

**KURTYNY
DYMOWE**

**D
DH**



global system

KURTYNY DYMOWE GSF KDS / GSF KDR

Kurtyny Dymowe GSF KDS / GSF KDR przeznaczone są do stosowania w budynkach jako wydzielenie stref dymowych. Typowymi zadaniami kurtyń dymowych są: stworzenie zbiornika dymu poprzez gromadzenie i ograniczenie transportu dymu, ukierowanie dymu w kierunku wcześniej określonym, zapobieganie lub opóźnianie napływania dymu do innych stref lub pustek powietrznych. Ze względu na swoją konstrukcję, kurtyny dymowe mogą być łączone modułowo, co pozwala tworzyć zabezpieczenia o nieograniczonych wymiarach. Szerokie zastosowanie kurtyń pozwala na ich montaż zarówno w budynkach użyteczności publicznej jak i budynkach komercyjnych.

RODZAJE KURTYŃ DYMOWYCH

Ze względu na sposób działania:

- Kurtyny Dymowe GSF KDS – stałe
- Kurtyny Dymowe GSF KDR – ruchome

Ze względu na klasę odporności ogniowej:

- D₆₀₀160
- D₆₀₀181
- DH60
- DH133

Kurtyny Dymowe ruchome GSF KDR ze względu na charakter pracy dzielą się na:

ASB1 Kurtyna zaczyna pracować po aktywacji, lub zaniku zasilania, w zakresie prędkości 0,06 – 0,30 m/s, nie niżej niż 2,5 metra od poziomu podłogi

ASB3 Kurtyna zaczyna pracować po aktywacji, lub zaniku zasilania, w zakresie prędkości 0,06 – 0,15 m/s, nie niżej niż 2,5 metra od poziomu podłogi

ASB2 Kurtyna zaczyna pracować tylko po aktywacji, w zakresie prędkości 0,06 – 0,30 m/s, nie niżej niż 2,5 metra od poziomu podłogi

ASB4 Kurtyna zaczyna pracować tylko po aktywacji, w zakresie prędkości 0,06 – 0,15 m/s, nie niżej niż 2,5 metra od poziomu podłogi

BUDOWA KURTYŃ DYMOWYCH

STAŁA KURTYNA DYMOWA GSF KDS

Stała kurtyna dymowa składa się z:

- Płaszcz kurtyny – wykonanego z tkaniny przeciwpożarowej
- Elementu mocującego
- Listwy balastowej

RUCHOMA KURTYNA DYMOWA GSF KDR

Płaszcz kurtyny dymowej ruchomej nawinięty jest na wał i utrzymywany w pozycji otwartej za pomocą silnika elektrycznego. W przypadku zagrożenia pożarowego następuje zwolnienie płaszcza kurtyny. Sterowanie kurtyny odbywa się za pomocą centrali sterowniczej.

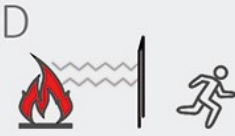
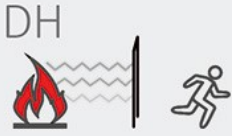
Ruchoma kurtyna dymowa składa się z:

- Płaszcz kurtyny – wykonanego z tkaniny przeciwpożarowej
- Obudowy wału
- Listwy balastowej
- Napędu kurtyny

OPCJE DODATKOWE

- Malowanie zespołu obudowy na dowolny kolor z palety RAL
- Możliwość wykonania prowadnic

KLASY ODPORNOŚCI OGNIOWEJ

Klasy odporności ogniowej	D	DH
Klasy kurtyń	ASB1/ASB2/ASB3/ASB4	ASB1/ASB2/ASB3/ASB4
	 <p>Ograniczenie rozprzestrzeniania dymu</p>	 <p>Stworzenie zbiornika dymu Ukierunkowanie dymu Ograniczenie rozprzestrzeniania dymu</p>