

The logo for boplan, featuring a red curved shape above the word "boplan" in white lowercase letters with a registered trademark symbol.

boplan®

READY  
FOR  
IMPACT



# OCHRONA BRAM

OCHRONA INFRASTRUKTURY PRZED  
WÓZKAMI WIDŁOWYMI I WYSOKIMI  
POJAZDAMI



# OCHRONA BRAM



## OCHRONA INFRASTRUKTURY PRZED WÓZKAMI WIDŁOWYMI I WYSOKIMI POJAZDAMI

Ochrona bram GOAL POST z naszej serii FLEX IMPACT® to elastyczne ograniczniki wysokości służące do zabezpieczenia bram, zadaszer i mostów przed kolizjami z wysokimi pojazdami, takimi jak podnośniki, ciężarówki i wózki widłowe o dużym udźwigu. GOAL POST składa się z portalu i opcjonalnego oddzielnego drążka lub bariery TOUCH BARRIER. Ochrona bram GOAL POST jest dostępna w różnych rozmiarach i kolorach. W celu zapewnienia większej stabilności ogranicznik wysokości można przymocować do ściany za pomocą wsporników.

Ochrona bram to produkty bezpieczeństwa, które zapobiegają kolizjom z wysokimi przeszkodami. Składają się one z wysokiego poziomego pręta podpartego dwoma pionowymi słupkami. Ich obecność zapobiega uszkodzeniom infrastruktury przedsiębiorstwa i samych pojazdów. Często instalujemy je przy wejściach i bramach magazynów, fabryk i doków przeładunkowych, ponieważ są one najbardziej narażone na uderzenia na pewnej wysokości.



ICE FLEX®

Ochrona bram GOAL POST jest również dostępna w wersji przeznaczonej do stosowania w temperaturach poniżej zera, do -30°C.



**DLA WIĘKSZEJ STABILNOŚCI  
PRZYMOCOWUJEMY OGRANICZNIKI  
WYSOKOŚCI POWYŻEJ 4 METRÓW  
DO ŚCIANY ZA POMOCĄ WSPORNIKÓW**





## Rewolucyjna płyta bazowa

Zoptymalizowana płyta bazowa zwiększa odporność na uderzenia. Osłona podstawy Base Defender chroni śruby mocujące okrągłą płytę bazową do podłogi. Ta osłona ochronna, wykonana z trwałego elastomeru, fizycznie uniemożliwia przejechanie po płycie bazowej i uszkodzenie śrub. Osłona Base Defender jest szersza niż słupek. Zapewnia to wolną przestrzeń i zapobiega zmiążdżeniu palców.

✓ OPATENTOWANE

## Mocniejsza niż kiedykolwiek

GOAL POST zawiera rury z EXTRILENE® o różnych długościach, przykręcone do płyty bazowej. Różne rury zapewniają optymalne pochłanianie uderzeń poprzez odkształcenia i tarcie.

## Łatwe dostosowanie i rozbudowa

Naszą ochronę bram można łatwo łączyć z innymi produktami FLEX IMPACT®, takimi jak bramki bezpieczeństwa, bariery ochronne i słupki.

✓ OPATENTOWANE



## ODPORNE NA UDERZENIA I ELASTYCZNE

Nasze zabezpieczenia bram są wykonane z wysokiej jakości polimeru EXTRILENE®. Ten materiał jest idealny do pochłaniania silnych uderzeń. Testy zderzeniowe wykazały, że nasze ograniczniki GOAL POST wytrzymują uderzenia o sile od 7,5 kJ do 10,2 kJ. Odkształcenie, które występuje po każdym zderzeniu, znika po odjechaniu pojazdu.



## ŁATWY MONTAŻ DZIĘKI MODUŁOWEJ KONSTRUKCJI

Ograniczniki GOAL POST zostały skonstruowane przy użyciu minimalnej liczby komponentów. Ponadto elementy polimerowe są lekkie, co ułatwia ich obsługę i transport.



## ODPORNOŚĆ NA CHEMIKALIA I PROMIENIOWANIE UV

Nasze odporne na warunki atmosferyczne produkty do ochrony bram są również odporne na działanie środków chemicznych i nie rdzewieją. Doskonale nadają się do środowisk, w których często używane są substancje chemiczne lub w których obowiązują rygorystyczne normy higieniczne. Bakterie nie przywierają do polimeru i łatwo się go czyścić.



## OPTYMALNA WIDOCZNOŚĆ

Standardowym kolorem produktów do ochrony bram jest żółty. Przyciąga on uwagę i zwiększa świadomość bezpieczeństwa.



## ŁATWA KONSERWACJA

Ochrona bram FLEX IMPACT® niemalże nie wymaga konserwacji. Przy prawidłowym użytkowaniu nasze systemy wytrzymują bardzo długo.



## ELEMENTY MOCUJĄCE

Śruby do betonu STANDARDOWE

Kotwy rozporowe

## TYPOWE ŚRODOWISKA

Do ochrony bram, zadaszeń, wejść i mostów w następujących lokalizacjach:

- Parkingi
- Zakłady petrochemiczne i chemiczne
- Obiekty komercyjne
- Centra transportowe i logistyczne
- Centra dystrybucji
- Magazyny i miejsca składowania
- Obiekty przemysłowe
- Logistyka, łańcuch dostaw i transport bliski materiałów

## CENTRUM TESTOWE BOPLAN

W naszym wewnętrznym centrum testowym możemy przeprowadzać testy w dowolnym momencie, niezależnie od warunków pogodowych lub czynników zewnętrznych. To kontrolowane środowisko pozwala nam tworzyć powtarzalne warunki, zapewniając wiarygodne i precyzyjne wyniki.

Szczegółowo przygotowujemy symulacje scenariuszy, od różnych warunków podłogowych po kąty uderzenia, odtwarzając rzeczywiste wyzwania, którym muszą sprostać nasze systemy GOAL POST.



OCHRONA BRAM FLEX IMPACT®



**GP GOAL POST 200B**  
7,5 kJ



2000 - 4000 mm

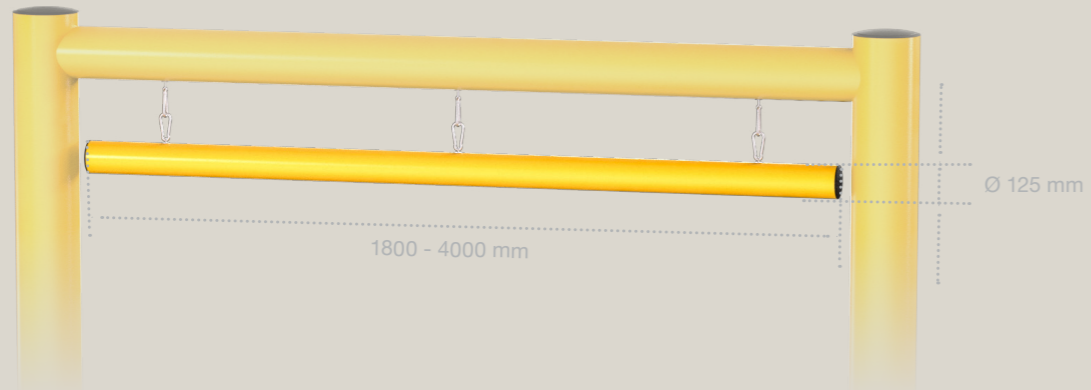
1800 - 4000 mm

2000 - 6000 mm

1800 - 6000 mm



**GP GOAL POST 250R**  
10,2 kJ



**TOUCH BARRIER**



**GP GOAL POST**  
**250R**



**READY  
FOR  
IMPACT**

### **BOPLAN HQ**

Muizelstraat 12  
8560 Moorsele, Belgia  
+32 56 20 64 20  
info@boplan.com

### **BOPLAN POLSKA**

ul. Graniczna 34B / U16  
41-300 Dąbrowa Górnicza  
+48 728-878-670  
info@boplan.pl

### **BOPLAN UK**

Science Centre, Wolverhampton Science Park  
Glaisher Drive, Wolverhampton WV10 9RU  
+44 1902 82 4280  
info@boplan.co.uk

### **BOPLAN USA**

4350 W. White Road, St 300  
Flowery Branch, GA 30542  
+1 678-890-5906  
info@boplan.us

### **BOPLAN DEUTSCHLAND**

IHP-Nord · Babenhäuser Str. 50  
63762 Großostheim  
+49 6026 999 51 90  
info@boplan.de

### **BOPLAN FRANCE**

617, Avenue de Bayonne  
64210 Bidart  
+33 (0)5 35 45 75 35  
info@boplan.fr

### **BOPLAN ESPAÑA**

Pl Ramon Berenguer el Gran, 1  
08002 Barcelona  
+34 936 81 66 88  
info@boplan.es

### **BOPLAN NEDERLAND**

Toermalijnring 100  
3316 LC Dordrecht  
+31 85 13 07 500  
info@boplan.nl

### **BOPLAN ITALIA**

Via Privata Maria Teresa 7  
20123 Milano  
+32 56 20 64 20  
info@boplan.it

### **BOPLAN JAPAN**

4F Matsuoka II Building,  
1-2-11 Nijyooji Minami  
Nara City, Nara 630-8012  
+81 (0)742-93-8705  
info@boplan.co.jp

**OBSERWUJ NAS**



**BOPLAN.COM**

Więcej informacji o naszych produktach,  
usługach i globalnej sieci

