF in Kombination mit dem Busch-free@home® Alarm-Stick
- » Fest eingebaute Lithiumbatterie mit einer Lebensdauer von min. 10 Jahren
- » Akustischer Alarm mit 85 dBA auf 3 m
- » Demontagesicherung
- » Bis zu 20 Melder vernetzbar über 2-Draht-Leitung
- » Bis zu 20 Melder vernetzbar über Funkmodul 6828



### Busch-CO Alarm ProfessionalLINE

- » Kohlenmonoxidwarnmelder mit elektrochemischem Sensor
- » Geeignet für die Anbindung an externe Systeme wie Busch-free@home® über das Funkmodul Busch-CO-Alarm RF in Kombination mit dem Busch-free@home® Alarm-Stick
- » Fest eingebaute Lithiumbatterie mit einer Lebensdauer von min. 10 Jahren
- » Mit Testknopf und Stummschaltung
- » 3-stufiges Signalisierungs- und Alarmierungskonzept
- » LC-Display zur Anzeige der aktuellen CO-Konzentration (ab 30ppm)
- » Akustischer Alarm mit 85 dBA auf 3 m
- » Bis zu 20 Melder vernetzbar über Funkmodul (6828-12)

#### Stückliste: Pflicht

Posten	Beschreibung	Anzahl	Bestellnr.	Artikelnr.	EAN	Preis	PG	Summe
1	 Busch-Rauchalarm® ProfessionalLINE Lithium, Lithium	5	2CKA006800A2717	6833-84	4011395186930	33,87	14	169,35 €
						Preis		169,35 €
						zzgl. MwSt. (19 %)		32,18 €
						<b>Summe</b>		<b>201,53 €</b>

#### Stückliste: Pflicht + Empfehlung

Posten	Beschreibung	Anzahl	Bestellnr.	Artikelnr.	EAN	Preis	PG	Summe
1	 Busch-Rauchalarm® ProfessionalLINE Lithium, Lithium	6	2CKA006800A2717	6833-84	4011395186930	33,87	14	203,22 €
2	 Busch-Wärmealarm ProfessionalLINE	4	2CKA006800A2722	6835/01-84	4011395186985	57,84	14	231,36 €
3	 Busch-CO Alarm ProfessionalLINE	3	2CKA006800A2869	6839/01-84	4011395277003	58,94	14	176,82 €
						Preis		611,40 €
						zzgl. MwSt. (19 %)		116,17 €
						<b>Summe</b>		<b>727,57 €</b>



## Busch-Jaeger Elektro GmbH

Freisenbergstraße 2  
58513 Lüdenscheid

[busch-jaeger.de](http://busch-jaeger.de)  
[info.bje@de.abb.com](mailto:info.bje@de.abb.com)

Zentraler Vertriebsservice:  
Tel.: 02351 956-1600  
Fax: 02351 956-1700

Busch-Jaeger Produkte gibt  
es beim Elektroinstallateur

### Hinweis:

Das Dokument ist auf Basis von Preisen mit Stand Mai 2022 erstellt worden.

Nachdruck und fotomechanische Wiedergabe sind nur mit unserer ausdrücklichen Genehmigung gestattet. Die Druckerzeugnisse von Busch-Jaeger informieren nach bestem Wissen, die Aussagen sind jedoch nicht rechtsverbindlich. Alle Abbildungen und Fotografien der dargestellten Produkte sind in Bezug auf Farbigkeit, Abmessungen und Ausstattung nicht verbindlich. Die meisten Busch-Jaeger Produkte sind eingetragene Warenzeichen. Die Angaben in diesem Katalog sind ohne Gewähr. Änderungen und Aktualisierungen, die dem Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten. Alle Produkte in diesem Druckerzeugnis, die den CE-Richtlinien entsprechen, tragen auf der Verpackung und dem Produkt die entsprechende Kennzeichnung.