

BRAMY PRZECIWPÓŻAROWE KURTYNOWE MARC-K FIRE PROTECTION CURTAINS

OPIS / DESCRIPTION

BRAMY KURTYNOWE MARC-K

Kurtyny są elastycznymi zamknięciami stref ppoż. Ze względu na niewielkie wymagania w zakresie warunków zabudowy, bardzo często wykorzystywane są jako kurtyny okienne. Są bardzo lekkie i idealnie wkomponowują się w otoczenie uzyskując wysoki efekt estetyczny.

BUDOWA

Plaszcz kurtyny wykonany jest z tkaniny z włókna szklanego wzmocnionej drutem stalowym. Tkanina ta może być powleczona jednostronnie lub dwustronnie masą pęczniącą z zawartością włókien węglowych.



Materiał E90, E120



Materiał EW90, EW120



Material E90, E120



Material EW90, EW120

Plaszcz kurtyny jest nawinięty na wał i zamocowany między prowadnicami. Całość osłonięta jest systemem osłon. Osłony wykonane są standardowo:



dostępne są również wszystkie kolory z palety RAL.



Dzięki opatentowanej konstrukcji uzyskaliśmy wyrób lekki, o wysokich parametrach ogniowych, a zarazem wytrzymały.

ZASADA DZIAŁANIA

Plaszcz kurtyny nawinięty jest na wał i utrzymywany w pozycji otwartej przez elektrozrymacz, zamek topikowy, bądź hamulec napędu mechanicznego. W przypadku zagrożenia pożarowego plaszcz kurtyny zostaje zwolniony i rozwija się zamykając strefę pożarową.

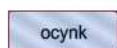
MARC-K CURTAINS

Fire protection curtains are elastic fireproof shutters. Due to the minimal installation requirements, they are mostly used as window curtains. Additionally, fire curtains are lightweight and well-suited to almost any type of surrounding, providing an esthetically-pleasing effect.

CONSTRUCTION

The curtain surface is made of glass fibre fabric reinforced with steel strings. It can be single- or double-coated with expanding mass containing carbon fibres.

The curtain fabric is rolled up on a shaft and mounted between two guides. The curtain frame is finished with a shield system. Shields are coated according to our standard, which is galvanized.



we offer also a full RAL palette.

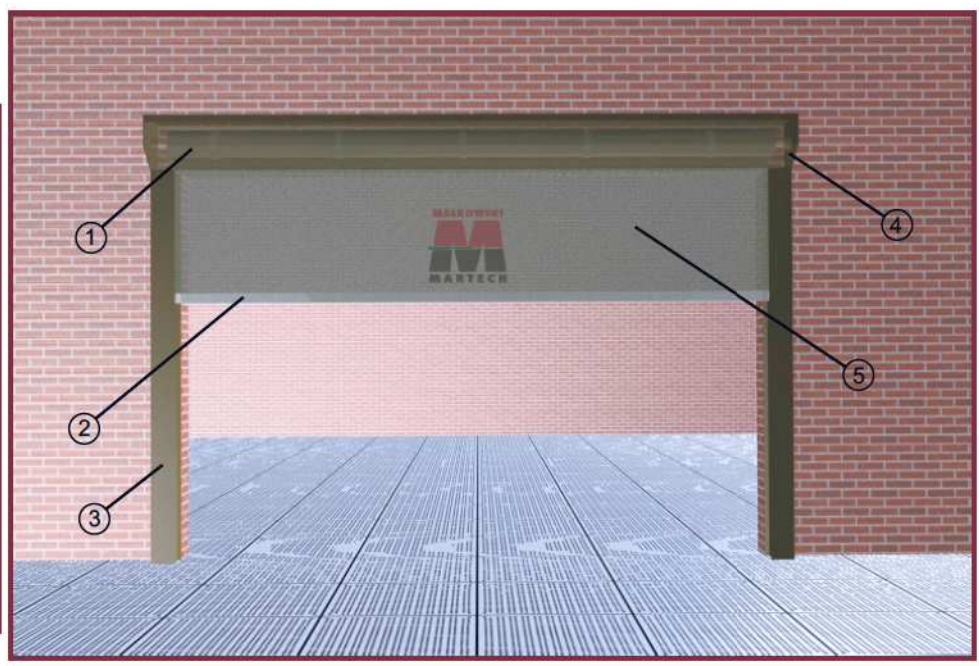


Thanks to the patented gate structure we created a product which is lightweight, has high fire resistance parameters and is very durable.

OPERATION METHOD

The curtain is reeled on the shaft and kept in its open position by electric lock, fuse link or drive bracket.

BUDOWA / CONSTRUCTION



Opis:

1. Wał nawojowy
2. Listwa dolna (balastowa)
3. Prowadnica
4. Obudowa wału
5. Plaszcz kurtyny

Description:

1. Reeling shaft
2. Ballast strip
3. Rail
4. Shaft shield
5. Curtain fabric

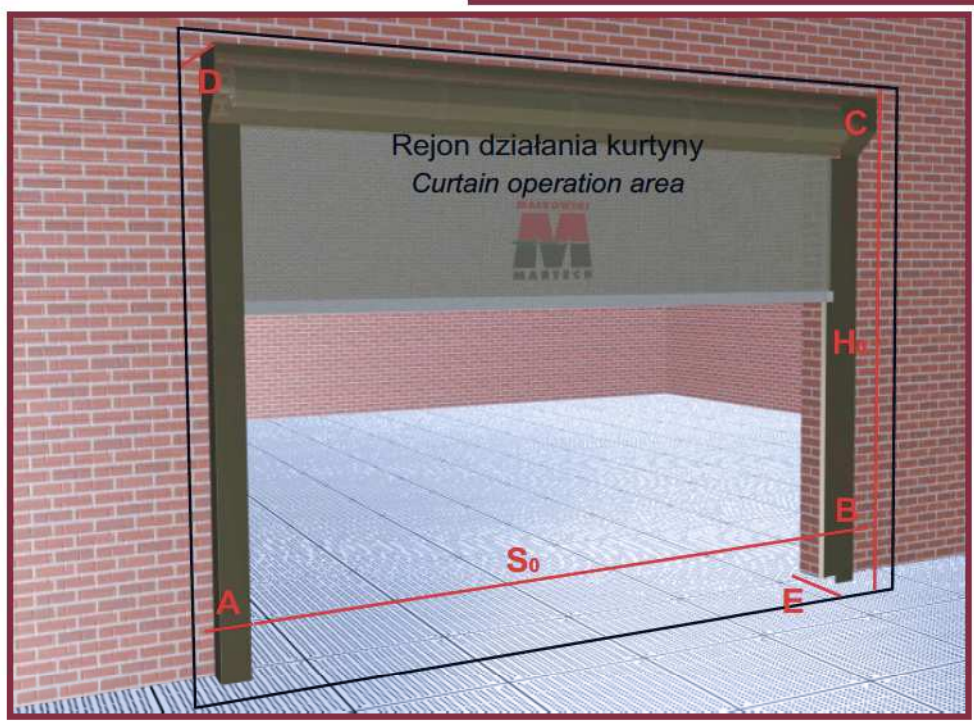
brama przeciwpożarowa / fire protection gate

KURTYNOWA
CURTAINAprobata techniczna ITB AT-15-6002/2014
Certyfikat zgodności ITB-1430/WTechnical Approval ITB AT-15-6002/2014
Certificate of Compliance ITB-1430/W

REALIZACJE / OUR IMPLEMENTATIONS



WARUNKI ZABUDOWY / BUILDING-IN CONDITIONS

Maksymalne wymiary kurtyn (So x Ho)
Maximum gate size (So x Ho):

- 20000 x 6000

Napęd ręczny stosuje się do kurtyn nie większych niż:
Manual drive possible for curtains not bigger than:

- 2500 x 2200

OPIS / DESCRIPTION

- S₀ - szerokość otworu w murze
- wall opening width
- H₀ - wysokość otworu w murze
- wall opening height
- A - min. miejsce z lewej strony*
- min. space on the left*
- B - min. miejsce z prawej strony*
- min. space on the right*
- C - min. miejsce powyżej otworu*
- min. space above*
- D - głębokość bramy
- gate thickness
- E - głębokość prowadnicy
- guide rail gauge

	A	B	C	D	E	
EW120/ E120, E120 E90, EW90/E90	115	235	220	155	80	napęd ręczny manual drive
EW120/ E120, E120 E90, EW90/E90	115	125	220	155	80	napęd rurowy shaft drive

* Wymiary minimalne nie muszą być wymiarami standardowymi oraz uzależnione są od wielkości bramy. Wszystkie wymiary podane w [mm]
* Minimum dimensions are not always our standard dimensions and they also depend on gate size. All dimensions are given in [mm]