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

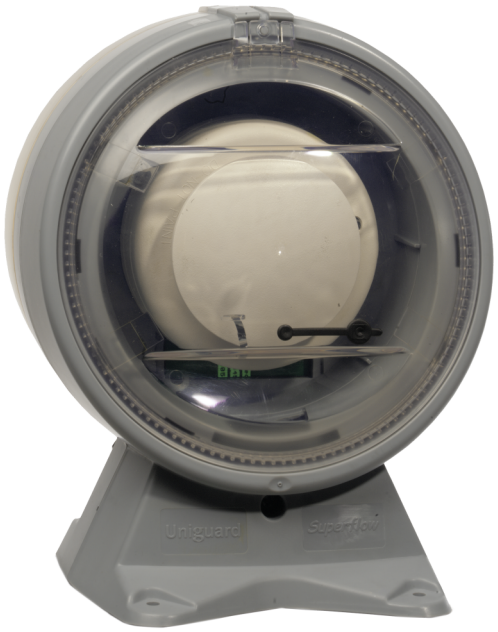
Obudowa FDD710 umożliwia prostą i bezproblemową instalację w przewodach instalacyjnych, zaś jej konstrukcja zapewnia prawidłowy przepływ powietrza. Do obudowy dołączona jest rurka próbkująca o długości 600mm, jednak istnieje możliwość wykorzystania dodatkowej rurki FDD710LP o długości 1.5m w przypadku 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