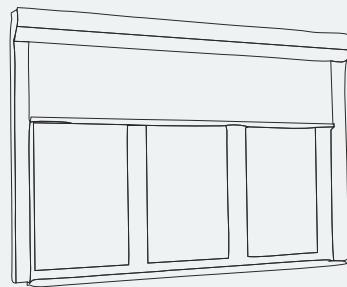




Kurtyna okienna elastyczna Marc-Ko



Kurtyny okienne Marc-Ko E90, EW90/E90, E120, EW120/E120



Zastosowanie

Przeciwpożarowe kurtyny okienne Marc-Ko są przeznaczone do oddzielenia stref pożarowych zgodnie z obowiązującymi przepisami przeciwpożarowymi. Dzięki lekkiej budowie montaż kurtyn nie zaburza konstrukcji, a możliwości malowania obudowy na dowolny kolor z palety RAL pozwala wkomponować produkt w design każdego budynku. Kurtyny mają zastosowanie głównie w budynkach o wysokich walorach estetycznych - obiektach użyteczności publicznej, jak i budownictwie wielorodzinnym oraz komercyjnym.

Są elastycznymi zamknięciami stref przeciwpożarowych i ze względu na niewielkie wymagania w zakresie warunków zabudowy stanowią idealne rozwiązaniem wszędzie tam, gdzie dysponujemy bardzo małą ilością miejsca wokół otworu.

Opis bramy

maksymalny wymiar:

5000X5000 - E90, EW90

20000X6000 - E120, EW120

- napęd ręczny stosuje się do kurtyn, których szerokość nie przekracza 2500mm;
- możliwość wykonania większych bram oraz bram z rozszerzonymi parametrami na podstawie jednorazowych dopuszczeń



Budowa i właściwości bramy:

- płaszcz bramy wykonany z tkaniny z włókna szklanego wzmocnionej drutem stalowym, dla klasy EW płaszcz jest powlekany dwustronnie masą pęczniącą z zawartością włókien węglowych;
- płaszcz kurtyny jest nawinięty na wał i zamocowany między prowadnicami – zespół ten jest osłonięty systemem osłon;
- standardowo wszystkie elementy obudowy bramy występują w ocynku;
- wzdłuż dolnej krawędzi płaszcza umieszczona jest dolna listwa obciążająca;
- w kurtynach o szerokości większej niż 5m stosuje się rolki podpierające wał.



Zasada działania

Płaszcz kurtyny nawinięty jest na wał i utrzymywany w pozycji otwartej przez zamek topikowy lub hamulec napędu elektrycznego. W przypadku zagrożenia pożarowego płaszcz kurtyny zostaje zwolniony i rozwija się zamykając strefę pożarową.



Dokumenty dopuszczeniowe:

Aprobata Techniczna **AT-15-6002/2014**

Certyfikat Zgodności **1430/W**

Krajowa Deklaracja Zgodności

Badana zgodnie z normą **EN 1634-1**,
klasyfikowana wg normy **EN 13501-2**.

Klasa wiatrowa - klasa II, wg **PN-EN 12424:2002**

Kurtyna jako jedyna na rynku posiada II klasę wiatrową



Sterowanie bramą

- Centrala Sygnalizacji Pożaru
- dla kurtyn z elektroztrzymaczem lub napędem
 - zgodna z normą PN-EN 54-2:2002, standardowo umieszczawiana w pobliżu bramy;
 - zasilanie: napięcie 230V AC, pobór prądu <2A, przewód 3x1,5 mm², zabezpieczenie C6,
 - wbudowane wewnętrzne akumulatory, które utrzymują bramę w pozycji otwartej przez 72 godziny po zaniku napięcia zasilającego – dla kurtyny z elektroztrzymaczem (jeżeli nie ma zagrożenia pożarowego),
 - monitorowanie linii czujek przeciwpożarowych, SAP, sygnalizatorów.
- Elektroztrzymacz EH-0x:
 - zasilanie: 24V DC
 - rodzaj zamykania: grawitacyjne
- Przelącznik techniczny**
- Czujka przeciwpożarowa**
- Sygnalizator akustyczny**
- Napęd VIC-040x:
 - zasilanie: 24V DC
 - rodzaj zamykania: elektryczne
- Przelącznik techniczny**
- Czujka przeciwpożarowa**
- Sygnalizator optyczno-akustyczny**





Kurtyny okienne Marc-Ko E90, EW90/E90, E120, EW120/E120

Wyposażenie dodatkowe (za dopłatą)

- dowolny kolor z palety RAL obudowy prowadnic i wału;
- akcesoria dodatkowe zwiększające efektywność eksploatacji bramy np. monitoring położenia na życzenie klienta



Uwaga: Warunki zabudowy bramy str.64