

> Mistrzostwa Europy w piłce nożnej 2008 –
uczestniczyliśmy w ich organizacji:
Zurych, Bazylea, Innsbruck, Klagenfurt, Salzburg, Wiedeń.
Naszym atutem jest doświadczenie!

Firma rentES oferuje mobilne odgrodzenia i systemy płotów do zabezpieczania dużych imprez sportowych i muzycznych oraz targów i wystaw zgodnie z międzynarodowymi standardami bezpieczeństwa – od doradztwa, poprzez logistykę, aż po montaż.

- > Mobilne płoty z metalu i drewna
- > Oddzielenia
- > Systemy kierowania widzów
- > Kratki i śluzy wpuszczania widzów
- > Tymczasowe wysokie płoty zabezpieczające
- > Technika transportu



EURO 2008 - WIEDEŃ SATREFA FANÓW



Parlament Republiki Austrii

- Całkowicie otaczający pierścień zabezpieczający z masywnych elementów płotowych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Montaż w uchwytach betonowych, każdy element zabezpieczony z:
 - uchwytem betonowym (8 kamieni) 300 kg
 - podporą płotu 2,0 m
 - dodatkowym balastem



Bramy

- Z masywnych elementów płotowych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- 2 skrzydła bramy, szerokość po 3,0m, z kołem i zasuwą, brama awaryjna!



Mobilne śluzy wpuszczania

- Z masywnych elementów płotowych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Montaż w podstawach
- Zabezpieczone przed wyważeniem, przykręcane
- Różne szerokość przejść:
 - Śluza podwójna: 2 x 0,7 m
 - Śluza dla wózków: 1,4 m

EURO 2008 - WIEDEŃ SATREFA FANÓW



Burgring Wien Oddzielenie strefy fanów

- Z masywnych elementów płotowych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Zabezpieczenie przed wiatrem i naporem ludzi



Heldentor Wien – Płot ochronny

- Z masywnych elementów płotowych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Montaż w podstawach
- Dostępne różne wymiary 1,0 m – 3,0 m x 2,2 m



Płot ochronny

- Z masywnych elementów płotowych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Jako ochrona przed wandalizmem od zewnątrz
- Odporność na nacisk osób do 400 kg na element
- Montaż w uchwytach betonowych z 8 kamieniami i podporami

EURO 2008 - WIEDEŃ SATREFA FANÓW



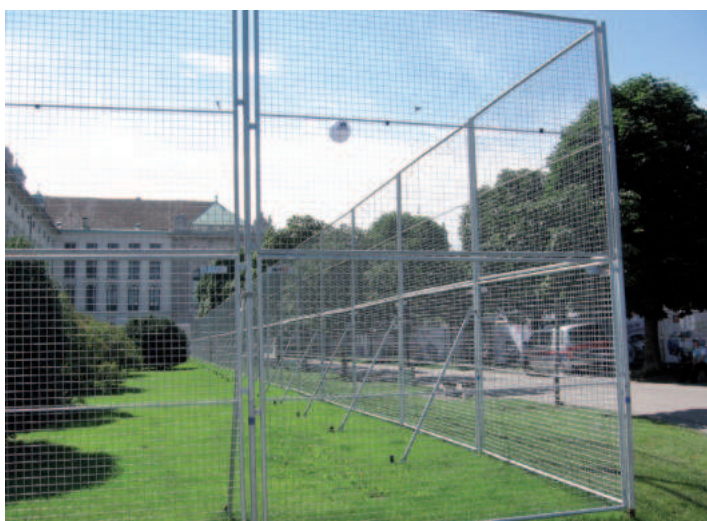
Zabezpieczenie trybun

- Z masywnych elementów płotowych RAGG-ZACK 3,5 m x 1,2 m
- Mocowanie 550 x 090 mm
- Montaż w uchwytach betonowych na 8 kamieni, zabezpieczenie przed dużym naciskiem ludzi
- Brak możliwości potknięcia w obszarze widowni



Burgtheater - Płot ochronny

- Z masywnych elementów płotowych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Z zieloną przejrzystą folią ochronną
- Dodatkowe zabezpieczenie podporami



Hofburg

Rezydencja prezydenta Austrii

- Z masywnych elementów płotowych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Podwyższenie wysokości do 4,0 m
- Montaż przy samej ziemi w tulejach
- Dodatkowe zabezpieczenie podporami

EURO 2008 - WIEDEŃ SATREFA F DANÓW



UEFA EURO 2008, Messe Wien

- Obszar IBC, SAT-Farm (transmisja telewizyjna)
- 700 metrów bieżących z masywnych elementów płotowych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Z przezrystą folią ochronną



Hofburg

Rezydencja prezydenta Austrii

- Ochrona historycznych budynków, płotów, drzewostanów i pomników
- Łącznie 350 metrów bieżących z masywnych elementów płotowych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm



Muzeum historii sztuki i natury

- Z masywnych elementów płotowych RAGG-ZACK 3,5 m x 1,2 m
- Dodatkowe zabezpieczenie podporami
- Z białą przezrystą folią ochronną
- Ochrona przed wandalami i włamaniem, 1400 metrów bieżących płotu ochronnego dookoła budynku

EURO 2008 - WIEDEŃ

ERNST-HAPPEL-STADION, PIERŚCIEŃ ZABEZPIECZAJĄCY



Brama – dwuskrzydłowa

- Z masywnych elementów płotowych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- 2 bramy po 3 m szerokości każda
- 2 drzwi o szerokości po 1 m każde jako wjazd i wyjazd z bramą o szerokości 4,0 m składającą się z:
 - 2 skrzydeł o szerokości po 3,0 m
 - 2 skrzydeł o szerokości po 1,0 m



Zewnętrzny pierścień zabezpieczający

- Z masywnych elementów płotowych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Montaż w uchwytach betonowych



Przenośny zespół słuz wejściowych

- 230 słuz wejściowych z elementów wtykowych RAGG-ZACK
- Montaż w podstawach
- Zabezpieczone przed wyważeniem, przykręcane
- Dostępne różne szerokości przejść:
 - Śluza podwójna: 2 x 0,7 m
 - Śluza dla wózków: 1,4 m

EURO 2008 - SALZBURG RED BULL STADION, ROZBUDOWA STADIONU



Rozbudowa trybun

- Zabezpieczenie wież schodowych dla tymczasowego rozszerzenia schodów
- Z elementów masywnych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Montaż w tulejach zabezpieczenie przed wyważeniem



Zabezpieczenie rozszerzenia trybun

- Z elementów masywnych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Montaż w tulejach zabezpieczenie przed wyważeniem



Zabezpieczenie wieży schodowej

- Z elementów masywnych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Montaż w tulejach zabezpieczenie przed wyważeniem

EURO 2008 - INNSBRUCK TIVOLI STADION, PIERŚCIEN ZABEZPIECZAJĄCY



Zewnętrzny pierścień zabezpieczający

- 1200 metrów bieżących z elementów masywnych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Montaż w tulejach



Oddzielenie sektorów TV-Compound

- Z elementów masywnych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Montaż w uchwytach betonowych
- Zwiększona stabilność dzięki podporom



Przenośny zespół słuz wejściowych

- 148 słuz wejściowych z elementów wtykowych RAGG-ZACK
- Zamontowane w podstawach
- Zabezpieczone przed wyważeniem, przykręcane
- Dostępne różne szerokości przejść:
Słuz podwójna: 2 x 0,7 m
Słuz dla wózków: 1,4 m

EURO 2008 - INNSBRUCK TIVOLI STADION, ROZBUDOWA STADIONU



Rozbudowa trybun

- Z elementów masywnych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Drzwi o szerokości 1,0 m i bramy o szerokości 6,0 m (dwuskrzydłowe)
- Zamontowane w podstawach, zabezpieczone przed wyważeniem



Oddzielenie sektorów

- Z elementów masywnych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Montaż w tulejach
- Brama o szerokości 2,0 m z dwóch skrzydeł 1,0 m x 2,2 m
- Możliwość otwarcia 180°



Rozbudowa trybun

- Budowa wyjść awaryjnych
Do zabezpieczania tymczasowych schodów ewakuacyjnych
- Z elementów masywnych RAGG-ZACK 2,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Montaż w tulejach zabezpieczenie przed wyważeniem

EURO 2008 - KLAGENFURT WÖRTHERSEE STADION, PIERŚCIEN ZABEZPIECZAJĄCY



Oddzielenie sektorów

- Z elementów masywnych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Montaż w tulejach zabezpieczenie przed wyważeniem
- Z bramą ewakuacyjną 6,0 m



Zewnętrzny pierścień zabezpieczający

- 1 900 metrów bieżących z elementów masywnych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Zwiększona stabilność dzięki podporom



Przenośny zespół słuz wejściowych

- 140 słuz wejściowych z elementów wtykowych RAGG-ZACK
- Zamontowane w podstawach
- Zabezpieczone przed wyważeniem, przykręcane
- Dostępne różne szerokości przejść:
Słuz podwójna: 2 x 0,7 m
Słuz dla wózków: 1,4 m

EURO 2008 - KLAGENFURT WÖRTHERSEE STADION, ZSZERZENIE STADIONU



Oddzielenie sektorów

- Z elementów masywnych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Montaż w tulejach zabezpieczenie przed wyważeniem
- Z bramą ewakuacyjną 6,0 m



Oddzielenie trybun

- Z elementów masywnych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Montaż w tulejach zabezpieczenie przed wyważeniem



Drzwi

- Z elementów masywnych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- 2 drzwi o szerokości po 1,0 m
- Montaż w tulejach zabezpieczenie przed wyważeniem

ŚLUZY WEJŚCIOWE - MISTRZOSTWA ŚWIATA W PIŁCE NOŻNEJ 2006 ALLIANZ ARENA, MONACHIUM



Przenośny zespół śluz wejściowych

- Składający się z elementów wtykowych RAGG-ZACK
- Zamontowane w podstawach
- Zabezpieczone przed wyważeniem, przykręcane
- Bez płyt dolnych, stabilne
- Dostępne różne szerokości przejść:
2,5 x 1,2 m, szerokość przejścia 0,6 m
2,5 x 1,2 m, szerokość przejścia 1,2 m
- Dostępne różne wymiary:
Długość 1,5 m do 3,5 m
Długość standardowa: 2,5 m



Akcesoria (opcja)

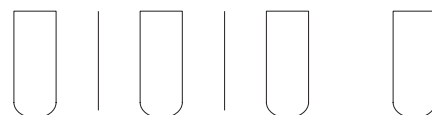
- Stół, składany
- Podłoże (drewno / aluminium / guma)
- Łańcuch oddzielający



Różne możliwości kombinacji

Na przykład:

- 2 x podwójna śluza
Szerokość przejścia 2 x 0,6 m i
- 1 x śluza dla wózków
Szerokość przejścia 1 x 1,2 m



MASYWNY PŁOT RAGG-ZACK Z PODPORAMI MISTRZOSTWA ŚWIATA W PIŁCE NOŻNEJ 2006, KAISERSLAUTERN



Płot składający się z elementów Masywnego płotu przenośnego RAGG-ZACK

- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Zmienna możliwość kombinacji wysokości i szerokości według zasady modułowej
- Zabezpieczony przed wyważeniem montaż w elementach betonowych
- Wysoka stabilność dzięki podporom



ODDZIELENIE BLOKU DLA FANÓW STADION PIŁKARSKI, ST. GALLEN



Przenośne elementy płotowe RAGG-ZACK

- Płot z zamykaną bramą składający się z elementów płotu mobilnego RAGG-ZACK o wysokości 2,0 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- z uchwytyami na drut kolczasty jako ochronę przed wejściem
- Możliwość zmiennej kombinacji wysokości i szerokości elementów według zasady modułowej
- Zabezpieczone przed wyważeniem, przykręcane



Przenośne elementy płotowe RAGG-ZACK

- Elementy specjalne indywidualnie dopasowane do nachylenia



ZABEZPIECZENIE TRYBUN GOTTLIEB-DAIMLER-STADION, STUTTGART



Płot o wysokości 3,0 m

- Składający się z elementów przenośnych RAGG-ZACK o wysokości 2,0 m i 1,0 m z podporami
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Zabezpieczony przed wyważeniem montaż w tulejach w ziemi



Elastyczny system modułowy

- Elementy wtykowe można łączyć ze sobą przemiennie na wysokość i szerokość
- Zwiększona stabilność dzięki podporom



Niwelacja nachyleń za pomocą elementów płotu przenośnego RAGG-ZACK

ZABEZPIECZENIE BOISKA I TRYBUN



Stacjonarny płot wokół boiska

- Składający się z przenośnych elementów RACK-ZACK
- Montaż w tulejach w ziemi
- Wysokość 4,0 m
- możliwość podwyższenia do 6,0 m



Oddzielenie trybun

- Składający się z przenośnych elementów RACK-ZACK
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm



Płot do przechwytywania piłki

- Składający się z przenośnych elementów RACK-ZACK o wysokości 2,0 m i 1,0 m
- Zwiększona stabilność dzięki podporom
- Możliwość zmiany wysokości i szerokości według zasady modułowej
- Dostępne zamykane elementy bramowe i drzwiowe

ELEMENTY WTYKOWE RAGG-ZACK

WYSOKOŚĆ 3,0 M



Przenośne elementy płotowe RAGG-ZACK

- Wysokość 3,20 m, szerokość 2,0 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Połączenie ram metalowych z drewnianym wypełnieniem



Przenośne elementy płotowe RAGG-ZACK

- Wysokość 3,20 m, szerokość 1,0 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm



Przenośne elementy płotowe RAGG-ZACK

- Możliwość podwyższenia do 3,0 m z przejściami
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Zwiększona stabilność dzięki podporom

MOBILNY TYMCZASOWY PŁOT WYSOKIEGO ZABEZPIECZENIA



Zabezpieczenie na zboczach Lotnisko Stuttgart

- Składający się z przenośnych elementów RACK-ZACK
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Uchwyty na drut kolczasty jako ochrona przed przejściem
- Niwelacja zboczy i stromych nachyleń przez elementy wyrównujące



Zasada modułowa

- Elementy mogą być zmiennie łączone na wysokość i szerokość
- Zabezpieczone przed wyważeniem, przykręcane
- Montaż do ziemi w tulejach
- Dostępne zamykane elementy bramowe i drzwiowe



Tymczasowy płot wysokiego zabezpieczenia ze zintegrowanym monitoringiem wideo

- Zabezpieczenie wioski sportowców Mistrzostwa w lekkiej atletyce, Stuttgart

MOBILNY TYMCZASOWY PŁOT WYSOKIEGO ZABEZPIECZENIA



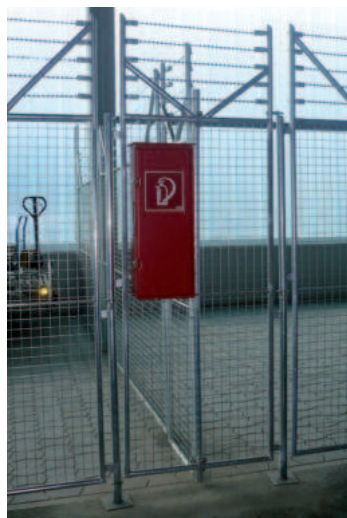
Zabezpieczenie bagażu Lotnisko Stuttgart

- Składający się z przenośnych elementów RACK-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Pasma z drutu kolczastego jako ochrona przed przejściem



Pasma z drutu kolczastego

- Elementy mogą być zmiennie łączone na wysokość i szerokość
- Zabezpieczone przed wyważeniem, przykręcane
- Montaż w tulejach



Elementy bramowe i drzwiowe

- Dostępne zamykane elementy bramowe i drzwiowe:
 - Elementy bramy dwuskrzydłowej o szerokości 2,0 m do 6,0 m i wysokości 2,2 m
 - Elementy drzwiowe 1,0 m x 2,2 m i 2,0 m x 2,2 m

MASKOWANIE



Płot składający się z elementów mobilnych RAGG-ZACK

- Plandeki zabezpieczające w różnych kolorach i z różnych materiałów



- Wysoka stabilność dzięki podporom



Płot drewniany składający się z elementów płotu grewnianego RAGG-ZACK o wysokości 2,0 m

- Możliwość zmiany wysokości i szerokości według zasady modułowej
- Dostępne także wypełnienie metalowe

WIEŻA REKLAMOWA – MOBILNA LUB STACJONARNA



Wieża reklamowa

- Składająca się z przenośnych elementów RACK-ZACK
- Możliwość zmiany wysokości i szerokości
- Różne powierzchnie podstawy (trójkąt, kwadrat, sześciokąt itp.)
- Montaż w tulejach w elementach betonowych



Tablica budowlana

- Możliwość zastosowania jako elastycznej tablicy budowlanej
- Na życzenie dostępne elementy statyczne



WIEŻA REKLAMOWA – MOBILNA LUB STACJONARNA



Wieża reklamowa

- Składający się z przenośnych elementów RACK-ZACK
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Możliwość zmiany wysokości i szerokości
- Montaż w tulejach w elementach betonowych
- Możliwość zastosowania jako systemu kierowania widzów
- Dostępna także wersja okrągła



KOLARSKIE MISTRZOSTWA ŚWIATA 2007, STUTTGART 35.000 M ELEMENTÓW ODGRADZAJĄCYCH



Przenośne elementy płotowe RAGG-ZACK

- Do zabezpieczania odcinków wyścigu
- Mocowanie 550 x 090 mm
- Dostępne różne wymiary
3,5 m x 1,2 m
2,0 m x 1,2 m
- Łatwa obsługa
- Zabezpieczone przed wyważeniem, przykręcane
- Zamontowane w podstawach
- Brak przypadków potknięć



Elementy specjalnie dla obszaru startu i mety

- Nachylenie optymalne dla kamer
- Montaż w stojakach



Przenośne elementy płotowe RAGG-ZACK

- Brak potknięć na odcinku wyścigu

SYSTEM PROWADZENIA SPORTOWCÓW, WYSOKOŚĆ 1,2 M



Przełomne elementy płotowe RAGG-ZACK

- Do zabezpieczania odcinków wyścigu
- Zamontowane w podstawach
- Mocowanie 550 x 090 mm
- Dostępne różne wymiary
3,5 m x 1,2 m
2,0 m x 1,2 m
- Łatwa obsługa
- Zabezpieczone przed wyważeniem, przykręcane



Elementy specjalnie dla obszaru startu i mety

- Nachylenie optymalne dla kamer
- Zaokrąglone narożniki
- Mocowanie 550 x 090 mm
- Zamontowane w podstawach
- Brak przypadków potknięć



Przełomne elementy płotowe RAGG-ZACK

- Zaokrąglone narożniki
- Mocowanie 550 x 090 mm
- Dostępne różne wymiary
3,5 m x 1,2 m
2,0 m x 1,2 m
- Montaż w stojakach

SYSTEM PROWADZENIA SPORTOWCÓW, WYSOKOŚĆ 1,2 M



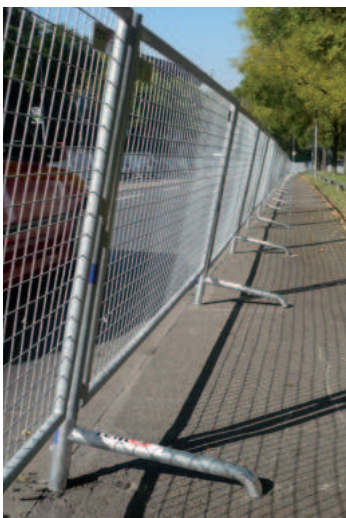
Elementy płotu masywnego RAGG-ZACK

- Do zabezpieczania odcinków wyścigu
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Dostępne różne wymiary np. 2,5 m x 1,2 m
- Łatwa obsługa
- Zabezpieczone przed wyważeniem, przykręcane
- Zamontowane w podstawach
- Brak przypadków potknięć



Elementy specjalnie dla obszaru startu i mety

- Nachylenie optymalne dla kamer
- Montaż w stojakach



Elementy płotu masywnego RAGG-ZACK

- Montaż w stojakach lub podstawach

SYSTEM PROWADZENIA SPORTOWCÓW, WYSOKOŚĆ 1,2 M



Elementy płotów przenośnych UNI**mobil**

- Do zabezpieczania odcinków wyścigu
- Z hakami i uchwytami
- Elementy skręcane
- Zamontowane w podstawach



- Elastyczna obsługa
- Szybkie otwieranie wyjazdów itd.



Elementy specjalnie dla obszaru startu i mety

- Nachylenie optymalne dla kamer
- Zamontowane w podstawach

KLATKA NA DRAPIEŻNIKI



Zabezpieczenie przed drapieżnikami

- Płot składający się z elementów mobilnych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Możliwość zmiany wysokości i szerokości według zasady modułowej
- Zabezpieczony przed wyważeniem montaż w elementach betonowych
- Dostępne elementy bramowe i drzwiowe
- Dla obszarów wewnątrz i na zewnątrz budynków



Śluzy zabezpieczające

- Do ochrony ekip filmowych i urządzeń technicznych



Zabezpieczenie podczas nagrywania filmów

- Elementy płotów przenośnych RAGG-ZACK 3,0 m x 2,2 m możliwość zmiany wysokości do 4,0 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Z białą siatką maskującą dla obszaru przechwyłu dźwigu kamery

ZABEZPIECZENIE DEPOZYTU



Zabezpieczenie magazynów i powierzchni handlowych

- Płot składający się z elementów mobilnych RAGG-ZACK
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Możliwość zmiany wysokości i szerokości według zasady modułowej
- Zabezpieczony przed wyważeniem montaż w elementach betonowych



Zabezpieczenie magazynu na puste opakowania

- Składający się z przenośnych elementów RACK-ZACK
- Wysokość 3,0 m z uchwyty na drut kolczasty jako zabezpieczenie przed przejściem
- Szerokość drzwi 1,0 m



Zabezpieczenie powierzchni handlowych

- Montaż w podstawach, zabezpieczenie przed wyważeniem
- Dostępne zamykane elementy bramowe i drzwiowe

PORSCHE ARENA, STUTTGART



Płot składający się z masywnych elementów mobilnych RAGG-ZACK

- Szerokość 3,0 m i wysokość 2,2 m
- Mocowanie 50 x 50 x 3 mm
- Zabezpieczony przed wyważeniem montaż w elementach betonowych
- Dostępne różne wymiary



Elastyczny system modułowy

- Elementy wtykowe można łączyć ze sobą przemiennie na wysokość i szerokość
- Możliwość zwiększenia zabezpieczenia stabilności przez zastosowanie podpór



MERCEDES-BENZ MUSEUM, STUTTGART



Mobilny płot

- składający się z elementów płotu mobilnego RAGG-ZACK o wysokości 2,0 m
- Zamontowany w elementach betonowych
- Wysokość 2,0 m, szerokość 3,5 m
- Dostępne różne wymiary



Elastyczny system modułowy

- Elementy wtykowe można łączyć ze sobą przemiennie na wysokość i szerokość
- Możliwość zwiększenia zabezpieczenia stabilności przez zastosowanie podpór



NEUE MESSE, STUTTGART LOTNISKO, STUTTGART



Przenośne elementy płotowe RAGG-ZACK

- Szerokość 3,5 m, wysokość 2,0 m
- Zamontowany w elementach betonowych
- Dostępne różne wymiary



Drewniane elementy płotowe RAGG-ZACK

- Szerokość 2,0 m, wysokość 2,2 m
- Wersja stabilna:
ramy metalowe z wypełnieniem drewnianym
- Możliwość zmiennej kombinacji wysokości i szerokości elementów według zasady modułowej

