



Bramy i ogrodzenia

ARCHITEKTURA

Wersja 2018-1

Nieograniczony wybór

WITAMY !

Szanowni zainteresowani, Szanowne Klientki, Szanowni Klienci !

Od 1992 roku produkujemy wysokiej jakości bramy i ogrodzenia z aluminium w naszej fabryce w Leitring w Austrii. Zakres produkcji obejmuje projektowanie, planowanie CAD, warsztat spawalniczy, budowę urządzeń, lakierowanie proszkowe i końcową produkcję - wszystko z jednego źródła w oparciu o własne know-how i zasoby ludzkie.

Nasze unikalne systemy spawania, skręcania i klejenia aluminium, opracowane specjalnie pod bramy i ogrodzenia, gwarantują indywidualność i najwyższe standardy.

Produkcja oparta jest na wymaganiach jakościowych ISO 9001, EN 1090 i testach zgodnych z EN 13241-1.

Inspirujemy naszych klientów na całym świecie poprzez myślenie ukierunkowane na najwyższą jakość, różnorodne możliwości i wyjątkowe oferty. Zadowolenie dla naszych Klientek, Klientów i naszego zespołu jest dla nas najważniejsze, tak aby stworzyć podstawę dla długofalowej współpracy opartej na zaufaniu.

Rzuć nam wyzwanie i pozwól się przekonać do naszych wszechstronnych produktów!

Życzymy Państwu miłej lektury !

Z poważaniem, Twój zespół BALU



Jeśli chodzi o bramy i ogrodzenia z aluminium ...
Jesteśmy Twoim partnerem!

S P I S T R E Ś C I

Opcje projektowania	4
Kolory i malowanie proszkowe	5

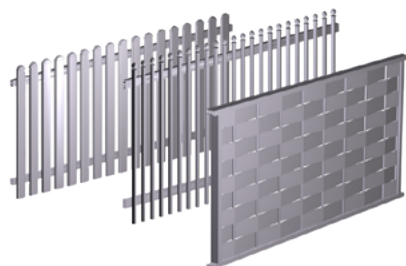
Oferta produktowa

Wypełnienie gładką blachą	6
Amsterdam	8
Wypełnienie szkłem.....	10
Stal Cor-Ten	12
Galaxy	13
Lamela	14
Perfora	16
Cumera	18
Wypełnienie frezowane.....	20
Kaseta	22
Sztokholm	24
Bramy pod kątem do posesji ze spadkiem terenu	25
Specjalne	26
Słupy multimedialne.....	30
Słupy z wrzutką na listy / wrzutką na paczki.....	31



DOSTĘPNE OPCJE PROJEKTOWANIA

Istnieje niezliczona ilość sposobów zaprojektowania systemu bram ogrodzeniowych. Masz dokładne wyobrażenie jak ma wyglądać Twoje ogrodzenie, istnieje konieczność dopasowania się do istniejących warunków zabudowy lub chcesz zakupić produkt indywidualny, którego nie znajdziesz nigdzie indziej? Jako doświadczony producent bram i ogrodzeń robimy wszystko, aby Twoje życzenia stały się rzeczywistością. Jesteśmy bardzo zainteresowani Twoimi pomysłami i chętnie doradzimy Ci, jak to zrobić aby można było je wdrożyć w najlepszy możliwy sposób.



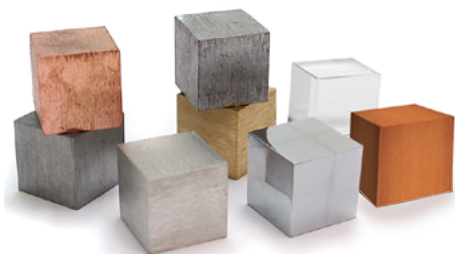
Obojętnie czy okrągłe czy kwadratowe!
Bramy BALU Design spełnią Twoje specjalne życzenia. Naszym ograniczeniem przy projektach indywidualnych jest jedynie statyka.



Elementy mechaniczne oraz elektryczne wyposażenie są w sprawdzonej jakości BALU. Zapewnia to maksymalną łatwość użycia i długowieczność komponentów.



Własny koncept inżynierski pozwala na wdrożenie w życie nawet najbardziej wymagających projektów łącznie z planami 2D lub 3D na życzenie.



Aluminium, stal COR-TEN, szkło i stal nierdzewna obejmuje materiały, których używamy i które mogą być ze sobą łączone w prawie dowolny sposób.

ZALETY MALOWANIA PROSZKOWEGO

- ✓ Duży wybór standardowych i specjalnych kolorów
- ✓ Łatwa pielęgnacja
- ✓ Odporność na zarysowania
- ✓ Odporność na warunki atmosferyczne
- ✓ Piękno przez wiele lat
- ✓ Powiedzenie „Nigdy więcej nie maluj” oznacza brak konieczności ponownego malowania po latach



PALETA KOLORÓW

RAL standardowy matowy

RAL 5010 Niebieski Chagall	RAL 6005 Zielony mech	RAL 6009 Zielony jodłowy	RAL 7016 Szary antracytowy
RAL 7030 Szary kamienny	RAL 7040 Szary	RAL 7047 Szary mleczny	RAL 8001 Orzechowy złocisty
RAL 9005 Czarny głęboki	RAL 9006 Srebrny aluminiowy	RAL 9010 Biały alpejski	RAL 9016 Biały beskidzki

Kolory C + B struktura

RAL 6005 Zielony mech	RAL 7016 Szary antracytowy	RAL 7040 Szary	RAL 7047 Szary mleczny
RAL 7030 Szary kamienny	RAL 8001 Orzechowy złocisty	RAL 8014 Brązowy irchowy	RAL 9006 Srebrny aluminiowy
RAL 9010 biały alpejski			

Kolory C + B dopasowane do architektury

Jasnoszary	Srebrny
Ciemnoszary	Brąz
Grafitowy szary	Ciemnozielony

Kolory dodatkowe RAL również mogą zostać indywidualnie wybrane!

BIONICS - POWIERZCHNIA SAMOCZYSZCZĄCA. NATURA I TECHNOLOGIA TWORZĄ PERFEKCYJNĄ SYMBIOZĘ

Jak natura pokazuje nam w postaci samoczyszczących liści lotosu ten efekt dzięki powłoce z drobną strukturą kolorów C + B oraz C + B ze strukturą

można uzyskać kolory dopasowane do architektury. Efekt samooczyszczania tworzy podwójna struktura HYDROFOBU powierzchni. Ta mikro i nanoskopowa architektura powierzchni minimalizuje przyczepność cząstek brudu.

Uwaga: Kolory pokazane tutaj mogą się różnić od powłok lakierniczych na produktach.



Architektura GLATTBLECH (gładka blacha)

Gładka blacha w ramie, na ramie i / lub nad szyną prowadzącą, z widocznym lub niewidocznym mocowaniem po jednej lub obu stronach wypełnienia



- Model GLATTBLECH po obu stronach na całej długości ramy i szyny.
- Brama przesuwna, furtka z listwami maskującymi, słup multimedialny i skrzynka pocztowa
- Napęd: Inline 100

Abb.1



Abb.4

- Model GLATTBLECH mocowany w ramie
- Brama przesuwna
- Napęd: Inline 100



Abb.5

- Model GLATTBLECH w ramie z klejonymi elementami dekoracyjnymi " romb"
- Brama przesuwna i furtka z listwami maskującymi
- Napęd: Inline 100



Abb.6

- Model GLATTBLECH w ramie z klejonymi elementami dekoracyjnymi "kwadrat"
- Brama przesuwna i furtka z listwami maskującymi
- Napęd: Inline 100



Abb.7

- Model GLATTBLECH w ramie z klejonymi elementami dekoracyjnymi " romb"
- Furtka

Model Miami zapewnia bezpieczeństwo i ochronę. Wykonanie w ponadczasowej elegancji z innymi elementami ozdobnymi nadają Twojej posiadłości szczególny akcent i chronią Twoją prywatność. Projekty dostępne są w jednym lub wielu kolorach, na życzenie również w wersji wypełnienia identycznego od strony ulicy i posesji, z widocznym lub bez widocznego mocowania.



Abb.2

- Model GLATTBLECH po obu stronach na całej długości ramy
- Furtka z listwami maskującymi i słupem multimedialnym ze skrzynką na listy



Abb.3

- Model GLATTBLECH w ramie z listwą ze stali nierdzewnej
- Brama przesuwna i furtka
- Napęd: Inline 100

Motyw Deco



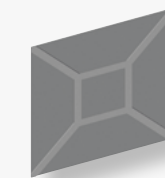
Krąg



Diament



Okrąg wypukły



Kwadrat

Architektura AMSTERDAM

Dostępne są do wyboru różne listwy oraz odstępy między listwami: 30, 40, 60, 80, 100, 120, 150 mm



- Model AMSTERDAM listwa 80 dwukolorowy
- 2x brama przesuwana, furtka i segmenty ogrodzeniowe
- Napęd: Inline 100

Abb.1

Model amsterdamski charakteryzuje się ponadczasowym, prostym designem i stanowi idealne uzupełnienie do nowoczesnej architektury. Odległości łat można indywidualnie dobrać i wykonać do wysokości 2,5 m. Idealny również dla osób ceniących pełną prywatność (nieprzezierny)



Abb.2

- Model AMSTERDAM listwa 60
- ogrodzenie



Abb.3

- Model AMSTERDAM listwa 40 na całej długości ramy
- Brama przesuwna i ogrodzenie
- Napęd: Inline 100

Wykonanie



80 mm



120 mm



150 mm

i wiele innych ...



Abb.4

- Model AMSTERDAM listwa 80
- Bramy dwuskrzydłowe z wypełnieniem na całej dł. ramy z przyklejonym numerem domu, podzielone asymetrycznie
- Napęd: CB 30-2



Abb.5

- Model AMSTERDAM listwa 150
- Brama przesuwna w konstrukcji nachylonej pod kątem
- Napęd: Inline 120



Abb.6

- Model AMSTERDAM listwa 120
- Brama przesuwna ze słupem multimedialnym
- Napęd: Inline 100



Abb.7

- Model AMSTERDAM listwa 60
- Dwuskrzydłowa brama, ogrodzenie,
- Furtka i słup multimedialny ze skrzynką na listy
- Napęd: CB 30-2

Architektura WYPEŁNIENIE SZKŁEM

Model ze szkłem. Dostępne są do wyboru, różne wzory wypełnień szklanych montowanych w ramie



Abb.1

- Model GLASS Szkło przezroczyste z naklejonym logo
- Bramy przesuwne zbieżne
- Napęd: Inline 250

Szlachetne szkło i wysokiej jakości aluminium są pięknie połączone. Brama jest wykonana z materiału odpornego na warunki atmosferyczne, bardzo trwała i wymaga niewielkiej dbałości. Estetyczne rozwiązanie do zabezpieczenia Twojej nieruchomości.



Abb.2

- Model GLASS połączenie szkła matowego z gładką blachą
- Brama przesuwna i ogrodzenie
- Napęd: Inline 120



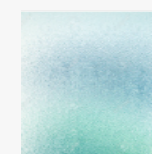
Abb.3

- Model GLASS FILLING ze szkła matowego
- Brama przesuwna w pochylej konstrukcji z wbudowaną skrzynką na listy
- Napęd: Inline 250

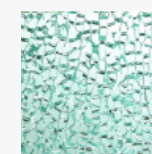
Wykonanie



szkło bezbarwne



szkło zbrojone



matowe szkło



szkło crash glass



Abb.4

- Model GLASS ze szkła matowego połączeniu z kasetami
- Brama przesuwna
- Napęd: Inline 100



Abb.5

- Model GLASS szkło przezroczyste z naklejonym logo
- Bramy przesuwne zbieżne
- Napęd: Inline 100



Abb.6

- Model GLASS ze szkła matowego z przekładką
- Brama przesuwna
- Napęd: Inline 250



Abb.7

- Model GLASS z matowego szkła z blachą gładką
- Brama dwuskrzydłowa i ogrodzenie
- Napęd: CB 30-2

Architektura COR-TEN STEEL

Oryginalna stal COR-TEN charakteryzuje się naturalnie nieregularną powierzchnią. Nie wszystkie części obłożone oryginalnym materiałem COR-TEN są pokryte specjalną stalą imitującą rdzeń COR-TEN



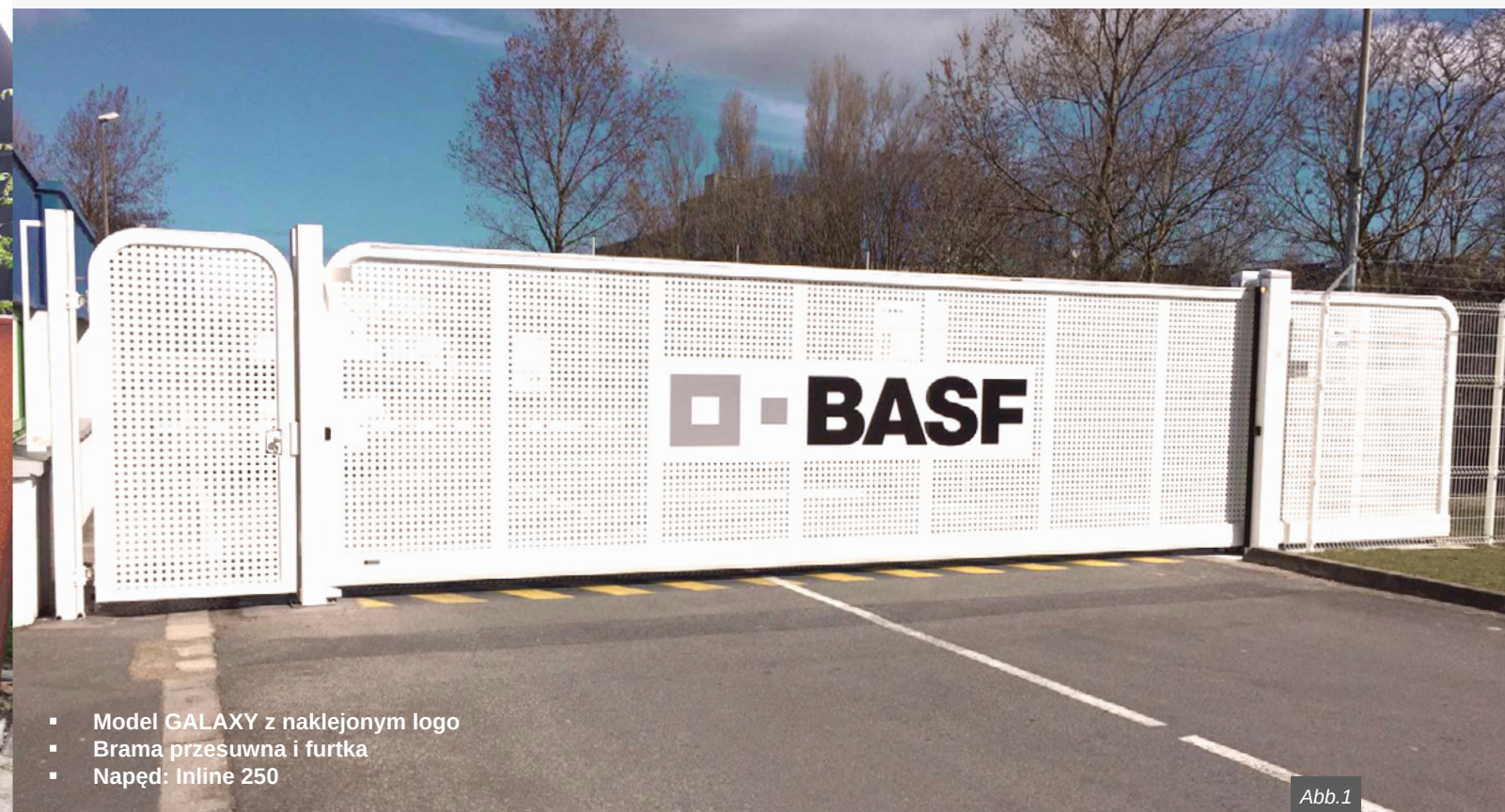
- Model COR-TEN po obu stronach na całej długości skrzydła
- Brama przesuwna i ogrodzenie
- Napęd: Inline 100

Abb.1

Architektura GALAXY



Brama przesuwna z zaokrąglonymi rogami, specjalna perforowana płyta z logo i ze zintegrowanym oświetleniem LED



- Model GALAXY z naklejonym logo
- Brama przesuwna i furtka
- Napęd: Inline 250

Abb.1

Ze względu na proces wietrzenia, stal Cor-Ten tworzy mocną, nieprzepuszczalną warstwę, która nadaje materiałowi wysoką odporność na korozję naturalną. W zależności od czynników środowiskowych i warunków pogodowych proces wietrzenia trwa od jednego do trzech lat. Ze względu na niezwykle wyjątkowy wygląd powierzchni rdzy stal Cor-Ten łączy w sobie prostoliniowość stali z ziemistym ciepłem, które miesza się w naturalny sposób dlatego od lat jest wykorzystywana w sztuce i architekturze.



Abb.2

- Model COR-TEN po obu stronach skrzydła bramy szyna jezdna
- Brama przesuwna
- Napęd: Inline 100



Abb.3

- Model COR-TEN po obu stronach skrzydła bramy
- Brama przesuwna i furtka (wewnątrz)
- Napęd: Inline 100



Abb.2

Dzień



Abb.3

Dzień



Noc

- Model GALAXY z nadrukiem foliowym, gładka blacha pośrodku i oświetlenie LED dzień / noc
- Brama przesuwna
- Napęd: Inline 250



Noc

- Model GALAXY z naklejonym logo LED - dzień / noc
- Brama przesuwna
- Napęd: Inline 100

Architektura LAMELLE

Nakładające się, ułożone ukośnie aluminiowe listwy



- Model LAMELLE
- Furtka, ogrodzenia i skrzynka pocztowa

Abb.1

Nowoczesny i jednocześnie elegancki wariant ochrony wizualnej dla Twojego domu. Listwy posiadają dekoracyjne pasy, które nawiązują do ogrodzenia wykonanego na bazie panela kratowego oraz taśmy nieprzeziernej. Model lamelle jest używany wszędzie, gdzie cenimy swoją prywatność.



Abb.2

- Model LAMELLE pionowo w ramie
- Brama przesuwna, furtka z listwami maskującymi i
- Słup multi ze skrzynką na listy
- Napęd: Inline 100



Abb.3

- Model LAMELLE bicolor
- Brama przesuwna, ogrodzenie i furtka
- Napęd: Inline 60

Wykonanie

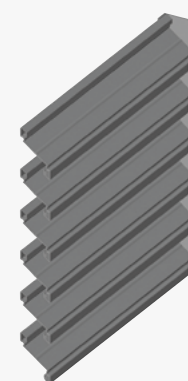


Abb.4

- Model LAMELLE
- Brama przesuwna, furtka z taśmami uszczelniającymi i kolumną ze skrzynką na listy
- Napęd: Inline 60



Abb.5

- Model LAMELLE bicolor
- Brama przesuwna, furtka z taśmami uszczelniającymi i kolumną ze skrzynką na listy
- Napęd: Inline 100



Abb.6

- Model LAMELLE bicolor
- Brama przesuwna i kolumna skrzynki pocztowej
- Napęd: Inline 100



Abb.7

- Model LAMELLE pionowo w ramie
- Brama przesuwna
- Napęd: Inline 100

Architektura PERFORA

Elegancki design łączy szlachetną prostotę. Dostępne są perforowane arkusze w różnych wzorach.



- Model PERFORA Q20
- Brama przesuwna
- Napęd: Inline 100

Abb.1

Znajdź odpowiednią kombinację dla siebie. Poprzez różne wzory perforacji możesz stworzyć własną kombinację pozwalającą na ostonięcie się od otoczenia.



Abb.2

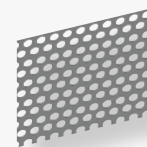
- Model PERFORA Q40
- Brama przesuwna
- Napęd: Inline 100



Abb.3

- Model PERFORA Q20 dwukolorowy
- Brama dwuskrzydłowa niesymetryczna i furtka z wbudowaną
- Skrzynką na listy
- Napęd: CB 30-2

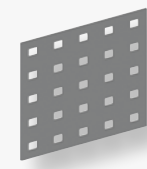
Wykonanie



Ø 10 przesunięte



Ø 20 przesunięte



□ 10 proste



□ 20 proste

i wiele innych ...



Abb.4

- Model PERFORA Q10
- Brama przesuwna, furtka i słup multi ze skrzynką na listy oraz wrzutką na paczki
- Napęd: Inline 100



Abb.5

- Model PERFORA Ø 20 dwukolorowy
- Brama przesuwna
- Napęd: Inline 100



Abb.6

- Model PERFORA Q20
- Brama przesuwana z prowadzeniem pod kątem
- Napęd: Inline 120



Abb.7

- Model PERFORA Ø 10
- Brama przesuwna
- Napęd: Inline 100

Architektura CUMERA

Powlekane pasy aluminiowe o wiklinowym wyglądzie. Dostępne są różne szerokości pasków 60, 80 lub 100 mm



Abb.1

- Model CUMERA 100 dwukolorowy
- Ogrodzenie i furtka

Wyroby z wikliny, łac. Cumer, wykonane z wiklinowych tyczek i drewnianych listew są używane od tysięcy lat jako ogrodzenie. Na nowo odkryliśmy ten projekt i oferujemy go w trzech wariantach wypełnienia ogrodzenia jako element dekoracyjny lub jako kompletne ogrodzenie posesyjne. Wykonanie opłatane kolorowymi paskami aluminiowymi nad powlekanymi lub dekoracyjnymi prętami ze stali nierdzewnej. Modeluj wyrafinowaną architektonicznie atmosferę.



Abb.2

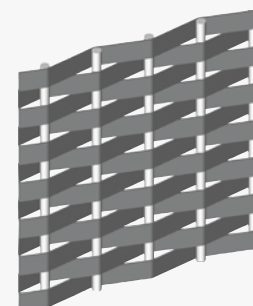
- Model CUMERA 100
- Brama przesuwna
- Napęd: Inline 60



Abb.3

- Model CUMERA 80
- Ogrodzenie

Wykonanie



Możliwe szerokości:
60, 80 lub 100 mm



Abb.4

- Model CUMERA 60
- Brama dwuskrzydłowa
- Napęd: CB 30-2



Abb.5

- Model CUMERA 60
- Brama dwuskrzydłowa
- Napęd: CB 30-2



Abb.7

- Model CUMERA 30 dwukolorowy
- Brama przesuwna i ogrodzenie
- Napęd: Inline 100

Architektura FREZOWANIE

NEU

Frezowanie jest ekscytującym procesem produkcyjnym, który jest wykorzystywany do wytwarzania przedmiotów obrabianych, w których używany jest określony kształt



- Model GLATTBLECH Frezowanie "Wzór geometryczny"
- Brama dwuskrzydłowa
- Napęd: CB 30-2

Nadaj swojej bramie osobisty charakter. Nasz nowy, zaawansowany technologicznie proces pozwala nam na prace związane z frezowaniem indywidualnych wzorów w naszym centrum obróbkowym.

Nasze precyzyjne narzędzia pozwalają nam wykonać 2mm arkusz blachy z frezem o głębokości 1,5 mm. W ten sposób możemy wytwarzać pojedyncze produkty w naszej fabryce w bardzo krótkim czasie i innowacyjne projekty zgodnie z Twoimi życzeniami.



Abb.2

- Model GLATTBLECH z numerem domu oraz nazwiskiem
- Słup multimedialny



Abb.3

- Model GLATTBLECH "Freeform"
- Brama szybkobieżna QUATTRO
- Napęd: Inline 250

Abb.1

Wykonanie

- łuki, okręgi, figury, rysunki, formy geometryczne oraz loga firm.



Abb.4

- Model GLATTBLECH
- Brama przesuwna
- Napęd: Inline 100



Abb.5

- Model GLATTBLECH
- Brama przesuwna
- Napęd: Inline 100



Abb.6

- Model GLATTBLECH
- Słupek najazdowy ze skrzynką na listy



Abb.7

- Wzór GLATTBLECH "Freeform"

Architektura CASSETA

Wypełnienie Casseta można zainstalować niezależnie lub z dopasowaniem do posesji.



- Model CASSETA otwarta
- Brama przesuwna
- Napęd: Inline 100

Abb.1

Wariant CASSETA, dostępny w dwóch wersjach, chroni prywatność dzięki eleganckiemu systemowi osłon. Wykonane ze stabilnych i gładkich powierzchni.



Abb.2

- Model CASSETA zamknięty
- Brama dwuskrzydłowa z listwami osłonowymi na środku
- Słup multi z skrzynką pocztową
- Napęd: ręczny



Abb.3

- Model CASSETA zamknięty przed ramą
- Brama przesuwna
- Napęd: Inline 100

Wykonanie



Otwarty



Zamknięty



Abb.4

- Model CASSETA zamknięty
- Brama przesuwna z furtką z listwami maskującymi
- Napęd: Inline 100



Abb.5

- Model CASSETA
- Brama przesuwna z listwami maskującymi
- Napęd: Inline 100



Abb.6

- Model CASSETA
- Brama przesuwna z listwami maskującymi
- Napęd: Inline 100



Abb.7

- Model CASSETA
- Brama przesuwna z listwami maskującymi
- Napęd: Inline 100

Architektura SZTOKHOLM

Dostępne są różne typy wypełnień

- Model STOCKHOLM dwukolorowy
- Brama przesuwna, furtka i ogrodzenie
- Napęd: Inline 250



Abb.1

Architektura SCHREGBAU (bramy prowadzone pod kątem)



Nasze indywidualne rozwiązania pozwalają na optymalne dostosowanie się do otoczenia i przekonują zarówno pod względem technicznym, jak i wizualnym.

- Model ALU KUTE
- Brama przesuwna pod kątem z nachyleniem konstrukcji do max. 18.30%
- Napęd: Inline 250



Abb.1

Blacha perforowana była powszechnie stosowana jako wypełnienie ogrodzeń w latach 50. i 60. ubiegłego wieku. Od jakiegoś czasu ten projekt przeżywa renesans. Blachca perforowana imponuje swoją wysoką wartością architektoniczną. Niezależnie od tego, czy klasyczna, czy najnowocześniejsza konstrukcja – blacha perforowana jest ponadczasowa i wartościowa.

Spadzisty teren i zbocza nie stanowią dla nas problemu! Dostosowujemy naszą konstrukcję z odpowiednią technologią napędową i ochroną dostosowaną do warunków terenowych. Wszystkie bramy przesuwne, dostosowane do nachylenia są wyposażone w zabezpieczenie przeciw otwarciu. Zapobiega to niezamierzonemu, samoczynnemu przesunięciu się bramy,



Abb.2

- Model STOCKHOLM
- Brama przesuwna
- Napęd: Inline 100



Abb.3

- Model STOCKHOLM dwukolorowy
- Brama przesuwna
- Dysk: Inline 100



Abb.2

- Model PANEL
- Brama przesuwna z prowadzeniem pod kątem
- Napęd: Inline 120



Abb.3

- Model ST30
- 2 x brama przesuwna i furtka z prowadzeniem pod kątem,
- Napęd: Inline 250

Architektura SPECJALNA

Na życzenie stworzymy dla Ciebie oryginalną bramę. Powiedzenie „Nie da się“ u nas nie istnieje !
Prześlij nam swój projekt lub odręczny szkic a my przygotujemy produkt spełniający Twoje wymagania i zgodny z normami bezpieczeństwa.



GŁADKA BLACHA

- Gładka blacha w środku ramy, powyżej profilu 40x30
- Brama dwuskrzydłowa, furtka z efektownymi listwami i box'em na listy
- Napęd: CB 30-2



GŁADKA BLACHA

- Brama dwuskrzydłowa, wypukły łuk, dwukolorowa
- Napęd: CB 30-2



BERLIN / PERFORA

- Brama skrzydłowa i dwukolorowe ogrodzenie
- Napęd: ręczny



MIEDŹ

- Blachy miedziane (optyka kasety)
- Brama dwuskrzydłowa asymetrycznie podzielona
- Napęd: CB 35-2



GŁADKA BLACHA

- Gładka blacha podzielona na całej dł. ramy skrzydła bramy specjalny słup 400x400 jako słupek najazdowy
- Skrzynka na listy
- Brama przesuwna, furtka z listwami maskującymi i ogrodzeniem
- Napęd: Inline 120



LASERCUT

- Blacha z laserowym wycięciem
- Brama przesuwna
- Napęd: Inline 100

Architektura SPECJALNA

Nasze indywidualne rozwiązania optymalnie dostosowują się do otoczenia i przekonują zarówno pod względem technicznym, jak i optycznym



SYSTEM BALU

- Zestawy fundamentowe
- Brama przesuwna
- Napęd: Inline 100



SPECIALNE

- Frezowanie gładkich arkuszy na "dowolny kształt" zgodnie z wymaganiami klienta
- Brama jednoskrzydłowa, furtka z efektownymi paskami i kolumną na listy
- Napęd: CB 50-1



GŁADKA BLACHA

- Gładka powierzchnia z blachy z oświetleniem LED
- Brama przesuwna
- Napęd: Inline 100



BERLIN 80/20

- Brama przesuwna (łuk wypukły)
- Napęd: Inline 100



GŁADKA BLACHA

- Gładka blacha z krzyżowymi ozdobami w górnej części
- Bramy przesuwne
- Napęd: Inline 100

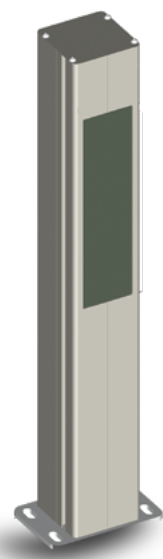


PANEL

- Panel i szkło przezroczyste
- Brama przesuwna, furtka z listwami maskującymi i kolumną ze skrzynką na listy
- Napęd: Inline 100

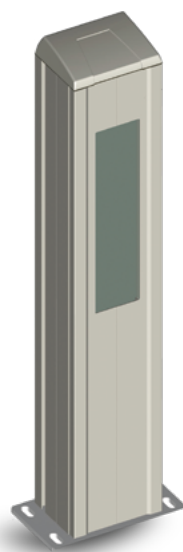
SŁUP MULTIMEDIALNY

Odkryj naszą szeroką gamę aluminiowych słupów multimedialnych, wykonanych z wysokiej jakości materiału, absolutnie odporne na warunki atmosferyczne



Kolumna HST5

- Aluminiowa kolumna 150 x 150 mm ze skręcaną płaską pokrywą
- max. wysokość kolumny 2250 mm
- wewnętrzna pokrywa śruby, otwór 100/200 mm,
- wymiar maskownicy 130 x 230 mm



Kolumna HST21

- Kolumna aluminiowa 220 x 170 mm z wyprofilowaną odlewaną pokrywą
- max. wysokość kolumny 2500 mm
- Kłapa rewizyjna o wysokości kolumny z wbudowaną blokadą
- możliwe indywidualne okrągłe lub kwadratowe wycięcia



Kolumna HST27

- Aluminiowa kolumna 450 x 170 mm z płaską pokrywą
- max. wysokość kolumny 2500 mm
- Drzwi rewizyjne z zamkiem, otwieranie ok. 260 x 290 mm, wymiar pokrywy 335x 335 mm

W słupach multimedialnych możemy również zgodnie z wymaganiami klienta, przygotować wycięcie pod dowolne systemy domofonowe itp. Możliwe są także wycięcia laserowe z podświetleniem, np. numer domu

Liczne akcesoria do indywidualnego wyposażenia

Nasza szeroka gama akcesoriów spełnia wiele indywidualnych życzeń i potrzeb naszych klientów i uzupełnia nasze główne produkty w znaczący i nieskomplikowany sposób. Oferujemy zarówno mechaniczne, jak i elektroniczne akcesoria.

Akcesoria elektryczne

- Przełącznik kluczykowy
- Przełącznik kluczykowy z zatrzymaniem awaryjnym
- Główny wyłącznik
- Klawiatura kodowa
- Pętla indukcyjna
- Dodatkowe Nadajniki
- Oświetlenie przejścia
- Sygnalizacja świetlna
- Moduł GSM (sterowanie telefonem)
- Roczny, tygodniowy timer

Akcesoria mechaniczne

- Amortyzator radialny
- Ostre zakończenie krawędzi skrzydła
- Łączniki
- Rolki najazdowe z możliwością regulacji

Systemy bezpieczeństwa

- Domofony:
 - Kompaktowy
 - Stal
 - Indywidualny

I wiele więcej !! ...

SŁUPY MULTIMEDIALNE

Nasza kolumna skrzynki pocztowej będzie indywidualnie dopasowana do Twoich potrzeb.

1:



2:



1: Skrzynka na listy dla dwóch bramprzesuwanych, o specjalnej szerokości. Domofon i napis z przodu

2: Skrzynka pocztowa i kolumna serwisowa, Numer domu, kłapa i komponenty domofonu

3: Słup multimedialny z domofonami, systemem wideo i kłapą

4: Słup multimedialny jako chwytak, nazwisko i numer domu wycięte laserem. Oświetlenie LED

3:



4:



SŁUP Z WRZUTKĄ NA PACZKI

NEU

W czasach rosnącego handlu online istnieje możliwość otrzymania paczki, nawet pod nieobecność odbiorcy. Dzięki naszemu rozwiązaniu Twoje przesyłki możesz odbierać bez względu na to, czy jesteś w domu lub nie. Możesz indywidualnie doposażać słup multimedialny lub zamówić zintegrowany system obsługi skrzynki na paczki od nas.



- ✓ W przypadku jednorazowego otwarcia: musi zostać ponownie użyta przez użytkownika aby mogła zostać odblokowana.
- ✓ Z kłapą: kłapa górna zamyka się automatycznie, gdy pokrywa jest otwarta
- ✓ Gdy pokrywa jest otwarta
- ✓ Z zamkiem szyfrowym: do jednorazowego otwarcia z wprowadzeniem kodu



www.balu-bramy.pl

