

## BRAMY GILOTYNOWE

### Charakterystyka bram

EI 60, EI 120, EI 180, EI 240

Certyfikat stałości właściwości użytkowych.

Bramy lekkie (od 25 do 30 kg/m<sup>2</sup>) z wypełnieniem z wełny kamiennej, poszycie ze stali ocynkowanej, dwustronnie malowane na kolor **RAL 7035**, zamykane grawitacyjnie, w klasie **EI 60, EI120**

Bramy gilotynowe są idealnym rozwiązaniem do oddzielenia stref pożarowych w budynkach przemysłowych, użyteczności publicznej, garażach podziemnych i zakładach produkcyjnych. Mogą być montowane wszędzie tam, gdzie dysponujemy miejscem ponad otworem, który chcemy zabezpieczyć.

- ✓ niezwykle lekkie **od 20,5 kg/m<sup>2</sup>**
- ✓ bramy zamykane grawitacyjnie
- ✓ bramy w wariantach wieloskrzydłowym
- ✓ stal ocynkowana
- ✓ kolory standardowe: **RAL 7035, 9002, 9010**



### Zalety bram gilotynowych



Czujniki dymowe



Listwa kontaktowa



W wersji ATEX



Dowolny kolor RAL



Wykonanie ze stali nierdzewnej



Ultra lekka

### Zdjęcia zamontowanych bram gilotynowych



## Bramy gilotynowe - Specyfikacja techniczna

### STANDARD WYKONANIA

<b>CERTYFIKAT CE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• EI 120 - 0370-CPR- 3951</li><li>• EI 60 - 0370-CPR- 3952</li></ul>
<b>Maksymalne wymiary całkowite*</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• EI 60: 4 875 x 7 200 mm (W x H)</li><li>• EI 120: 5 445 x 7 425 mm (W x H)</li></ul>
<b>Typ konstrukcji</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Przesuwna pionowo</li></ul>
<b>Klasa odporności</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• EI 60 / EI 120</li></ul>
<b>Prędkość zamykania</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ograniczona do 20 cm/s</li></ul>
<b>Malowanie</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kolor szary</li></ul>
<b>Waga</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• od 20,5 kg/m<sup>2</sup> do 29,5 kg/m<sup>2</sup></li></ul>

\*Większe wymiary dostępne na zapytanie

### Standardowa konstrukcja bram gilotynowych obejmuje:

- ✓ Błat o odporności ogniowej EI 60 i EI 120 oraz grubości 100 mm wykonany z paneli warstwowych, z rdzeniem z wełny mineralnej o gęstości 145-175 kg/m<sup>3</sup> z poszyciem z blachy stalowej o grubości 0,6-0,8 mm, standardowo powlekanej w kolorze RAL 7035
- ✓ Błat okuty ze wszystkich stron profilami stalowymi, ocynkowanymi, • Brama doszczelniona systemem uszczelnień labiryntowych ze stali ocynkowanej z uszczelkami pęczniejącymi,
- ✓ Brama w pozycji otwartej utrzymywana za pomocą elektromagnesu 24 V. Po zwolnieniu elektromagnesu brama zamyka się automatycznie pod wpływem własnego ciężaru,
- ✓ Ciężar skrzydła bramy jest równoważony precyzyjnie dobraną przeciwwagą umieszczoną obok bramy, co pozwala na łatwe otwarcie bramy oraz odciąża elektromagnes,
- ✓ Brama wyposażona jest w hamulec bezpieczeństwa oraz regulator wiskotyczny ograniczający prędkość zamykania do wartości maksymalnej 20 cm/s.

### Dodatkowe opcje dostępne dla bram gilotynowych:

- ✓ Napęd elektryczny wspomagający otwieranie bramy - zalecane dla bram o dużych gabarytach,
- ✓ Okucia ze stali nierdzewnej,
- ✓ Osprzęt ostrzegania pożarowego tj. czujki dymowe, sygnalizator dźwiękowy i optyczny, przycisk alarmowy, centrala przekaźnikowa.

