



A-SAFE

Katalog produktów



TWÓJ PROBLEM ŹRÓDŁEM NASZYCH INSPIRACJI

Tam, gdzie inni widzą problemy, my dostrzegamy potencjał – szansę znalezienia nowego rozwiązania. Każde wyzwanie, przed którym staje klient, stanowi dla nas źródło inspiracji do poszukiwania nowych możliwości. Rozwiązywanie problemów jest nieodłączną częścią działalności naszej firmy i motorem napędowym prac nad każdym nowym produktem.

Spis treści



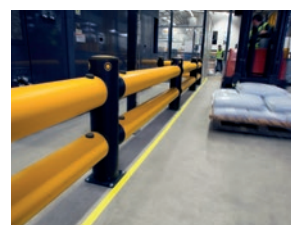
8 Elastyczne bariery ochronne pieszych



10 Elastyczne bariery mFlex



12 Elastyczne bariery pojedyncze



14 Elastyczne bariery podwójne



16 Elastyczne bariery+



18 Elastyczne bariery wysokiego składowania



20 Elastyczne krawężniki ForkGuard



22 Elastyczne osłony kolumn, słupów i narożników



24 Elastyczne słupki iFlex



26 Elastyczne ograniczniki wysokości iFlex



28 Elastyczne zabezpieczenia regałów



30 Elastyczne zabezpieczenia ramp i parkingów



32 Elastyczne bariery do mroźni



34 Ochronne środki czystości

CO CZYNI NAS TYM, KIM JESTEŚMY

A-SAFE

A-SAFE to połączenie różnych charakterów, umiejętności, doświadczeń oraz dopasowanie ich do specyfiki naszej działalności. Wyznawane przez nas wartości pozwalają nam pracować i tworzyć z pasją, co przekłada się na nasze produkty i doskonałe relacje z klientami.

Jesteśmy pionierami

Wyznaczamy kierunek

Począwszy od pierwszego stworzonego przez nas produktu, poprzez każdy proces, każdy kontakt z klientem, kierujemy się w działaniu odwagą i dynamiką. Z determinacją szukamy rozwiązań każdego problemu, również takiego, gdzie z pozoru wydaje się to niemożliwe. Dla nas ważne są wszystkie detale. Kluczem do sukcesu jest nieustanne mierzenie się z nowymi wyzwaniami, rozwój, umiejętność przystosowania się do zmieniających się okoliczności i patrzenie w przyszłość. Dzięki zmysłowi przedsiębiorczości jesteśmy nieustępliwi, wytrwali i szukamy zawsze najbardziej optymalnych rozwiązań.

1984

Powstaje firma A-FAX Films specjalizująca się w tłoczeniu polietylenu.



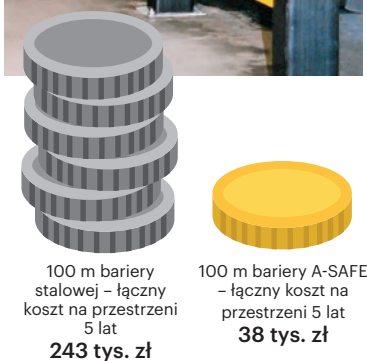
2001

Powstaje elastyczna bariera Flexi Barrier.



2009

A-SAFE montuje produkty na lotnisku Gatwick, które obniżają koszty konserwacji o 500 tys. zł rocznie.



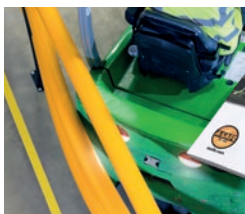
2015

Dążenie do ciągłego doskonalenia skutkuje wprowadzeniem na rynek gamy barier 3. generacji.



2017

A-SAFE wprowadza wciąż nowe, rewolucyjne rozwiązania w branży BHP. Dzięki temu mamy realny wpływ na bezpieczeństwo, a nawet życie pracowników. Żaden inny system nie zapewnia tego na tak wysokim poziomie.



2018

Działamy globalnie - jesteśmy obecni w 15 krajach, w których łącznie posiadamy 16 oddziałów.

2019

Problemy klientów coraz częściej wymagają rozwiązań cyfrowych, co skłania nas do utworzenia oddziału technologicznego.



Pracujemy zawsze wspólnie

Ramię w ramię

Łączy nas więcej, niż zwykle relacje między pracownikami i klientami. Jesteśmy zespołem, który działa i funkcjonuje, jak rodzina. Dzięki wzajemnemu zaangażowaniu budujemy silne, oparte na zaufaniu relacje, zarówno między sobą, jak i z klientami na całym świecie. Mimo, że nasza marka ma zasięg globalny, nasze relacje kształtujemy na szczeblu lokalnym. Ogromną satysfakcję daje nam budowanie bezpośrednich więzi z klientami. Problemy, z jakimi się spotykają, są dla nas źródłem inspiracji do poszukiwania nowych rozwiązań.



Pracujemy ramię w ramię z partnerami z całego świata, w tym:

3M | Amazon | Jaguar Land Rover | Heineken | DHL | Coca Cola | Heathrow Airport
IKEA | Mars | Kimberley Clark | McCain | Nestlé | P&G | BMW



Robimy to, co do nas należy

Od początku do końca

Do celu można dotrzeć na wiele sposobów. My wybieramy zawsze właściwą drogę, bez kompromisów. Niezależnie od tego, czy tworzymy, czy myślimy, czy budujemy - rozwiązania, rzeczy czy relacje – zawsze bierzemy na siebie pełną odpowiedzialność za cały proces. Dzięki temu znajdujemy najlepsze rozwiązania. Bezpieczeństwo, ograniczanie ryzyka, ochrona i obniżanie kosztów – niezależnie od problemu, nigdy nie oglądamy się na innych, i zawsze sami znajdujemy najlepsze możliwe rozwiązania.

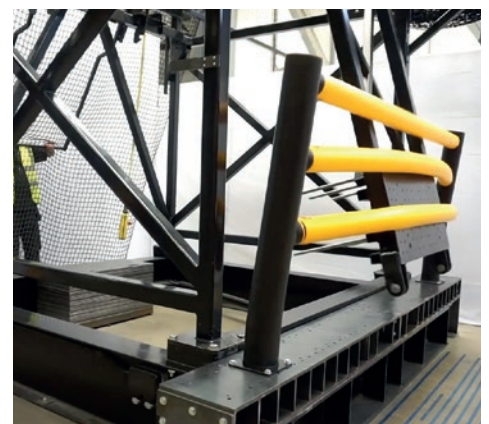
Testowane zgodnie z globalną normą bezpieczeństwa barier.

Weryfikowane przez niezależnych światowej klasy ekspertów w branży testowania.

bsi.
PAS13
Code of Practice for
Workplace Safety
Barriers



Przeprowadzamy średnio 5 testów uderzeniowych dziennie i ponad 1000 testów rocznie. Oznacza to, że od powstania naszych laboratoriów testowych przeprowadziliśmy ponad 10 000 testów.



Bezpieczeństwo potwierdzone naukowo

Niezależnie od tego, czy chodzi o sprężystość, elastyczność, czy wbudowaną pamięć opatentowanego materiału Memaplex™, czy też unikatowy 3-stopniowy system łączenia odpowiedzialny za absorpcję energii uderzenia - nasze produkty cechują się innowacyjnością, dzięki połączeniu nowatorskich rozwiązań i najnowszych technologii.

- Zaawansowane rozwiązania techniczne
- Wyższy poziom bezpieczeństwa
- Jakość godna zaufania



WYGIĘCIE



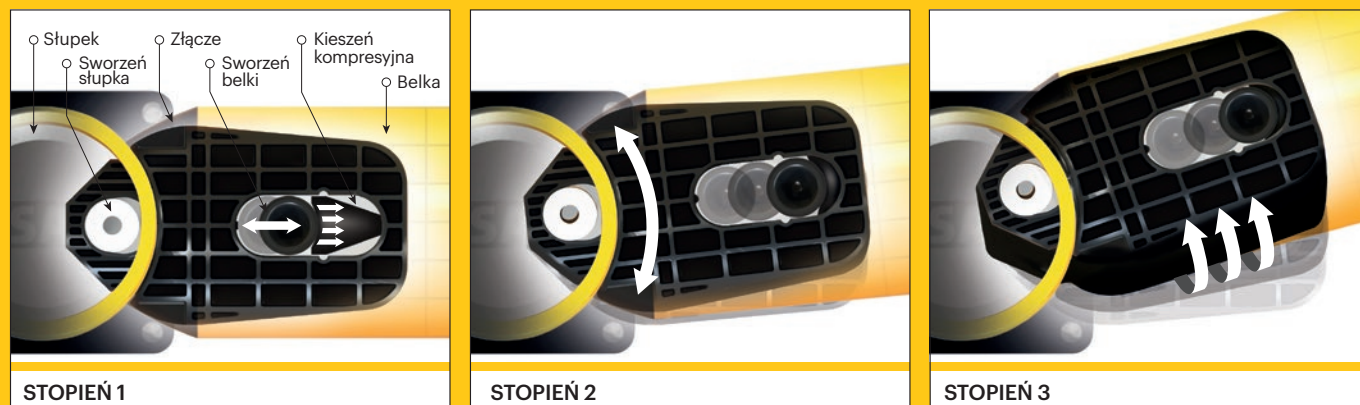
ABSORPCJA




POWRÓT


Opatentowany system pochłaniania energii uderzenia


Trzystopniowy aktywowany sekwencyjnie system zapewnia najwyższy poziom pochłaniania energii.





Nieźrównane parametry


- 


Nasz autorski, pochłaniający wstrząsy polimer Memaplex™
- 


Odporność na ścieranie – twardość 66 wg ISO 868
- 


Specjalnie opracowana pamięć materiału, która przywraca mu pierwotny kształt i umożliwia wielokrotne użycie
- 


Odporność na korozję i czynniki chemiczne wg normy ISO/TR 10358
- 


Opatentowana technologia łączenia elementów redukuje i rozprasza energię obciążeń dynamicznych, co przekłada się na najwyższą absorpcję energii uderzenia
- 


Zgodność z wymaganiami UE i FDA dotyczącymi kontaktu z żywnością
- 


Pochłania 80% energii uderzenia
- 


System uszczelnień wykonany w standardzie higienicznym
- 


Brak uszkodzeń podłogi i mocowań
- 


Podstawy zabezpieczone powłokami powstałymi w procesie elektroforezy zostały przetestowane pod kątem odporności na korozję. Po 2000 godzinach ekspozycji w komorze solnej nie stwierdzono rdzy
- 


Mniej konserwacji, napraw i wymian
- 

Brak potrzeby malowania
- 

Modułowa konstrukcja umożliwia niezależną wymianę belek i słupków bez ingerencji w sąsiadujące bariery
- 

Odporność na promieniowanie UV (ISO 4892-3)
- 

Odporność na uderzenia zgodna z normami PAS 13:2017
- 

Trwałość koloru 7/8 w skali Blue Wool
- 

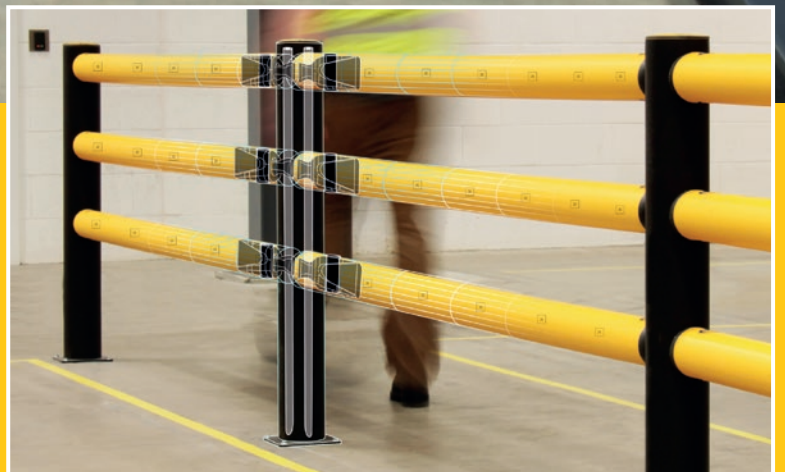
Certyfikat TÜV

Elastyczne bariery ochronne pieszych



“Uznaliśmy, że wybór A-SAFE, będzie najlepszym rozwiązaniem, również pod względem ekonomicznym w dłuższej perspektywie czasu. Oferta A-SAFE okazała się też najbardziej elastyczna.”

Starszy specjalista ds. BHP w fabryce TOYOTY



Elastyczna bariera dla pieszych iFlex



eFlex™

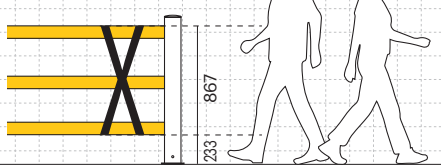
Elastyczna bariera dla pieszych

2kN*

Łączna masa 2 osób opierających się o barierę (200 kg)

- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie

Strefa uderzenia 233-1100mm



iFlex™

Elastyczna bariera dla pieszych

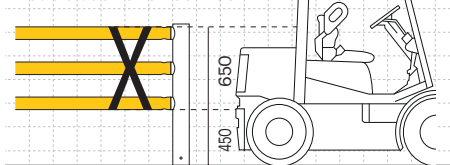
11,600 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 4,6 t jadącemu z prędkością 8 Km/h



- ✓ Opatentowana technologia łączenia modułów
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie
- ✓ Różne podstawy do wyboru
- ✓ System uszczelnień wykonany w standardzie higienicznym

Strefa uderzenia 450-1100mm



Bramki elastyczne



Długa

Krótka

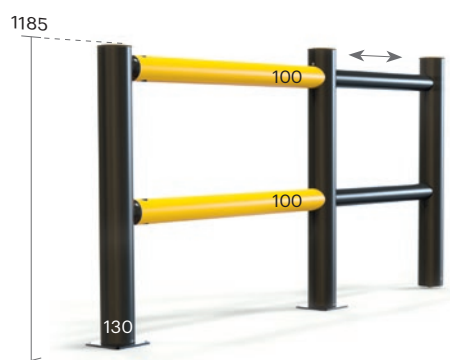
iFlex™

Elastyczna bramka wahadłowa

Krótka – do szerokości 800–1200 mm

Długa – do szerokości 1300–2000 mm

- ✓ Samozamykacz
- ✓ Zawiasy dwukierunkowe
- ✓ Ogranicznik bramy w zestawie



iFlex™

Elastyczna bramka rozsuwana

Dostępne szerokości: 1000 mm, 1500 mm i 2000 mm

- ✓ Bez samozamykacza
- ✓ Teleskopowy mechanizm przesuwny
- ✓ Optymalne wykorzystanie przestrzeni

*Maksymalna energia uderzenia pod kątem 45° na barierę o długości 1500 mm. Wszystkie wartości podano w milimetrach.

Wartości w dżulach podawane są wyłącznie w celach orientacyjnych. Nasi eksperci zawsze zalecają specyfikację odpowiednią do potrzeb klienta. Odporność na uderzenia zależy od czynników środowiskowych. Więcej informacji znajduje się w dokumentacji technicznej poszczególnych produktów. Dane są aktualizowane w momencie publikacji.

- Wydzielanie ciągów komunikacyjnych dla ruchu pieszego
- Ochrona pracowników i odwiedzających
- Wytyczenie ciągów komunikacyjnych dla pieszych oraz stref bezpieczeństwa
- Ograniczanie ruchu pieszego do wytoczonych ciągów komunikacyjnych
- Wyraźne oznaczanie przejść przez ciągi ruchu kołowego i inne
- Wytyczenie bezpiecznych punktów dostępu i wyjść



Elastyczna bariera dla pieszych iFlex oddzielająca ruch kołowy od ruchu pieszego w zakładzie produkcyjnym.



Elastyczna bariera dla pieszych eFlex wytuczająca ciągi komunikacyjne dla pieszych na terenie magazynów.

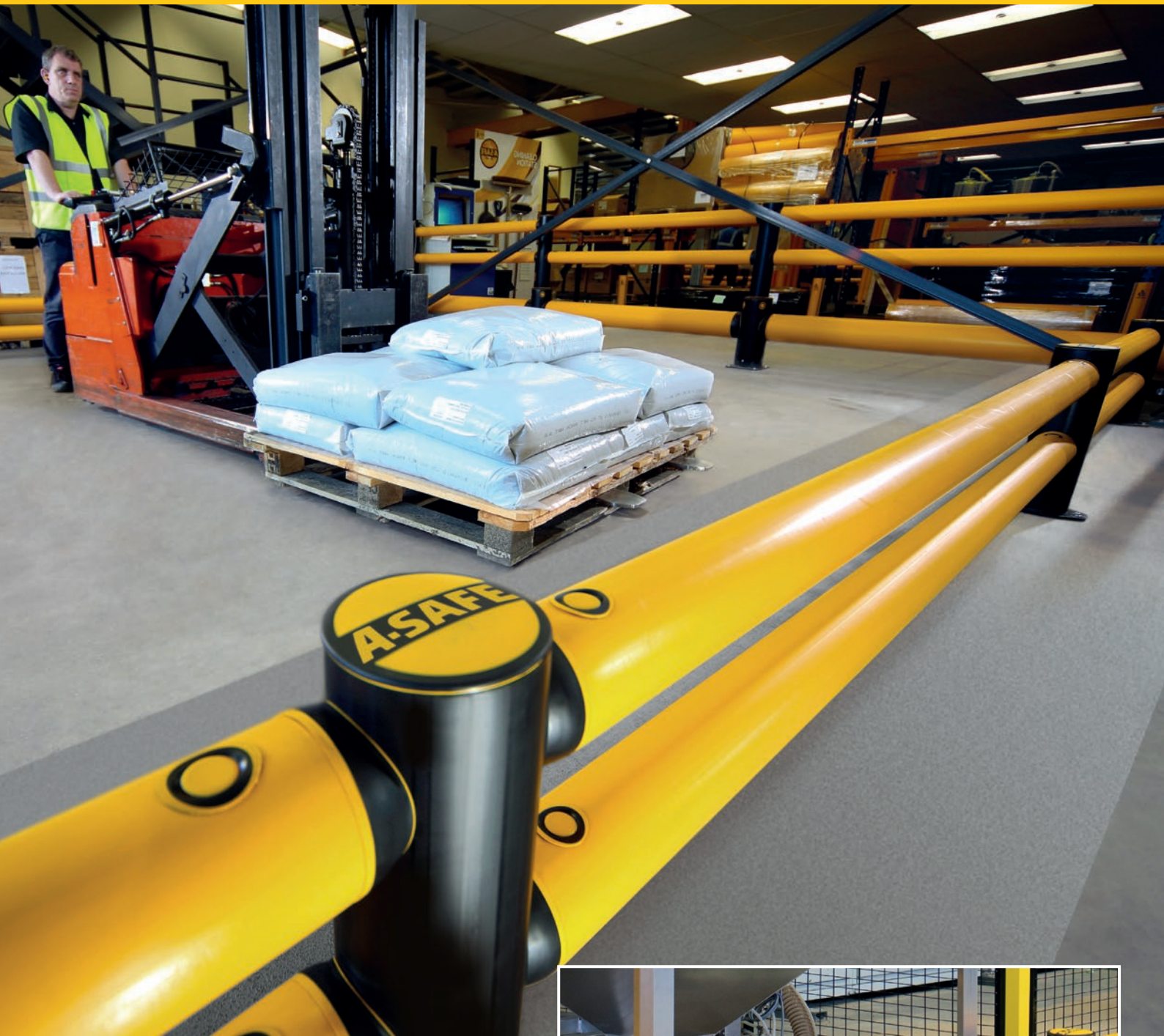


Elastyczna bramka wahadłowa iFlex umożliwiająca przejście z biura na halę produkcyjną.



Elastyczna bramka rozsuwana iFlex umożliwiająca pieszemu bezpieczne przejście przez ciąg ruchu kołowego.

Elastyczne bariery mFlex

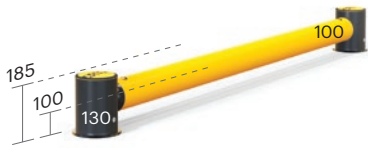


“Te bariery nie tylko są skuteczne, lecz także generują ogromne oszczędności związane z konserwacją i zabezpieczeniem magazynu.”

Regionalny dyrektor ds. łańcucha dostaw Nestlé



Elastyczna bariera mFlex



mFlex™

Elastyczna bariera pojedyncza niskopodłogowa

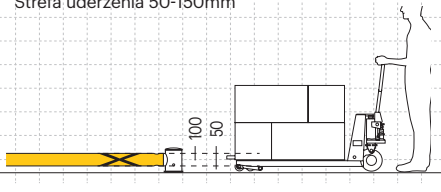
5,400 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 2,1 t jadącemu z prędkością 8 Km/h



- ✓ Opatentowana technologia łączenia modułów
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie
- ✓ Różne podstawy do wyboru
- ✓ System uszczelnień wykonany w standardzie higienicznym

Strefa uderzenia 50-150mm



mFlex™

Elastyczna bariera pojedyncza

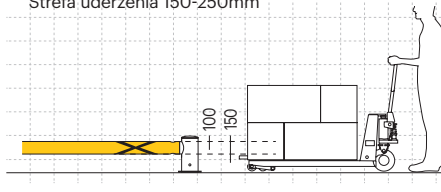
5,400 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 2,1 t jadącemu z prędkością 8 Km/h



- ✓ Opatentowana technologia łączenia modułów
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie
- ✓ Różne podstawy do wyboru
- ✓ System uszczelnień wykonany w standardzie higienicznym

Strefa uderzenia 150-250mm



mFlex™

Elastyczna bariera podwójna

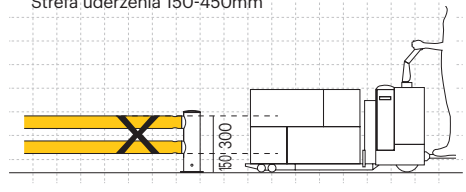
9,100 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 3,6 t jadącemu z prędkością 8 Km/h



- ✓ Opatentowana technologia łączenia modułów
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie
- ✓ Różne podstawy do wyboru
- ✓ System uszczelnień wykonany w standardzie higienicznym

Strefa uderzenia 150-450mm



- Wydzielanie ciągów komunikacyjnych dla pojazdów o mniejszej masie
- Zabezpieczanie ścian, konstrukcji, towarów i maszyn
- Ochrona przed zdarzeniami z udziałem pojazdów o niskiej sile uderzeniowej
- Ochrona powierzchni przed uszkodzeniami w wyniku częstych uderzeń
- Ograniczanie ruchu pojazdów do wyznaczonych ciągów komunikacyjnych
- Zapobieganie przedostawaniu się przedmiotów do stref chronionych
- Wyznaczanie stref magazynowania



Elastyczna bariera pojedyncza mFlex chroniąca dolne elementy konstrukcji przed kontaktem z wózkami paletowymi.



Elastyczna bariera podwójna mFlex wyznaczająca obszar magazynowania.



Elastyczna pojedyncza bariera niskopodłogowa mFlex wytyczająca strefy ładowania wózków paletowych.



Elastyczna bariera pojedyncza mFlex wytyczająca ciągi ruchu kołowego i ograniczająca dostęp do linii produkcyjnej.



Elastyczna bariera podwójna mFlex chroniąca sprzęt stojący wzdłuż ciągu ruchu kołowego.

*Maksymalna energia uderzenia pod kątem 45° na barierę o długości 1500 mm. Wszystkie wartości podano w milimetrach.

Wartości w dżulach podawane są wyłącznie w celach orientacyjnych. Nasi eksperci zawsze zalecą specyfikację odpowiednią do potrzeb klienta. Odporność na uderzenia zależy od czynników środowiskowych. Więcej informacji znajduje się w dokumentacji technicznej poszczególnych produktów. Dane są aktualizowane w momencie publikacji.

Elastyczne bariery pojedyncze

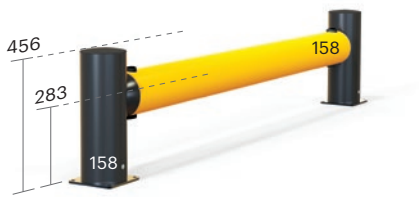


"A-SAFE uznany został przez nas jako preferowany dostawca, ponieważ firma ta zrozumiała nasze potrzeby i w odpowiedzi dostarczyła adekwatne rozwiązania, jednocześnie mieszcząc się w zaplanowanym przez nas budżecie."

Menedżer ds. inżynierii w firmie Coca-Cola



Elastyczna bariera pojedyncza iFlex



eFlex™

Elastyczna bariera pojedyncza

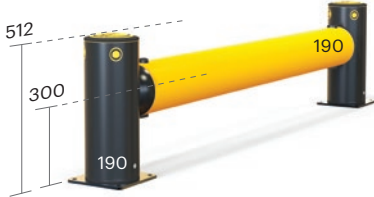
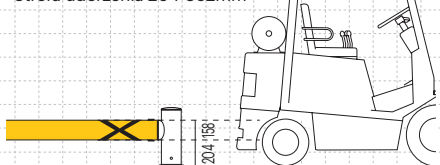
20,400 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 5,3 t jadącemu z prędkością 10 Km/h



- ✓ Opatentowana technologia łączenia modułów
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie

Strefa uderzenia 204-362mm



iFlex™

Elastyczna bariera pojedyncza

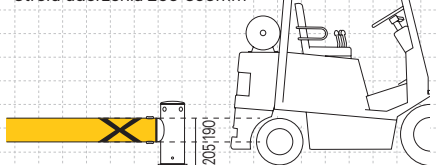
30,200 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 7,8 t jadącemu z prędkością 10 Km/h



- ✓ Opatentowana technologia łączenia modułów
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie
- ✓ Różne podstawy do wyboru
- ✓ System uszczelnienia wykonany w standardzie higienicznym

Strefa uderzenia 205-395mm



iFlex™

Elastyczna bariera parkingowa

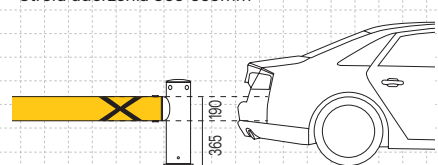
30,200 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 3 t jadącemu z prędkością 16 Km/h



- ✓ Opatentowana technologia łączenia modułów
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie
- ✓ Różne podstawy do wyboru
- ✓ System uszczelnienia wykonany w standardzie higienicznym

Strefa uderzenia 365-555mm



- Wydzielanie stref dla samochodów służbowych
- Zabezpieczenie budynków, maszyn i sprzętu przed uderzeniami
- Zabezpieczenie zasobów przed przypadkowym uderzeniem przez pojazdy
- Poprawa widoczności dla kierowców
- Wyznaczanie i zabezpieczenie ciągów komunikacyjnych ruchu kołowego
- Kierowanie ruchem
- Zapobieganie wypadkom i przestojom



Elastyczna bariera pojedyncza iFlex zabezpieczająca maszyny pakujące.



Elastyczna bariera parkingowa zabezpieczająca obszar parkingu wielopoziomowego.



Elastyczna bariera pojedyncza eFlex zabezpieczająca maszyny w zakładzie produkcyjnym.



Elastyczna bariera pojedyncza iFlex wytyczająca ciągi ruchu kołowego w nowym zakładzie pakowania.



Elastyczna bariera parkingowa zabezpieczająca granice miejsc postojowych na parkingu wielopoziomowym.

*Maksymalna energia uderzenia pod kątem 45° na barierę o długości 2000 mm. Wszystkie wartości podano w milimetrach.

Wartości w dżulach podawane są wyłącznie w celach orientacyjnych. Nasi eksperci zawsze zalecą specyfikację odpowiednią do potrzeb klienta. Odporność na uderzenia zależy od czynników środowiskowych. Więcej informacji znajduje się w dokumentacji technicznej poszczególnych produktów. Dane są aktualizowane w momencie publikacji.

Elastyczne bariery podwójne

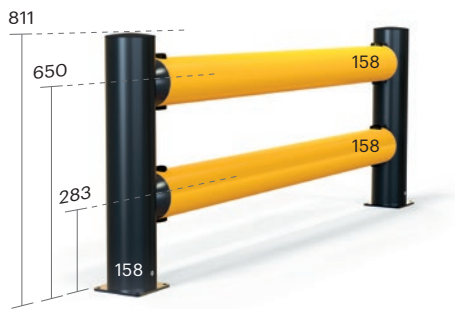


“Na barierach zamontowanych u nas osiem lat temu nie ma żadnych śladów korozji(...) Odkąd z nich korzystamy zmniejszyła się ilość uszkodzeń na terenie budynku, jak również pozostałej infrastruktury.”

Specjalista ds. BHP w firmie Ritter Sport



Elastyczna bariera podwójna iFlex



eFlex™

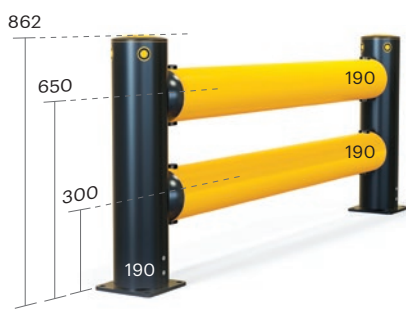
Elastyczna bariera podwójna

27,000 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 7 t jadącemu z prędkością 10 Km/h



- ✓ Opatentowana technologia łączenia modułów
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie



iFlex™

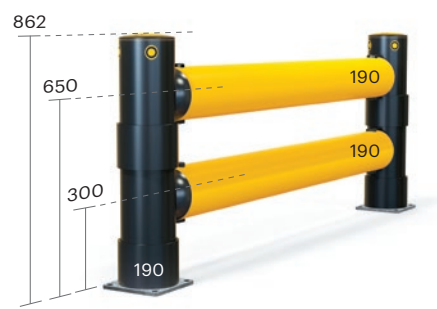
Elastyczna bariera podwójna

41,000 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 10,6 t jadącemu z prędkością 10 Km/h



- ✓ Opatentowana technologia łączenia modułów
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie
- ✓ Różne podstawy do wyboru
- ✓ System uszczelnień wykonany w standardzie higienicznym



Atlas™

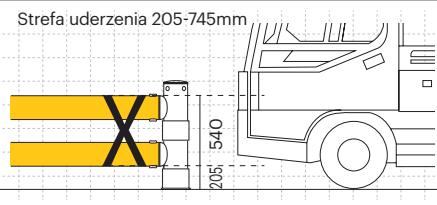
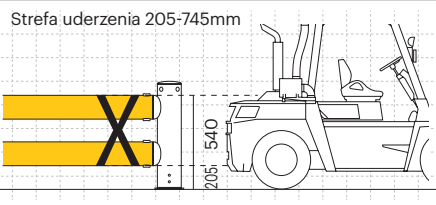
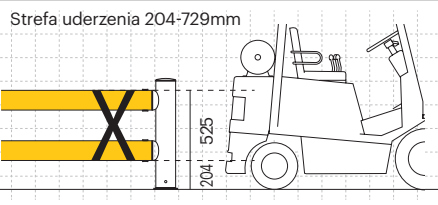
Elastyczna bariera podwójna

41,000 dżuli*

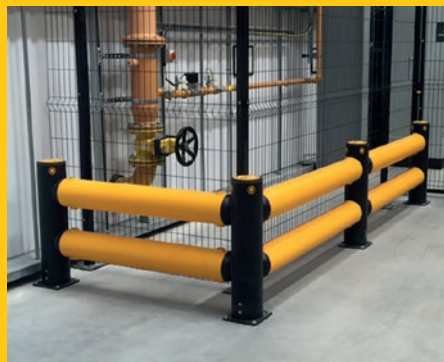
odpowiada pojazdowi o masie 10,6 t jadącemu z prędkością 10 Km/h



- ✓ Opatentowana technologia łączenia modułów
- ✓ Ocynkowana podstawa w zestawie
- ✓ Różne podstawy do wyboru
- ✓ Kotwy rozporowe do dużych obciążeń
- ✓ Obrotowe kołnierze ochronne
- ✓ Zwiększone zabezpieczenie podłoża
- ✓ System uszczelnień wykonany w standardzie higienicznym



- Wydzielanie ciągów komunikacyjnych dla pojazdów
- Zabezpieczenie obszarów o dużym natężeniu ruchu
- Zabezpieczenie budynków, maszyn i sprzętu przed uderzeniami
- Zabezpieczenie infrastruktury przed przypadkowym uderzeniem przez pojazdy
- Poprawa widoczności dla kierowców
- Wyznaczanie i zabezpieczenie ciągów komunikacyjnych ruchu kołowego
- Kierowanie ruchem
- Zapobieganie wypadkom i przestojom



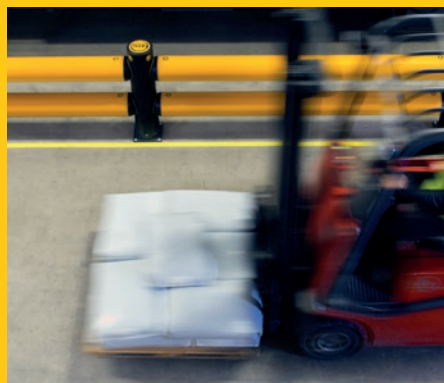
Elastyczna bariera podwójna iFlex zabezpieczająca instalację gazową w zakładzie przetwórstwa żywności.



Elastyczna bariera podwójna Atlas z paskami odbłaskowymi zabezpieczająca maszt i oprzyrządowanie elektryczne na lotnisku.



Elastyczna bariera podwójna eFlex zabezpieczająca sprzęt w zakładzie produkcyjnym.



Elastyczna bariera podwójna iFlex zabezpieczająca maszynę CNC w zakładzie produkcyjnym.



Elastyczna bariera podwójna Atlas zabezpieczająca pylon z oświetleniem pasa lotniska.

*Maksymalna energia uderzenia pod kątem 45° na barierę o długości 2000 mm. Wszystkie wartości podano w milimetrach.

Wartości w dżulach podawane są wyłącznie w celach orientacyjnych. Nasi eksperci zawsze zalecą specyfikację odpowiednią do potrzeb klienta. Odporność na uderzenia zależy od czynników środowiskowych. Więcej informacji znajduje się w dokumentacji technicznej poszczególnych produktów. Dane są aktualizowane w momencie publikacji.

Elastyczne bariery+

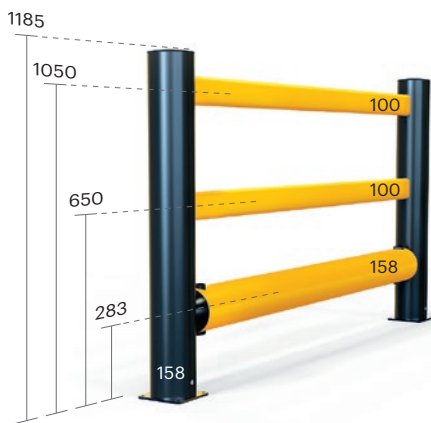


“Odporność tego materiału, jego elastyczność i uginanie się pod obciążeniem zmniejszają prawdopodobieństwo urazu kierowcy lub pieszego oraz ograniczają potrzebę napraw.”

Inżynier ds. infrastruktury w Kimberly - Clark



Elastyczna bariera podwójna+ iFlex



eFlex™

Elastyczna bariera pojedyncza+

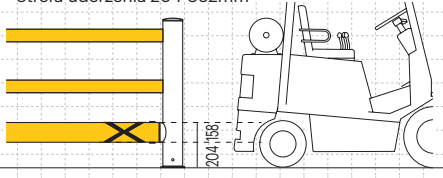
20,400 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 5.3 t jadącemu z prędkością 10 Km/h



- ✓ Opatentowana technologia łączenia modułów
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie

Strefa uderzenia 204-362mm



iFlex™

Elastyczna bariera pojedyncza+

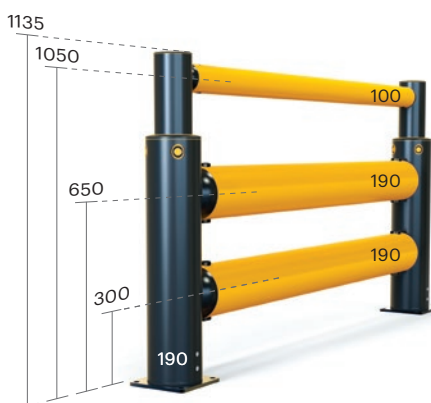
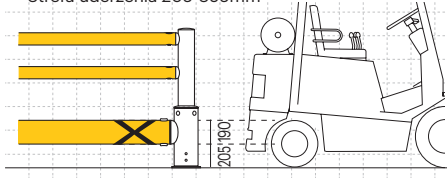
30,200 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 7.8 t jadącemu z prędkością 10 Km/h



- ✓ Opatentowana technologia łączenia modułów
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie
- ✓ Różne podstawy do wyboru
- ✓ System uszczelnień wykonany w standardzie higienicznym

Strefa uderzenia 205-395mm



iFlex™

Elastyczna bariera podwójna+

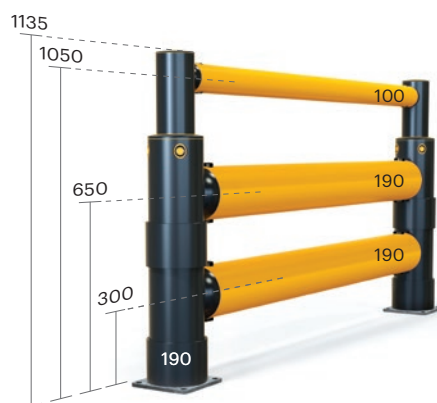
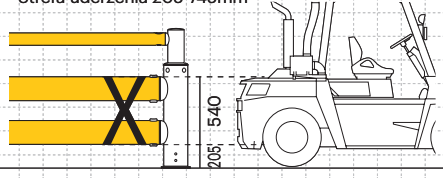
41,000 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 10.6 t jadącemu z prędkością 10 Km/h



- ✓ Opatentowana technologia łączenia modułów
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie
- ✓ Różne podstawy do wyboru
- ✓ System uszczelnień wykonany w standardzie higienicznym

Strefa uderzenia 205-745mm



Atlas™

Elastyczna bariera podwójna+

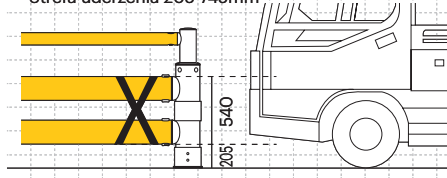
41,000 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 10.6 t jadącemu z prędkością 10 Km/h



- ✓ Opatentowana technologia łączenia modułów
- ✓ Cynkowana podstawa w zestawie
- ✓ Różne podstawy do wyboru
- ✓ Kotwy rozporowe do dużych obciążeń
- ✓ Obrotowe kołnierze ochronne
- ✓ Zwiększone zabezpieczenie podłoża
- ✓ System uszczelnień wykonany w standardzie higienicznym

Strefa uderzenia 205-745mm



- Wydzielenie ciągów komunikacyjnych ruchu pieszego i kołowego
- Zabezpieczanie obszarów roboczych oraz ochrona pracowników przed uderzeniami o dużej sile
- Wytyczenie i zabezpieczanie obszarów ruchu pieszego i kołowego
- Tworzenie stref bezpiecznych dla pieszych
- Kierowanie ruchem



Elastyczna bariera pojedyncza+ iFlex zabezpieczająca obszar pracy pieszych w ruchliwym centrum dystrybucyjnym.



Elastyczna bariera podwójna+ iFlex wytycząca ciągi komunikacyjne do kompletacji zamówień w magazynie o dużym natężeniu ruchu.



Elastyczna bariera podwójna+ iFlex zabezpieczająca ciągi komunikacyjne dla pieszych przed ciężkimi pojazdami kołowymi.



Elastyczna bariera podwójna+ Atlas zabezpieczające ciągi komunikacyjne ruchu pieszego.

*Maksymalna energia uderzenia pod kątem 45° na barierę o długości 2000 mm. Wszystkie wartości podano w milimetrach.

Wartości w dżulach podawane są wyłącznie w celach orientacyjnych. Nasi eksperci zawsze zalecą specyfikację odpowiednią do potrzeb klienta. Odporność na uderzenia zależy od czynników środowiskowych. Więcej informacji znajduje się w dokumentacji technicznej poszczególnych produktów. Dane są aktualizowane w momencie publikacji.

Elastyczne bariery wysokiego składowania



“Produkty A-SAFE są znacznie bardziej ekonomiczne niż inne bariery bezpieczeństwa, a przy tym zapewniają wysoki poziom bezpieczeństwa w naszym zakładzie(...) Dzięki A-SAFE obniżyliśmy ryzyko poważnych uszkodzeń.”

Inspektor nadzoru w firmie IBM



Elastyczne bariery wysokiego składowania

1. Elastyczny moduł bazowy

Możliwość wyboru modułu w zależności od typu zakładu i rodzaju ruchu



iFlex™

Elastyczna bariera wysokiego składowania dla pieszych

400kg Obciążenie poziome

Odpowiada paletcie o masie 1 tony

- ✓ Chroni pieszych przed wypadkami związanymi z przewróceniem się towaru
- ✓ W zestawie krawężnik ochronny
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie
- ✓ Różne podstawy do wyboru

iFlex™

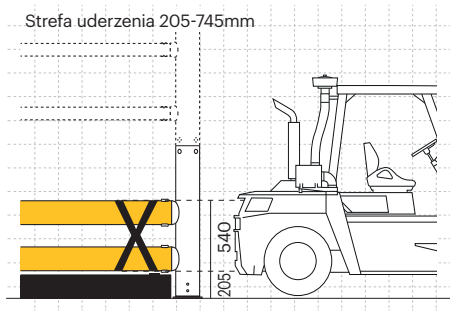
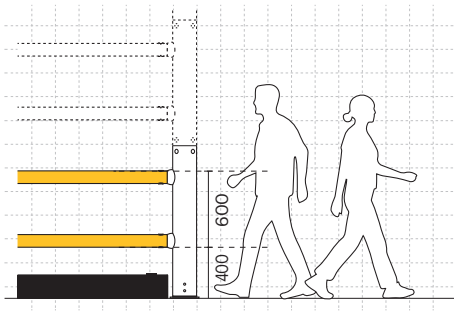
Elastyczna bariera wysokiego składowania dla ruchu kołowego

41,000 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 10.6 t jadącemu z prędkością 10 Km/h

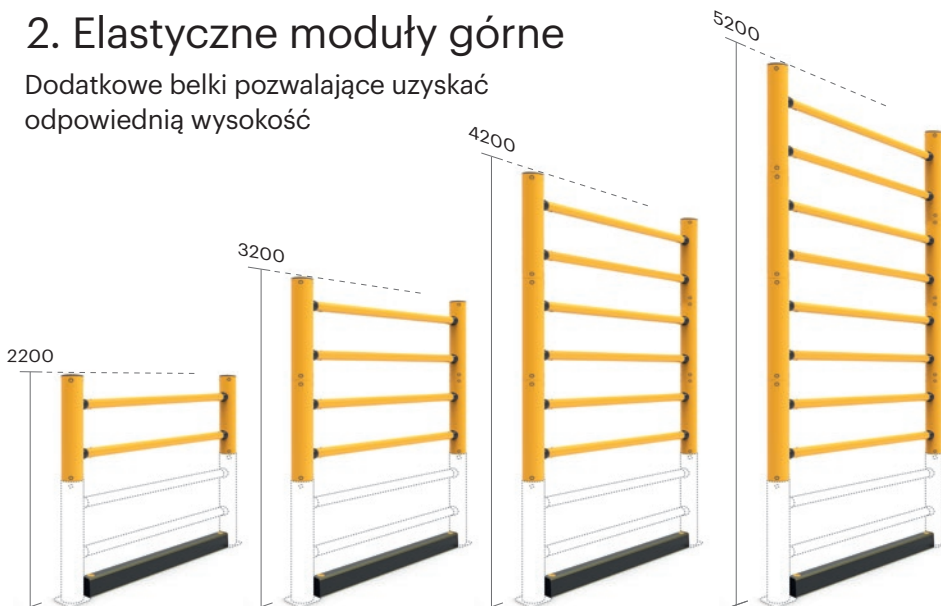


- ✓ Chroni pieszych przed wypadkami związanymi z przewróceniem się towaru lub przed uderzeniem pojazdów
- ✓ W zestawie krawężnik ochronny
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie
- ✓ Różne podstawy do wyboru



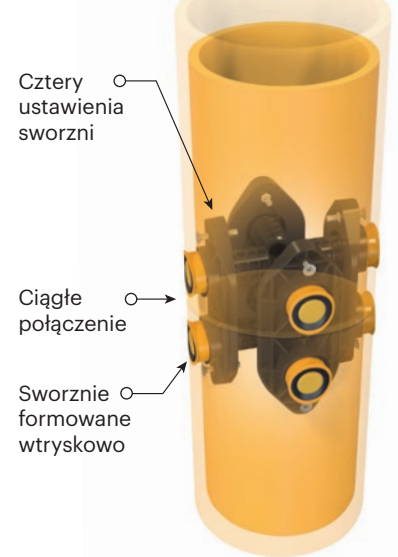
2. Elastyczne moduły górne

Dodatkowe belki pozwalające uzyskać odpowiednią wysokość



- Wydzielnie ciągów komunikacyjnych ruchu kołowego i zachowanie dystansu od pieszych, budynków i sprzętu
- Ochrona przestrzeni na całej wysokości
- Zapobieganie spadaniu towarów
- Zabezpieczenie antresoli i dodatkowych poziomów
- Wydzielanie i zabezpieczanie ciągów komunikacyjnych ruchu kołowego
- Zabezpieczanie obszarów wysokiego składowania
- Zapobieganie przewracaniu się towarów ułożonych w stosy

Wbudowane złącze zapewnia pełną modułowość



Dzięki zintegrowanym złączom iFlex bariery i produkty A-SAFE wyznaczają nowe standardy w dziedzinie modułowości. To niezawodne rozwiązanie umożliwia tworzenie barier zapobiegających przewracaniu się towarów o wysokości od 2200 mm do 5200 mm poprzez dodawanie do uniwersalnej podstawy kolejnych modułów z belkami.



Elastyczna bariera wysokiego składowania iFlex chroniąca pieszych przed przewróceniem się towarów masowych ustawionych w stosy.

*Maksymalna energia uderzenia pod kątem 45° na barierę o długości 2000 mm. Wszystkie wartości podano w milimetrach.

Wartości w dżulach podawane są wyłącznie w celach orientacyjnych. Nasi eksperci zawsze zalecą specyfikację odpowiednią do potrzeb klienta. Odporność na uderzenia zależy od czynników środowiskowych. Więcej informacji znajduje się w dokumentacji technicznej poszczególnych produktów. Dane są aktualizowane w momencie publikacji.

Elastyczne krawężniki ForkGuard



“Produkt jest fabrycznie malowany, nie rdzewieje, jest odporny na kolizję z wózkiem widłowym, nie wymaga dodatkowego znakowania i jest doskonale widoczny(...) Jest też bardziej ekonomiczny niż stal, łatwo się czyści zwykłymi środkami chemicznymi, prosty w montażu i tani w konserwacji. Po prostu rewelacja!”

Kierownik zakładu Seabrook Crisps



Elastyczne krawężnik ForkGuard iFlex



eFlex ForkGuard

Elastyczny krawężnik

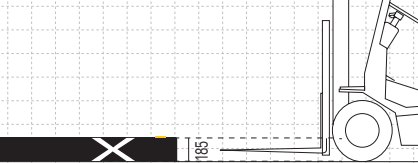
3,000 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 1,6 t jadącemu z prędkością 7 Km/h



- ✓ Łatwy montaż od góry
- ✓ Odbija widły

Strefa uderzenia 0-185mm



iFlex ForkGuard

Elastyczny krawężnik

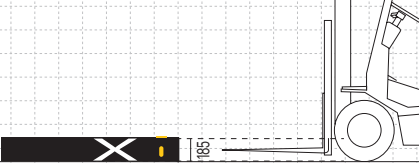
4,500 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 2,4 t jadącemu z prędkością 7 Km/h



- ✓ Możliwość montażu pod istniejącymi barierami
- ✓ Rdzeń AERO™ zapobiegający przebiciu
- ✓ Łatwy montaż od boku

Strefa uderzenia 0-185mm



Precyzyjnie zaprojektowana technologia AERO

Nasza nowa, autorska technologia AERO skutecznie wzmacnia krawężnik od środka na całej jego długości. Dzięki temu zapewnia niespotykany dotąd poziom odporności na uderzenia i ochronę przed widłami.

- Podwyższona odporność
- Większa elastyczność
- Ochrona przed przebiciem

- Wydzielanie ciągów komunikacyjnych dla ruchu kołowego o niskiej strefie uderzenia
- Zabezpieczanie ścian, budynków, kluczowej infrastruktury i sprzętu na poziomie podłogi
- Ochrona przed widłami
- Wyznaczanie i zabezpieczanie ciągów komunikacyjnych ruchu kołowego
- Ochrona przed płytkimi uderzeniami pod kątem
- Ochrona obszarów roboczych przed wystającymi przedmiotami
- Wytyczenie punktów stawiania palet
- Integracja z systemami barier w przypadku zagrożenia przebiciem widłami wózka



Elastyczny krawężnik ForkGuard eFlex ze słupkami narożnymi zabezpieczający pas transmisyjny w centrum dystrybucyjnym.



Elastyczny krawężnik ForkGuard iFlex zabezpieczający kolumnę żurawia przed widłami wózków w zakładzie produkcyjnym.



Elastyczny krawężnik ForkGuard eFlex zabezpieczający ściany na poziomie podłogi w centrum dystrybucyjnym.



Elastyczny krawężnik ForkGuard iFlex w połączeniu z elastyczną barierą podwójną iFlex zabezpieczający ściany w ruchliwym centrum logistycznym.



Elastyczny krawężnik ForkGuard iFlex w połączeniu z elastyczną barierą pojedynczą iFlex zabezpieczający ściany w magazynie.

*Maksymalna energia uderzenia pod kątem 90° na barierę o długości 1000 mm. Wszystkie wartości podano w milimetrach.

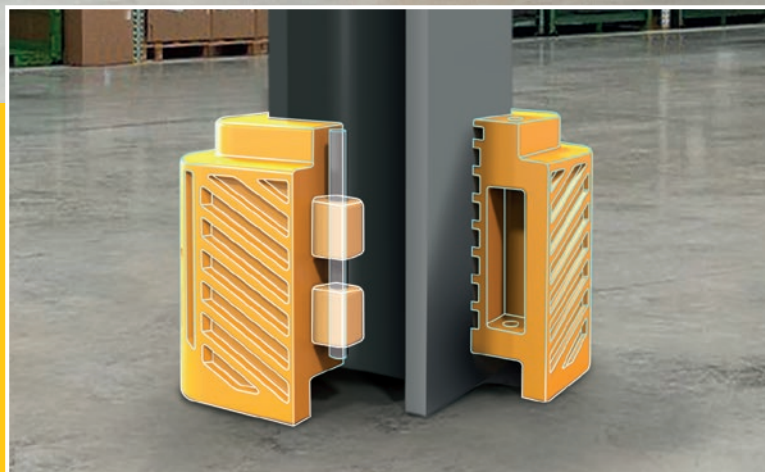
Wartości w dżulach podawane są wyłącznie w celach orientacyjnych. Nasi eksperci zawsze zalecą specyfikację odpowiednią do potrzeb klienta. Odporność na uderzenia zależy od czynników środowiskowych. Więcej informacji znajduje się w dokumentacji technicznej poszczególnych produktów. Dane są aktualizowane w momencie publikacji.

Elastyczne osłony kolumn, słupów i narożników



“Elastyczne osłony A-SAFE skutecznie chronią kolumny na całym obiekcie. Doskonale pasują również do metalowych słupów. Nie znalazłem lepszego rozwiązania spełniającego nasze oczekiwania.”

Kierownik magazynu w firmie CO-OP



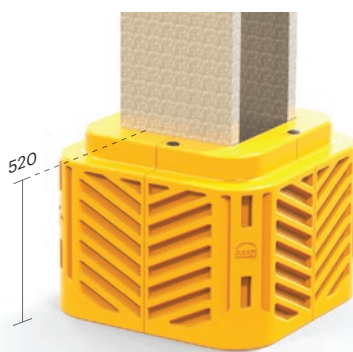
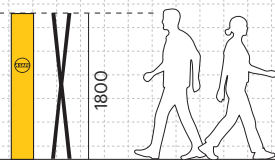
Elastyczna osłona słupa



Miękka osłona słupa

- ✓ Ochrona pieszych
- ✓ Miękka, trwała pianka
- ✓ Ochrona ze wszystkich stron
- ✓ Możliwość ustawiania modułów do pożądanej wysokości
- ✓ Łatwy montaż

Strefa uderzenia 0-1800mm



FlexiShield™

Osłona kolumny

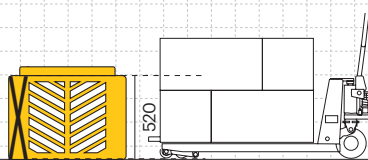
1,600 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 1,6 t jadącemu z prędkością 5 Km/h



- ✓ Możliwość łączenia osłon
- ✓ Do kolumn kwadratowych i prostokątnych
- ✓ Ochrona ze wszystkich stron
- ✓ Zabudowane elementy montażowe
- ✓ Odbija widły
- ✓ Łatwy montaż

Strefa uderzenia 0-520mm



FlexiShield™

Osłona narożnika

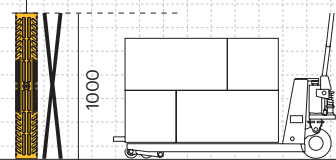
200 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 0,6 t jadącemu z prędkością 3 Km/h



- ✓ Możliwość ustawiania modułów do uzyskania wymaganej strefy uderzenia
- ✓ Łatwy montaż
- ✓ Optymalne wykorzystanie przestrzeni

Strefa uderzenia 0-1000mm



iFlexRail™

Elastyczna osłona kolumny

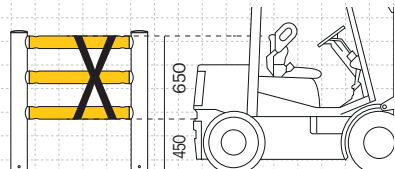
11,600 dżuli**

odpowiada pojazdowi o masie 4,6 t jadącemu z prędkością 8 Km/h



- ✓ Opatentowana technologia łączenia modułów
- ✓ Ochrona kolumny o dowolnym kształcie i w dowolnej lokalizacji
- ✓ Niezależny system
- ✓ System uszczelnień wykonany w standardzie higienicznym

Strefa uderzenia 450-1100mm



iFlexRail™

Elastyczna osłona kolumny+

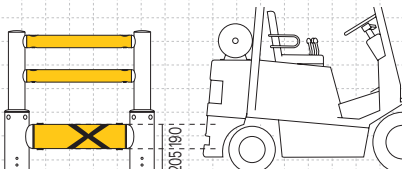
27,500 dżuli**

odpowiada pojazdowi o masie 7,1 t jadącemu z prędkością 10 Km/h



- ✓ Opatentowana technologia łączenia modułów
- ✓ Ochrona kolumny o dowolnym kształcie i w dowolnej lokalizacji
- ✓ Niezależny system
- ✓ System uszczelnień wykonany w standardzie higienicznym

Strefa uderzenia 205-395mm



- Wyznaczanie ciągów komunikacyjnych ruchu pieszego i kołowego
- Ochrona pracowników przed nieosłoniętymi elementami infrastruktury
- Zabezpieczanie kolumn i słupów przed kolizjami i uszkodzeniem w wyniku uderzenia
- Poprawa widoczności elementów
- Zabezpieczanie kolumny o dowolnym rozmiarze, kształcie i lokalizacji
- Zabezpieczanie konstrukcji o dowolnej wysokości



Piankowa osłona słupka chroniąca pieszych przed stalowymi kolumnami ustawionymi pośrodku dwupasmowego ciągu komunikacyjnego pieszych oraz w pobliżu ścian.

*Maksymalna energia uderzenia pod kątem 90°. **Maksymalna energia uderzenia pod kątem 45° na barierę o długości 1500 mm. Wszystkie wartości podano w milimetrach.

Wartości w dżulach podawane są wyłącznie w celach orientacyjnych. Nasi eksperci zawsze zalecą specyfikację odpowiednią do potrzeb klienta. Odporność na uderzenia zależy od czynników środowiskowych. Więcej informacji znajduje się w dokumentacji technicznej poszczególnych produktów. Dane są aktualizowane w momencie publikacji.

Elastyczne słupki iFlex

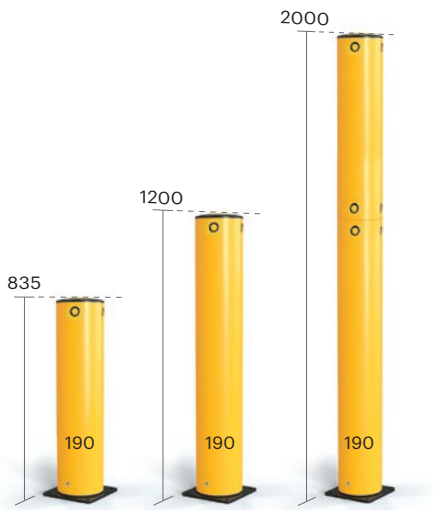


“A-SAFE pozwala niezwykle skutecznie zadbać o bezpieczeństwo pieszych. Wybraliśmy elastyczne słupki iFlex A-SAFE ze względu na ich cenę, łatwość montażu, widoczność i trwałość.”

**Menedżer ds. zarządzania obiektem
Centrum handlowe Bluewater**



Elastyczny słupek iFlex chroniący przed uderzeniami pojazdów o dużej masie



iFlex™

Elastyczny słupek

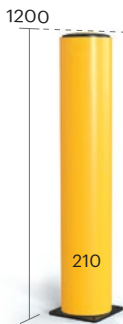
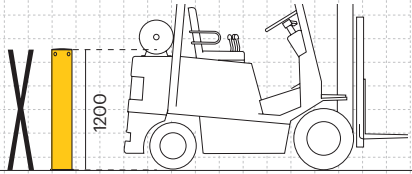
6,900 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 3,6 t jadącemu z prędkością 7 Km/h



- ✓ Rdzeń absorbujący energię
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie
- ✓ Różne podstawy do wyboru

Strefa uderzenia 0-1200mm



iFlex™

Elastyczny słupek wzmocniony

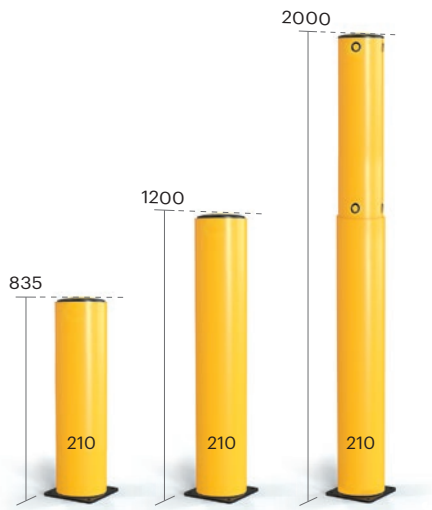
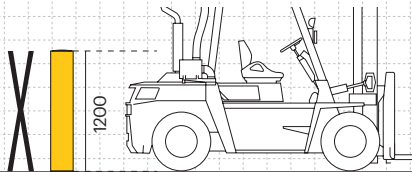
8,800 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 4,6 t jadącemu z prędkością 7 Km/h



- ✓ Wzmocniony rdzeń o wysokiej odporności na uderzenia
- ✓ Dodatkowy kołnierz ochronny
- ✓ Wzmocniona ocynkowana podstawa

Strefa uderzenia 0-1200mm



iFlex™

Elastyczny słupek z kołnierzem

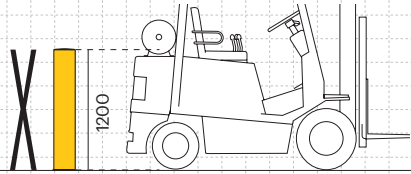
6,900 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 3,6 t jadącemu z prędkością 7 Km/h



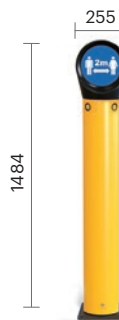
- ✓ Rdzeń absorbujący energię
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie
- ✓ Różne podstawy do wyboru
- ✓ Dodatkowy kołnierz ochronny

Strefa uderzenia 0-1200mm



Nakładka informacyjna

- ✓ Wykorzystywane wciągach komunikacyjnych
- ✓ Wyświetlanie informacji BHP
- ✓ Możliwość dopasowania do indywidualnych potrzeb
- ✓ Możliwość dodania do stosowanych odbojników



Słupek informacyjny

- ✓ Wykorzystywane wciągach komunikacyjnych
- ✓ Wyświetlanie informacji BHP
- ✓ Bogaty wybór znaków
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie

- Chroni powierzchnie przed uszkodzeniami w wyniku uderzenia
- Chroni maszyny i jednocześnie umożliwia dostęp do nich
- Zabezpiecza ostre narożniki i miejsca podatne na uderzenia
- Pozwala zabezpieczać i wskazywać punkty dostępu wciągach komunikacyjnych



Elastyczne słupki iFlex zabezpieczające kolumny przy wejściu do magazynu



Elastyczne słupki iFlex zabezpieczające ramy i szyny bram w nowo wybudowanym centrum magazynowo-dystrybucyjnym.



Elastyczne słupki iFlex oddzielające strefy ruchu pojazdów od strefy przechowywania palet.



Słupek informacyjny w magazynie.

*Maksymalna energia uderzenia pod kątem 90°. Wszystkie wartości podano w milimetrach.

Wartości w dżulach podawane są wyłącznie w celach orientacyjnych. Nasi eksperci zawsze zalecą specyfikację odpowiednią do potrzeb klienta. Odporność na uderzenia zależy od czynników środowiskowych. Więcej informacji znajduje się w dokumentacji technicznej poszczególnych produktów. Dane są aktualizowane w momencie publikacji.

Elastyczne ograniczniki wysokości iFlex

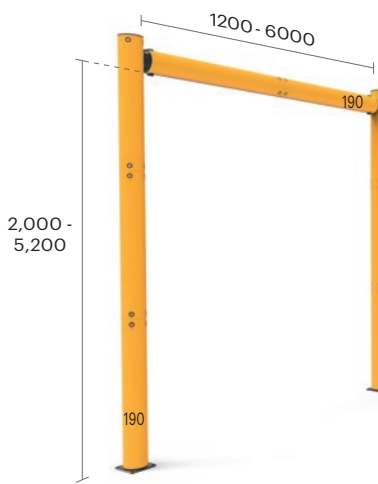


“Zdecydowaliśmy się na produkty A-SAFE i jesteśmy niezwykle zadowoleni z poprawy poziomu bezpieczeństwa w naszej firmie.”

Kierownik ds. zarządzania ryzykiem w obiektach DHL



Elastyczne ograniczniki wysokości iFlex



iFlex™

Elastyczny ogranicznik wysokości

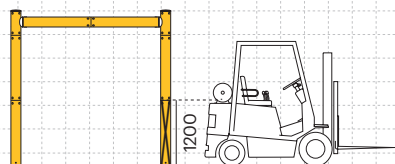
5,400 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 5,6 t jadącemu z prędkością 5 Km/h



- ✓ Rdzeń absorbujący energię
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie
- ✓ Różne podstawy do wyboru

Strefa uderzenia 0-1200mm



Wbudowane złącze zapewnia pełną modułowość

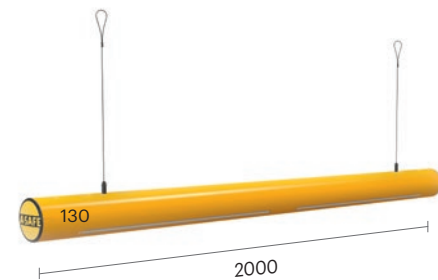
Cztery ustawienia sworzni

Ciągłe połączenie

Sworznie formowane wtryskowo

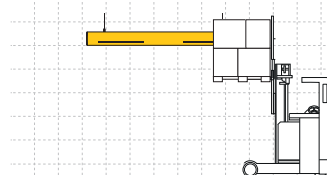
Wbudowane modułowe złącze umożliwia dopasowanie do konkretnych wymiarów.

Dostępne szerokości w zakresie 1200-6000 mm (co 100 mm).



Inteligenta belka alarmowa

- ✓ Alarm dźwiękowy o natężeniu 102 dB**
- ✓ Migające czerwone paski o natężeniu 68 lm/m
- ✓ Podwójne uchwyty ułatwiające montaż
- ✓ Czas pracy baterii: 2 lata
- ✓ Możliwość zawieszenia na różnych wysokościach



- Zabezpieczanie krawędzi bram
- Zabezpieczanie kabli i sprzętów podwieszanych nad ziemią
- Zapobieganie uderzeniu przez wysokie pojazdy wysoko umieszczonych ładunków lub masztów wózków widłowych
- Ostrzeganie kierowców o zbyt dużej wysokości pojazdu lub ładunku

- Zabezpieczanie infrastruktury nadziemnej
- Zabezpieczanie takich elementów, jak ościeżnice i rampy przeładunkowe
- Zapobiegający uszkodzeniom alarm dźwiękowy i świetlny



Elastyczny ogranicznik wysokości iFlex wskazujący kierowcom maksymalną wysokość i zabezpieczająca infrastrukturę.



Elastyczny ogranicznik wysokości iFlex zabezpieczający krawędź bramy.



Elastyczny ogranicznik wysokości i system alarmowy zabezpieczający konstrukcję nadziemną.



System alarmowy ostrzegający kierowcę sygnałem świetlnym.

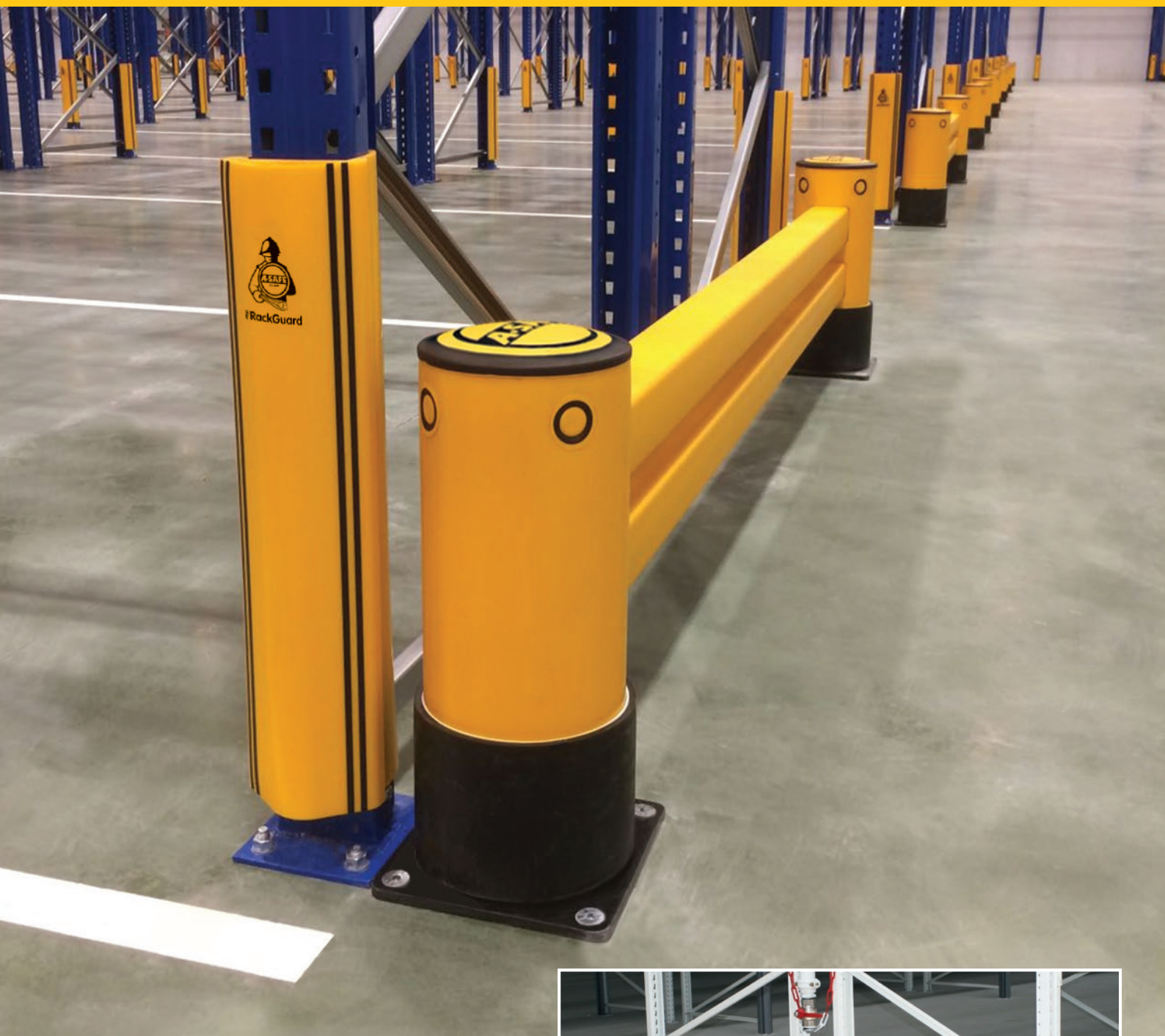


Belka Alarm Bar ostrzegająca kierowcę sygnałem dźwiękowym.

*Maksymalna energia uderzenia pod kątem 90°. Wszystkie wartości podano w milimetrach. **Pomiar w odległości 10 cm od otworu dźwiękowego w środowisku o poziomie hałasu 73,3 dB. Wykrywane poziomy dźwięku różnią się w zależności od odległości i położenia miernika od systemu alarmowego.

Wartości w dżulach podawane są wyłącznie w celach orientacyjnych. Nasi eksperci zawsze zalecą specyfikację odpowiednią do potrzeb klienta. Odporność na uderzenia zależy od czynników środowiskowych. Więcej informacji znajduje się w dokumentacji technicznej poszczególnych produktów. Dane są aktualizowane w momencie publikacji.

Elastyczne zabezpieczenia regałów



“Elastyczne zabezpieczenia regałów w nowej mroźni. Przy współpracy z A-SAFE udało nam się wypracować system zabezpieczania regałów, który sprawdza się w każdej temperaturze.”

**Kierownik magazynu
Centrum dystrybucyjne CO-OP**



Elastyczne zabezpieczenie regałów iFlex



eFlex™

Elastyczna bariera regałowa pojedyncza

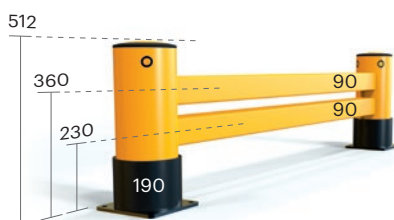
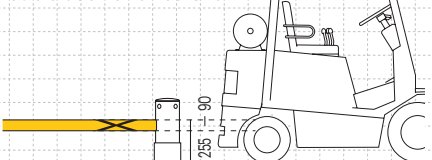
8,000 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 4,2 t jadącemu z prędkością 7 Km/h



- ✓ Obrotowe kołnierze ochronne
- ✓ Łatwy montaż
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie

Strefa uderzenia 255-345mm



eFlex™

Elastyczna bariera regałowa podwójna

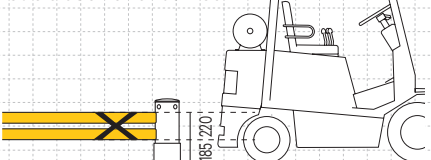
12,000 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 6,3 t jadącemu z prędkością 7 Km/h



- ✓ Obrotowe kołnierze ochronne
- ✓ Łatwy montaż
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie

Strefa uderzenia 185-405mm



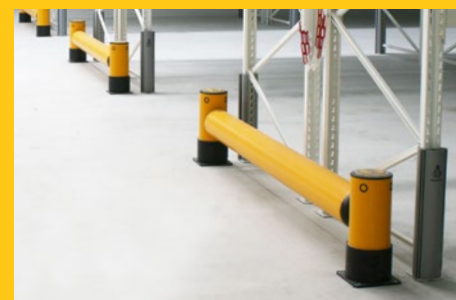
- Ochrona regałów przed uszkodzeniem i zniszczeniami
- Pochłanianie i odbijanie uderzeń podczas skrętu lub zawracania
- Ochrona przed przebiciem widłami



Elastyczna bariera regałowa pojedyncza eFlex z obrotowym kołnierzem ochronnym.



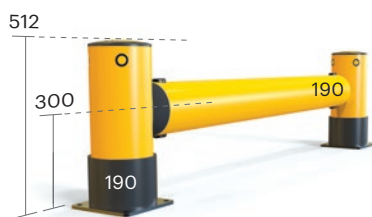
Elastyczna bariera regałowa podwójna eFlex z krawężnikiem iFlex ForkGuard zabezpieczająca towary przed uszkodzeniem przez pojazdy i widły w centrum dystrybucyjnym.



Elastyczna bariera regałowa pojedyncza iFlex z krawężnikiem iFlex ForkGuard zabezpieczająca regały w magazynie i centrum dystrybucyjnym sieci sklepów.



Oślony RackGuard zamontowane na nogach regałów w magazynach firm zajmujących się pakowaniem.



iFlex™

Elastyczna bariera regałowa pojedyncza

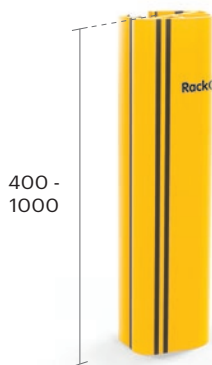
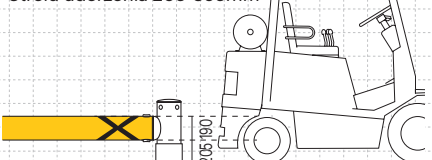
30,200 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 12,1 t jadącemu z prędkością 8 Km/h



- ✓ Opatentowana technologia łączenia modułów
- ✓ Obrotowe kołnierze ochronne
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie
- ✓ System uszczelnień wykonany w standardzie higienicznym

Strefa uderzenia 205-395mm



RackGuard™

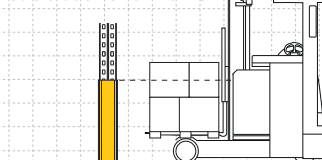
Elastyczna osłona nogi regału

1,000 dżuli**



- ✓ Zaczep kompresyjny
- ✓ Wewnętrzne gumy zapewniające prawidłowe zamocowanie
- ✓ Łatwy montaż

Strefa uderzenia - Różne



*Maksymalna energia uderzenia pod kątem 45° na barierę o długości 2000 mm. ** Maksymalna energia uderzenia pod kątem 90°. Wszystkie wartości podano w milimetrach.

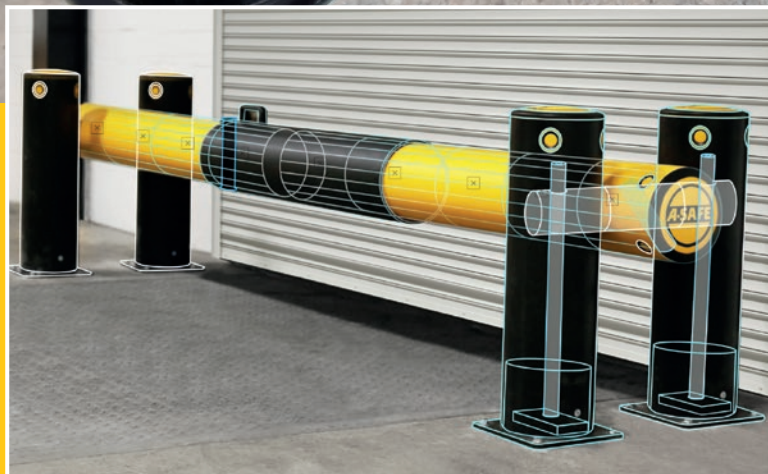
Wartości w dżulach podawane są wyłącznie w celach orientacyjnych. Nasi eksperci zawsze zalecą specyfikację odpowiednią do potrzeb klienta. Odporność na uderzenia zależy od czynników środowiskowych. Więcej informacji znajduje się w dokumentacji technicznej poszczególnych produktów. Dane są aktualizowane w momencie publikacji.

Zabezpieczenia ramp i parkingów



“Prezes był pod tak ogromnym wrażeniem, że zamawiamy więcej systemów zabezpieczeń. Cały zakład będzie wyposażony w produkty A-SAFE.”

Menedżer ds. Inżynierii w firmie DHL



Elastyczna brama dokowa iFlex



eFlex™

Elastyczna brama dokowa

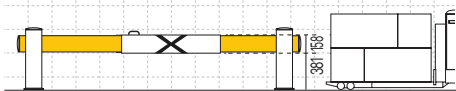
6,000 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 3,2 t jadącemu z prędkością 7 Km/h



- ✓ Opatentowana technologia zabezpieczania
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie

Strefa uderzenia 381-539mm



iFlex™

Elastyczna brama dokowa

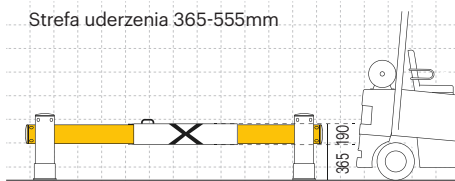
12,000 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 6,3 t jadącemu z prędkością 7 Km/h



- ✓ Opatentowana technologia zabezpieczania
- ✓ Obrotowe kołnierze ochronne
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie

Strefa uderzenia 365-555mm



iFlex™

Elastyczna brama dokowa XL

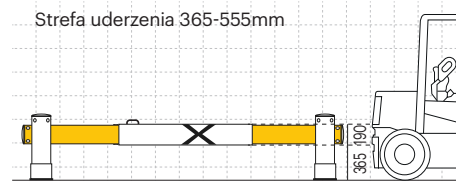
7,000 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 3,7 t jadącemu z prędkością 7 Km/h



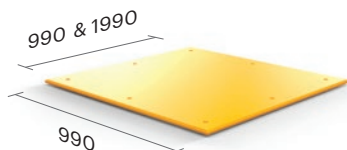
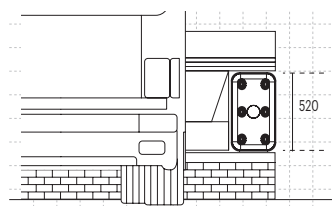
- ✓ Opatentowana technologia zabezpieczania
- ✓ Obrotowe kołnierze ochronne
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie

Strefa uderzenia 365-555mm



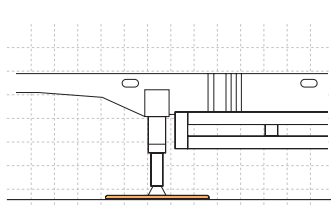
Elastyczny bufor dokowy

Bufor dokowy A-SAFE zabezpiecza rampy przeładunkowe przed wycofującymi się samochodami dostawczymi i ciężarowymi. Jej trwała konstrukcja z wielowarstwowego polimeru chroni też przed uszkodzeniem w wyniku wielokrotnego ocierania się, a odblaskowa żółta warstwa jest doskonale widoczna dla kierowcy.



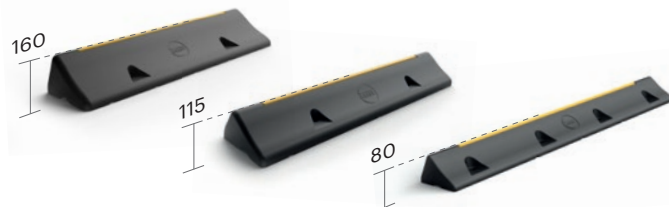
Płyta pod naczepę ciężarówki

Ochrona podłoża w strefie załadunku i wyładunku zapewniająca równą powierzchnię pod nogi podporowe naczepy. Powstaje z naszego opatentowanego polimeru Memaplex™, który zapewnia jej odporność na rdzę i korozję.



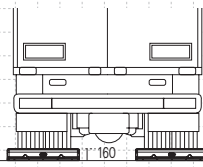
Ograniczniki parkingowe

Ograniczniki A-SAFE powstają z wysokiej klasy kauczuku z recyklingu. Są odporne na warunki pogodowe i pęknięcie. Nie odkształcają się pod naciskiem. Odblaskowe oznaczenia sprawiają, że ograniczniki są doskonale widoczne zarówno dla kierowców, jak i pieszych. Wiele punktów mocowania pozwala bezpiecznie przytwierdzić ogranicznik do betonu i asfaltu.



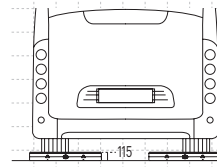
Ograniczniki dla samochodów ciężarowych

Strefa uderzenia 0-160mm



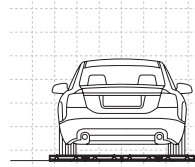
Ograniczniki dla autobusów

Strefa uderzenia 0-115mm



Ograniczniki dla samochodów osobowych

Strefa uderzenia 0-80mm



Bramy dokowe eFlex zabezpieczające rampy przeładunkowe.



Bufory dokowe zabezpieczające ściany rampy przeładunkowej w centrum magazynowo-dystrybucyjnym.



Płyta pod naczepę ciężarówki zabezpieczająca podłogę rampy.



Ograniczniki parkingowe zapewniają doskonałą widoczność i ograniczają ruch samochodów dostawczych w centrum magazynowo-dystrybucyjnym.

*Maksymalna energia uderzenia pod kątem 90°. Wszystkie wartości podano w milimetrach.

Wartości w dżulach podawane są wyłącznie w celach orientacyjnych. Nasi eksperci zawsze zalecą specyfikację odpowiednią do potrzeb klienta. Odporność na uderzenia zależy od czynników środowiskowych. Więcej informacji znajduje się w dokumentacji technicznej poszczególnych produktów. Dane są aktualizowane w momencie publikacji.

Elastyczne bariery do mroźni



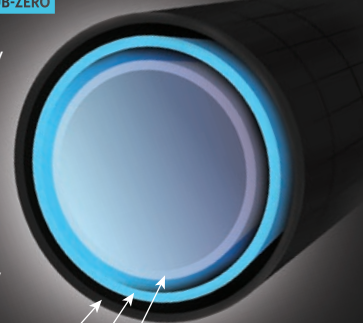
“Jestem bardzo zadowolony z barier A-SAFE. Monterzy A-SAFE byli bardzo profesjonalni, mieli odpowiednią dokumentację i znali wszystkie obowiązujące procedury. Bardzo dobrze się z nimi współpracowało. Od czasu montażu nie mieliśmy żadnych problemów.”

**Paul Painter, lider ds.
BHP i ochrony środowiska**

MEMAPLEXTM SUB-ZERO

Polimer Memaplex Sub-Zero jest efektem pracy wybitnych naukowców. Zachowuje znakomite parametry przy ujemnych temperaturach do -30°C . Ten wyjątkowy materiał powstaje z mieszanki polimerów i jest odporny na uderzenia, dzięki czemu nie łamie się ani nie pęka. Jest zgodny z normami dotyczącymi kontaktu z żywnością, a jego czyszczenie ogranicza się do przetarcia. Dodatkowym atutem z punktu widzenia konserwacji i higieny jest brak potrzeby malowania.

Zewnętrzna powłoka stabilizowana promieniowaniem UV utrzymująca kolor ○
Centralna strefa absorpcji siły uderzenia ○
Wewnętrzny rdzeń wzmacniający ○





eFlex ForkGuard

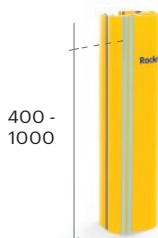
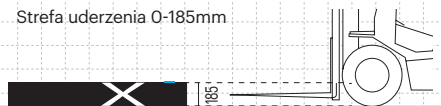
Elastyczny krawężnik do mroźni

3,000 dżuli****

odpowiada pojazdowi o masie 1,6 t jadącemu z prędkością 7 Km/h

- ✓ Łatwy montaż od góry
- ✓ Odbija widły

Strefa uderzenia 0-185mm

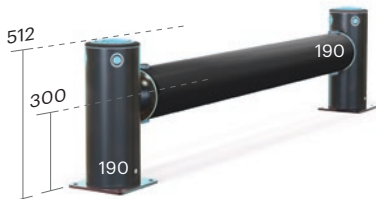


RackGuard™

Elastyczna osłona nogi regału do mroźni

1,000dżuli***

- ✓ Zaczep kompresyjny
- ✓ Wewnętrzne gumy zapewniające prawidłowe zamocowanie
- ✓ Łatwy montaż



iFlex™

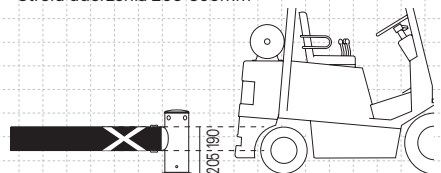
Elastyczna pojedyncza bariera do mroźni

30,200 dżuli**

odpowiada pojazdowi o masie 12,1 t jadącemu z prędkością 8 Km/h

- ✓ Opatentowana technologia łączenia modułów
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie
- ✓ System uszczelnień wykonany w standardzie higienicznym

Strefa uderzenia 205-395mm



iFlex™

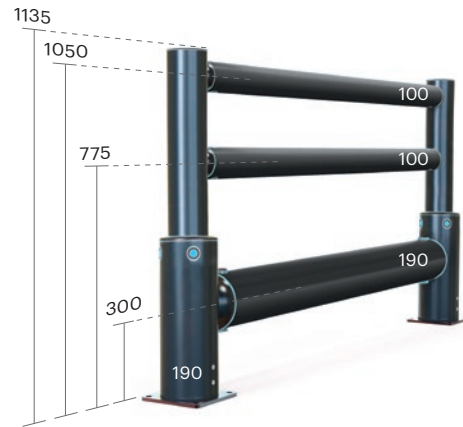
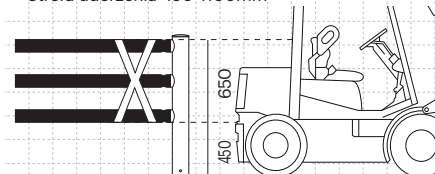
Elastyczna bariera dla pieszych do mroźni

11,600 dżuli*

odpowiada pojazdowi o masie 4,6 t jadącemu z prędkością 8 Km/h

- ✓ Opatentowana technologia łączenia modułów
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie
- ✓ System uszczelnień wykonany w standardzie higienicznym

Strefa uderzenia 450-1100mm



iFlex™

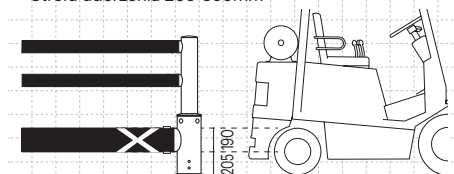
Elastyczna pojedyncza bariera+ do mroźni

30,200 dżuli**

odpowiada pojazdowi o masie 7,8 t jadącemu z prędkością 10 Km/h

- ✓ Opatentowana technologia łączenia modułów
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie
- ✓ System uszczelnień wykonany w standardzie higienicznym

Strefa uderzenia 205-395mm



iFlex™

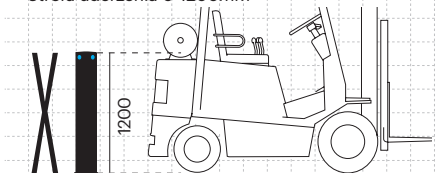
Elastyczny słupek do mroźni

6,900 dżuli***

odpowiada pojazdowi o masie 3,6 t jadącemu z prędkością 7 Km/h

- ✓ Rdzeń absorbujący energię
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie

Strefa uderzenia 0-1200mm



iFlex™

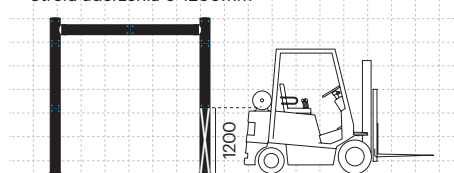
Elastyczny ogranicznik wysokości do mroźni

5,400 dżuli***

odpowiada pojazdowi o masie 5,6 t jadącemu z prędkością 5 Km/h

- ✓ Rdzeń absorbujący energię
- ✓ Podstawa powlekana elektroforetycznie
- ✓ Wbudowane złącze zapewnia pełną modułowość

Strefa uderzenia 0-1200mm



*Maksymalna energia uderzenia pod kątem 45° na barierę o długości 1500 mm. **Maksymalna energia uderzenia pod kątem 45° na barierę o długości 2000 mm.

Maksymalna energia uderzenia pod kątem 90°. *Maksymalna energia uderzenia pod kątem 90° na barierę o długości 1000 mm. Wszystkie wartości podano w milimetrach.

Wartości w dżulach podawane są wyłącznie w celach orientacyjnych. Nasi eksperci zawsze zalecą specyfikację odpowiednią do potrzeb klienta. Odporność na uderzenia zależy od czynników środowiskowych. Więcej informacji znajduje się w dokumentacji technicznej poszczególnych produktów. Dane są aktualizowane w momencie publikacji.

Środki czyszczące



“Dzięki środkom A-SAFE możemy dbać zarówno o czystość, jak stan techniczny wykorzystywanych w naszym magazynie produktów A-SAFE.”

**Simon Hobson, Site Safety Leader
SCA HYGIENE PRODUCTS, Flint**



Środek czyszczący

Utrzymanie w czystości zakładów przemysłowych jest często bardzo trudne. Środki czyszczące A-SAFE pozwalają zadbać o wygląd i stan techniczny wykorzystywanych barier.

Protix™

Środki do czyszczenia i zabezpieczania o wysokiej skuteczności

Nowa seria środków do czyszczenia i zabezpieczania A-SAFE powstała z myślą o zaawansowanym polimerze A-SAFE. To dwuczęściowy system łączący znakomite właściwości czyszczące ze skuteczną powłoką ochronną, która ogranicza przyczepianie się brudu do powierzchni.



Protix™

Środek czyszczący

- ✓ Wnika w brud
- ✓ Aktywna formuła
- ✓ Niska zawartość LZO

500ml

Protix™

Środek zabezpieczający

- ✓ Ochrona przed brudem
- ✓ Właściwości oleofobowe
- ✓ Zwiększanie odporności koloru na promieniowanie UV
- ✓ Właściwości hydrofobowe
- ✓ Właściwości antystatyczne

500ml

Protix™

Środki do czyszczenia i zabezpieczania dopuszczone do kontaktu z żywnością

Nowa seria środków do czyszczenia i zabezpieczania Food Safe A-SAFE powstała z myślą o zaawansowanym polimerze A-SAFE. To dwuczęściowy system łączący znakomite właściwości czyszczące ze skuteczną powłoką ochronną, która pozwala usuwać drobnoustroje i grzyby oraz zapobiegać ich gromadzeniu.



Protix™

Środek czyszczący dopuszczony do kontaktu z żywnością

- ✓ Wnika w brud
- ✓ Aktywna formuła
- ✓ Niska zawartość LZO

500ml

Protix™

Środek zabezpieczający dopuszczony do kontaktu z żywnością

- ✓ Ochrona przed brudem
- ✓ Właściwości oleofobowe
- ✓ Bez węglowodorów
- ✓ Właściwości hydrofobowe
- ✓ Właściwości antystatyczne

500ml












Użycie obu produktów pozwala maksymalnie zadbać o Twoją inwestycję w bezpieczeństwo.







Wszystkie produkty czyszczące i zabezpieczające Protix są dostarczane ze specjalną ściereczką z mikrofibry, która umożliwi skuteczną nakładanie preparatów.






PODSUMOWANIE OFERTY

Produkt	Marka	Nazwa produktu	Średnica słupka (mm)	Średnica belki (mm)	Rozstaw belek (mm)	Sreafa uderzenia (mm)	Maksymalna energia uderzenia w dżulach				System uszczelnienia wykonany w standardzie higienicznym	Różne płyty podstawy do wyboru	Różne kąty do wyboru
							22,5° Kąt uderzenia	45° Kąt uderzenia	67,5° Kąt uderzenia	90° Kąt uderzenia			
ELASTYCZNE BARIERY PIESZYCH													
	eFlex	Elastyczna bariera dla pieszych	130	100 x 35	500	233-1100	-	-	-	-	✗	✗	✗
	iFlex	Elastyczna bariera dla pieszych	130	100	200	450-1100	39,605J	11,600J	6,795J	5,800J	✓	✓	✓
BRAMKI ELASTYCZNE													
	iFlex	Elastyczna bramka wahadłowa	130	-	100	-	-	-	-	-	✗	✓	✗
	iFlex	Elastyczna bramka rozsuwana	130	-	500	-	-	-	-	-	✗	✓	✗
ELASTYCZNE BARIERY													
	mFlex	Elastyczna bariera pojedyncza niskopodłogowa	130	100	200	50-150	18,437J	5,400J	3,163J	2,700J	✓	✓	✓
	mFlex	Elastyczna bariera pojedyncza	130	100	200	150-250	18,437J	5,400J	3,163J	2,700J	✓	✓	✓
	mFlex	Elastyczna bariera podwójna	130	100	200	150-450	31,069J	9,100J	5,331J	4,550J	✓	✓	✓
	eFlex	Elastyczna bariera pojedyncza	158	158	500	204-362	69,650J	20,400J	11,950J	10,200J	✗	✗	✓
	iFlex	Elastyczna bariera pojedyncza	190	190	200	205-395	103,109J	30,200J	17,691J	15,100J	✓	✓	✓
	iFlex	Elastyczna bariera parkingowa	190	190	200	365-555	103,109J	30,200J	17,691J	15,100J	✓	✓	✓
	eFlex	Elastyczna bariera podwójna	158	158	500	204-729	92,184J	27,000J	15,816J	13,500J	✗	✗	✓
	iFlex	Elastyczna bariera podwójna	190	190	200	205-745	139,983J	41,000J	24,017J	20,500J	✓	✓	✓
	Atlas	Elastyczna bariera podwójna	190	190	200	205-745	139,983J	41,000J	24,017J	20,500J	✓	✓	✓
ELASTYCZNE BARIERY+													
	eFlex	Elastyczna bariera pojedyncza+	158	100 x 35 158	500	204-362	69,650J	20,400J	11,950J	10,200J	✗	✗	✓
	iFlex	Elastyczna bariera pojedyncza+	190	100 190	200	205-395	103,109J	30,200J	17,691J	15,100J	✓	✓	✓
	iFlex	Elastyczna bariera podwójna+	190	100 190	200	205-745	139,983J	41,000J	24,017J	20,500J	✓	✓	✓
	Atlas	Elastyczna bariera podwójna+	190	100 190	200	205-745	139,983J	41,000J	24,017J	20,500J	✓	✓	✓

Produkt	Marka	Nazwa produktu	Średnica słupka (mm)	Średnica belki (mm)	Rozstaw belek (mm)	Strefa uderzenia (mm)	Maksymalna energia uderzenia w dżulach				System uszczelnienia wykonany w standardzie higienicznym	Różne płyty podstawy do wyboru	Różne kąty do wyboru
							22.5° Kąt uderzenia	45° Kąt uderzenia	67.5° Kąt uderzenia	90° Kąt uderzenia			
ELASTYCZNE BARIERY WYSOKIEGO SKŁADOWANIA													
	iFlex:	Elastyczna bariera wysokiego składowania dla ruchu pieszego z krawężnikiem ForkGuard	190	100	400	-	-	-	-	-	✗	✓	✓
	iFlex:	Elastyczna bariera wysokiego składowania dla ruchu kołowego z krawężnikiem ForkGuard	190	100 190	655 400	205-745	139,983J	41,000J	24,017J	20,500J	✗	✓	✓
KRAWĘŻNIKI ELASTYCZNE													
	eFlex:	Elastyczny krawężnik	-	-	100	0-185	-	-	-	3,000J	✗	✗	✗
	iFlex:	Elastyczny krawężnik	-	-	100	0-185	-	-	-	4,500J	✓	✗	✗
ELASTYCZNE OSŁONY KOLUMN, SŁUPÓW I NAROŻNIKÓW													
	Fle:iShield	Oslona kolumny	-	-	-	0-520	-	-	-	1,600J	✗	✗	✗
	Fle:iShield	Oslona narożnika	-	-	-	0-1000	-	-	-	200J	✗	✗	✗
	iFlex:Rail	Elastyczna osłona kolumny	130	100	200	450-1100	39,605J	11,600J	6,795J	5,800J	✓	✓	✗
	iFlex:Rail	Elastyczna osłona kolumny+	190	100 190	200	205-395	93,891J	27,500J	16,109J	13,750J	✓	✓	✗
ELASTYCZNE SŁUPKI													
	iFlex:	Elastyczny słupek Słupek z kołnierzem	190 210	-	-	0-1200	-	-	-	6,900J	✗	✓	✗
	iFlex:	Elastyczny słupek wzmocniony	210	-	-	0-1200	-	-	-	8,800J	✗	✓	✗
	A-SAFE	Nakładka informacyjna Słupek informacyjny	190	-	-	-	-	-	-	-	✗	✗	✗
ZABEZPIECZENIA BRAM													
	iFlex:	Elastyczny ogranicznik wysokości	190	190	-	0-1200	-	-	-	5,400J	✗	✓	✗
	A-SAFE	Inteligentna bariera alarmowa	-	130	One Size	-	-	-	-	-	✗	✗	✗
	eFlex:	Elastyczna brama dokowa	158	158	One Size	381-539	-	-	-	6,000J	✗	✗	✗
	iFlex:	Elastyczna brama dokowa XL	190	190	One Size	365-555	-	-	-	7,000J	✗	✗	✗
	iFlex:	Elastyczna brama dokowa	190	190	One Size	365-555	-	-	-	12,000J	✗	✗	✗

Produkt	Marka	Nazwa produktu	Średnica słupka (mm)	Średnica belki (mm)	Rozstaw belek (mm)	Sirefa uderzenia (mm)	Maksymalna energia uderzenia w dżulach				System uszczelnienia wykonany w standardzie higienicznym	Różne płyty podłogowe do wyboru	Różne kąty do wyboru
							22,5° Kąt uderzenia	45° Kąt uderzenia	67,5° Kąt uderzenia	90° Kąt uderzenia			
ELASTYCZNE ZABEZPIECZENIA REGAŁÓW													
	RackGuard	Elastyczna osłona nogi regału	-	-	-	0-1000	-	-	-	1,000J	✗	✗	✗
	eFlex	Elastyczna bariera regałowa pojedyncza (dostępna także z krawężnikiem ForkGuard)	190	90 x 90	100	255-345	27,314J	8,000J	4,686J	4,000J	✗	✓	✗
	eFlex	Elastyczna bariera regałowa podwójna (dostępna także z krawężnikiem ForkGuard)	190	90 x 90	100	185-405	40,971J	12,000J	7,029J	6,000J	✗	✓	✗
	iFlex	Elastyczna bariera regałowa pojedyncza (dostępna także z krawężnikiem ForkGuard)	190	190	100	205-395	103,109J	30,200J	17,691J	15,100J	✓	✓	✗

ELASTYCZNE ZABEZPIECZENIA DO MROŻNI													
	eFlex	Elastyczny krawężnik do mroźni	-	-	100	0-185	-	-	-	3,000J	✗	✗	✗
	RackGuard	Elastyczna osłona nogi regału do mroźni	-	-	-	0-1000	-	-	-	1,000J	✗	✗	✗
	iFlex	Elastyczna bariera pojedyncza bariera do mroźni	190	190	200	205-395	103,109J	30,200J	17,691J	15,100J	✓	✗	✓
	iFlex	Elastyczna bariera dla pieszych do mroźni	130	100	200	450-1100	39,605J	11,600J	6,795J	5,800J	✓	✗	✓
	iFlex	Elastyczna pojedyncza bariera+ do mroźni	190	100 190	200	205-395	103,109J	30,200J	17,691J	15,100J	✓	✗	✓
	iFlex	Elastyczne słupki do mroźni	190	-	-	0-1200	-	-	-	6,900J	✗	✗	✗
	iFlex	Elastyczny ogranicznik wysokości do mroźni	190	190	-	0-1200	-	-	-	5,400J	✗	✗	✗

Produkt	Marka	Nazwa produktu	Pojemność Rozmiar (ml)	Dwuczęściowy system	Niskie LZO	Do powłok oleofobowych	Odporny na promieniowanie UV	Wodoodporny	Antystatyczny	Nie zawiera węglodorów
OCHRONNE ŚRODKI CZYSZCZĄCE										
	Protix	Środek czyszczący	500	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗
	Protix	Środek zabezpieczający	500	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗
	Protix	Środek czyszczący dopuszczony do kontaktu z żywnością	500	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗
	Protix	Środek zabezpieczający dopuszczony do kontaktu z żywnością	500	✓	✗	✓	✗	✓	✓	✓



Lokalny charakter, globalny zasięg.

Dążymy do tego, aby nie utracić naszego lokalnego charakteru, a jednocześnie wykorzystywać możliwości prawdziwie globalnego przedsiębiorstwa.

Działania lokalne w połączeniu z globalnym zasięgiem pozwalają nam zaspokajać potrzeby klientów na całym świecie. We wszystkich biurach zatrudniamy ekspertów. Są to specjaliści w danej dziedzinie doskonale rozumiejący rynek, jego przepisy, praktyki BHP i zwyczaje. Za pośrednictwem lokalnych biur i konsultantów chcemy zapewniać firmom z całego świata dostęp do najwyższej klasy produktów.

Biura na świecie

A-SAFE Australasia PTY Ltd

Australia i Nowa Zelandia

A-SAFE B.V.

Holandia

A-SAFE bvba

Belgia i Luksemburg

A-SAFE LLC

Rosja

A-SAFE Scandinavia ApS

Dania

A-SAFE Soluciones S.L.

Hiszpania

A-SAFE SAS

Francja

A-SAFE AB

Szwecja

A-SAFE GmbH

Niemcy i Austria

A-SAFE DWC-LLC

Emiraty Arabskie

A-SAFE Italia s.r.l.

Włochy

A-SAFE UK Ltd

Wielka Brytania

A-SAFE K.K.

Japonia

A-SAFE Inc

USA

A-SAFE S.A. de C.V.

Meksyk

A-SAFE International Ltd

Reszta świata

Dane kontaktowe biura w konkretnym regionie można znaleźć na stronie www.asafe.com



INGENUITY BUILT™

A-SAFE Sp. z o.o.

ul. Krysiewicza 9/3, 61-825 Poznań, Polska

NIP: 7831831463 +48 61 250 35 35

polska@asafe.pl www.asafe.com

