# FDD710

## Uniwersalna obudowa kanałowa z miejscem na czujkę i podstawkę, z jedną rurką próbkującą 600mm

### Wyjątkowa konstrukcja

Obudowa kanałowa FDD710 została zaprojektowana w celu detekcji dymu w przewodach wentylacyjnych. Składa się z punktowej czujki dymu, obudowy oraz rurki Venturiego, które zostały zaprojektowane w celu optymalnego przepływu powietrza przez czujkę dymu. System spełnia wymagania stawiane systemom detekcji z przepływem powietrza o prędkości 0,2 m/s do 20 m/s.

Obudowa FDD710 została zaprojektowana w sposób umożliwiający instalację większości typów czujek punktowych, gdzie zapewniono dodatkowe miejsce w celu prawidłowej instalacji gniazda czujki (brak w zastawie).

### Bezproblemowa instalacja

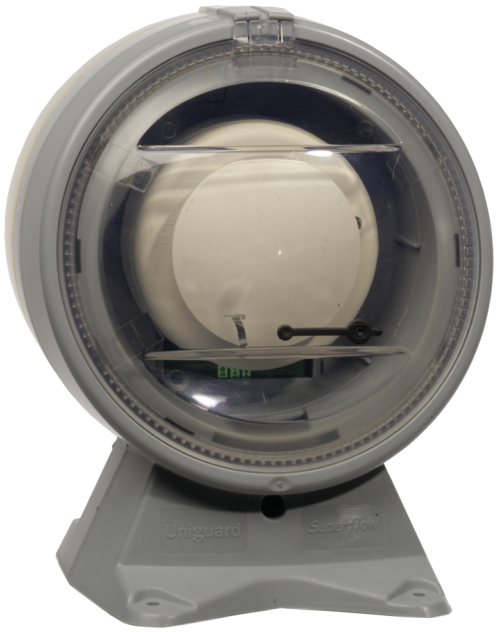
Obudowa FDD710 umożliwia prostą i bezproblemową instalację w przewodach instalacyjnych, zaś jej konstrukcja zapewnia prawidłowy przepływ powietrza. Do obudowy dołączona jest rurka próbkująca o długości 600mm, jednak istnieje możliwość wykorzystania dodatkowej rurki FDD710LP o długości 1.5m w przypadku dużych przewodów instalacyjnych. Rurki te mogą być dodatkowo przycięte do wymaganej długości w celu poprawnej instalacji.

Wytrzymałe tworzywo ABS zapewnia pełną szczelność obudowy oraz umożliwia pracę w szerokim zakresie temperatur. Dodatkowy uchwyt montażowy FDD710MB umożliwia instalację obudowy kanałowej FDD710 na powierzchni o nieregularnym kształcie lub na okrągłych przewodach wentylacyjnych.

W obudowie znajduje się również listwa zaciskowa umożliwiająca bezproblemowe podłączenie okablowania.

### Bezproblemowa konserwacja

Czujka punktowa, zainstalowana wewnątrz czujki kanałowej FDD710, może być w prosty sposób testowana bez potrzeba demontażu osłony, przy wykorzystaniu otworu testowego, zaś wskaźnik przepływu powietrza wskazuje prawidłową ilość powietrza przepływającą przez czujkę. W zależności od wykorzystanej czujki punktowej, istnieje możliwość sygnalizacji potrzeby wymiany komory optycznej (sygnał „clean-me”).




### Szczegóły

- 1-rurowy system próbkujący
- Możliwość wykorzystania konwencjonalnych lub adresowalnych czujek punktowych
- Testy wykonywane przy pomocy otworu testowego w obudowie
- Prosta i bezproblemowa instalacja
- Wskaźnik przepływu powietrza
- Prosta obsługa i konserwacja
- Prosta i niezawodna instalacja rurki próbkującej
- Rurka Venturiego zapewniająca optymalną wydajność

# FDD710

## Uniwersalna obudowa kanałowa z miejscem na czujkę i podstawkę, z jedną rurką próbkującą 600mm

## Specyfikacja techniczna

### Physical

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

### Environmental

| | |
|---|---|
| Environment | Indoor |

### Wyroby zgodne

| Kategoria | Odniesienie | Opis |
|---|---|---|
| Detection device | FDD710E | Stalowa obudowa zewnętrzna do obudowy kanałowej FDD710 |
| Detection device | FDD710LP | Dodatkowa rurka próbkująca 1500mm do FDD710 |
| Detection device | FDD710MB | Dodatkowy uchwyt montażowy do obudowy FDD710 (do nietypowych rur/kanałów) |

EDWARDS
Built for Resilience

Będąc firmą innowacyjną, Kidde Global Solutions zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji wyrobów bez uprzedzenia. W celu uzyskania najnowszych specyfikacji prosimy o wizytę na stronach pl/firesecurityproducts.com lub kontakt z przedstawicielem handlowym.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57