

Bramy akustyczne





ENERGOPIAST

Bramy akustyczne

Bramy akustyczne przemysłowe produkcji Energopiast Sp. z o.o. zostały zaprojektowane z wykorzystaniem systemu EP-coustic®. Specjalna konstrukcja, wypełnienie profili, uszczelnienia (uszczelki gumowe zapobiegające iskrzeniu) i zamknięcia – dwufunkcyjna blokada ryglowa oraz wypełnienie skrzydeł bram panelami systemowymi EP-coustic®4010 ograniczają rozprzestrzenianie się dźwięku, co w zasadniczy sposób odróżnia je od typowych bram przemysłowych.

Zastosowane rozwiązania pozwalają na uzyskanie izolacyjności na poziomie $R_w \geq 35$ dBA. Współczynnik pochłaniania paneli $\alpha_w = 1,00$.

Brama wyposażona w demontowalną belkę progowa.

Brama w całości wykonana z materiałów nierozprzestrzeniających ognia. W standardowym wykonaniu bramy są przeznaczone do zastosowanie w środowisku o kategorii korozyjności C3, w wersji specjalnej mogą być również stosowane w środowiskach C4 i C5.

Konstrukcja bram umożliwia wybór konfiguracji skrzydeł jako symetrycznych lub niesymetrycznych, przy zachowaniu podziału na skrzydło czynne i bierne.

System bram: BA EP-Coustic

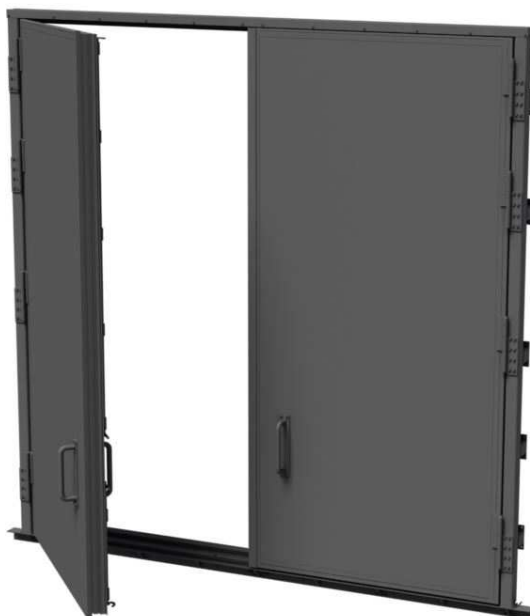
Nazwa	Brama
Maksymalne wymiary w świetle przejścia	5000 x 5000 mm ¹⁾
Maksymalne wymiary otworu montażowego	5200 x 5140 mm
Maksymalna szerokość skrzydła czynnego: - dla bramy symetrycznej - dla bramy niesymetrycznej	~ 2500 mm ~ 3000 mm
Masa bramy	~59 kg/m ²
Klasa antykorozyjności	C1, C2, C3, C4, C5 ²⁾
Izolacyjność	$R_w \geq 35$ dBA
Obliczeniowa przenikalność cieplna	$U = 0,59$ W/m ² · K

1) większe wymiary na specjalne zamówienie

2) na życzenie Klienta

Bramy akustyczne

BRAMA EP-COUSTIC



BRAMA EP-COUSTIC - niesymetryczna



Nasza pełna oferta

ZABEZPIECZENIA PRZECIWHĄŁASOWE



- Analizy, koncepcje i projekty zabezpieczeń akustycznych.
- Produkcja, montaż i pomiary tłumików, obudów, ekranów, kontenerów technicznych i paneli ograniczających emisję hałasu przemysłowego.
- E-mail: akustyczne@energopiast.pl

TAŚMY PRZENOŚNIKOWE I SERWIS



- Taśmy przenośnikowe.
- Wulkanizowanie progów na gorąco - proste, jodełka, Chevron i inne na życzenie.
- Klejenie - profile boczne, falbany.
- Łączenie taśm, gumowanie bębnow.
- E-mail: convi@energopiast.pl

OBRÓBKA BLACH I MALARNIA PROSZKOWA



- Cięcie, wypalanie i gięcie blach wg projektów Klienta i własnych.
- Spawanie, zgrzewanie i obróbka powierzchni.
- Malowanie proszkowe i hydrodynamiczne.
- Piaskowanie.
- E-mail: uslugiZIA@energopiast.pl

BUDOWNICTWO PRZEMYSŁOWE



- Kompleksowa obsługa budowlano remontowa.
- Modernizacje i przebudowy istniejących budynków.
- Specjalistyczne roboty remontowo-naprawcze w obiektach przemysłowych.
- E-mail: budowlane@energopiast.pl

ENERGOPIAST sp. z o.o.; ul. Polna 12; 55-011 Siechnice
Tel.: +48 71 329 28 80; e-mail: biuro@energopiast.pl

www.energopiast.pl

PN-EN ISO 9001:2015-10, PN-EN ISO 14001:2015-09, PN-ISO 45001:2018-06