

## BRAMA PRZECIWPOŻAROWA KURTYNOWA ROLOWANA Z NAPĘDEM ELEKTRYCZNYM GSF KPR E120/EW60

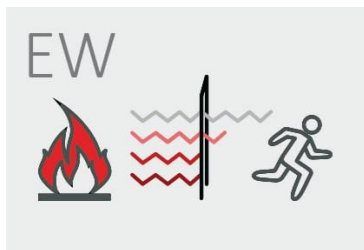
Przeciwpożarowa brama kurtynowa rolowana **GSF KPR E120/EW60 GLOBAL SYSTEM** przeznaczona jest do zamknięcia otworów w przegrodach pionowych zarówno wewnętrznych jak i zewnętrznych. Głównym celem kurtyny jest **ograniczenie rozprzestrzenia się ognia przez 120 minut** oraz **ograniczenie przepływu gazów i strumienia ciepła przez 60 minut**. Bramy kurtynowe stosują się w obiektach użyteczności publicznej oraz innych obiektach budowlanych. Kurtyna **GSF KPR E120/EW60 GLOBAL SYSTEM** wyposażona jest w napęd elektryczny.



## GLOBAL SYSTEM ZAPEWNIĄ BEZPIECZEŃSTWO

### ► BUDOWA BRAM KURTYNOWYCH PRZECIWPOŻAROWYCH

Brama kurtynowa składa się z: płaszcza kurtyny, obudowy wału, prowadnic, listwy balastowej, napędu elektrycznego.



Ograniczenie przepływu płomieni, gazów i strumieni ciepła ✓

Oddzielenie stref pożarowych ✓

Zwarta, lekka konstrukcja ✓

Łatwy montaż ✓

### ► INFORMACJE DODATKOWE

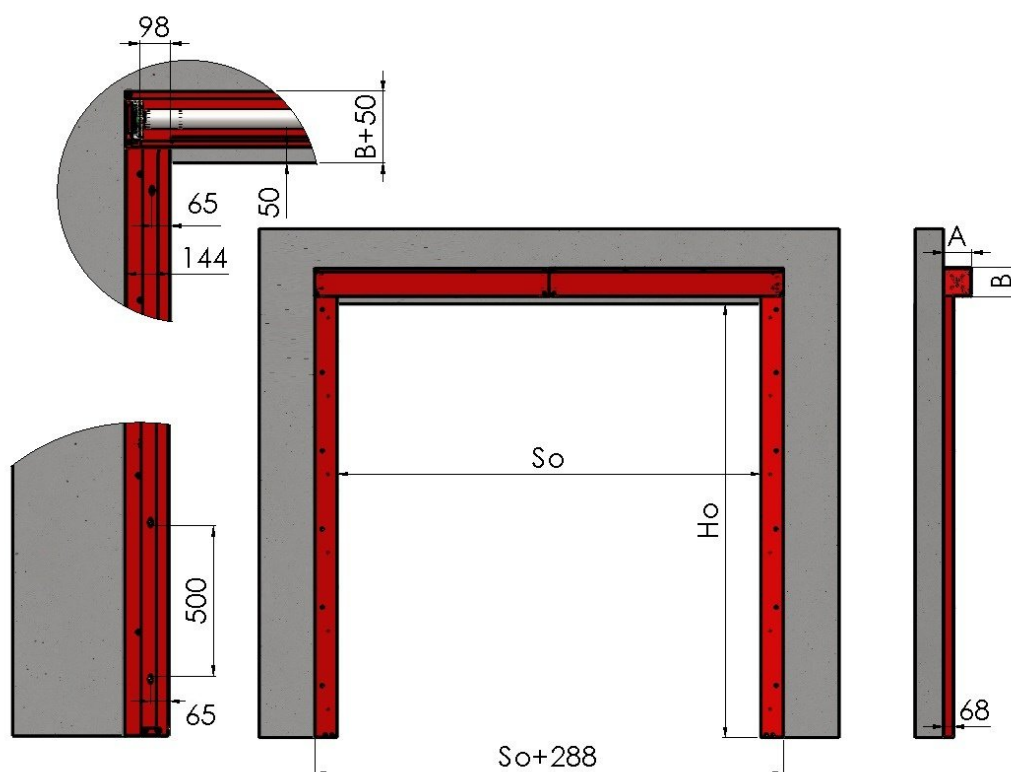
**Płaszcz bramy kurtynowej** wykonany jest z tkaniny przeciwpożarowej, który nawinięty jest na wał oraz zamocowany między prowadnicami. Brama sterowana za pomocą **centrali sterowniczej**, która uruchamia silnik i opuszcza kurtynę, gdy otrzyma sygnał o zagrożeniu pożarowym. W przypadku braku prądu centrala zasilana jest awaryjnie z wbudowanych akumulatorów. Czas zasilania awaryjnego wynosi do 24 godzin. **Obudowa wału i prowadnice bramy kurtynowej** w standardzie wykonywane są z blachy ocynkowanej. Wszystkie elementy z blachy ocynkowanej można pomalować na dowolny kolor z palety RAL. **Elementy złączne** (śruby) wykonane są ze stali ocynkowanej, które w standardzie nie są malowane.

Przeciwpożarowe bramy rolowane **GSF KPR E/EW GLOBAL SYSTEM** wykonane są zgodnie z normami: **EN 16034:2014, EN 13241:2003+A2:2016**

## WARUNKI ZABUDOWY

### GSF KPR E120/EW60 z napędem elektrycznym

Warunki zabudowy określa niezbędna przestrzeń, jaka jest wymagana do montażu bramy. Wszystkie nieujęte wymiary w warunkach zabudowy należy ustalać indywidualnie.



Podstawowe wymiary				
$S_o$	$H_o$	$B+50$	A	B
szerokość otworu [mm]	wysokość otworu [mm]	minimalna wysokość nadproża [mm]	głębokość kasety [mm]	wysokość kasety [mm]
min. = 500 max. = 12000	min. = 500 max. = 6000			
≤ 2710	≤ 2820	230	180	180
≤ 4000	≤ 3400	300	250	250
≤ 3500	≤ 4500	300	250	250
≤ 4500	≤ 5000	300	250	250
≤ 5000	≤ 4000	350	300	300
≤ 6200	≤ 5000	400	350	350
≤ 7500	≤ 6000	450	400	400
≤ 12000	≤ 6000	750	700	700
Informacje dodatkowe				
szerokość prowadnic [mm]	144			
głębokość prowadnic [mm]	68			
Waga płaszczka na 1m <sup>2</sup> [kg]	1,8			

#### Uwaga:

Powierzchnia do montażu bramy zarówno skrzynki jak i prowadnic musi być równa (gładka), tolerancja 1mm/m.

W innym przypadku przed montażem zleceniodawca zobowiązany jest do wyrównania powierzchni.

Dokumentacja wykonana przez firmę GLOBAL SYSTEM jest chroniona prawem autorskim.

Producent ma prawo zmienić wymiary zabudowy podczas wykonywania zlecenia.

Producent w przypadku zamówienia zastrzega sobie formę legalizacji produktu.

Wszystkie dodatkowe informacje do ustalenia z Działem Technicznym GLOBAL SYSTEM