# FDD710

## Ein-Rohr-Lüftungs-Kanal-Gehäuse

### Einzigartiges Design

Der FDD700 Ein-Rohr universal Luftschachtrauchmelder wurde entwickelt, um Rauch in Ventilationsluftschächten zu erkennen. Er kombiniert einen Rauchmelder und ein Adaptersystem, mit dem sowohl Rohr als auch Gehäuse, das speziell für den Luftfluss durch den Rauchmelder entworfen wurde, aufeinander abgestimmt sind. Das System erfüllt alle Anforderungen für sichere Branderkennung mit einem Luftstrom von 0,2m/s – 20m/s

Der FDD710 hat genug platz um fast jeden Melder unterzubringen. Die Versorgung des Melders geschieht mittels des Meldersockels (nicht im Lieferumfang enthalten)

### Einfache Installation

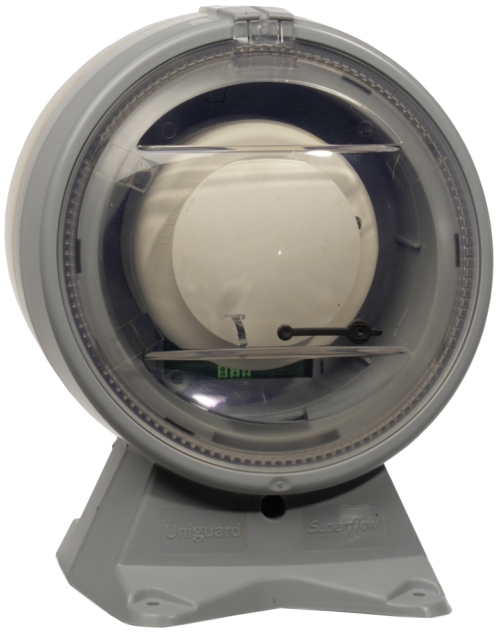
Das Gerät kann einfach in einem Luftschacht montiert werden. Das einzigartige Ein-Rohr-Design sichert einen ordnungsgemäßen Betrieb des Luftzu- und Luftabflusses. Der FDD710 ist mit einem 600 mm langem Rohr ausgestattet und kann wahlweise mit Hilfe des FDD710LP auf 1,5 m verlängert werden um den Melder in großen Luftschächten einzusetzen. Das Rohr kann bei Bedarf auf die gewünschte Länge zugeschnitten werden.

Das robuste Kunststoffgehäuse sichert den vollen Verschluss für die Überprüfung der Luft und arbeitet auch in hohen Temperaturbereichen.

Eine spezielle Montageplatte (FDD719MB) kann bei unebenen oder runden Luftschächten verwendet werden.
Eine Anschlussklemme ermöglicht die einfache Verbindung der Melderkabel.

### Einfache Wartung

Der Melder im FDD710 kann einfach, ohne ihn oder die Abdeckung zu entfernen, mittels der Testlöcher getestet werden. Ein sensibler Durchflussindikator zeigt an, dass die richtige Menge Luft durch den Melder fließen kann. Abhängig vom Melder kann eine Meldung „Reinigung“ oder „Wartung“ an der Zentrale angezeigt werden.



### Einzelheiten

- Ein-Rohr Luft-Überwachungssystem
- Adressierbare oder konventionelle Melder anschließbar
- Meldertest Öffnungen im Gehäuse
- Einfache Installation
- Sensible Luftstromerkennung
- Einfache Wartung
- Einfache Installation des Rohres

# FDD710

## Ein-Rohr-Lüftungs-Kanal-Gehäuse

## Technische Spezifikationen

### Physical

| | |
|---|---|
| Colour | Grau |
| Material (body) | ABS |

### Environmental

| | |
|---|---|
| Environment | Drinnen |

### Kompatible Produkte

| Kategorie | Referenz | Beschreibung |
|---|---|---|
| Detection device | FDD710E | Schutzabdeckung für FDD710 |
| Detection device | FDD710LP | Erweiterungsrohr für FDD710 |
| Detection device | FDD710MB | Montageklammer für FDD710 |

EDWARDS
Built for Resilience

Als innovatives Unternehmen behält sich Kidde Global Solutions das Recht vor, Produktspezifikationen ohne Ankündigungen zu ändern. Für die aktuellsten Produktspezifikationen, besuchen Sie bitte de.firesecurityproducts.com online oder kontaktieren Sie bitte unsere Vertriebsmitarbeiter.