



SATERNUS
rekreacja bez granic



Układamy marzenia

Katalog produktów
na dwudziestolecie firmy





Statek
Ana-Maria

s.102

20 lat firmy Saternus Dziękujemy



Szanowni Państwo,

Witamy w świecie SATERNUSA – marzeń, zabawy i rekreacji bez granic.

Budowa placów zabaw to wyjątkowa sztuka łączenia rozwiązań budowlanych z małą architekturą oraz designem urządzeń zabawowych. Tyko umiejętne połączenie tych trzech czynników umożliwia kompleksowe wykonanie bezpiecznego, wielofunkcyjnego i dopasowanego do Państwa oczekiwań placu zabaw. Od 20 lat doskonalimy tę sztukę, z roku na rok urozmaicając naszą kolekcję o nowe linie stylistyczne, technologiczne i funkcjonalne. Konstruując katalog na 2013 rok chcieliśmy zaoferować Państwu przewodnik nie tylko po ofercie produktowo-usługowej GRUPY SATERNUS, ale również po inwestycji budowy placu zabaw. Dlatego na kartach nowego katalogu znajdują Państwo informacje dotyczące procesu planowania, projektowania i realizacji wymarzonego obiektu.

2013 to wyjątkowy rok, w którym z sentymentem wspominać będziemy naszą pierwszą realizację w chorzowskim Parku Róż z 1993 roku, która stała się początkiem naszej przygody z placami zabaw. Dzięki niej możemy przedstawić Państwu jubileuszowe, bo już 20 wydanie naszego katalogu. Mamy nadzieję, że przygotowany materiał spotka się z Państwa zainteresowaniem i stanie się inspiracją przy tworzeniu ciekawych oraz funkcjonalnych stref rekreacji.

Spis treści

Wstęp	1
Kim jesteśmy?	4
Historia	6
Kompleksowa realizacja inwestycji	8
Przewodnik po katalogu	10
Urządzenia łatwo i trudno dostępne	10
Technologia	11
Style	11
Kolorystyka	12
Funkcjonalności urządzeń	12
Strefy bezpieczeństwa	13
Nawierzchnia bezpieczna	13
Udana inwestycja z Saternusem – 4 x P	14
Planowanie	15
Projektowanie	16
Przetarg	16
Prawidłowy plac zabaw	17
Dlaczego Saternus?	18
Zasada „BJS”	18
Technologia	20
Doświadczenie w kraju i zagranicą	21
Indywidualizacja projektów	22
Nagrody i wyróżnienia	24
Radosna Szkoła	25
Strefa architekta	26
Część produktowa	28
Legenda piktogramów	28
Indeks produktów	30



Zestawy zabawowe **45**

Urządzenia sportowo-
rekreacyjne **177**

Lokomotywy, wagoniki, domki **123**

Urządzenia
sprawnościowe **211**

Gry integracyjne **131**

Linaria **223**

Huśtawki **141**

Piaskownice **233**

Karuzele **165**

Urządzenia
uzupełniające **245**

Kim jesteśmy?

Jesteśmy grupą kapitałową składającą się z czterech spółek. Od 20 lat specjalizujemy się w kompleksowym wykonawstwie placów zabaw i terenów rekreacyjno-sportowych.



SATERNUS

GRUPA SATERNUS SP. Z O.O. S.K.A

właściciel i podmiot dominujący



**SATERNUS
DISTRIBUTION**



**SATERNUS
PRODUCTION**



**SATERNUS
SERVICE**

Saternus Distribution Sp. z o.o. sp.k. – czołowy polski dystrybutor urządzeń zabawowych, zajmujący się kompleksowym wykonawstwem placów zabaw i terenów rekreacyjno-sportowych.

Saternus Production Sp. z o.o. sp.k. – największy polski producent urządzeń na place zabaw.

Saternus Service Sp. z o.o. sp.k. – skuteczny partner realizujący zadania z zakresu serwisu urządzeń zabawowych, przeglądów gwarancyjnych, renowacji podłoży oraz sprzedaży części zamiennych.

Od 1993 roku zrealizowaliśmy blisko 8000 inwestycji, w tym ponad 400 placów w ramach programu Radosna Szkoła. Posiadamy własny dział projektowy, który zapewnia naszym produktom niepowtarzalny design, bezpieczeństwo oraz zgodność z obowiązującą normą PN-EN 1176:2009. Wysoką jakość naszych produktów gwarantujemy między innymi poprzez trwałość, która jest efektem kwalifikowania dostawców oraz starannego doboru wykorzystywanych materiałów. Jesteśmy największą polską firmą w branży placów zabaw, której wysoki poziom oferowanych usług został potwierdzony wdrożonym w 2011 roku Zintegrowanym Systemem Zarządzania na zgodność z wymaganiami norm PN-EN ISO 9001:2009 i PN-EN ISO 14001:2005.

Dziś zespół GRUPY SATERNUS liczy blisko 100 osób i realizuje zlecenia na terenie całej Polski oraz niektórych krajów Europy i Azji. Warto wspomnieć, że najodleglejsza realizacja miała miejsce w Nowej Kaledonii.

W jubileuszowym wydaniu naszego katalogu będziemy wielokrotnie podkreślać, że jako wiodący producent i dystrybutor-współtwórca rynku placów zabaw w Polsce, stawiamy przede wszystkim na bezpieczeństwo, jakość i satysfakcję Klientów z wykonywanych przez nas produktów czy usług. Naszą największą siłą i dumą jest połączenie młodej, dobrze wykształconej załogi, z grupą doświadczonych pracowników zatrudnionych w firmie od początków jej istnienia, czyli od 1990 roku.



Historia

1990

Założenie firmy remontowo-budowlanej
Saternus Bielak & Bielak.

2000

Powołanie spółki kapitałowej Place
Zabaw SATERNUS Sp. z o.o. będącej
własnością w 100% polskich udziałowców,
zajmującej się produkcją i montażem
szerokiej gamy urządzeń zabawowych
oraz komulanych na place zabaw.

2008

Powołanie spółki SATERNUS Sp. z o.o.
będącej wyłącznym dystrybutorem
marki SATERNUS, wykonującej usługi
z zakresu kompleksowej realizacji
budowy placów zabaw.

1993

Realizacja pierwszego placu zabaw
w Parku Róż w Chorzowie.

2009

Osiągnięcie pozycji lidera na rynku placów zabaw w Polsce.

2010

Otwarcie oddziału spółki SATERNUS Sp. z o.o. w Republice Czeskiej.

2012

Zarejestrowanie spółki GRUPA SATERNUS Sp. z o.o. S.K.A. i restrukturyzacja grupy.

2011

Zarejestrowanie spółki córki w Czechach o nazwie SATERNUS Detská Hřiště s.r.o.

2013

Dwudziestolecie realizacji pierwszego placu zabaw marki Saternus.



PROJEKTOWANIE I PRODUKCJA

Od 1993 roku projektujemy oraz produkujemy bezpieczne urządzenia zabawowo-sprawnościowe, zgodne z normą PN-EN 1176. Jesteśmy firmą wyposażoną w najnowocześniejszy sprzęt do projektowania oraz produkcji urządzeń zabawowych. Kierownictwo spółki kładzie szczególny nacisk na wykorzystanie nowych technologii, a zatrudnieni architekci czuwają nad charakterystycznym dla marki SATERNUS designem, bezpieczeństwem i trwałością produktów. Od 2012 roku produkujemy i magazynujemy urządzenia w nowych halach liczących blisko 4000 m². Dzięki umiejętnościom i doświadczeniu zespołu architektoniczno-konstrukcyjnego oraz zakupowi nowoczesnego plotera do obróbki sklejek i tworzyw, mamy możliwość realizacji indywidualnych projektów pojedynczych urządzeń oraz całych placów zabaw o wybranej przez klienta tematyce, np. bajkowej.

Kompleksowo realizujemy inwestycje

DORADZTWO I SPRZEDAŻ URZĄDZEŃ

Rozumiemy potrzeby naszych Klientów, zarówno tych doświadczonych, jak i tych realizujących inwestycję budowy placu zabaw po raz pierwszy. Stawiamy na odpowiedni dobór i szkolenie wszystkich pracowników. Dzięki takiemu podejściu potrafimy sprostać Państwa wymaganiom w zakresie doradztwa technicznego, projektowego, budowlanego czy prawnego. Jest to etap konieczny, determinujący późniejszą satysfakcję z otrzymanego produktu i usługi, dlatego tak dużą uwagę przykładamy do obsługi Klientów w zakresie konsultacji projektowych. Tylko dobrze dopasowane urządzenia pod względem funkcjonalnym i finansowym, a także profesjonalnie przygotowany projekt czy koncepcja zagospodarowania placu zabaw, gwarantują bezpieczeństwo oraz zakup spełniający Państwa oczekiwania.



USŁUGI BUDOWALNE, MONTAŻ URZĄDZEŃ, NADZÓR INWESTORSKI

Niezwykle ważnym elementem z punktu widzenia budowy placu zabaw jest uwzględnienie wszystkich możliwych kosztów związanych z inwestycją, której zakres najczęściej jest konsekwencją wybranych urządzeń i rodzaju nawierzchni bezpiecznej. W zależności od potrzeb naszych Klientów wykonujemy roboty ziemne i przygotowawcze, na które składają się korytowanie i wykonanie podbudowy. Kolejnym etapem jest ustawienie obrzeży, montaż urządzeń oraz wykonanie nawierzchni bezpiecznej. Wykwalifikowane grupy montażowe dokonują instalacji urządzeń i nawierzchni na placach zabaw zgodnie z normą PN-EN 1176:2009 i PN-EN 1177:2009. Wszystkie usługi budowlane są realizowane przy pomocy starannie dobranych podwykonawców, których praca jest nadzorowana przez inspektorów nadzoru posiadających stosowne uprawnienia.

SERWIS I PRZEGLĄDY TECHNICZNE

Od 20 lat zajmujemy się serwisem gwarancyjnym i pogwarancyjnym urządzeń zabawowych na placach zabaw. Ze względu na coraz częstsze wykorzystywanie jako podłoża tzw. "bezpiecznych nawierzchni syntetycznych", w kompleksowe podejście do renowacji obiektów sportowo-rekreacyjnych włączyliśmy również podłoża. Profesjonalnie przeszkoleni, mający wieloletnie doświadczenie pracownicy SATERNUS SERVICE szybko i skutecznie usuną powstałą usterkę. Zarząd firmy przykładá szczególną uwagę do bezpiecznej eksploatacji urządzeń w okresie ich użytkowania, dlatego proponujemy przeprowadzanie okresowych przeglądów technicznych. Bogate zaplecze techniczne umożliwia nam serwisowanie urządzeń drewnianych, metalowych i linowych.

TRANSPORT

Świadczymy usługi transportowe, a odpowiednie zabezpieczenie urządzeń zabawowych oraz nawierzchni bezpiecznych gwarantuje dostarczenie ich do klienta bez żadnych uszkodzeń.

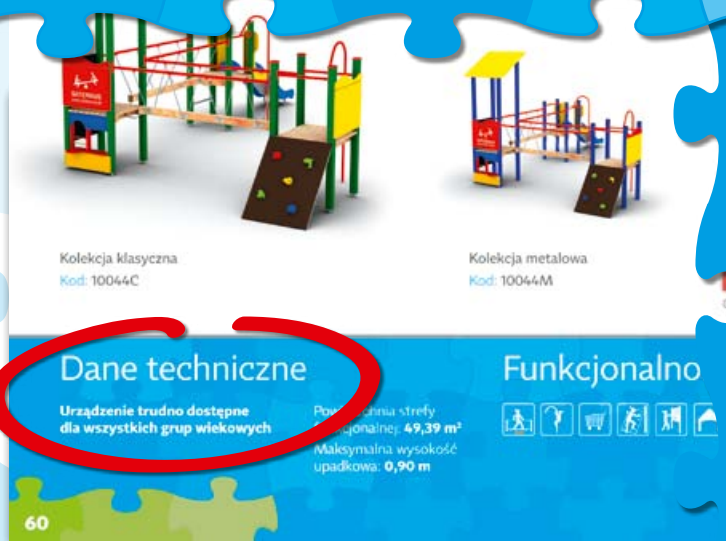
CZĘŚCI ZAMIENNE

Zapewniamy możliwość zakupu wszystkich części zamiennych do urządzeń marki SATERNUS. Gwarantujemy dostępność części przez okres 10 lat od daty odbioru technicznego placu zabaw. Oferujemy zakup bezpośrednio w naszej siedzibie, a także wysyłkowo – kurierem lub pocztą.

budowy placów zabaw

Przewodnik po katalogu

Doświadczenie zdobyte w ciągu 20 lat funkcjonowania na rynku nauczyło nas zwracania szczególnej uwagi na detale związane z planowaniem i realizacją wymarzonego placu zabaw. W tej części przedstawiamy Państwu podstawowe, a zarazem najważniejsze informacje związane z wyborem urządzeń zabawowych, dostosowanych do własnych potrzeb i możliwości.



Urządzenia łatwo i trudno dostępne

Aktualnie obowiązująca norma PN-EN 1176:2009, dotycząca placów zabaw, nie reguluje przedziałów wiekowych użytkowników dla poszczególnych urządzeń. W zamian wprowadza rozróżnienie na łatwo oraz trudno dostępne urządzenia, które dotyczy tylko i wyłącznie zestawów zabawowo-sprawnościowych.

Urządzenia łatwo dostępne – wymagające tylko podstawowych umiejętności do wejścia na urządzenie. Umożliwiają swobodne i szybkie poruszanie się użytkownika na urządzeniu.

Urządzenia trudno dostępne – wymagające bardziej zaawansowanych umiejętności do wejścia na urządzenie. Użytkownik poruszając się po urządzeniu musi wykazać się sprytem, równowagą i siłą.

* Określenie łatwo lub trudno dostępności urządzenia znajdują Państwo przy każdym zestawie.

Technologia

Nasze urządzenia wykonujemy w technologii łączącej konstrukcję drewnianą lub metalową z wypełnieniami z tworzywa sztucznego HDPE, kotwami stalowymi, linami zbrojonymi rdzeniem stalowym oraz elementami metalowymi ze stali ocynkowanej kąpielowo i pomalowanej proszkowo.

* Więcej informacji znajdują Państwo na stronie 20.



Style

W ofercie na 2013 rok proponujemy Państwu cztery kolekcje:

- **kolekcja klasyczna** – najbardziej znana i ceniona stylizacja naszych urządzeń występuje w trzech podstawowych kolorach. Wyróżnia się cztero- i dwuspadowymi dachami w kolorach czerwono-niebieskim lub żółtym. Wypełnienia zestawów to barierki z HDPE i elementy metalowe w kolorze czerwonym. Charakterystyczne boki zjeżdżalni zostały zaprojektowane w kształcie głowy słonia. W standardzie nogi zestawów występują w kolorze zielonym.
- **kolekcja metalowa** – kolekcja znana i lubiana przez Klientów ceniących urządzenia metalowe. Zaprojektowana z wykorzystaniem stali ocynkowanej kąpielowo w kolorze niebieskim. Wypełnienia i dachy to wysokiej jakości tworzywo sztuczne HDPE jedno lub wielowarstwowe oraz zjeżdżalnie wykonane ze stali nierdzewnej.

* Wizualizacje produktów w poszczególnych kolekcjach są dostępne w części produktowej przy każdym zestawie.

- **kolekcja tropikalna** – kolekcja zaprezentowana po raz pierwszy podczas targów FSB 2011 w Kolonii. Kształt dachów nawiązuje do liści palm, natomiast boki zjeżdżalni imitują głowę papugi. Tropikalna kolorystyka połączona z ciekawymi funkcjonalnościami i wysoką jakością materiałów stanowi atrakcyjną ofertę dla inwestorów oraz architektów poszukujących unikalnych rozwiązań na placu zabaw. W standardzie konstrukcję zestawów z tej kolekcji wykonujemy z drewna klejonego warstwowo w kolorze ciemnego orzecha z wykorzystaniem kotew stalowych. Wypełnienia i dachy to wysokiej jakości tworzywo sztuczne HDPE jedno lub wielowarstwowe. Zjeżdżalnie wykonane są ze stali nierdzewnej.
- **kolekcja eko** – to nasza nowa propozycja, charakteryzująca się futurystycznymi kształtami dachów, barierek oraz wypełnień. Projekt kolekcji zakłada wykorzystanie rozwiązań technologicznych z drewna litego w konstrukcji urządzeń oraz wypełnień z pomarańczowej sklejki wodoodpornej.

Kolorystyka

W standardowej ofercie urządzeń drewnianych proponujemy Państwu dwa kolory: **soczystą zieleń** oraz **ciemny orzech**.

W przypadku urządzeń metalowych podstawowym kolorem kolekcji jest **niebieski**.

❓ Czy jest możliwe zamówienie konstrukcji urządzenia w innej kolorystyce niż standardowa?

Wychodząc naprzeciw Państwa oczekiwaniom w ramach indywidualizacji projektu istnieje możliwość wyboru dowolnej kolorystyki konstrukcji drewnianej lub metalowej.

Funkcjonalności urządzeń

Serdecznie zapraszamy Państwa do korzystania z przygotowanych przez nas piktogramów, obrazujących funkcjonalności poszczególnych urządzeń. To ciekawe narzędzie umożliwia szybkie porównanie funkcji różnych produktów.

* Legendę oraz pełną listę piktogramów znajdują Państwo na stronie 28.

* Więcej informacji znajdują Państwo na stronie 22.

Kolekcja klasyczna
Kod: 10044C

Kolekcja metalowa
Kod: 10044M

Dostępne nawierzchnie:
Guma Kora Piasek

Dane techniczne

Urządzenie trudno dostępne dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy funkcjonalnej: **49,39 m²**
Maksymalna wysokość upadkowa: **0,90 m**

Funkcjonalność

60

Elementy:
Pomost ruch.
Rura strażak
Ścianka wsp.
Sklepik mah.
Tablica rysu.
Wieża z dach.
Zjeżdżalnia

Strefy bezpieczeństwa

Strefa bezpieczeństwa (inaczej przestrzeń minimalna) to przestrzeń niezbędna do bezpiecznego użytkowania urządzenia przez bawiące się osoby. Oznacza to, że wybierając dane urządzenie należy pozostawić wokół niego przestrzeń minimalną, wolną od tzw. przeszkód terenowych (np. ławka, krawężnik, drzewo itp.).

? Czy jest możliwe nachodzenie się stref bezpieczeństwa?

Strefy bezpieczeństwa mogą nachodzić na siebie, gdy urządzenia należą do grupy urządzeń sprawnościowych, gimnastycznych oraz są instalowane naprzeciw siebie w sposób uniemożliwiający podczas upadku zderzenie się z urządzeniem sąsiadującym. Nie dotyczy to jednak stref przy zjeżdżalniach, huśtawkach, karuzelach, linach i innych elementach ruchomych związanych z ruchem wymuszonym.

Nawierzchnia bezpieczna

Obowiązująca norma dotycząca placów zabaw precyzyjnie reguluje rodzaje nawierzchni bezpiecznych, które muszą znajdować się pod urządzeniami umożliwiającymi zabawę na wysokości powyżej 600 mm. Podobna zasada dotyczy obszaru wokół urządzeń, takich jak huśtawki, karuzele i zjeżdżalnie – w tym przypadku jest to niezależne od wysokości danego sprzętu.

? Czy jest możliwe zainstalowanie urządzeń na nawierzchni trawiastej?

Norma wskazuje, że zgodnie z punktem 4.2.8.5.2. dobrze utrzymana nawierzchnia trawiasta jest dopuszczalna w sytuacji upadku z wysokości do 1 metra.

Nawierzchnia trawiasta

Jest to najbardziej typowa nawierzchnia na placach zabaw o wysokości upadkowej z urządzeń do 1,00 m. Korzystając z urządzeń na takim podłożu należy mieć świadomość, że intensywne wykorzystywanie takiej nawierzchni wiąże się z jej wydeptaniem. W zależności od sposobu wykonania jest to podłoże miękkie i estetyczne, choć wymagające bardzo troskliwej opieki.

Nawierzchnia sypka:

Nawierzchnia piaskowa – zastosowanie piasku na placu zabaw wiąże się z bezpieczeństwem, zarówno w przypadku zderzenia dzieci jak i upadku z urządzenia. Ważna jest jednak jego jakość. Musi to być piasek płukany, bez zawartości części pylastych i iłów o frakcji od 0,2–2 mm.

Nawierzchnia żwirowa – wykonuje się ją ze żwiru zaokrąglonego, płukanego o frakcji od 2–8 mm. Nawierzchnia ułożona warstwą min. 20 cm może stać się podłożem chroniącym przed niebezpiecznymi skutkami uderzeń. Zaletą tej nawierzchni jest samooczyszczanie po każdym deszczu.

Nawierzchnia z wiór (kora) – rzadko stosowana w Polsce. Nawierzchnie te dobrze chronią przed upadkiem, mają też wzmocnione działanie stymulujące zabawę, gdyż są postrzegane jako podłoże leśne.

Nawierzchnia z płyt gumowych

Grubość takiej nawierzchni związana jest z wysokością upadkową, która ma chronić przed niebezpiecznymi skutkami upadków. Może być wylewana jako jednolita masa na całym podłożu, układana z kostek lub specjalnych „puzzli”. Warto podkreślić, że gumowe nawierzchnie są dostępne w różnych kolorach i wzorach graficznych, choć jest to obecnie najdroższe rozwiązanie. Ponadto należy wspomnieć o utrudnieniach związanych z demontażem nawierzchni w przypadku dewastacji czy zużycia, szczególnie w przypadku podłoża wylewanego.



Guma



Kora



Piasek



Trawa



Żwir

Udana inwestycja z Saternusem

4xP

Planowanie

Projektowanie

Przetarg

Prawidłowy plac zabaw



Przystępując do rozważań na temat budowy placu zabaw należy zwrócić uwagę na kilka istotnych warunków, które muszą być spełnione, aby tę inwestycję można było uznać za w pełni zadowalającą.

„4 x P” to cztery podstawowe kroki, które z naszego doświadczenia powinny zostać przewidziane w kontekście zaplanowania, realizacji i użytkowania bezpiecznego placu zabaw.

Planowanie

Planowanie to najważniejszy etap rozstrzygający o wszystkich podstawowych wymaganiach dotyczących budowy placu zabaw. To właśnie na tym etapie podejmowane są decyzje dotyczące budżetu na plac zabaw, zatrudnienia wykwalifikowanego architekta do przygotowania projektu zagospodarowania terenu, wyboru urządzeń, materiału z którego mają być wykonane, nawierzchni bezpiecznej, lokalizacji oraz wiele innych. Obok przedstawiamy listę ważnych pytań, na które powinniście Państwo sobie odpowiedzieć planując swój bezpieczny plac zabaw. W razie kolejnych pytań jesteśmy do Państwa dyspozycji.

? Czy wybierając lokalizację placu zabaw uwzględniono wymogi prawa budowlanego (np. odległości od budynków mieszkalnych, dróg publicznych, śmietników i parkingów)?

Jest to istotny czynnik warunkujący lokalizację placu zabaw. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, dokładnie określa poszczególne odległości placów zabaw do wspomnianych obiektów. Dla budynków mieszkalnych, dróg oraz miejsc gromadzenia odpadów odległość ta powinna wynosić co najmniej 10 metrów. W przypadku parkingów, w zależności od wielkości powinna ona wynosić 7 m (dla parkingów do 4 stanowisk), 10 m (od 5 do 60 stanowisk) lub 20 m (dla parkingów większych niż 60 stanowisk).

? Czy w sąsiedztwie proponowanej lokalizacji placu zabaw istnieje nieogrodzone boisko?

Jeżeli tak, istnieje konieczność wykonania piłkochwyty, który należy uwzględnić w planowanym budżecie.

? Czy są widoczne sieci, skrzynki telefoniczne, studzienki, itp.?

Są to elementy utrudniające montaż urządzeń zabawowych, konieczne do uwzględnienia na etapie projektowania placu zabaw.

? Czy istnieje konieczność wykonania ogrodzenia?

Z punktu widzenia Prawa Budowlanego i obowiązującej normy PN-EN 1176, nie wymaga się ogradzania placów zabaw. Niemniej jest to najbezpieczniejsze rozwiązanie w warunkach uniemożliwiających dzieciom bezpieczną zabawę. Ponadto ogrodzenie w znacznym stopniu ogranicza wstęp zwierząt na plac zabaw (poprzez wykorzystanie rozwiązania typu dog-stop), a także wyklucza wtargnięcie dziecka na ścieżkę rowerową czy też ulicę.

? Czy istnieją drzewa lub korzenie kolidujące?

Są to istotne elementy konieczne do uwzględnienia na etapie projektowania placu zabaw.

? Czy na wybranej lokalizacji występuje asfalt do utylizacji lub inne elementy małej architektury (ławki, kosze, itp.) przeznaczone do demontażu?

Jest to kolejny czynnik, na który warto zwrócić uwagę planując swój budżet na plac zabaw.

? Czy istnieje możliwość wjazdu na teren placu zabaw ciężkim sprzętem (typu koparka, ciężarówka)?

Jest to cenna informacja z punktu widzenia możliwości przeprowadzenia wszystkich koniecznych robót budowlanych (korytowania, przywiezienia potrzebnych materiałów typu piasek, żwir, kruszywo) oraz montażu urządzeń.

Projektowanie

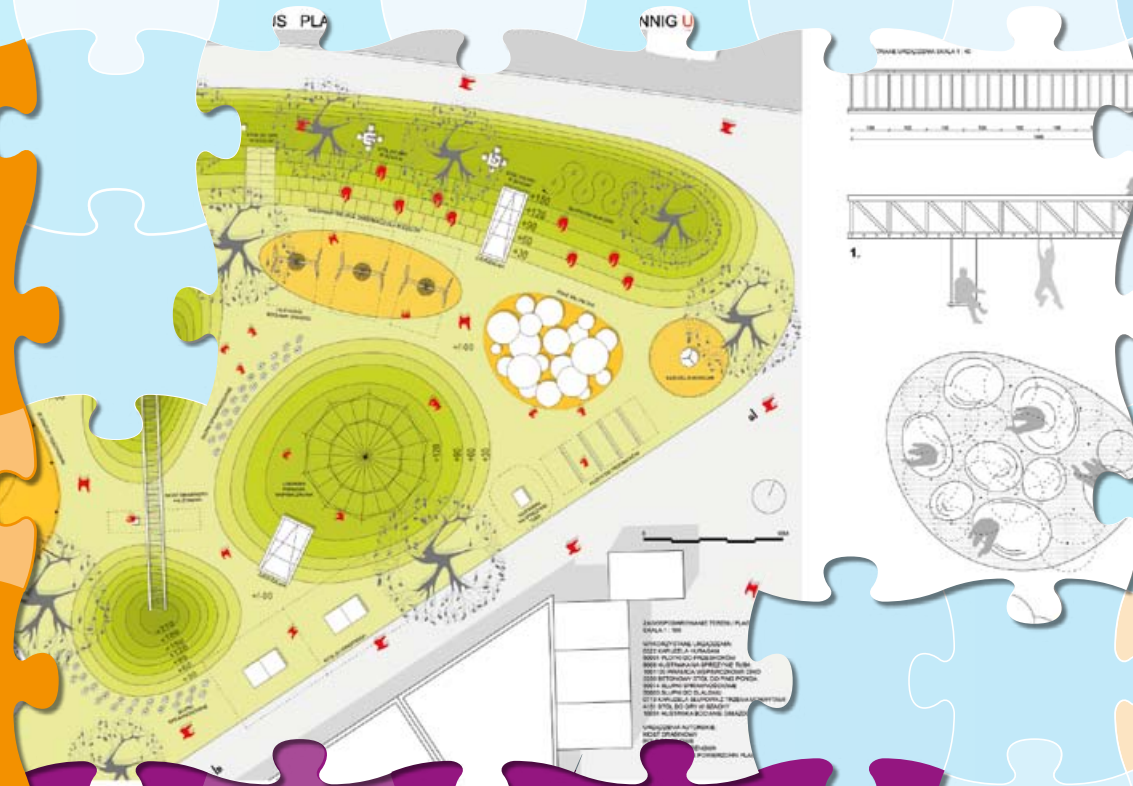
Projektowanie to dla nas wyjątkowe słowo, pod którym kryją się ciekawe i odpowiedzialne procesy zarówno na etapie produkcji jak również samego wykonawstwa placów zabaw.

Projektujemy urządzenia, czyli produkty wytrzymałe, funkcjonalne, o charakterystycznym designie:

- **Bezpieczne i funkcjonalne** – jako doświadczony producent urządzeń na place zabaw szczególną uwagę przywiązujemy do bezpieczeństwa i funkcjonalności naszych urządzeń.
- **Zgodne z normą** – wszystkie produkty z oferty zostały zaprojektowane zgodnie z normą PN-EN 1176:2009.
- **Wysokiej jakości** – nasi architekci z niezwykłą dbałością podchodzą do spraw związanych trwałością wykorzystywanych materiałów, nowoczesnych technologii oraz charakterystycznego dla marki SATERNUS designu.

Projektujemy place zabaw, czyli nie tylko urządzenia:

- **Dobry projekt** to przede wszystkim pomysł wykorzystujący istniejące ukształtowanie terenu, podłoże oraz roślinność.
- **Dobry projekt** uwzględnia wszelkie regulacje, normy i przepisy prawa, w tym w szczególności prawa budowlanego w zakresie placów zabaw, a przede wszystkim zdrowy rozsądek i bezpieczeństwo bawiących się osób.
- **Dobry projekt** to atrakcyjne miejsce nie tylko dla dzieci i młodzieży, ale również dla rodziców i seniorów.



Przetarg

Dobry projekt lub koncepcja placu zabaw jest podstawowym narzędziem umożliwiającym precyzyjne określenie przedmiotu zamówienia. Najczęściej spotykaną formą sprzedaży urządzeń jest przetarg, którego zasady reguluje ustawa z 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych. Budowa placu zabaw to wbrew pozorom złożona inwestycja, wymagająca od Zamawiającego dokładnego opisu kryteriów gwarantujących zakup faktycznie zaplanowanych urządzeń i nawierzchni. Jest to jedyny moment, w którym Inwestor ma szansę sprecyzować swoje wymagania odnośnie jakości i funkcjonalności urządzeń. Ze względu na specyfikę przetargów (w większości jedynym kryterium wyboru oferty jest cena) tylko dobrze przygotowana dokumentacja projektowa i jasno określone wymagania co do parametrów jakościowych, funkcjonalnych oraz bezpieczeństwa, gwarantują końcowy sukces przedsięwzięcia i zadowolenie zarówno Inwestora jak i użytkowników.

Plac zabaw – prawidłowe użytkowanie

Prawidłowy plac zabaw to bezpieczny, wielofunkcyjny i estetyczny obiekt, ładnie wkomponowany w istniejący krajobraz. Jeżeli został dobrze zaplanowany, zaprojektowany, a zakupione urządzenia zostały poprawnie zamontowane, pozostaje już tylko dbałość i pielęgnacja w okresie jego eksploatacji.

Eksplatacja

Podsumowując, bezpieczeństwo osób bawiących się na placach zabaw zależy przede wszystkim od:

- odpowiedniego projektu,
- właściwego doboru urządzeń,
- stałego nadzoru nad dziećmi bawiącymi się w miejscu zabawy,
- zapewnienia regularnych kontroli, w tym stałego nadzoru nad stanem technicznym urządzeń i nawierzchni.

Przeglądy gwarancyjne

Chcąc zminimalizować ryzyko wypadków na placach zabaw, zarządca lub właściciel obiektu zobowiązany jest przygotować i przestrzegać planu kontroli. Norma PN-EN 1176:2009 przewiduje trójstopniowy system kontroli placów zabaw: regularną kontrolę przez oględziny, kontrolę funkcjonalną oraz coroczną kontrolę podstawową.

Serwis

Od blisko 20 lat zajmujemy się serwisem gwarancyjnym i pogwarancyjnym urządzeń zabawowych na place zabaw. W wyniku przeprowadzonej w 2012 roku restrukturyzacji GRUPY SATERNUS z firmy Place Zabaw Saternus Sp. z o.o. został wyodrębniony dział serwisu w postaci spółki operacyjnej o nazwie SATERNUS SERVICE Sp. z o.o. sp.k. Jej głównym zadaniem jest kompleksowa renowacja urządzeń zabawowych i sportowych na publicznych placach zabaw oraz nawierzchni bezpiecznych. Zarząd firmy przykłada szczególną uwagę do bezpiecznej eksploatacji urządzeń w okresie ich użytkowania, dlatego proponujemy skorzystanie z usługi okresowych przeglądów technicznych. Bogate zaplecze techniczne umożliwia nam serwisowanie urządzeń drewnianych, metalowych i linowych.

Części zamienne

Gwarantujemy dostępność części zamiennych do naszych urządzeń przez okres 10 lat od daty odbioru technicznego placu zabaw. Mogą Państwo na nas liczyć w kwestii wymiany części jak i napraw zarówno gwarancyjnych jak i pogwarancyjnych.



Dlaczego Saturnus?

Od 20 lat działamy na rynku
według jednej zasady:

BJS

Bezpieczeństwo

BEZPIECZEŃSTWO bawiących się na placu zabaw osób, gwarantowane certyfikatami bezpieczeństwa na zgodność z normą PN-EN 1176, wydanymi przez akredytowane jednostki.



Jakość

JAKOŚĆ to dla nas nie tylko jakość oferowanych produktów ale i usług, zagwarantowana uzyskanymi certyfikatami jakości ISO 9001:2009 oraz ISO 14001:2005.



Satysfakcja

SATYSFAKCJA z wykonywanej pracy i Państwa satysfakcja ze współpracy z nami to część naszego sukcesu.

Z dużą przyjemnością kontrolujemy place zabaw wykonane przez firmę SATERNUS, które cechują się wysoką jakością wykonania. GRUPA SATERNUS, stosując się do wymagań norm PN-EN 1176 i PN-EN 1177, poważnie traktuje bezpieczeństwo małych użytkowników.

Dominik Berliński – dyrektor techniczny w Centrum Kontroli Placów Zabaw

Długoletnia współpraca z Firmami wchodzącymi w skład GRUPY SATERNUS jest bardzo dobra i stawia je w gronie najlepszych Klientów Oddziału Banku.

Joanna Maciążek – Manager Zespołu Doradców Klienta Korporacyjnego ING Bank Śląski Spółka Akcyjna, Oddział w Chorzowie

Firma SATERNUS jest niezawodnym partnerem. Używa wysokiej jakości materiałów do produkcji urządzeń rekreacyjnych. Urządzenia spełniają wszelkie obowiązujące obecnie normy, są bezpieczne, a przy tym są bajecznie kolorowe i estetycznie wykonane, z dbałością o każdy najmniejszy szczegół. Warto zwrócić również uwagę na ciekawą i wyróżniającą formę urządzeń zabawowych. Przy realizacji całości prac budowlanych związanych z wykonaniem placu zabaw nie było z firmą SATERNUS żadnych problemów, pracę wykonała szybko i solidnie, pracownicy byli bardzo mili i rzeczowi. Życzyłabym sobie, aby moje projekty zawsze realizowała firma SATERNUS z Chorzowa.

Kalina Lewandowska – architekt

Na podstawie naszych doświadczeń w zakresie kontroli i certyfikacji urządzeń na place zabaw, jako akredytowana jednostka certyfikująca możemy potwierdzić, że produkowane urządzenia i zrealizowane place zabaw przez firmę SATERNUS charakteryzują się bezpieczeństwem i zgodnością z normami PN-EN 1176 i PN-EN 1177. GRUPA SATERNUS dała się poznać jako rzetelny i odpowiedzialny producent i wykonawca.

Wojciech Majewski – Kierownik Zespołu Urządzeń Sportowych i Zabawek

Polecamy współpracę z GRUPĄ SATERNUS. Nasze wieloletnie kontakty handlowe zawsze charakteryzował profesjonalizm i kultura biznesowa. Bezpieczeństwo współpracy to największy atut firmy SATERNUS. Cenimy tę organizację za nieustającą pracę nad podnoszeniem standardów jakościowych w branży.

Andrzej Stefaniak – Członek Zarządu Zakłady Gumowe „SEMAG” Sp. z o.o.

SATERNUS to doświadczenie, profesjonalizm i rzetelność. Od wielu lat współtworzymy ofertę handlową firmy. Przyjazny i kompetentny zespół SATERNUSA przyczynia się do utrzymywania trwałych relacji handlowych z firmą. Dla nas niezwykle cenna jest możliwość wymiany doświadczeń z ekspertami technicznymi SATERNUSA, która skutkuje ciągłym podwyższaniem jakości urządzeń zabawowych.

Andrzej Sałuda – Właściciel firmy GOLD-MARK

W roku 2012 na przełomie września i października firma Saternus Distribution Sp. z o.o. sp.k. z Chorzowa zrealizowała dla naszej firmy Ogólnopolska Baza Pracodawców Osób Niepełnosprawnych z Przemysłu budowę placu zabaw – przygotowanie podłoża, dostawa urządzeń oraz ich montaż – na terenie Specjalnego Ośrodka Szkolno-Wychowawczego nr 1 w Przemysłu przy ul. Basztowej 34. Współpraca naszych firm, przy realizacji tej inwestycji przebiegała bezproblemowo i wzorowo. Postawa firmy SATERNUS wobec faktu przekazania nieodpłatnie w formie darowizny tego placu zabaw na rzecz SOSW w Przemysłu przez firmę OBPON miała wymiar ponad biznesowy: spotkaliśmy się ze strony firmy SATERNUS z wielką życzliwością i wyrozumiałością uwzględniającą aspekt charytatywny wyrażony dodatkowymi rabatami i niezwykle pieczołowitością przy wywiązaniu się z warunków umownych. Realizacja placu zabaw oraz przekazanie go w formie darowizny na rzecz ośrodka odbiły się szerokim echem w prasie podkarpackiej i było to wydarzenie szczególne ze względu na pełne przystosowanie urządzeń do potrzeb dzieci i osób z niepełnosprawnościami. Pośród 11 urządzeń zlokalizowanych na terenie placu zabaw znalazły się również urządzenia specjalnie skierowane do dzieci niepełnosprawnych, m.in.: huśtawka dla dzieci poruszających się na wózkach inwalidzkich, tablica ze znakami Braille'a, specjalne podjazdy. Jest to jedyny tego typu plac zabaw w woj. podkarpackim i jeden z niewielu w całej Polsce. Koszt inwestycji wyniósł prawie 300 tys. złotych. Z pełnym przekonaniem polecić mogę firmę SATERNUS jako profesjonalnego doradcę, wzorowego wykonawcę placu zabaw i producenta urządzeń do zabawy najwyższej klasy.

Krzysztof Kuncelman – właściciel firmy Ogólnopolska Baza Pracodawców Osób Niepełnosprawnych

Technologia

Sosnowe drewno klejone

Elementy konstrukcyjne urządzeń w naszej podstawowej kolekcji wykonujemy z sosnowego drewna klejonego warstwowo, malowanego środkami ochronnymi i dwukrotnie lakierowanego. Stosowaną przez nas technologię charakteryzuje większa wytrzymałość niż w przypadku drewna rdzeniowego, brak efektu spękania oraz wypadania sęków. Elementy drewniane są przyjazne dla dziecka, nie nagrzewają się i nie pękają.

Malowanie lakierobejcami

Jednolite, gładkie powierzchnie drewniane elementów konstrukcyjnych uzyskujemy przez dwukrotne malowanie lakierobejcami. Tak przygotowana powierzchnia zabezpiecza elementy drewniane przed wnikaniem wilgoci i eliminuje drzazgi.

Dachy, barierki, osłony, balkoniki wykonane z HDPE

W naszych urządzeniach stosujemy trwałe płyty HDPE. Płyty te nie wymagają serwisu, nie gniją, nie tracą koloru i nie puchną pod wpływem absorpcji wilgoci. Nie występuje zjawisko odpryskiwania farby. Płyty HDPE są odporne na chemikalia, środki czyszczące, wpływy atmosferyczne, zadrapania, uderzenia i mikroorganizmy.

Kotwy stalowe

Dzięki kotwom stalowym drewno nie ma kontaktu z wilgocią z gruntu, co w znaczący sposób wpływa na jego żywotność.



Doświadczenie w kraju i za granicą

Wysoka jakość naszych produktów została doceniona również poza granicami naszego kraju. Dzięki temu nasze place zabaw można spotkać między innymi w Niemczech, we Francji oraz wielu innych krajach.

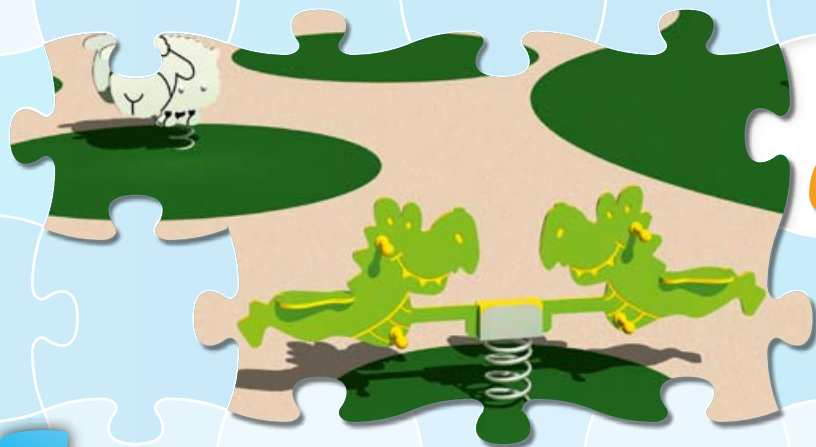
Tajwan

Nowa
Kaledonia

Indywidualizacja projektów

Serdecznie zapraszamy do współprojektowania wymarzonego placu zabaw. Wystarczy mały rysunek, idea postaci czy temat kształtu, a nasz wykwalifikowany zespół designerów przygotuje wizualizacje produktów zgodną z Państwa pomysłem. W nawiązaniu do ustalonej koncepcji możemy zrealizować pojedyncze urządzenia lub cały plac zabaw w wybranej przez Państwa tematyce.

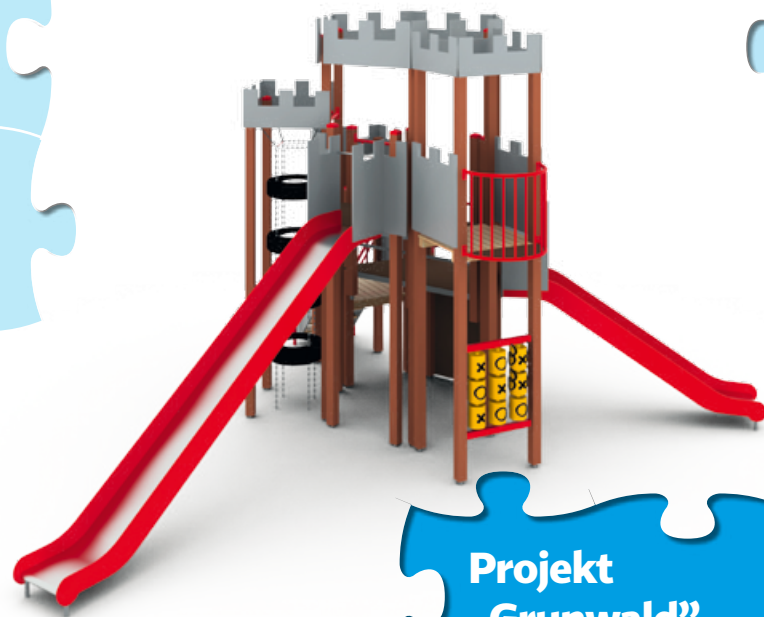
Możemy pochwalić się pierwszą tego rodzaju inwestycją pt. „Smocze Skwery”, które zostały zrealizowane w grudniu 2012 roku.



Projekt
„Smocze Skwery”

Twój wymarzony motyw nasze urządzenia

Projekt „Malta”



Projekt
„Grunwald”

Nagrody i wyróżnienia

Nasza pasja i rzetelne podejście do biznesu zostało nagrodzone wieloma wyróżnieniami. W 2010, 2011 i 2012 roku zostaliśmy laureatami prestiżowego rankingu Diamenty Forbesa. Posiadamy certyfikat wiarygodności biznesowej Dun & BradStreet oraz nagrodę „Gazela Biznesu”. Jesteśmy również laureatem rankingu „Firmy rodzinne” i projakościowego konkursu „Jakość Roku”.



Radosna szkoła

Od 2010 roku odpowiedzialnie uczestniczymy w programie rządowym Radosna Szkoła, w ramach którego wybudowaliśmy blisko 400 placów zabaw. Realizowany przez Ministerstwo Edukacji Narodowej program to wyjątkowa szansa, dzięki której mogą Państwo pozyskać wsparcie finansowe na wyposażenie przyszkolnego placu zabaw w nowoczesne i bezpieczne urządzenia.

6 kroków do
udanej inwestycji

Wniosek

Użytkowanie

Projekt

Na potrzeby programu „Radosna Szkoła” stworzyliśmy specjalny, interaktywny przewodnik, który wyjaśni wszystkie najistotniejsze elementy procesu budowy placu zabaw oraz pomoże w bezproblemowej realizacji całej inwestycji.

Odbiór

Przetarg

Poradnik znajdą państwo na stronie www.saternus.pl w zakładce „Radosna Szkoła”.

Realizacja

ZAPRASZAMY!

Strefa architekta

Serdecznie zapraszamy architektów oraz projektantów do współpracy przy tworzeniu bezpiecznych oraz funkcjonalnych placów zabaw. Uwzględniając Państwa potrzeby w zakresie przygotowania dokumentacji technicznej stworzyliśmy wirtualną STREFĘ ARCHITEKTA, w której znajdują się najważniejsze materiały projektowe.

20-letnie doświadczenie na rynku placu zabaw oraz własne biuro projektowo-konstruktorskie zapewnia naszym produktom bezpieczeństwo, zgodność z normą PN-EN 1176 oraz charakterystyczny design. Dla bardziej wymagających Klientów proponujemy urządzenia dedykowane, zaprojektowane pod indywidualne zamówienia Inwestorów.

* Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 22.



**W STREFIE ARCHITEKTA
znajdą Państwo:**

- pliki dwg 2D w wersji AutoCad 2004,
- pliki dwg 3D w wersji AutoCad 2010,
- karty techniczne urządzeń,
- instrukcje instalowania,
- rzuty, widoki i wizualizacje produktów.

www.saturnus.pl/pl/architect-area

W przypadku chęci pobrania plików w formacie ArchiCada lub innym prosimy o kontakt z działem architektury. Potrzebne materiały przygotujemy dla Państwa w przeciągu 24h.

DZIAŁ ARCHITEKTURY
architekci@saturnus.pl
(32) 241 52 23



Legenda piktogramów



Balkonik



Drabinka linowa



Drabinka łukowa



Drabinka pionowa



Drabinka ukośna



Drabinka pozioma



Gra „Kółko i Krzyżyk”



Huśtawka Bocianie Gniazdo



Huśtawka dla osób niepełnosprawnych



Huśtawka na sprężynie



Huśtawka Tuba



Huśtawka wagowa



Huśtawka wahadłowa



Huśtawka wieloramienna



Karuzela płytowa bez siedzisk



Karuzela płytowa z siedziskami



Karuzela słupowa



Karuzela spodek



Karuzela wieloramienna



Lina wspinaczkowa



Linarium ukośne



Mostek linowy



Mostek łukowy



Mostek pochyły



Mostek prosty



Obręcz obrotowa



Piaskownica



Piramida wspinaczkowa



Płotki do przeskoków



Pomost ruchomy



Poręcze
gimnastyczne



Przejście
tunelowe



Przeplotnia
z lin łukowa



Przeplotnia
z lin pionowa



Przeplotnia z lin
pionowa łukowa



Przeplotnia
z lin pozioma



Równoważnia



Rura
strażacka



Rurka do
podciągania



Rurka do
przewrotów



Schody



Skalka
wspinaczkowa



Sklepek



Słupki do
słomę



Słupki
sprawnościowe



Ścianka
wspinaczkowa



Tablica
rysunkowa



Trap
wejściowy



Tunel
linowy



Wieża
zadaszona



Wjazd dla
niepełno-
sprawnych



Zabawa
muzyczna



Zestaw do
brzuszków



Zestaw do
pompek



Zjeżdżalnia
„Banan”



Zjeżdżalnia

Indeks produktów

W indeksie znajdują Państwo urządzenia wyłącznie w kolekcji klasycznej.
Pozostałe stylizacje znajdują się przy poszczególnych produktach.

Zestawy zabawowe



Zestaw Patrycja

10001

s. 46



Zestaw Przedszkolak

10002

s. 47



Zestaw Balbinka 01

10003

s. 48



Zestaw Emilka 01

10004

s. 50



Zestaw Emil 01

10005

s. 51



Zestaw Kubuś

10006

s. 52



Zestaw Jacuś

10007

s. 54



Zestaw Zjeżdżalnia

10022

s. 56



Zestaw Darek

10030

s. 57



Zestaw Martusia

10041

s. 58



Zestaw Basia

10042

s. 59



Zestaw Wiola

10044

s. 60



Zestaw Brzdąc

10045

s. 61



Zestaw Arturek

10059

s. 62



Zestaw Arturek II

10059-2

s. 63



Zestaw Łukaszek 1

10073-1

s. 64



Zestaw Łukaszek 2

10073-2

s. 65



Zestaw Łukaszek 3

10073-3

s. 66



Zestaw Łukaszek 4

10073-4

s. 67



Zestaw Luiza

10079

s. 68



Zestaw Sophie

10080

s. 69



Zestaw Tomek

20001

s. 70



Zestaw Tom

20002

s. 71



Zestaw Romek

20003

s. 72



Zestaw Romek 2

20003-2

s. 73



Zestaw Tymek

20004

s. 74



Zestaw Tomasz

20007

s. 75



Zestaw Roman

20008

s. 76



Zestaw Patryk

30001

s. 77



Zestaw Balbinka 02

30004

s. 78



Zestaw Emilka 02

30005

s. 80



Zestaw Emil 02

30007

s. 81



Zestaw Ania

30009

s. 82



Zestaw Hania

30010

s. 83



Zestaw Mania

30011

s. 84



Zestaw Halina

30012

s. 85



Zestaw Alina

30013

s. 86



Zestaw Alina z kręconą zjeżdżalnią

30013-1

s. 87



Zestaw Karolina

30014

s. 88



Zestaw Karolina mini

30021

s. 89



Zestaw Balbina

30023

s. 90



Zestaw Karolinka

30025

s. 92



Zestaw Hanka

30029

s. 93



Zestaw Hanka II

30029-2

s. 94



Zestaw Ola

30032

s. 95



Zestaw Kolorowe Podwórko

30033

s. 96



Zestaw Ulubione Podwórko

30034

s. 97



Zestaw Olka

30035

s. 98



Zestaw Jola

30036

s. 99



Zestaw Tola

30037

s. 100



Zestaw Ikar

30041

s. 101



Zestaw Statek Ana-Maria

30042

s. 102



Zestaw Wesołe Podwórko

30043

s. 104



Zestaw Zakręcone Podwórko

30044

s. 105



Zestaw Julia

30045

s. 106



Zestaw Milena

30046

s. 108



Zestaw Szymek

30047

s. 109



Zestaw Statek Dobi

30048

s. 110



Zestaw Marina

30049

s. 111



Zestaw Marina II

30049-2

s. 112



Zestaw Szymcio

30053

s. 113



Zestaw Apollo

41401

s. 114



Zestaw Orion

41501

s. 115



Zestaw Phoenix

41601

s. 116



Zestaw Taurus

41602

s. 117



Zestaw Andromeda

425601

s. 118



Zestaw Herkules

425605

s. 119



Zestaw Cassiopeia

425607

s. 120

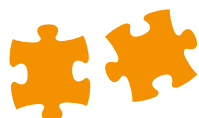


Zestaw Scorpius

445556

s. 121

Lokomotywy, wagoniki, domki



Lokomotywa z tunelem

10008

s. 124



Lokomotywa z ławeczką

10009

s. 124



Lokomotywa z podestem

10023

s. 125



Ciuchcia metalowa

10081

s. 125



Wagonik otwarty

10010

s. 126



Wagonik półotwarty

10011

s. 126



Wagonik zamknięty

10012

s. 127



Wagonik otwarty metalowy

10082

s. 127



Wagonik zamknięty metalowy

10083

s. 128



Budka Krasnoludka metalowa

10084

s. 128



Domek Agatka

10024

s. 129



Domek Aga

10025

s. 129

Gry integracyjne



Kółko i Krzyżyk

10035

s. 132



Tam-Tam Mały

10060

s. 134



Tam-Tam Duży

10061

s. 134



Orkiestra podwórkowa

10062

s. 135



Tablica Braille'a

10078

s. 136



Gra językowa

10085

s. 133



Tablica rysunkowa potrójna

2005-1

s. 137



Tablica rysunkowa pojedyncza

2005-2

s. 138



Tablica rysunkowa podwójna

2005-3

s. 139

Huśtawki



Ważka

10018

s. 142



Ważka podwójna

10018-2

s. 143



Maluch

10019

s. 144



Bocianie Gniazdo

10031

s. 145



Maluch pojedyncza

10040

s. 146



Krzyżowa

10064

s. 147



Wahadłowa mix

20006

s. 148



Wahadłowa

30017

s. 149



Wahadłowa pojedyncza

30030

s. 150



Maluch metalowa

1601-B

s. 151



Wahadłowa metalowa

1601-S

s. 152



Maluch metalowa podwójna

1602-B

s. 153



Wahadłowa metalowa podwójna

1602-S

s. 154



Dla osób niepełnosprawnych

1611

s. 155



Bocianie Gniazdo metalowa

1615

s. 156



Modliszka metalowa

1642

s. 157



Snake metalowa

1652

s. 158



Krab metalowa

1654

s. 159



Octopus metalowa

1656

s. 159



Kiwak Konik

10051 s. 160



Kiwak Koala

10052 s. 161



Kiwak Hircio

10053 s. 161



Kiwak Krówka

10054 s. 161



Kiwak Prosiaczek

10055 s. 161



Kiwak na przegubach Tuba

10056 s. 162



Kiwak Zebra

10063 s. 160



Kiwak Kura

10065 s. 160



Kiwak Robak

10066 s. 160



Kiwak Krokodyl

10067 s. 160



Kiwak Tandem Smok

10068 s. 163



Kiwak Owca

10069 s. 161



Kiwak Kareta

10087 s. 161



Kiwak Pociąg

10088 s. 161



Kiwak Biedronka

10089 s. 161



Kiwak Rekin

10090 s. 162



Kiwak Świnka

10091 s. 162



Kiwak Rozgwiazda

10092 s. 162



Kiwak Konik Morski

10093 s. 162



Kiwak Skuter

11000 s. 160



Kiwak Auto

11001 s. 162



Kiwak Foka

11002 s. 162



Kiwak Ryba

11003 s. 160



Kiwak Pies

11004 s. 160



Kiwak Tandem Pies

11005 s. 163



Kiwak Tandem Kogut

11006 s. 163



Kiwak Koniczynka

11007 s. 163

Karuzele



Tornado z trzema siedziskami

0144 s. 166



Tornado z czterema siedziskami

0144 s. 167



Cyklon z trzema siedziskami

0244 s. 168



Cyklon z czterema siedziskami

0244 s. 169



Huragan

0322 s. 170



Tajfun

0330 s. 170



Piruet

0420 s. 171



Spodek

0530 s. 171



Trójramienna

0483 s. 172



Trójramienna z płytą

0474

s. 172



Czteroramienna

0484

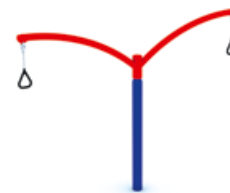
s. 173



Czteroramienna z płytą

0474

s. 173



Słupowa dwuramienna

0712

s. 174



Słupowa trójramienna

0713

s. 174



Bryza

10094

s. 175



Halny

10095

s. 175

Urządzenia sportowo-rekreacyjne



Ścianka wspinaczkowa mała

10049

s. 178



Zestaw sprawnościowy

10077

s. 179



Wielokąt sprawnościowy

30015

s. 180



Sześciokąt wielofunkcyjny

30016

s. 181



Sześciokąt wielofunkcyjny II

30016-2

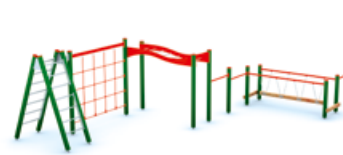
s. 182



Zestaw zręcznościowy

30022

s. 183



Zestaw zręcznościowy z mostkiem

30022-1

s. 184



Zestaw zręcznościowy z ławeczką

30022-2

s. 185



Przeplotnia pionowa
30022-3 s. 186



Drabinka ukośna
30022-4 s. 187



Ścianka wspinaczkowa duża
30039 s. 188



Czworokąt sprawnościowy
30050 s. 189



Czworokąt sprawnościowy Mini
30052 s. 190



Płatki do przeskoków
50001 s. 191



Równoważnia
50002 s. 192



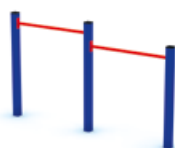
Słupki do slalomu
50003 s. 193



Zestaw do podciągania
50005 s. 194



Drabinka pozioma
50006 s. 195



Zestaw do przewrotów
50007 s. 196



Zestaw Brzuch
50008 s. 197



Poręcz gimnastyczne
50009 s. 198



Pomost ruchomy
50010 s. 199



Zestaw do pompek
50011 s. 200



Słupki sprawnościowe
50014 s. 201



Pająk
60010 s. 202



Kosz do koszykówki
60051 s. 203



Ścianka wspinaczkowa aztec
60052 s. 204



Ścianka wspinaczkowa aztec
60053 s. 205



Ścianka wspinaczkowa aztec
60054 s. 206



Ścianka wspinaczkowa aztec
60055 s. 207

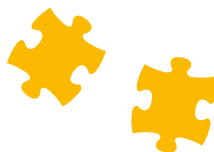


Skałka wspinaczkowa
MDD-001/2 s. 208



Skałka wspinaczkowa Słoń
MDD-003E s. 209

Urządzenia sprawnościowe



Fitness
70001 s. 212



Fitness
70002 s. 212



Fitness
70003 s. 213



Fitness
70004 s. 213



Fitness
70005 s. 214



Fitness
70006 s. 214



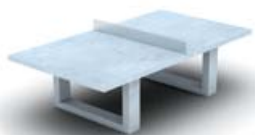
Fitness
70007 s. 215



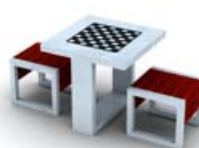
Fitness
70008 s. 215



Fitness
70009 s. 216



Stół do gry w ping-ponga
40024 s. 216



Stół do gry w szachy
40022 s. 217



Stół do gry w chińczyka
40023 s. 217



Urządzenie dla seniora
80001 s. 218



Urządzenie dla seniora

80002 s. 218



Urządzenie dla seniora

80003 s. 219



Urządzenie dla seniora

80004 s. 219



Urządzenie dla seniora

80005 s. 220



Urządzenie dla seniora

80006 s. 220



Urządzenie dla seniora

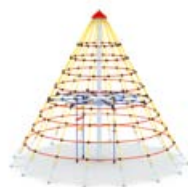
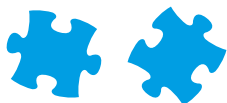
80007 s. 221



Urządzenie dla seniora

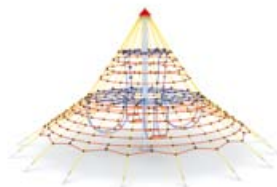
80008 s. 221

Linaria



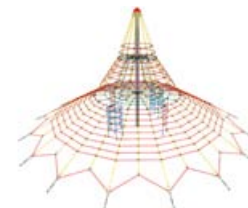
Cheops Mini 3,6 m

4643-1B s. 224



Cheops Midi 4,3 m

4643-2B s. 224



Cheops Maxi 5,6 m

4643-3B s. 225



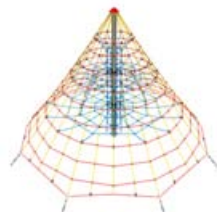
Piramida wspinaczkowa 3,7 m

4687-30 s. 225



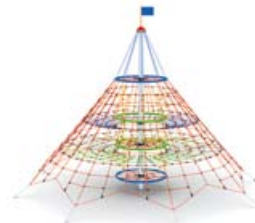
Zegar słoneczny

4592 s. 226



Piramida wspinaczkowa 6 m

4595 s. 226



Piramida Dino 6,5 m

10-01-100 s. 227



Piramida

20-01-130 s. 227



Jodełka

50015 s. 228



Sosenka

50016

s. 228



Piramida Majów Mini

50018

s. 229



Piramida Majów Midi

50019

s. 230

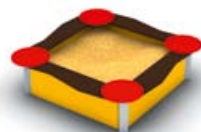


Widokowe

60056

s. 231

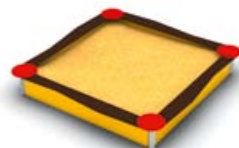
Piaskownice



Kwadratowa ze sklejki

10013

s. 234



Kwadratowa ze sklejki

10014

s. 234



Sześciokątna ze sklejki

10015

s. 235



Sześciokątna ze sklejki

10016

s. 235



Sześciokątna zadaszona

10017

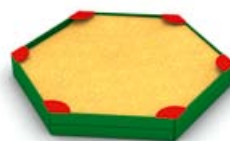
s. 236



Kwadratowa o boku 1,8 m

10026

s. 236



Sześciokątna o boku 1,8 m

10028

s. 237



Zamykana

10046

s. 237



Domek z piaskownicą

10047

s. 238



Statek Nemo

10074

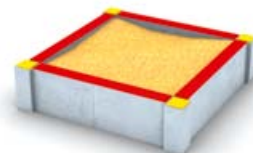
s. 239



Kuter Ignacy

10075

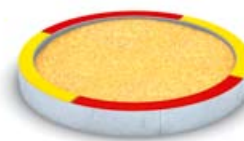
s. 240



Kwadratowa betonowa

10096

s. 241



Okrągła betonowa

10097

s. 242



Integracyjna betonowa

10098

s. 243

Urządzenia uzupełniające



Regulaminy

30020

s. 246



Kosze na śmieci

40013

s. 247



Ławki

40001

s. 248



Ławki

40009

s. 249



Wieszak

40016

s. 250



Stojak na rowery

40018

s. 250



Stojak na rowery

40019

s. 251



Stojak na rowery

40020

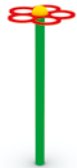
s. 251



Krata dog-stop

40021

s. 252



Kosz do wrzucania piłek Mini

40034

s. 252



Piłkochwyty

40025

s. 253



Płoty

40026

s. 253



Bramy

40027

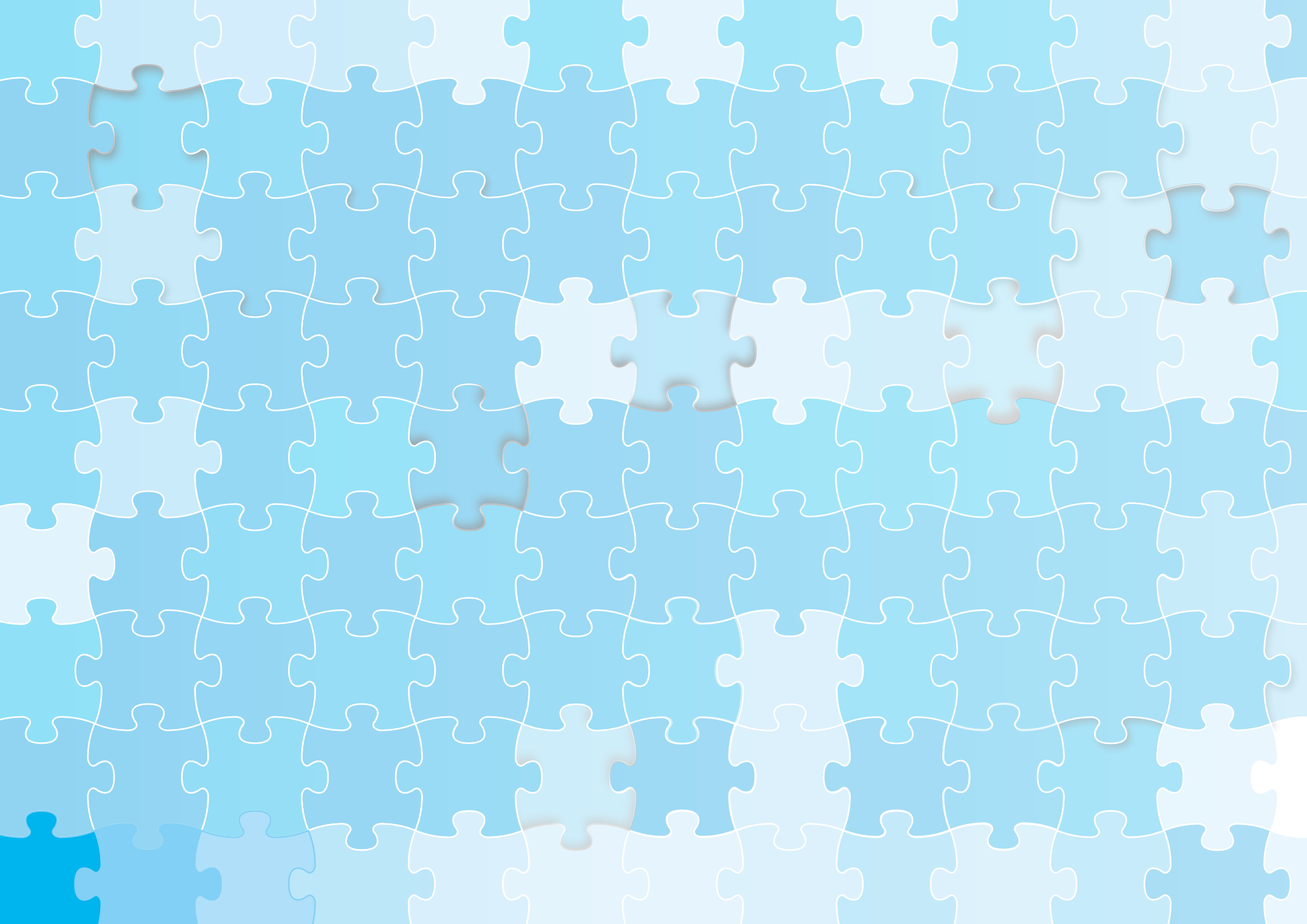
s. 254



Altany

40033

s. 255



Zestawy zabawowe



Zestaw Patrycja

Kod: 10001



Kolekcja klasyczna

Kod: 10001C



Kolekcja metalowa

Kod: 10001M



Kolekcja tropikalna

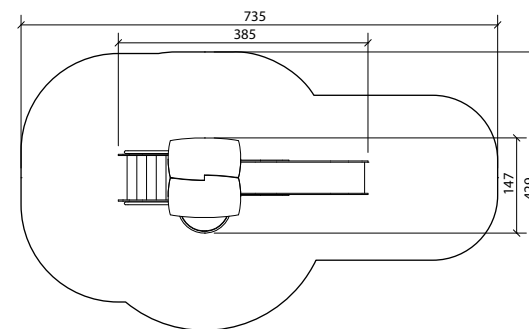
Kod: 10001T



Kolekcja eko

Kod: 10001E

Rzut strefy funkcjonowania



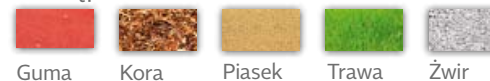
Wymiary urządzenia:

3,85 x 1,47 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,35 x 4,29 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Trawa

Żwir

Dane techniczne

Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **23,00 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,90 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Balkonik
Schody wejściowe wys. 90 cm
Sklepek mały
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm
Zjeżdżalnia wys. 90 cm

1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw

Przedszkolak

Kod: 10002



Kolekcja klasyczna

Kod: 10002C



Kolekcja metalowa

Kod: 10002M



Kolekcja tropikalna

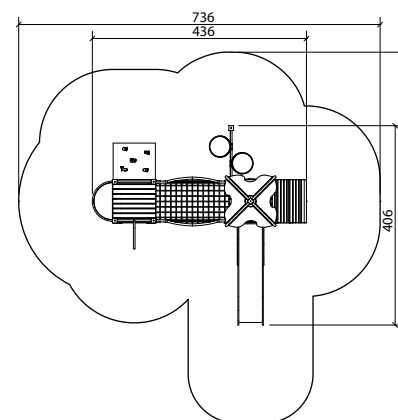
Kod: 10002T



Kolekcja eko

Kod: 10002E

Rzut strefy funkcjonowania



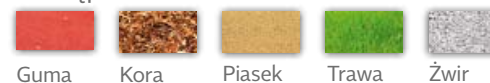
Wymiary urządzenia:

4,36 x 4,06 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,36 x 7,56 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Trawa

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **37,22 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,90 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Balkonik	1 szt.
Mostek z lin	1 szt.
Rura strażacka wys. 90 cm	1 szt.
Ścianka wspinalczkowa wys. 90 cm	1 szt.
Sklepik mały	1 szt.
Tam-Tam mały	1 szt.
Trap wejściowy wys. 90 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 90 cm	1 szt.

Zestaw

Balbinka 01

Kod: 10003



Kolekcja klasyczna

Kod: 10003C



Kolekcja metalowa

Kod: 10003M

Dane techniczne

**Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcyjnej: **56,77 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,90 m**

Funkcjonalność





Kolekcja tropikalna

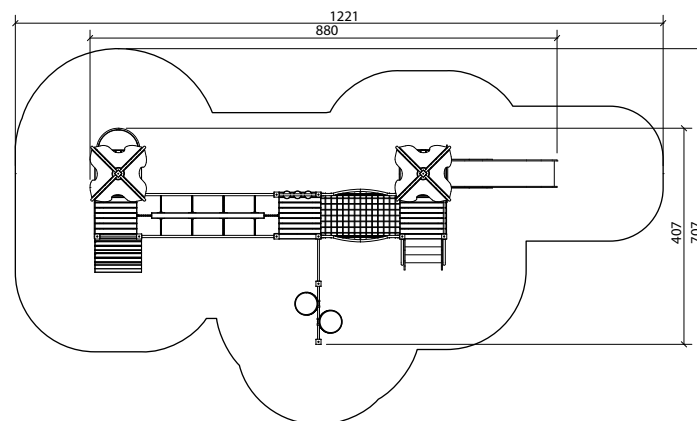
Kod: 10003T



Kolekcja eko

Kod: 10003E

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

8,80 x 4,07 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

12,21 x 7,07 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Trawa

Żwir

Elementy zestawu

Balkonik	1 szt.
Gra integracyjna „Kółko i Krzyżyk”	1 szt.
Mostek z lin	1 szt.
Pomost ruchomy	1 szt.
Rurka do przewrotów	1 szt.
Schody wejściowe 0,55 m	1 szt.
Sklepik mały	1 szt.
Tam-Tam mały	1 szt.

Trap wejściowy wys. 55 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 55 cm	3 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm	2 szt.
Zjeżdżalnia wys. 90 cm	1 szt.

1 szt.
3 szt.
2 szt.
1 szt.

Zestaw Emilka 01

Kod: 10004



Kolekcja klasyczna

Kod: 10004C



Kolekcja metalowa

Kod: 10004M



Kolekcja tropikalna

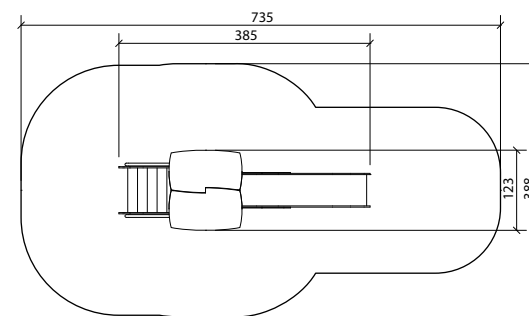
Kod: 10004T



Kolekcja eko

Kod: 10004E

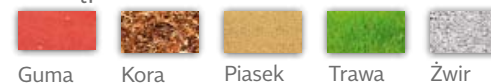
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
3,85 x 1,23 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
7,35 x 3,88 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Trawa

Żwir

Dane techniczne

Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **22,74 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,90 m**



Funkcjonalność

Elementy zestawu

Schody wejściowe wys. 90 cm
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm
Zjeżdżalnia wys. 90 cm

1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw Emil 01

Kod: 10005



Kolekcja klasyczna

Kod: 10005C



Kolekcja metalowa

Kod: 10005M



Kolekcja tropikalna

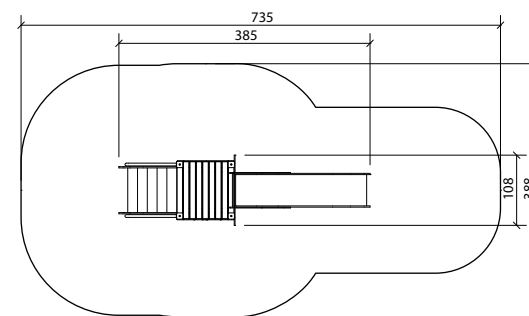
Kod: 10005T



Kolekcja eko

Kod: 10005E

Rzut strefy funkcjonowania



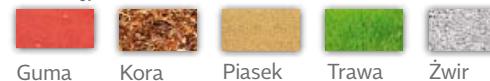
Wymiary urządzenia:

3,85 x 1,08 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,35 x 3,88 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Trawa

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **22,74 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,90 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Schody wys. 90 cm
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm
Zjeżdżalnia wys. 90 cm

1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw integracyjny dla dzieci niepełnosprawnych

Kubuś

Kod: 10006



Kolekcja klasyczna

Kod: 10006C

Dane techniczne

**Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcyjnej: **51,17 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,65 m**

Funkcjonalność



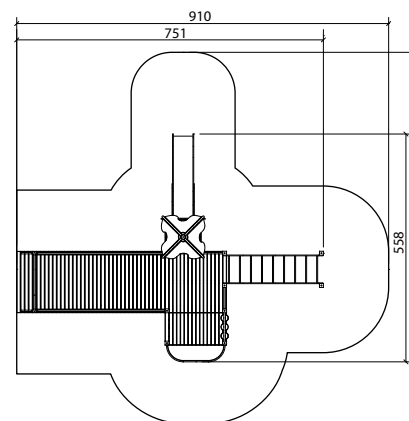


Kolekcja tropikalna
Kod: 10006T



Kolekcja eko
Kod: 10006E

Rzut strefy funkcjonowania



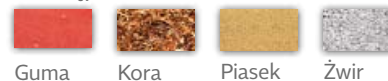
Wymiary urządzenia:

7,51 x 5,58 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

9,10 x 9,08 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Elementy zestawu

Balkonik szeroki	1 szt.
Drabinka pionowa	1 szt.
Drabinka pozioma mała	1 szt.
Gra integracyjna „Kółko i Krzyżyk”	1 szt.
Podest duży wys. 30 cm	1 szt.
Trap wjazdowy 30 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 90 cm	1 szt.

Zestaw integracyjny dla dzieci niepełnosprawnych

Jacuś

Kod: 10007



Kolekcja klasyczna

Kod: 10007C

Dane techniczne

**Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **107,31 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,36 m**

Funkcjonalność



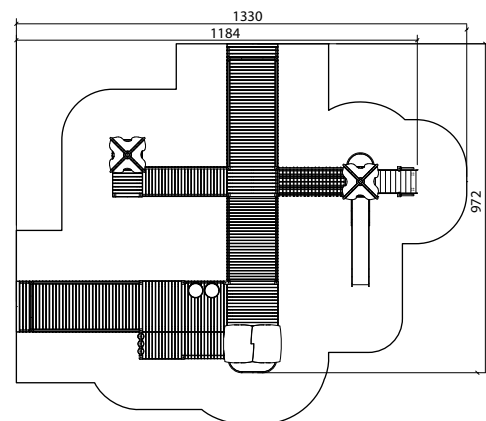


Kolekcja tropikalna
Kod: 10007T



Kolekcja eko
Kod: 10007E

Rzut strefy funkcjonowania



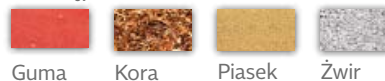
Wymiary urządzenia:

11,84 x 9,72 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

13,30 x 11,22 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Elementy zestawu

Balkonik 1 szt.
Balkonik szeroki 1 szt.
Drabinka pionowa 1 szt.
Gra integracyjna „Kółko i Krzyżyk” 1 szt.
Mostek łukowy szeroki 1 szt.
Podest duży wys. 30 cm 1 szt.
Schody wejściowe wys. 136 cm 1 szt.
Tablica rysunkowa 1 szt.
Tam-Tam mały 1 szt.

Trap wjazdowy 30 cm 2 szt.
Tunel linowy ukośny 1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 30 cm 1 szt.
Wieża szeroka bez dachu wys. 30 cm 1 szt.
Wieża szeroka z dachem wys. 30 cm 1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 136 cm 1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 30 cm 1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 136 cm 1 szt.

2 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zjeżdżalnia dla malucha

Kod: 10022



Kolekcja klasyczna

Kod: 10022C



Kolekcja metalowa

Kod: 10022M



Kolekcja tropikalna

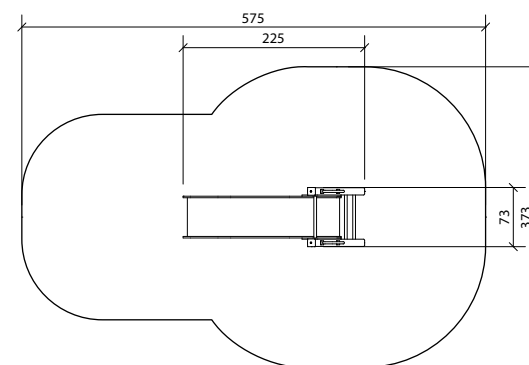
Kod: 10022T



Kolekcja eko

Kod: 10022E

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,25 x 0,73 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

5,75 x 3,73 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Trawa



Żwir

Dane techniczne

Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **16,84 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,90 m**



Funkcjonalność

Elementy zestawu

Drabinka wejściowa wys. 90 cm
Zjeżdżalnia wys. 90 cm

1 szt.
1 szt.

Zestaw Darek

Kod: 10030



Kolekcja klasyczna

Kod: 10030C



Kolekcja metalowa

Kod: 10030M



Kolekcja tropikalna

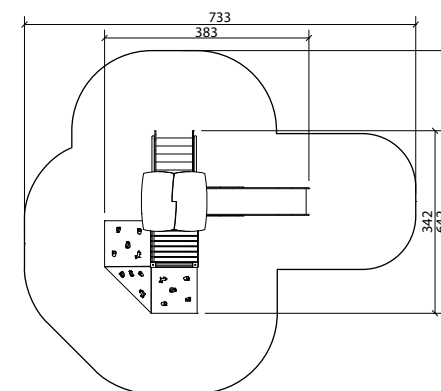
Kod: 10030T



Kolekcja eko

Kod: 10030E

Rzut strefy funkcjonowania



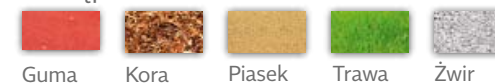
Wymiary urządzenia:

3,83 x 3,42 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,33 x 6,42 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne

**Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **31,49 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,90 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Schody wejściowe wys. 90 cm	1 szt.
Ścianka wspinaczkowa narożna wys. 90 cm	1 szt.
Skłepik mały	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 90 cm	1 szt.

Zestaw

Martusia

Kod: 10041



Kolekcja klasyczna

Kod: 10041C



Kolekcja metalowa

Kod: 10041M



Kolekcja tropikalna

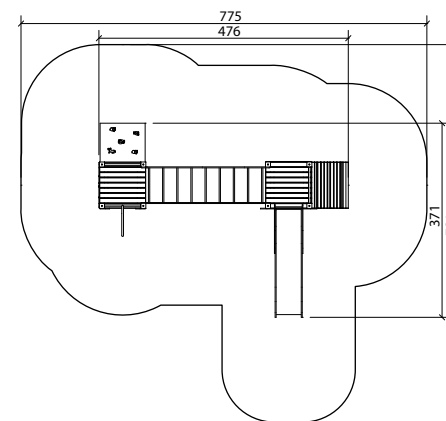
Kod: 10041T



Kolekcja eko

Kod: 10041E

Rzut strefy funkcjonowania



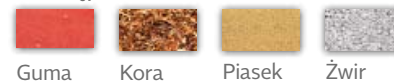
Wymiary urządzenia:

4,76 x 3,71 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,75 x 7,21 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **38,62 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,00 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pozioma duża
Rura strażacka wys. 90 cm
Ścianka wspinaczkowa wys. 90 cm
Trawersowy wys. 90 cm
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm
Zjeżdżalnia wys. 90 cm

1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
2 szt.
1 szt.

Zestaw Basia

Kod: 10042



Kolekcja klasyczna

Kod: 10042C



Kolekcja metalowa

Kod: 10042M



Kolekcja tropikalna

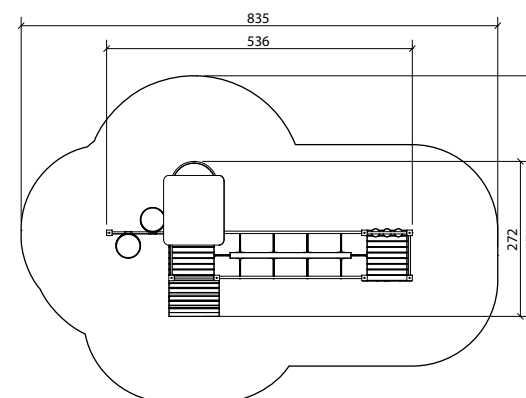
Kod: 10042T



Kolekcja eko

Kod: 10042E

Rzut strefy funkcjonowania



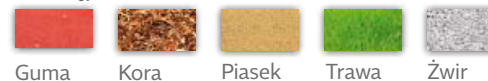
Wymiary urządzenia:

5,36 x 2,72 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

8,35 x 5,71 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Trawa

Żwir

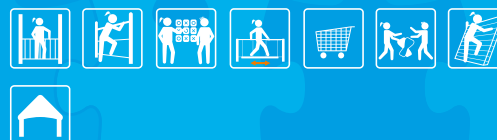
Dane techniczne

**Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **34,30 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,90 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Balkonik	1 szt.
Drabinka pionowa	1 szt.
Gra integracyjna „Kółko i Krzyżyk”	1 szt.
Pomost ruchomy	1 szt.
Sklepik mały	1 szt.
Tam-Tam mały	1 szt.
Trap wejściowy wys. 55 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 55 cm	2 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm	1 szt.

Zestaw Wiola

Kod: 10044



Kolekcja klasyczna

Kod: 10044C



Kolekcja metalowa

Kod: 10044M



Kolekcja tropikalna

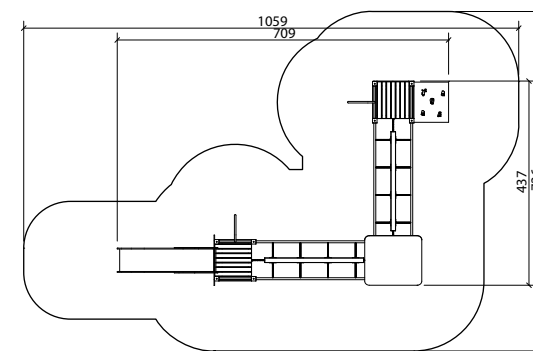
Kod: 10044T



Kolekcja eko

Kod: 10044E

Rzut strefy funkcjonowania



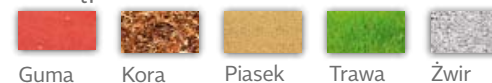
Wymiary urządzenia:

7,09 x 4,37 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

10,59 x 7,26 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **49,39 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,90 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Pomost ruchomy
Rura strażacka wys. 90 cm
Ścianka wspinaczkowa wys. 90 cm
Sklepik mały
Tablica rysunkowa
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm
Zjeżdżalnia wys. 90 cm

1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw Brzdać

Kod: 10045



Kolekcja klasyczna

Kod: 10045C



Kolekcja metalowa

Kod: 10045M



Kolekcja tropikalna

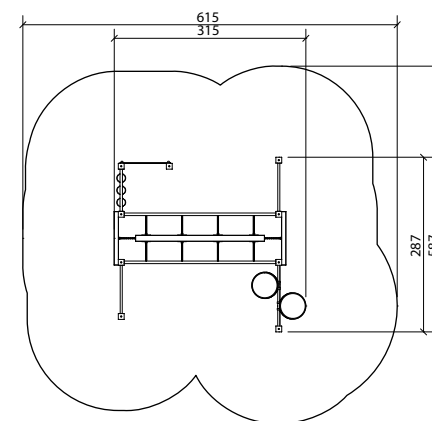
Kod: 10045T



Kolekcja eko

Kod: 10045E

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

3,15 x 2,87 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

6,15 x 5,87 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Trawa

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcyjnej: **30,75 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,90 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Gra integracyjna „Kółko i Krzyżyk”
Mały zestaw do przewrotów
Pomost ruchomy
Tablica rysunkowa
Tam-Tam mały

1 szt.
2 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw Arturek

Kod: 10059



Kolekcja klasyczna

Kod: 10059C



Kolekcja metalowa

Kod: 10059M



Kolekcja tropikalna

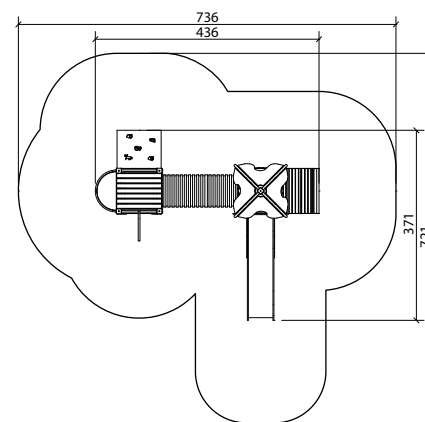
Kod: 10059T



Kolekcja eko

Kod: 10059E

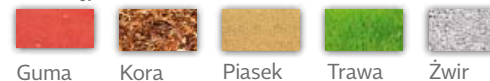
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
4,36 x 3,71 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
7,36 x 7,21 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **35,30 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,90 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Balkonik	1 szt.
Przejście tunelowe	1 szt.
Rura strażacka wys. 90 cm	1 szt.
Ścianka wspinaczkowa wys. 90 cm	1 szt.
Sklepek mały	1 szt.
Trap wejściowy wys. 90 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 90 cm	1 szt.

Zestaw

Arturek II

Kod: 10059-2



Kolekcja klasyczna

Kod: 10059-2C



Kolekcja metalowa

Kod: 10059-2M



Kolekcja tropikalna

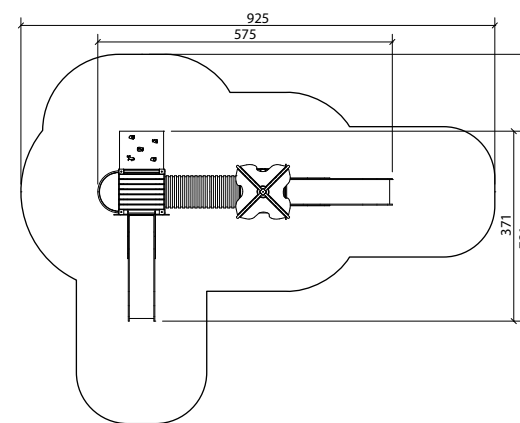
Kod: 10059-2T



Kolekcja eko

Kod: 10059-2E

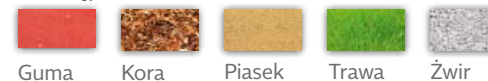
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
5,75 x 3,71 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
9,25 x 7,21 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Trawa

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **38,02 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,90 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Balkonik
Przejście tunelowe
Ścianka wspinaczkowa wys. 90 cm
Sklepik mały
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm
Zjeżdżalnia wys. 90 cm

1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
2 szt.

Zestaw

Łukaszek 1



Kod: 10073-1



Kolekcja klasyczna

Kod: 10073-1C



Kolekcja metalowa

Kod: 10073-1M



Kolekcja tropikalna

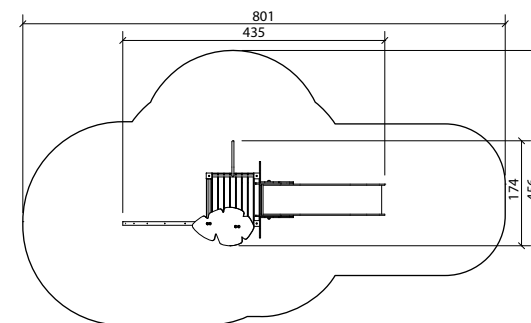
Kod: 10073-1T



Kolekcja eko

Kod: 10073-1E

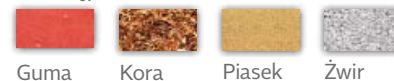
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
4,35 x 1,74 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
8,01 x 4,56 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **25,21 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,75 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa
Przeplotnia z lin
Rura strażacka
Ścianka wspinaczkowa
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm
Zjeżdżalnia wys. 90 cm

1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw

Łukaszek 2



Kod: 10073-2



Kolekcja klasyczna

Kod: 10073-2C



Kolekcja metalowa

Kod: 10073-2M



Kolekcja tropikalna

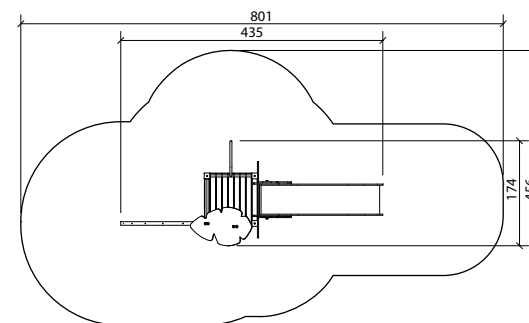
Kod: 10073-2T



Kolekcja eko

Kod: 10073-2E

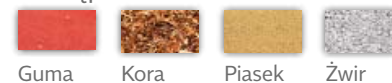
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
4,35 x 1,74 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
8,01 x 4,56 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **25,21 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,75 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa
Przeplotnia z lin
Rura strażacka
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm
Zjeżdżalnia wys. 90 cm

2 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw

Łukaszek 3



Kod: 10073-3



Kolekcja klasyczna

Kod: 10073-3C



Kolekcja metalowa

Kod: 10073-3M



Kolekcja tropikalna

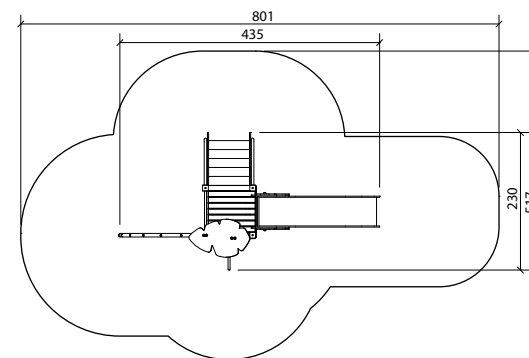
Kod: 10073-3T



Kolekcja eko

Kod: 10073-3E

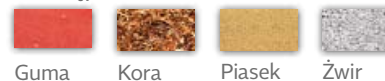
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
4,35 x 2,30 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
8,01 x 5,17 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **27,76 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,75 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa
Przeplotnia z lin
Rura strażacka
Schody wejściowe, wys. 90 cm
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm
Zjeżdżalnia wys. 90 cm

1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw

Łukaszek 4



Kod: 10073-4



Kolekcja klasyczna

Kod: 10073-4C



Kolekcja metalowa

Kod: 10073-4M



Kolekcja tropikalna

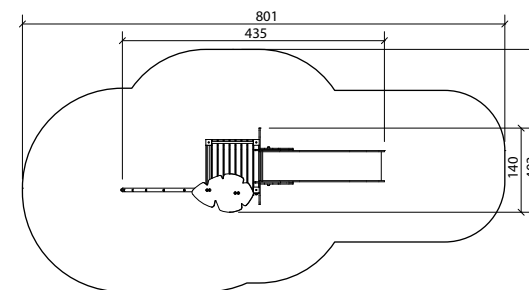
Kod: 10073-4T



Kolekcja eko

Kod: 10073-4E

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
4,35 x 1,40 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
8,01 x 4,03 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **24,21 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,75 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa
Przeplotnia z lin
Ścianka wspinaczkowa
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm
Zjeżdżalnia wys. 90 cm

2 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw Luiza



Kod: 10079



Kolekcja klasyczna

Kod: 10079C



Kolekcja metalowa

Kod: 10079M



Kolekcja tropikalna

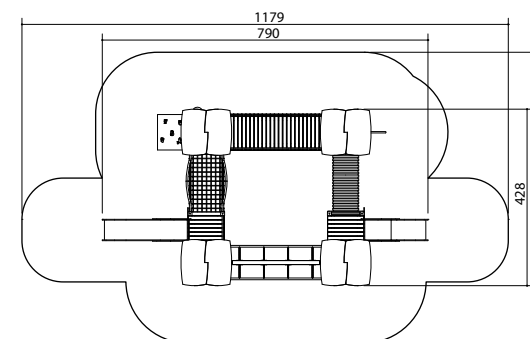
Kod: 10079T



Kolekcja eko

Kod: 10079E

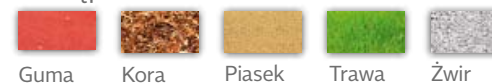
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
7,90 x 4,33 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
11,79 x 7,05 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne

**Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **63,00 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,90 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa
Gra integracyjna „Kółko i Krzyżyk”
Mostek linowy
Pomost stały
Pomost ruchomy
Przeście tunelowe
Rura strażacka wys. 90 cm
Sklepik
Ścianka wspinaczkowa wys. 90 cm
Tablica rysunkowa
Wieża z dachem, podest wys. 30 cm
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm
Wieża bez dachu, podest wys. 55 cm
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm
Zjeżdżalnia wys. 55 cm
Zjeżdżalnia wys. 90 cm

1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
2 szt.
2 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw

Sophie



Kod: 10080



Kolekcja klasyczna

Kod: 10080C



Kolekcja metalowa

Kod: 10080M



Kolekcja tropikalna

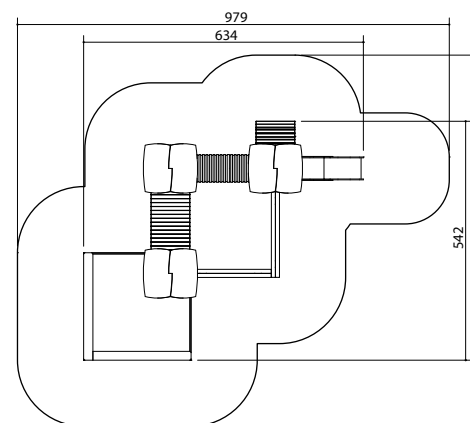
Kod: 10080T



Kolekcja eko

Kod: 10080E

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

6,34 x 5,42 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

9,79 x 8,42 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

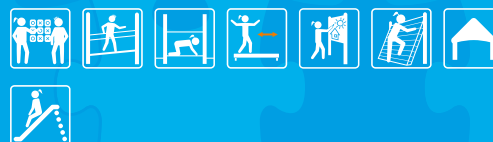
Dane techniczne

Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **55,46 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,55 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Wieża z dachem, podest wys. 40 cm
Wieża z dachem, podest wys. 55 cm
Podest wys. 55 cm
Gra integracyjna „Kółko i Krzyżyk”
Tablica rysunkowa
Pomost ukośny
Stolik
Zjeżdżalnia wys. 55 cm

1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw Tomek

Kod: 20001



Kolekcja klasyczna

Kod: 20001C



Kolekcja metalowa

Kod: 20001M



Kolekcja tropikalna

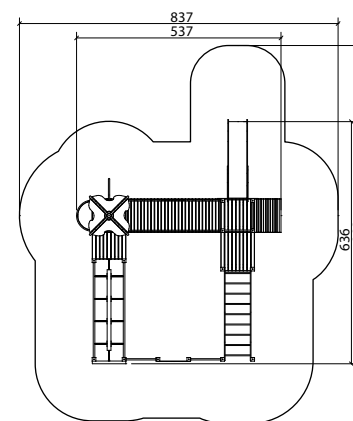
Kod: 20001T



Kolekcja eko

Kod: 20001E

Rzut strefy funkcjonowania



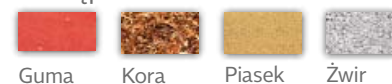
Wymiary urządzenia:

5,37 x 6,41 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

8,37 x 9,93 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

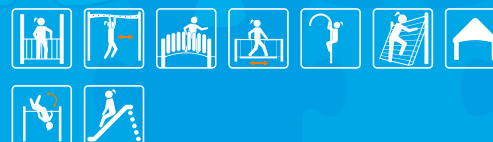
Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **61,25 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,65 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Balkonik	1 szt.
Drabinka pozioma mała	1 szt.
Mostek łukowy	1 szt.
Pomost ruchomy	1 szt.
Rura strażacka wys. 90 cm	1 szt.
Trap wejściowy wys. 90 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 60 cm	2 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm	1 szt.
Zestaw do przewrotów	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 90 cm	1 szt.

Zestaw Tom

Kod: 20002



Kolekcja klasyczna

Kod: 20002C



Kolekcja metalowa

Kod: 20002M



Kolekcja tropikalna

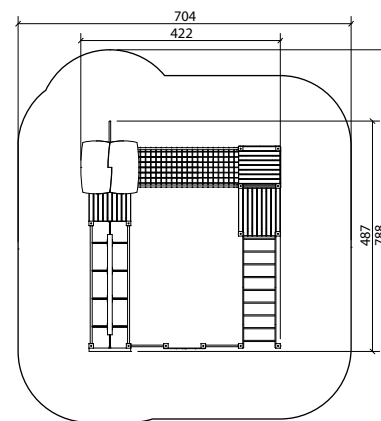
Kod: 20002T



Kolekcja eko

Kod: 20002E

Rzut strefy funkcjonowania



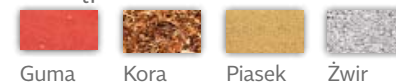
Wymiary urządzenia:

4,22 x 4,87 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,88 x 7,04 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **50,31 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,65 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa
Drabinka pozioma
Mostek linowy
Pomost ruchomy
Rura strażacka wys. 90 cm
Wieża bez dachu, podest wys. 35 cm
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm
Zestaw do przewrotów

2 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
2 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw Romek

Kod: 20003



Kolekcja klasyczna

Kod: 20003C



Kolekcja metalowa

Kod: 20003M



Kolekcja tropikalna

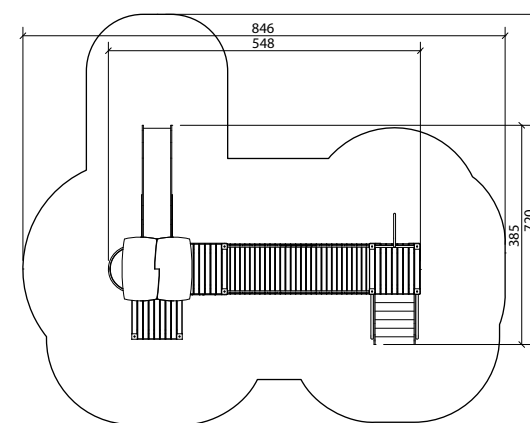
Kod: 20003T



Kolekcja eko

Kod: 20003E

Rzut strefy funkcjonowania



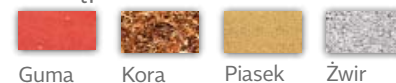
Wymiary urządzenia:

5,48 x 3,85 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

8,46 x 7,20 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **41,77 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Balkonik	1 szt.
Drabinka pionowa	1 szt.
Mostek łukowy	1 szt.
Rura strażacka wys. 90 cm	1 szt.
Schody wejściowe wys. 90 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 35 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm	2 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 90 cm	1 szt.

Zestaw Romek II

Kod: 20003-2



Kolekcja klasyczna

Kod: 20003-2C



Kolekcja metalowa

Kod: 20003-2M



Kolekcja tropikalna

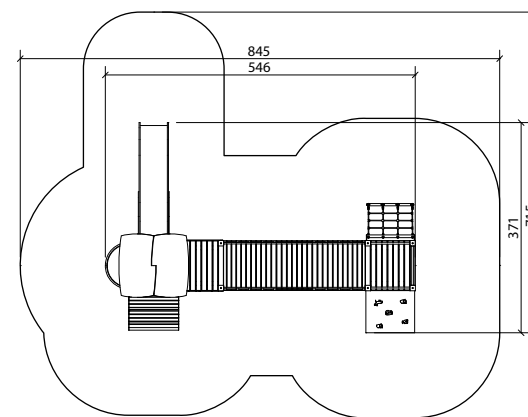
Kod: 20003-2T



Kolekcja eko

Kod: 20003-2E

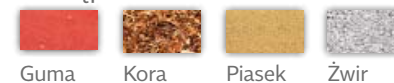
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
5,46 x 3,71 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
8,45 x 7,15 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **42,79 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Balkonik
Linarium wejściowe
Mostek łukowy
Ścianka wspinaczkowa wys. 90 cm
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm
Zjeżdżalnia wys. 90 cm
Trap wejściowy

1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
2 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw Tymek

Kod: 20004



Kolekcja klasyczna

Kod: 20004C



Kolekcja metalowa

Kod: 20004M



Kolekcja tropikalna

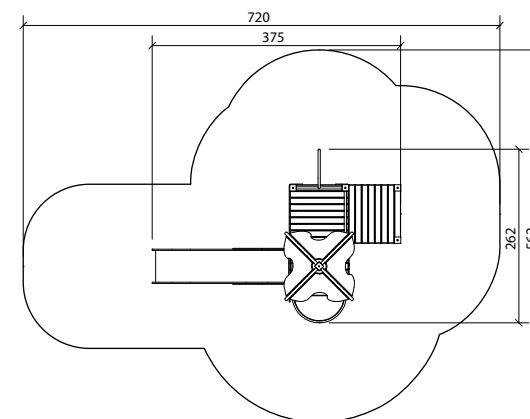
Kod: 20004T



Kolekcja eko

Kod: 20004E

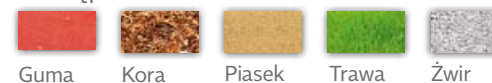
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
3,75 x 2,62 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
7,20 x 5,62 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne

Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy
funkcyjnej: **26,58 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,90 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Balkonik	1 szt.
Drabinka pionowa	1 szt.
Rura strażacka wys. 90 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 35 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 90 cm	1 szt.

Zestaw Tomasz

Kod: 20007



Kolekcja klasyczna

Kod: 20007C



Kolekcja metalowa

Kod: 20007M



Kolekcja tropikalna

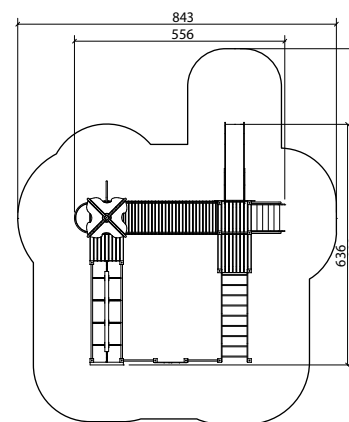
Kod: 20007T



Kolekcja eko

Kod: 20007E

Rzut strefy funkcjonowania



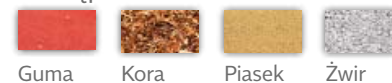
Wymiary urządzenia:

5,56 x 6,36 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

8,43 x 9,93 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

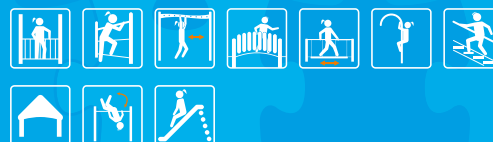
Dane techniczne

**Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **61,24 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,65 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Balkonik
Drabinka pionowa
Drabinka pozioma
Mostek łukowy
Pomost ruchomy
Rura strażacka wys. 90 cm
Schody wejściowe wys. 90 cm
Wieża bez dachu, podest wys. 35 cm
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm
Zestaw do przewrotów
Zjeżdżalnia wys. 90 cm

1 szt.
2 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
2 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw Roman

Kod: 20008



Kolekcja klasyczna

Kod: 20008C



Kolekcja metalowa

Kod: 20008M



Kolekcja tropikalna

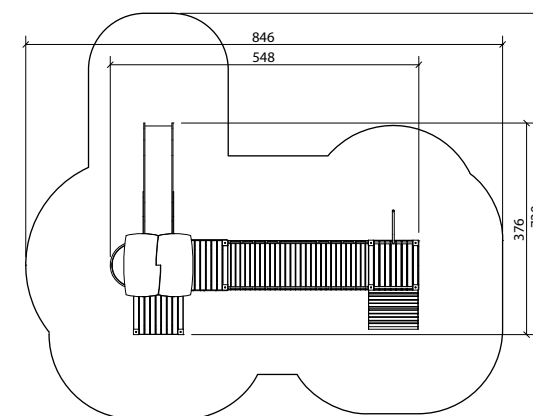
Kod: 20008T



Kolekcja eko

Kod: 20008E

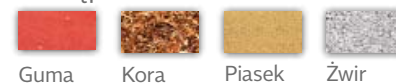
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
5,48 x 3,76 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
8,46 x 7,20 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **41,84 m²**
Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Balkonik	1 szt.
Mostek łukowy	1 szt.
Rura strażacka wys. 90 cm	1 szt.
Trap wejściowy wys. 90 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 60 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm	2 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 90 cm	1 szt.

Zestaw Patryk

Kod: 30001



Kolekcja klasyczna

Kod: 30001C



Kolekcja metalowa

Kod: 30001M



Kolekcja tropikalna

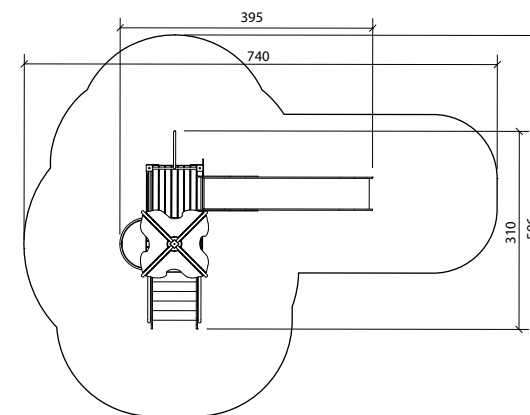
Kod: 30001T



Kolekcja eko

Kod: 30001E

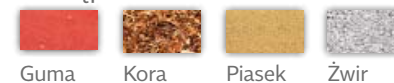
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
3,95 x 3,10 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
6,98 x 5,96 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **27,78 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,36 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Balkonik
Rura strażacka wys. 136 cm
Schody wejściowe wys. 90 cm
Sklepik mały
Wieża bez dachu, podest wys. 136 cm
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm
Zjeżdżalnia wys. 136 cm

1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw

Balbinka 02

Kod: 30004



Kolekcja klasyczna

Kod: 30004C



Kolekcja metalowa

Kod: 30004M

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcyjnej: **59,60 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,50 m**

Funkcjonalność



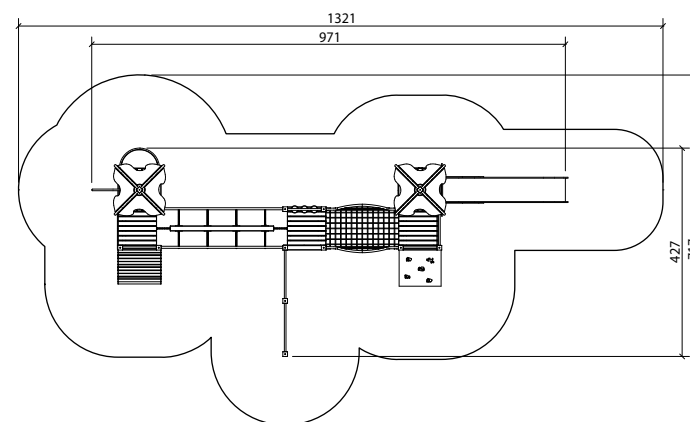


Kolekcja tropikalna
Kod: 30004T



Kolekcja eko
Kod: 30004E

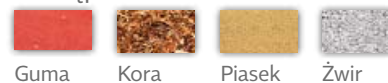
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
9,71 x 4,27 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
13,21 x 7,17 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Żwir

Elementy zestawu

Balkonik	1 szt.
Drabinka pionowa	2 szt.
Gra integracyjna „Kółko i Krzyżyk”	1 szt.
Mostek linowy	1 szt.
Pomost ruchomy	1 szt.
Rura strażacka wys. 150 cm	1 szt.
Ścianka wspinaczkowa wys. 90 cm	1 szt.
Trap wejściowy wys. 90 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm	3 szt.

Wieża z dachem, podest wys. 150 cm	2 szt.
Zestaw do przewrotów	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 150 cm	1 szt.

Zestaw Emilka 02

Kod: 30005



Kolekcja klasyczna

Kod: 30005C



Kolekcja metalowa

Kod: 30005M



Kolekcja tropikalna

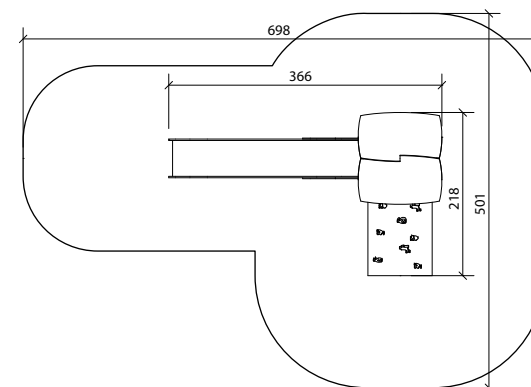
Kod: 30005T



Kolekcja eko

Kod: 30005E

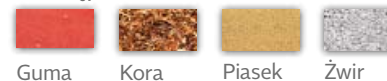
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
3,66 x 2,18 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
6,98 x 5,01 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **24,83 m²**
Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,36 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Gra integracyjna „Kółko i Krzyżyk”
Ścianka wspinaczkowa wys. 136 cm
Wieża z dachem, podest wys. 136 cm
Zjeżdżalnia wys. 136 cm

1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw Emil 02

Kod: 30007



Kolekcja klasyczna

Kod: 30007C



Kolekcja metalowa

Kod: 30007M



Kolekcja tropikalna

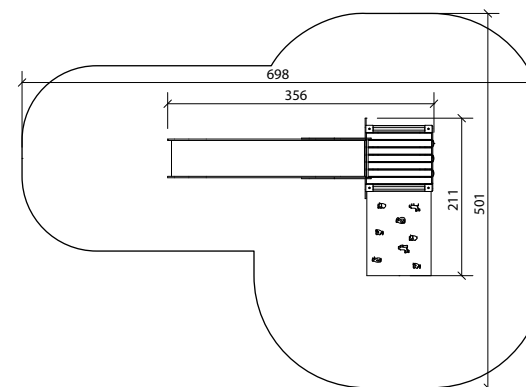
Kod: 30007T



Kolekcja eko

Kod: 30007E

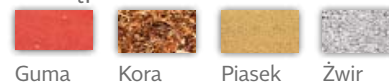
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
3,56 x 2,11 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
6,98 x 5,01 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **24,83 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,36 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Gra integracyjna „Kółko i Krzyżyk”
Ścianka wspinaczkowa wys. 136 cm
Wieża bez dachu, podest wys. 136 cm
Zjeżdżalnia wys. 136 cm

1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw Ania

Kod: 30009



Kolekcja klasyczna

Kod: 30009C



Kolekcja metalowa

Kod: 30009M



Kolekcja tropikalna

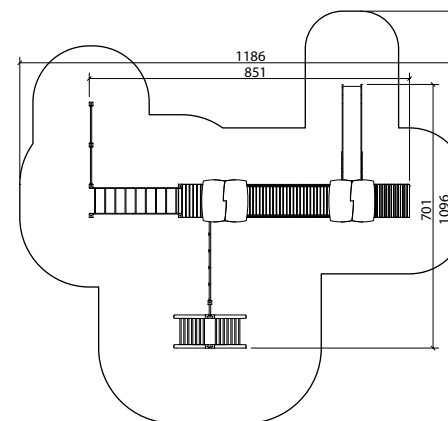
Kod: 30009T



Kolekcja eko

Kod: 30009E

Rzut strefy funkcjonowania



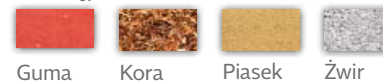
Wymiary urządzenia:

8,51 x 6,96 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

11,86 x 10,96 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **80,18 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa	1 szt.
Drabinka pozioma	1 szt.
Drabinka ukośna	1 szt.
Mostek łukowy	1 szt.
Przeplotnia pionowa	1 szt.
Trap wejściowy wys. 136 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 60 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 136 cm	2 szt.
Zestaw do przewrotów	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 136 cm	1 szt.

Zestaw Hania

Kod: 30010



Kolekcja klasyczna

Kod: 30010C



Kolekcja metalowa

Kod: 30010M



Kolekcja tropikalna

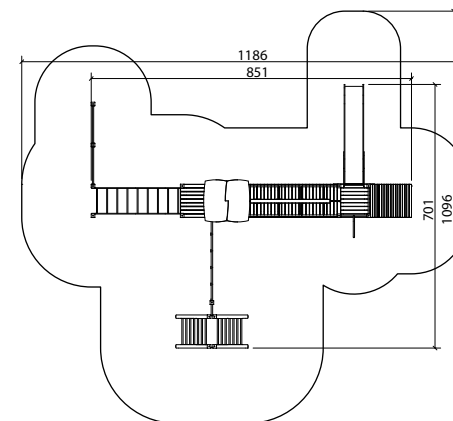
Kod: 30010T



Kolekcja eko

Kod: 30010E

Rzut strefy funkcjonowania



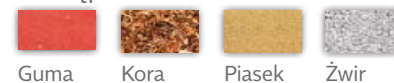
Wymiary urządzenia:

8,51 x 7,01 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

11,86 x 10,96 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

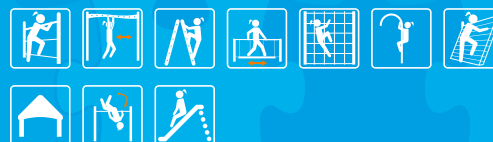
Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **80,99 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa
Drabinka pozioma duża
Drabinka ukośna
Pomost ruchomy
Przeplotnia pionowa
Rura strażacka wys. 136 cm
Trap wejściowy wys. 136 cm
Wieża bez dachu, podest wys. 136 cm
Wieża z dachem, podest wys. 60 cm
Wieża z dachem, podest wys. 136 cm
Zestaw do przewrotów
Zjeżdżalnia wys. 136 cm

1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw Mania

Kod: 30011



Kolekcja klasyczna

Kod: 30011C



Kolekcja metalowa

Kod: 30011M



Kolekcja tropikalna

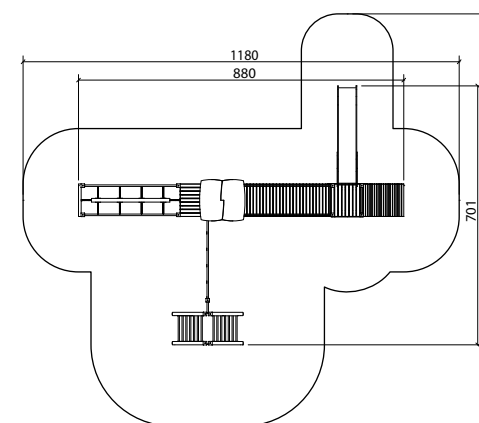
Kod: 30011T



Kolekcja eko

Kod: 30011E

Rzut strefy funkcjonowania



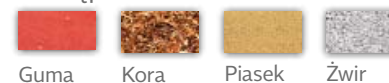
Wymiary urządzenia:

8,80 x 7,01 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

11,80 x 10,96 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

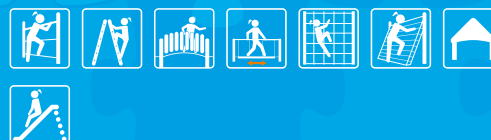
Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **72,70 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa	1 szt.
Drabinka ukośna	1 szt.
Mostek łukowy	1 szt.
Pomost ruchomy	1 szt.
Przeplotnia pionowa	1 szt.
Trap wejściowy wys. 136 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 136 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 60 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 136 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 136 cm	1 szt.

Zestaw Halina

Kod: 30012



Kolekcja klasyczna

Kod: 30012C

Kolekcja metalowa

Kod: 30012M



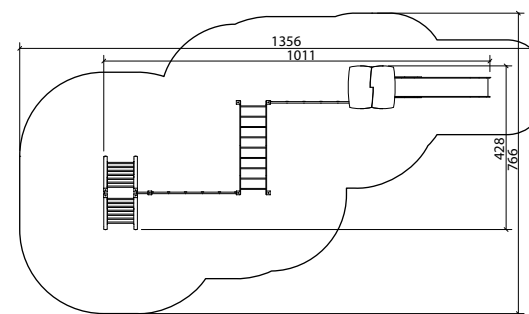
Kolekcja tropikalna

Kod: 30012T

Kolekcja eko

Kod: 30012E

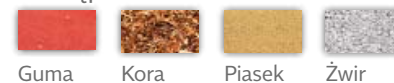
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
10,11 x 4,28 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
13,56 x 7,66 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **64,20 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa
Drabinka pozioma duża
Drabinka ukośna
Przeplotnia pionowa
Wieża z dachem, podest wys. 136 cm
Zjeżdżalnia wys. 136 cm

1 szt.
1 szt.
1 szt.
2 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw Alina

Kod: 30013



Kolekcja klasyczna

Kod: 30013C



Kolekcja metalowa

Kod: 30013M



Kolekcja tropikalna

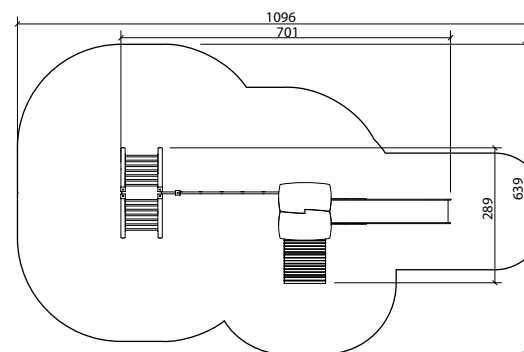
Kod: 30013T



Kolekcja eko

Kod: 30013E

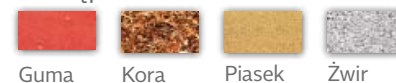
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
7,01 x 2,89 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
10,96 x 6,39 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **48,18 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka ukośna
Przeplotnia pionowa
Trap wejściowy wys. 136 cm
Wieża z dachem, podest wys. 136 cm
Zjeżdżalnia wys. 136 cm

1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw

Alina z kręconą zjeżdżalnią

Kod: 30013-1



Kolekcja klasyczna

Kod: 30013-1C



Kolekcja metalowa

Kod: 30013-1M



Kolekcja tropikalna

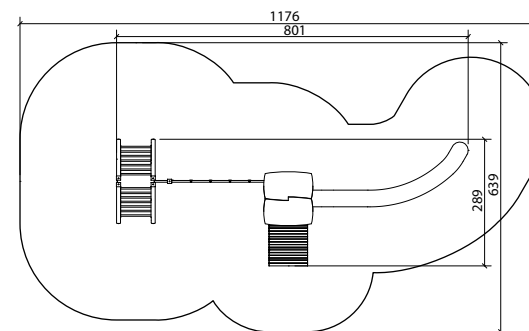
Kod: 30013-1T



Kolekcja eko

Kod: 30013-1E

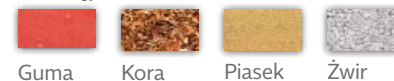
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
8,01 x 2,89 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
11,76 x 6,39 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **55,23 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka ukośna
Przeplotnia z lin
Trap wejściowy wys. 136 cm
Wieża z dachem, podest wys. 136 cm
Zjeżdżalnia Banan wys. 136 cm

1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw Karolina

Kod: 30014



Kolekcja klasyczna

Kod: 30014C

Kolekcja metalowa

Kod: 30014M



Kolekcja tropikalna

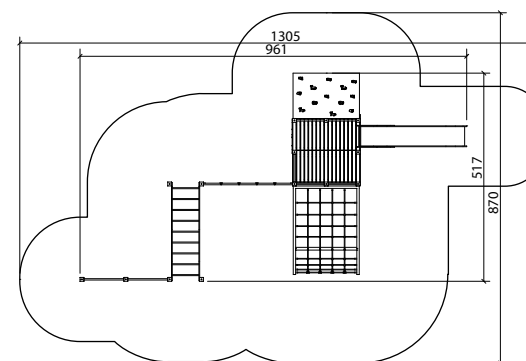
Kod: 30014T



Kolekcja eko

Kod: 30014E

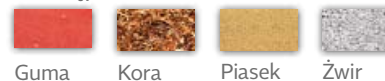
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
9,61 x 5,17 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
13,05 x 8,70 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **71,96 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa	2 szt.
Drabinka pozioma	1 szt.
Przeplotnia pionowa	1 szt.
Przeplotnia łukowa	1 szt.
Ścianka wspinaczkowa wys. 136 cm	1 szt.
Wieża duża bez dachu, podest wys. 136 cm	1 szt.
Zestaw do przewrotów	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 136 cm	1 szt.

Zestaw

Karolina mini

Kod: 30021



Kolekcja klasyczna

Kod: 30021C



Kolekcja metalowa

Kod: 30021M



Kolekcja tropikalna

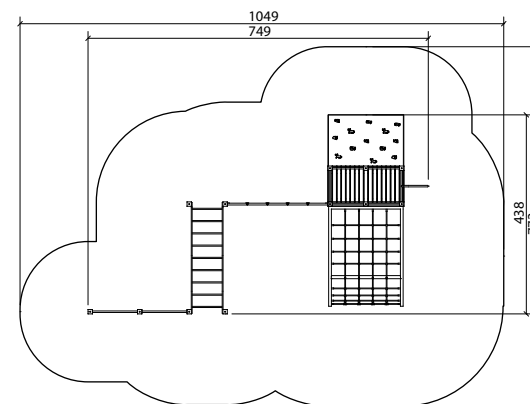
Kod: 30021T



Kolekcja eko

Kod: 30021E

Rzut strefy funkcjonowania



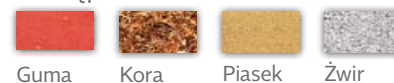
Wymiary urządzenia:

7,49 x 4,38 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

10,49 x 7,73 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **61,67 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa	2 szt.
Drabinka pozioma	1 szt.
Przeplotnia pionowa	1 szt.
Przeplotnia łukowa	1 szt.
Rura strażacka wys. 136 cm	1 szt.
Ścianka wspinaczkowa wys. 136 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 136 cm	2 szt.
Zestaw do przewrotów	1 szt.

Zestaw Balbina

Kod: 30023



Kolekcja klasyczna

Kod: 30023C



Kolekcja metalowa

Kod: 30023M

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **120,01 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,00 m**

Funkcjonalność



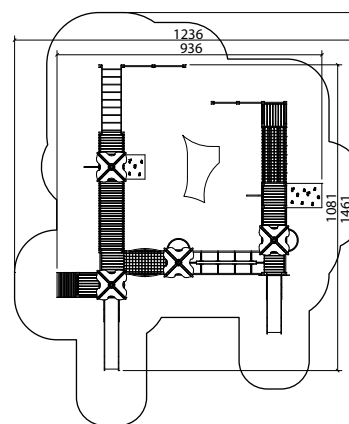


Kolekcja tropikalna
Kod: 30023T



Kolekcja eko
Kod: 30023E

Rzut strefy funkcjonowania



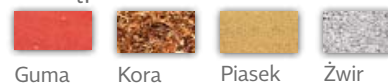
Wymiary urządzenia:

9,36 x 10,81 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

12,36 x 14,61 m

Dostępne nawierzchnie:



Elementy zestawu

Balkonik	2 szt.
Drabinka pozioma	1 szt.
Drabinka pionowa	5 szt.
Gra integracyjna „Kółko i Krzyżyk”	1 szt.
Mostek linowy	1 szt.
Mostek łukowy	1 szt.
Pomost ruchomy	1 szt.
Rura strażacka wys. 150 cm	1 szt.

Rura strażacka wys. 90 cm	1 szt.
Ścianka wspinaczkowa wys. 90 cm	1 szt.
Ścianka wspinaczkowa wys. 150 cm	1 szt.
Trap wejściowy wys. 90 cm	1 szt.
Tunel linowy ukośny	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 150 cm	2 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 60 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm	4 szt.

Wieża z dachem, podest wys. 120 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 150 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm	2 szt.
Zestaw do przewrotów	2 szt.
Zjeżdżalnia wys. 150 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 90 cm	1 szt.

Zestaw Karolinka

Kod: 30025



Kolekcja klasyczna

Kod: 30025C



Kolekcja metalowa

Kod: 30025M



Kolekcja tropikalna

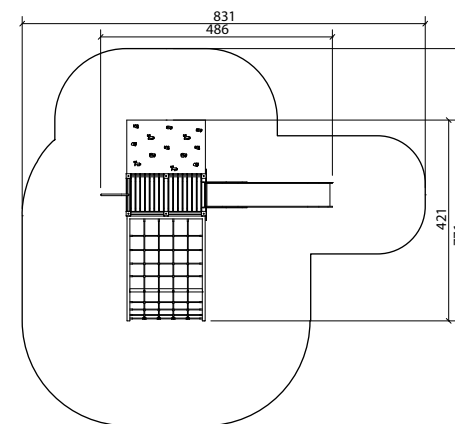
Kod: 30025T



Kolekcja eko

Kod: 30025E

Rzut strefy funkcjonowania



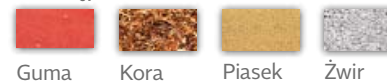
Wymiary urządzenia:

4,86 x 4,21 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

8,31 x 7,71 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **44,96 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa	2 szt.
Przeplotnia łukowa	1 szt.
Rura strażacka wys. 136 cm	1 szt.
Ścianka wspinaczkowa wys. 136 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 136 cm	2 szt.
Zjeżdżalnia wys. 136 cm	1 szt.

Zestaw Hanka

Kod: 30029



Kod: 30029C



Kolekcja metalowa

Kod: 30029M



Kolekcja tropikalna

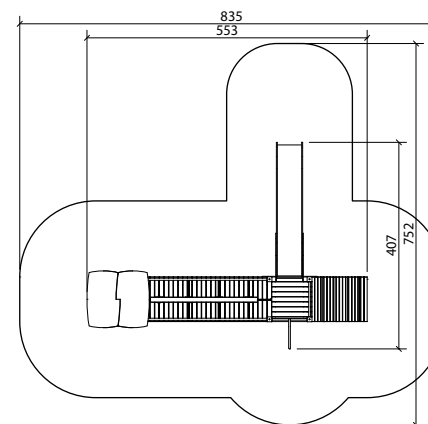
Kod: 30029T



Kolekcja eko

Kod: 30029E

Rzut strefy funkcjonowania



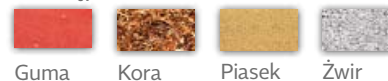
Wymiary urządzenia:

5,53 x 4,07 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

8,35 x 7,52 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **38,61 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,36 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa	1 szt.
Pomost ruchomy	1 szt.
Rura strażacka wys. 136 cm	1 szt.
Trap wejściowy wys. 136 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 136 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 136 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 136 cm	1 szt.

Zestaw Hanka II

Kod: 30029-2



Kolekcja klasyczna

Kod: 30029-2C



Kolekcja metalowa

Kod: 30029-2M



Kolekcja tropikalna

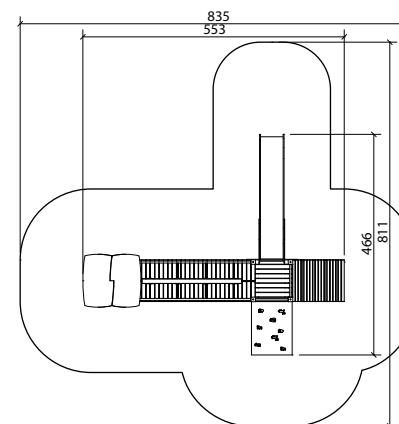
Kod: 30029-2T



Kolekcja eko

Kod: 30029-2E

Rzut strefy funkcjonowania



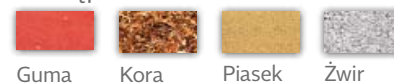
Wymiary urządzenia:

5,53 x 4,66 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

8,35 x 8,11 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **41,17 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,36 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa	1 szt.
Pomost ruchomy	1 szt.
Ścianka wspinaczkowa wys. 136 cm	1 szt.
Tablica rysunkowa	1 szt.
Trap wejściowy wys. 136 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 136 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 136 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 136 cm	1 szt.

Zestaw Ola

Kod: 30032



Kolekcja klasyczna

Kod: 30032C



Kolekcja metalowa

Kod: 30032M



Kolekcja tropikalna

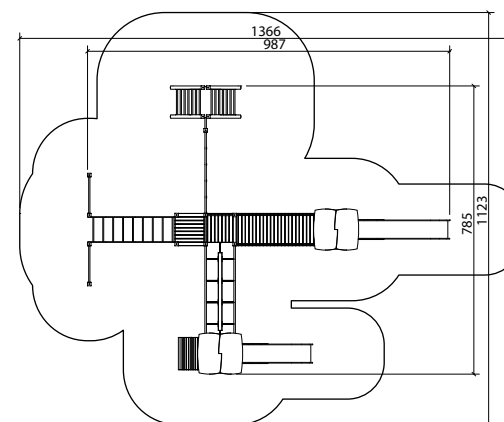
Kod: 30032T



Kolekcja eko

Kod: 30032E

Rzut strefy funkcjonowania



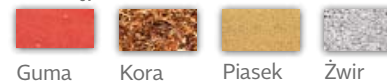
Wymiary urządzenia:

9,87 x 7,85 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

13,66 x 11,23 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **92,80 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa
Drabinka pozioma duża
Drabinka ukośna
Mostek pochyły
Pomost ruchomy
Przeplotnia pionowa
Trap wejściowy wys. 90 cm
Wieża bez dachu, podest wys. 60 cm
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm
Wieża z dachem, podest wys. 136 cm
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm
Zestaw do przewrotów
Zjeżdżalnia wys. 136 cm
Zjeżdżalnia wys. 90 cm

1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw

Kolorowe Podwórkó

Kod: 30033



Kolekcja klasyczna

Kod: 30033C

Kolekcja metalowa

Kod: 30033M



Kolekcja tropikalna

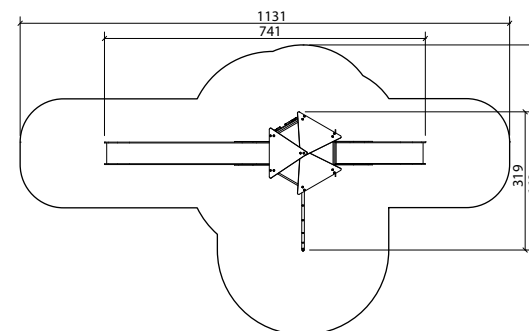
Kod: 30033T



Kolekcja eko

Kod: 30033E

Rzut strefy funkcjonowania



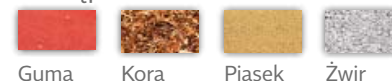
Wymiary urządzenia:

7,41 x 3,19 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

11,31 x 6,69 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne

Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **41,55 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa	5 szt.
Gra integracyjna „Kółko i Krzyżyk”	1 szt.
Linarium pionowe	1 szt.
Ścianka wspinaczkowa	1 szt.
Wieża trójkątna bez dachu, podest wys. 90 cm	1 szt.
Wieża trójkątna bez dachu, podest wys. 150 cm	1 szt.
Wieża trójkątna bez dachu, podest wys. 170 cm	1 szt.
Wieża trójkątna z dachem, podest wys. 60 cm	1 szt.
Wieża trójkątna z dachem, podest wys. 136 cm	1 szt.
Wieża trójkątna z dachem 210 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia 90 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia 210 cm	1 szt.

Zestaw Ulubione Podwórko

Kod: 30034



Kolekcja klasyczna

Kod: 30034C



Kolekcja metalowa

Kod: 30034M



Kolekcja tropikalna

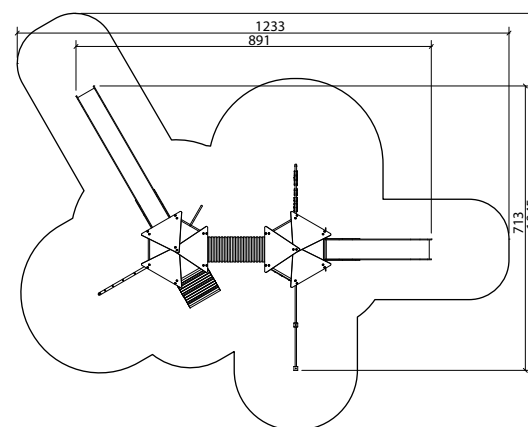
Kod: 30034T



Kolekcja eko

Kod: 30034E

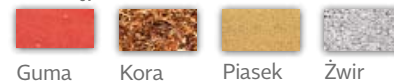
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
8,91 x 7,13 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
12,33 x 10,45 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **70,95 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,50 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa
Liniarium pionowe
Przejście tunelowe
Rura strażacka wys. 136 cm
Ścianka wspinaczkowa pionowa wys. 250 cm
Trap wejściowy wys. 90 cm
Wieża trójkątna bez dachu, podest wys. 90 cm
Wieża trójkątna bez dachu, podest wys. 136 cm
Wieża trójkątna z dachem, podest wys. 60 cm
Wieża trójkątna z dachem, podest wys. 90 cm
Wieża trójkątna z dachem, podest wys. 136 cm
Zestaw do przewrotów, wys. 90 i 105 cm
Zjeżdżalnia wys. 136 cm
Zjeżdżalnia wys. 210 cm

9 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
3 szt.
3 szt.
1 szt.
3 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw Olka

Kod: 30035



Kolekcja klasyczna

Kod: 30035C



Kolekcja metalowa

Kod: 30035M



Kolekcja tropikalna

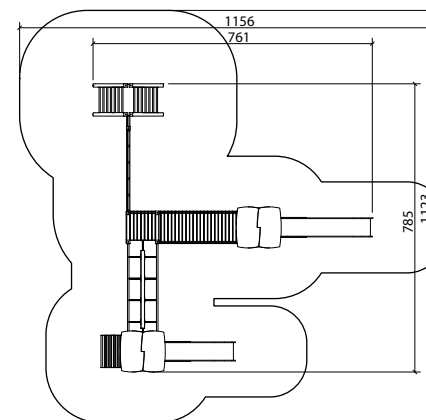
Kod: 30035T



Kolekcja eko

Kod: 30035E

Rzut strefy funkcjonowania



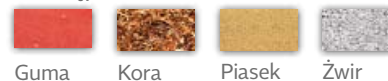
Wymiary urządzenia:

7,61 x 7,85 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

11,56 x 11,23 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **77,37 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa	1 szt.
Drabinka ukośna	1 szt.
Mostek pochyły	1 szt.
Pomost ruchomy	1 szt.
Przeplotnia pionowa	1 szt.
Trap wejściowy wys. 90 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 136 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 136 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 90 cm	1 szt.

Zestaw Jola

Kod: 30036



Kolekcja klasyczna

Kod: 30036C



Kolekcja metalowa

Kod: 30036M



Kolekcja tropikalna

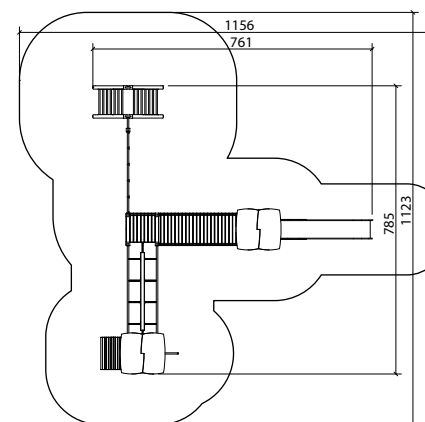
Kod: 30036T



Kolekcja eko

Kod: 30036E

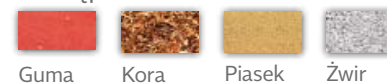
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
7,61 x 7,85 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
11,56 x 11,23 m

Dostępne nawierzchnie:

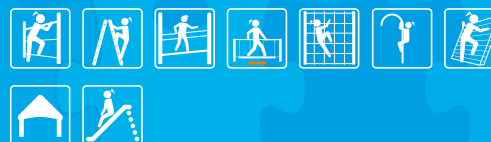


Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **72,39 m²**
Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa	1 szt.
Drabinka ukośna	1 szt.
Mostek pochyły	1 szt.
Pomost ruchomy	1 szt.
Przeplotnia pionowa	1 szt.
Rura strażacka wys. 90 cm	1 szt.
Trap wejściowy wys. 90 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 136 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 136 cm	1 szt.

Zestaw Tola

Kod: 30037



Kolekcja klasyczna

Kod: 30037C



Kolekcja metalowa

Kod: 30037M



Kolekcja tropikalna

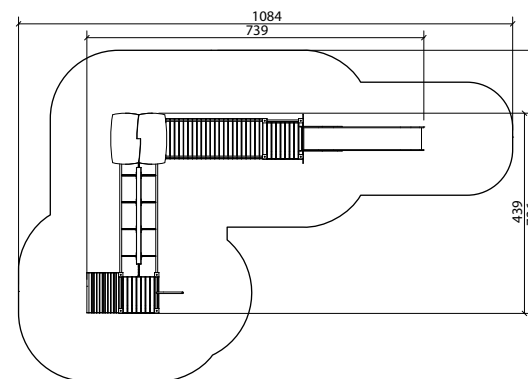
Kod: 30037T



Kolekcja eko

Kod: 30037E

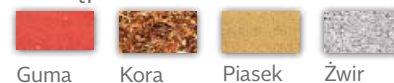
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
7,39 x 4,39 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
10,84 x 7,26 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **48,62 m²**
Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,36 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa	1 szt.
Mostek pochyły	1 szt.
Pomost ruchomy	1 szt.
Rura strażacka wys. 90 cm	1 szt.
Trap wejściowy wys. 90 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 136 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 136 cm	1 szt.

Zestaw Ikar

Kod: 30041



Kolekcja klasyczna

Kod: 30041C



Kolekcja metalowa

Kod: 30041M



Kolekcja tropikalna

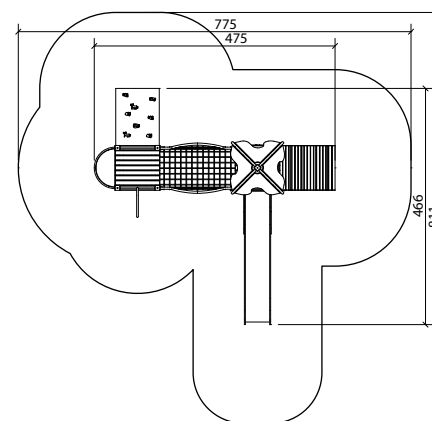
Kod: 30041T



Kolekcja eko

Kod: 30041E

Rzut strefy funkcjonowania



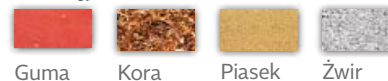
Wymiary urządzenia:

4,75 x 4,66 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,75 x 8,11 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **39,61 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,36 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Balkonik	1 szt.
Mostek z lin	1 szt.
Rura strażacka wys. 136 cm	1 szt.
Ścianka wspinaczkowa wys. 136 cm	1 szt.
Sklepik	1 szt.
Trap wejściowy wys. 136 cm	2 szt.
Wieża bez dachem, podest wys. 136 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 136 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 136 cm	1 szt.

Zestaw

Statek Ana-Maria

Kod: 30042



Kolekcja klasyczna

Kod: 30042C

Dane techniczne

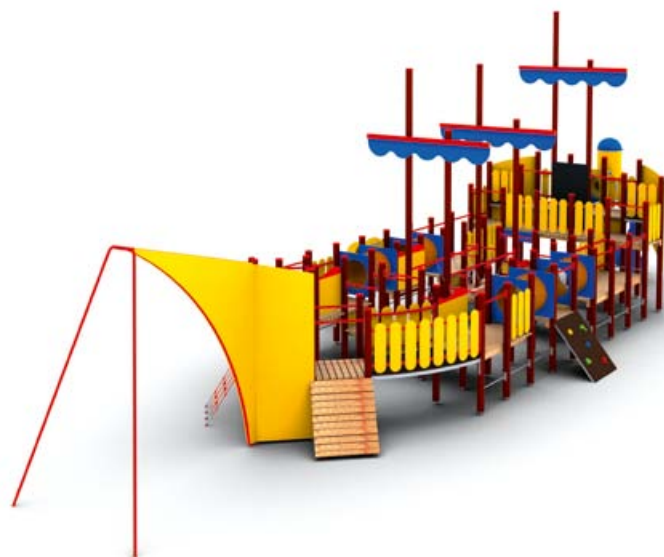
**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcyjnej: **119,43 m²**

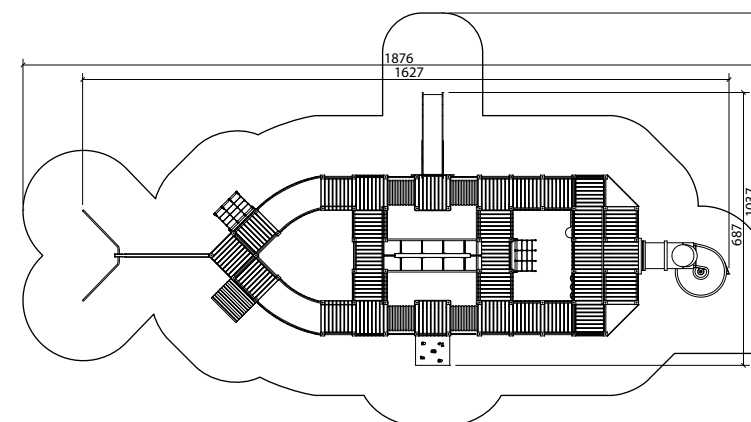
Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,85 m**

Funkcjonalność





Rzut powierzchni funkcjonalnej



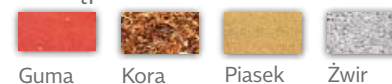
Wymiary urządzenia:

16,27 x 6,87 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

18,76 x 10,37 m

Dostępne nawierzchnie:



Elementy zestawu

Drabinka pionowa	12 szt.
Dziób - wieża bez dachu, podesty wys. 150 cm	6 szt.
Gra integracyjna „Kółko i Krzyżyk”	1 szt.
Linarium wejściowe	2 szt.
Maszt z żaglem	3 szt.
Mostek dziobowy	2 szt.
Mostek kapitański - wieża bez dachu, podesty wys. 150 cm i 185 cm	3 szt.
Pokład - wieża bez dachu, podesty wys. 60 cm	4 szt.
Pokład - wieża bez dachu, podesty wys. 90 cm	16 szt.

Pomost ruchomy	1 szt.
Przejście tunelowe	4 szt.
Ścianka wspinaczkowa wys. 90 cm	1 szt.
Skłepik mały	1 szt.
Tablica rysunkowa	1 szt.
Trap wejściowy wys. 90 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia spiralna z pomostem wys. 185 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 90 cm	1 szt.

Zestaw

Wesołe Podwórko

Kod: 30043



Kolekcja klasyczna

Kod: 30043C



Kolekcja metalowa

Kod: 30043M



Kolekcja tropikalna

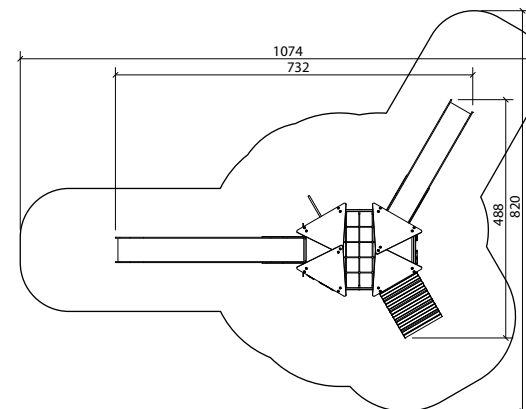
Kod: 30043T



Kolekcja eko

Kod: 30043E

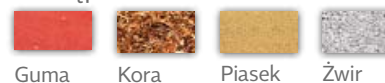
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
7,32 x 4,88 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
10,74 x 8,20 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

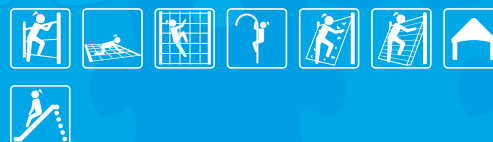
Dane techniczne

Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **45,35 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa	7 szt.
Linarium pionowe	2 szt.
Linarium poziome	1 szt.
Rura strażacka wys. 150 cm	1 szt.
Ścianka wspinaczkowa wys. 90 cm	1 szt.
Ścianka wspinaczkowa wys. 150 cm	1 szt.
Trap wejściowy wys. 136 cm	1 szt.
Wieża trójkątna bez dachu, podest wys. 90 cm	1 szt.
Wieża trójkątna bez dachu, podest wys. 210 cm	1 szt.
Wieża trójkątna z dachem, podest wys. 136 cm	2 szt.
Wieża trójkątna z dachem, podest wys. 159 cm	2 szt.
Zjeżdżalnia wys. 136 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 210 cm	1 szt.

Zestaw

Zakręcone Podwórko

Kod: 30044



Kolekcja klasyczna

Kod: 30044C



Kolekcja metalowa

Kod: 30044M



Kolekcja tropikalna

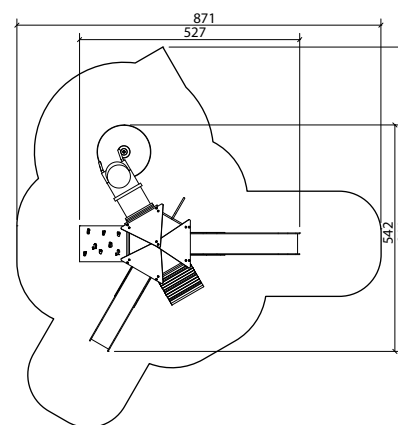
Kod: 30044T



Kolekcja eko

Kod: 30044E

Rzut strefy funkcjonowania



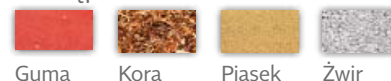
Wymiary urządzenia:

5,27 x 5,42 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

8,71 x 9,11 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **44,72 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,85 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa	4 szt.
Rura strażacka wys. 136 cm	1 szt.
Ścianka wspinaczkowa wys. 136 cm	1 szt.
Trap wejściowy wys. 90cm	1 szt.
Wieża trójkątna bez dachu, podest wys. 90 cm	1 szt.
Wieża trójkątna bez dachu, podest wys. 136 cm	2 szt.
Wieża trójkątna z dachem, podest wys. 90 cm	1 szt.
Wieża trójkątna z dachem, podest wys. 136 cm	1 szt.
Wieża trójkątna z dachem, podest wys. 185 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 90 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 136 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia spiralna z pomostem wys. 185 cm	1 szt.

Zestaw Julia

Kod: 30045



Kolekcja klasyczna

Kod: 30045C



Kolekcja metalowa

Kod: 30045M

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **133,79 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



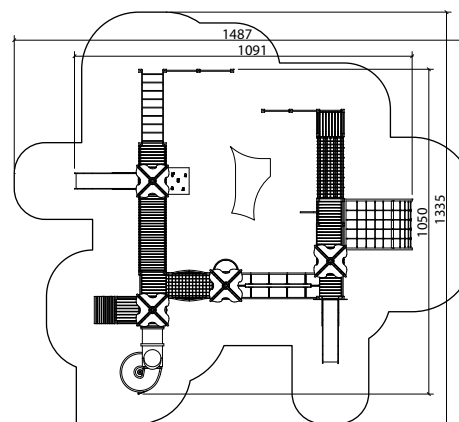


Kolekcja tropikalna
Kod: 30045T



Kolekcja eko
Kod: 30045E

Rzut strefy funkcjonowania



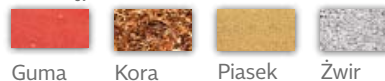
Wymiary urządzenia:

10,91 x 10,50 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

14,87 x 13,35 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Elementy zestawu

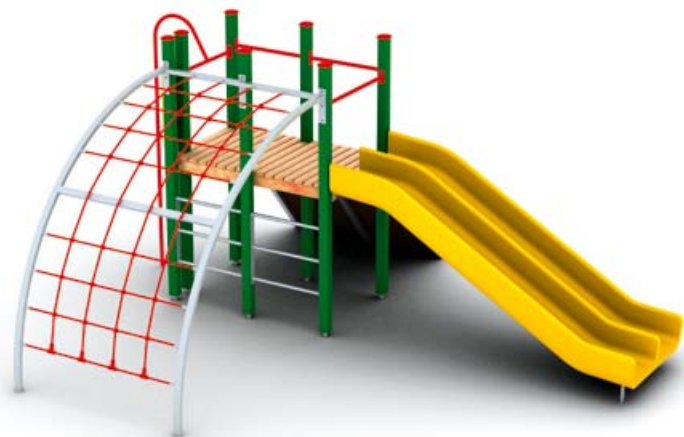
Balkonik	1 szt.
Drabinka pionowa	7 szt.
Drabinka pozioma	1 szt.
Gra integracyjna „Kółko i Krzyżyk”	1 szt.
Mostek linowy	1 szt.
Mostek łukowy	1 szt.
Pomost ruchomy	1 szt.
Przeplotnia łukowa	1 szt.

Rura strażacka wys. 150 cm	1 szt.
Ścianka wspinaczkowa wys. 90 cm	1 szt.
Trap wejściowy wys. 90 cm	1 szt.
Tunel linowy ukośny	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 150 cm	2 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 60 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm	4 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 120 cm	1 szt.

Wieża z dachem, podest wys. 185 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm	2 szt.
Zestaw do przewrotów	2 szt.
Zjeżdżalnia spiralna z pomostem wys. 185 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 90 cm	2 szt.

Zestaw Milena

Kod: 30046



Kolekcja klasyczna

Kod: 30046C



Kolekcja metalowa

Kod: 30046M



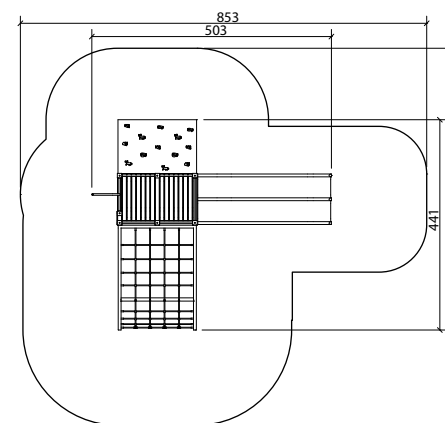
Kolekcja tropikalna

Kod: 30046T

Kolekcja eko

Kod: 30046E

Rzut strefy funkcjonowania



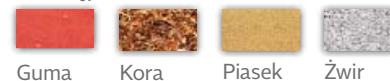
Wymiary urządzenia:

5,03 x 4,41 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

8,53 x 7,91 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **48,38 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa	1 szt.
Przeplotnia łukowa	1 szt.
Rura strażacka wys. 136 cm	1 szt.
Ścianka wspinaczkowa wys. 136 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 136 cm	2 szt.
Zjeżdżalnia podwójna wys. 136 cm	1 szt.

Zestaw Szymek

Kod: 30047



Kolekcja klasyczna

Kod: 30047C



Kolekcja metalowa

Kod: 30047M



Kolekcja tropikalna

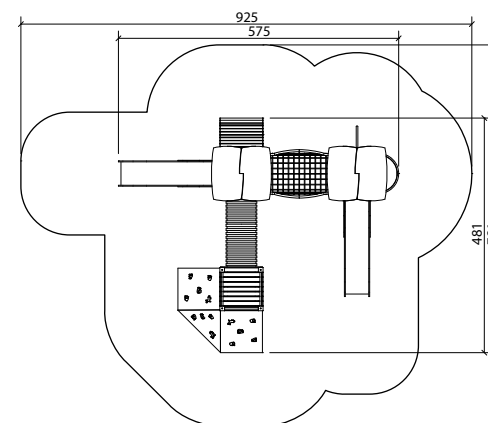
Kod: 30047T



Kolekcja eko

Kod: 30047E

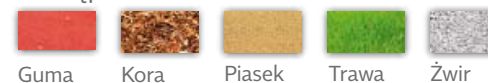
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
5,75 x 4,81 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
9,25 x 7,81 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Trawa

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **51,00 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,90 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

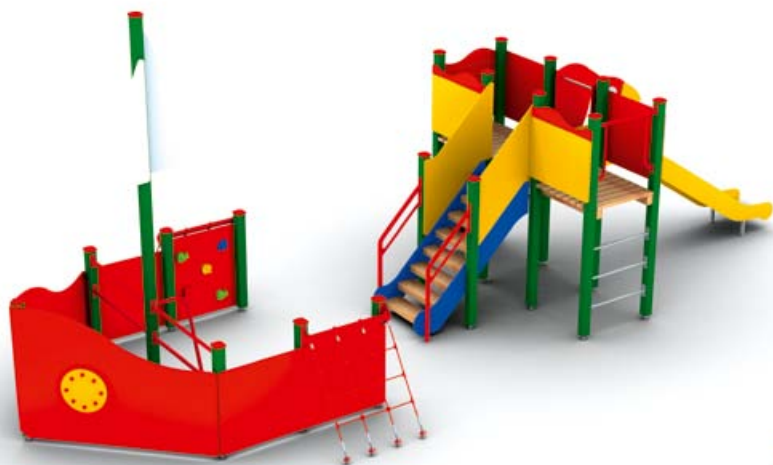
Balkonik	1 szt.
Mostek linowy	1 szt.
Przeście tunelowe	1 szt.
Rura strażacka wys. 90 cm	1 szt.
Ścianka wspinaczkowa narożna wys. 90 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm	2 szt.
Zjeżdżalnia wys. 90 cm	2 szt.
Trap wejściowy	1 szt.

Zestaw

Statek Dobi



Kod: 30048



Kolekcja klasyczna

Kod: 30048C



Kolekcja metalowa

Kod: 30048M



Kolekcja tropikalna

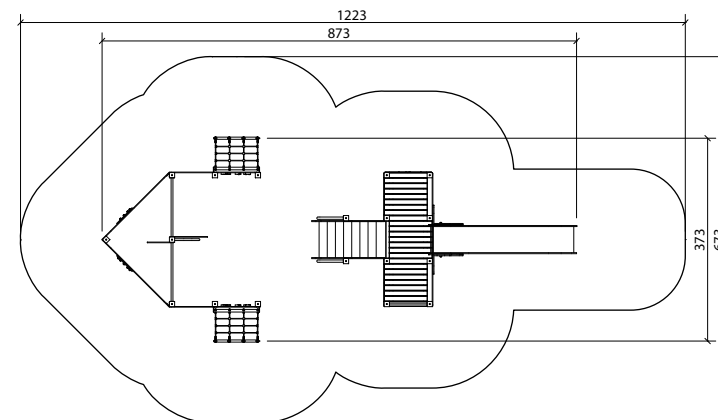
Kod: 30048T



Kolekcja eko

Kod: 30048E

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
8,73 x 3,73 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
12,23 x 6,73 m

Dane techniczne

Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **54,82 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,36 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa	1 szt.
Linarium ukośne na wys. 90 cm	2 szt.
Ścianka wspinaczkowa wys. 90 cm	2 szt.
Schody wejściowe na wys. 136 cm	1 szt.
Tablica rysunkowa	1 szt.
Wieża bez dachu potrójna, podest wys. 136 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 136 cm	1 szt.
Masz z żaglami	1 szt.

Zestaw Marina

Kod: 30049



Kolekcja klasyczna

Kod: 30049C



Kolekcja metalowa

Kod: 30049M



Kolekcja tropikalna

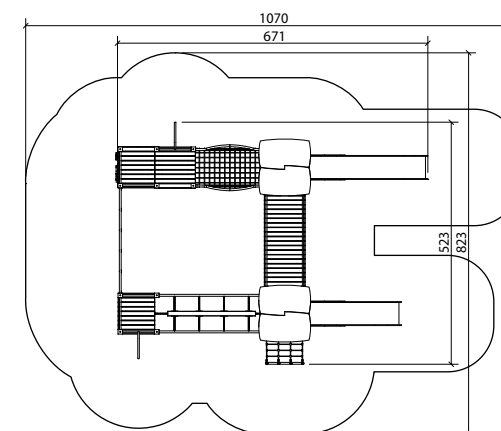
Kod: 30049T



Kolekcja eko

Kod: 30049E

Rzut strefy funkcjonowania



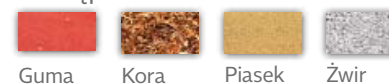
Wymiary urządzenia:

6,71 x 5,23 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

10,70 x 8,23 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **66,77 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa
Linarium pionowe
Linarium wejściowe
Mostek linowy
Mostek pochyły
Pomost ruchomy
Rura strażacka
Ścianka wspinačzkowa
Wieża bez dachu, podest wys. 136 cm
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm
Wieża z dachem, podest wys. 136 cm
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm
Zjeżdźalnia wys. 136 cm
Zjeżdźalnia wys. 90 cm

2 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
2 szt.
1 szt.
2 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw

Marina II

Kod: 30049-2



Kolekcja klasyczna

Kod: 30049-2C



Kolekcja metalowa

Kod: 30049-2M



Kolekcja tropikalna

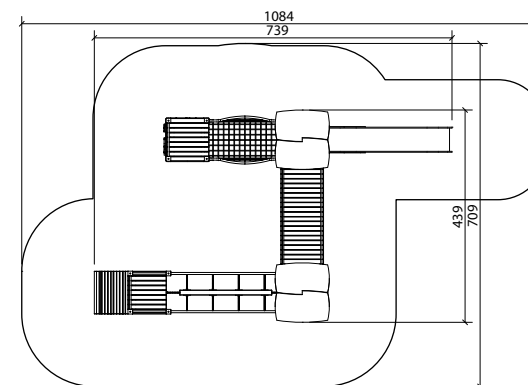
Kod: 30049-2T



Kolekcja eko

Kod: 30049-2E

Rzut strefy funkcjonowania



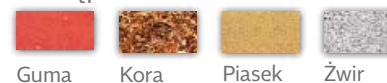
Wymiary urządzenia:

7,39 x 4,39 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

10,84 x 7,09 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **54,79 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,36 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa	2 szt.
Mostek linowy	1 szt.
Mostek pochyły	1 szt.
Pomost ruchomy	1 szt.
Ścianka wspinaczkowa	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 136 cm	1 szt.
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 136 cm	1 szt.
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 136 cm	1 szt.

Zestaw Szymcio

Kod: 30053



Kolekcja klasyczna

Kod: 30053C



Kolekcja metalowa

Kod: 30053M



Kolekcja tropikalna

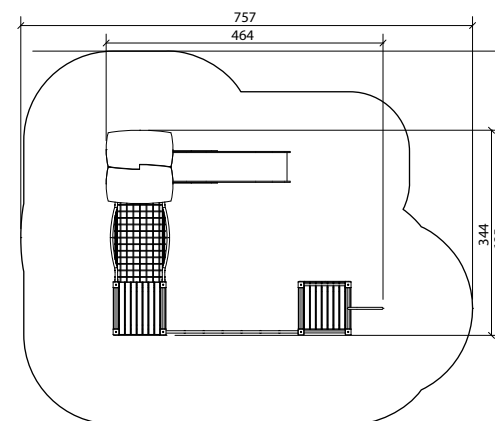
Kod: 30053T



Kolekcja eko

Kod: 30053E

Rzut strefy funkcjonowania



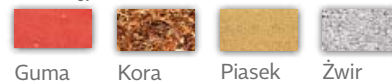
Wymiary urządzenia:

4,64 x 3,44 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,57 x 6,25 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **39,20 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,50 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa
Mostek z lin
Przeplotnia z lin
Rura strażacka
Wieża bez dachu, podest wys. 90 cm
Wieża z dachem, podest wys. 90 cm
Zjeżdżalnia wys. 90 cm

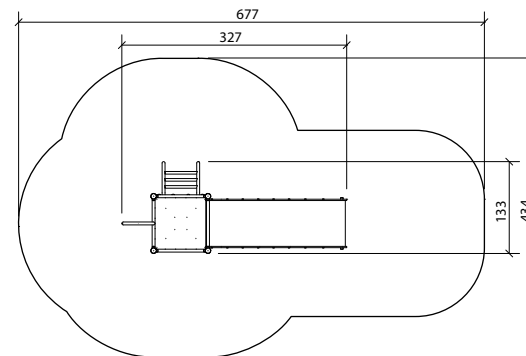
3 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.
2 szt.
1 szt.
1 szt.

Zestaw Apollo

Kod: 41401



Rzut strefy funkcjonowania



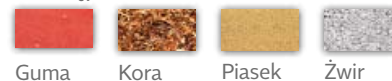
Wymiary urządzenia:

3,27 x 1,33 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

6,77 x 4,34 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **21,42 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,26 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

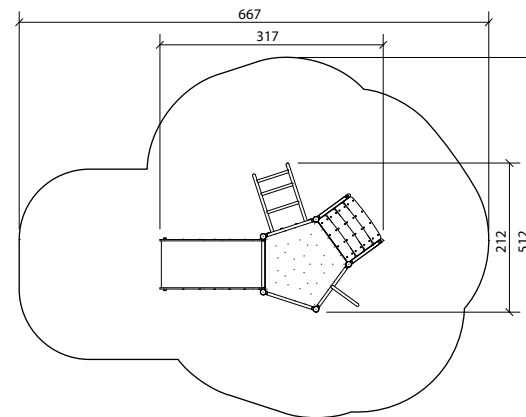
Drabinka wejściowa metalowa wys. 126 cm	1 szt.
Rura strażacka wys. 126 cm	1 szt.
Wieża kwadratowa bez dachu, podest wys. 126 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 126 cm	1 szt.

Zestaw Orion

Kod: 41501



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

3,17 x 2,12 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

6,67 x 5,12 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne

**Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **24,38 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,90 m**

Funkcjonalność

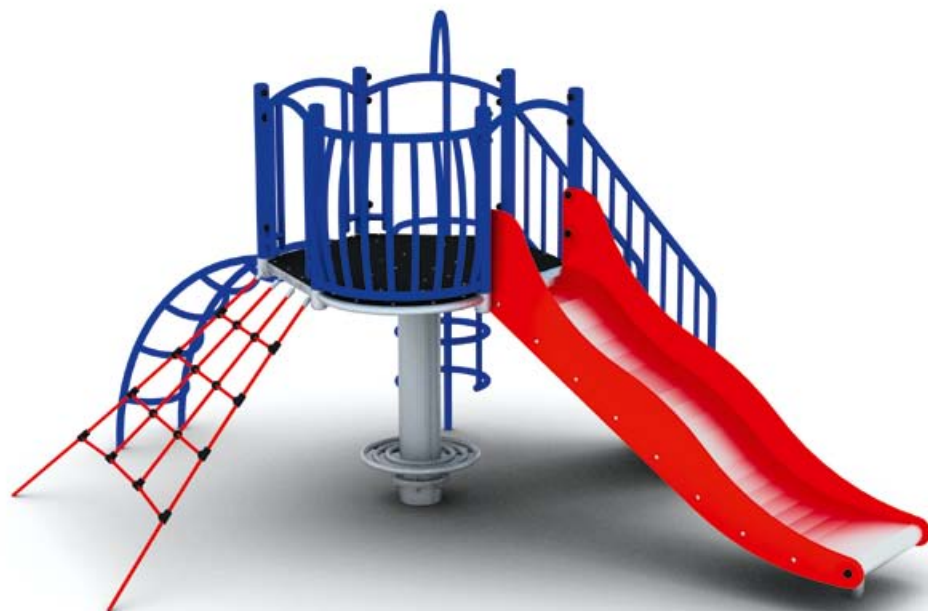


Elementy zestawu

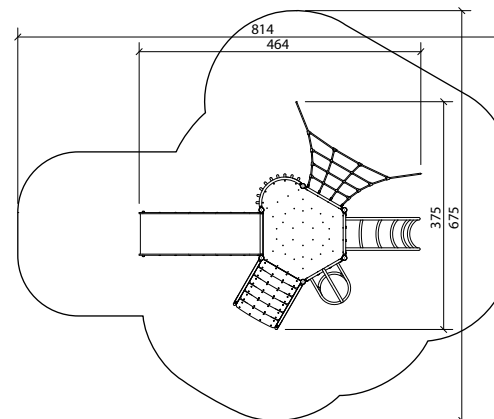
Drabinka wejściowa metalowa wys. 90 cm	1 szt.
Rura strażacka wys. 90 cm	1 szt.
Schody wejściowe wys. 90 cm	1 szt.
Wieża pięciokątna bez dachu, podest wys. 90 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 90 cm	1 szt.

Zestaw Phoenix

Kod: 41601



Rzut strefy funkcjonowania



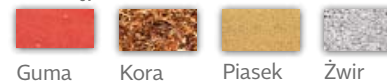
Wymiary urządzenia:

4,64 x 3,75 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

8,14 x 6,75 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne

**Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **36,00 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,26 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

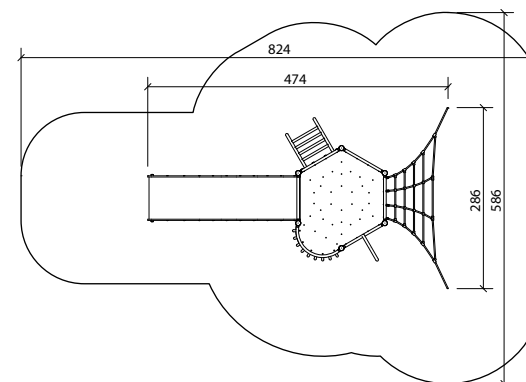
Balkonik	1 szt.
Drabinka wejściowa łukowa metalowa wys. 126 cm lub 162 cm	1 szt.
Linarium wejściowe wys. 126 cm lub 162 cm	1 szt.
Rura strażacka wys. 126 cm lub 162 cm	1 szt.
Schody wejściowe wys. 126 cm lub 162 cm	1 szt.
Wieża sześciokątna bez dachu, podest wys. 126 cm lub 162 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 126 cm lub 162 cm	1 szt.

Zestaw Taurus

Kod: 41602



Rzut strefy funkcjonowania



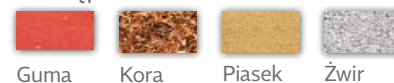
Wymiary urządzenia:

4,74 x 2,86 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

8,24 x 5,86 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne

**Urządzenie trudno dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **36,00 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,63 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Balkonik	1 szt.
Drabinka wejściowa metalowa wys. 162 cm	1 szt.
Linarium wejściowe wys. 162 cm	1 szt.
Rura strażacka wys. 162 cm	1 szt.
Wieża sześciokątna bez dachu, podest wys. 162 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 162 cm	1 szt.

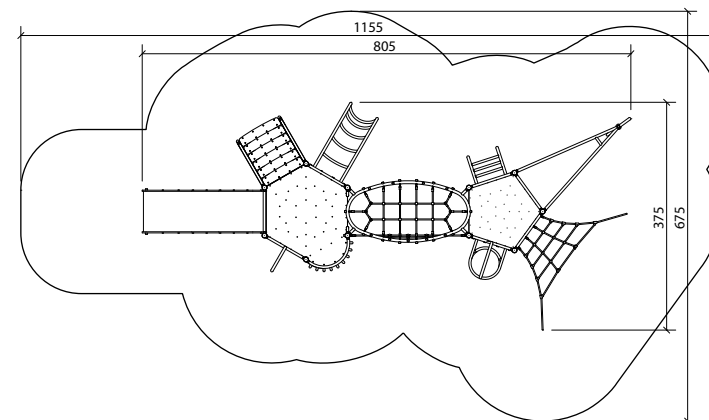
Zestaw

Andromeda

Kod: 425601



Rzut strefy funkcjonowania



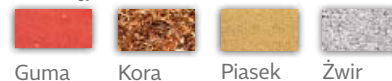
Wymiary urządzenia:

8,05 x 3,75 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

11,55 x 6,75 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne

Urządzenie z elementami
łatwo dostępnymi
i trudno dostępnymi

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **54,00 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,06 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

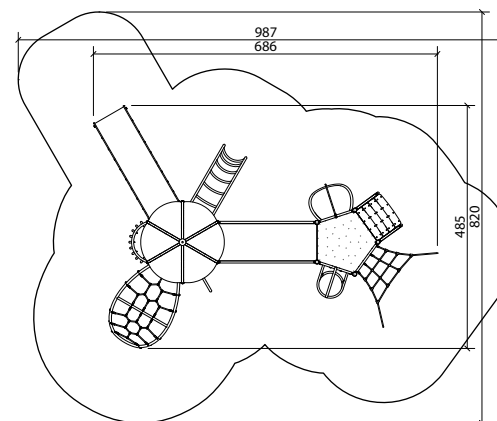
Balkonik	1 szt.
Drabinka linowa wys. 205 cm	2 szt.
Drabinka wejściowa metalowa wys. 126 cm	1 szt.
Drabinka wejściowa łukowa metalowa wys. 126 cm	1 szt.
Linarium wejściowe wys. 126 cm	1 szt.
Obręcz obrotowa	1 szt.
Przeplotnia pionowa wys. 205 cm	1 szt.
Przeplotnia pozioma wys. 205 cm	1 szt.
Rura strażacka wys. 126 cm	1 szt.
Rura strażacka z drobinką wys. 126 cm	1 szt.
Schody wejściowe wys. 126 cm	1 szt.
Wieża pięciokątna bez dachu, podest wys. 126 cm	1 szt.
Wieża sześciokątna bez dachu, podest wys. 126 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 126 cm	1 szt.

Zestaw Herkules

Kod: 425605



Rzut strefy funkcjonowania



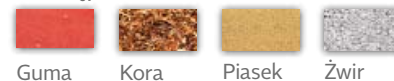
Wymiary urządzenia:

6,86 x 4,85 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

9,87 x 8,20 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne

**Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **53,93 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,44 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

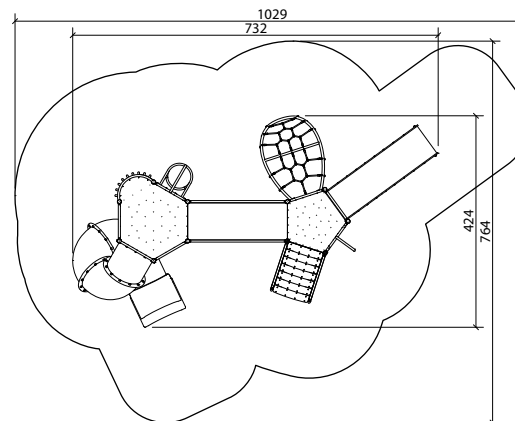
Balkonik	1 szt.
Drabinka wejściowa łukowa metalowa wys. 144 cm	1 szt.
Linarium wejściowe wys. 90 cm	1 szt.
Linarium wejściowe łukowe wys. 144 cm	1 szt.
Mostek pochyły	1 szt.
Rura strażacka wys. 144 cm	1 szt.
Rura strażacka z drobinką wys. 90 cm	1 szt.
Schody wejściowe wys. 90 cm	1 szt.
Trap wejściowy metalowy z liną wys. 90 cm	1 szt.
Wieża pięciokątna bez dachu, podest wys. 90 cm	1 szt.
Wieża sześciokątna z dachem, podest wys. 144 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 144 cm	1 szt.

Zestaw

Cassiopeia

Kod: 425607

Rzut strefy funkcjonowania



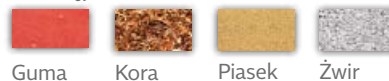
Wymiary urządzenia:

7,32 x 4,24 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

10,24 x 7,53 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Urządzenie z elementami
łatwo dostępnymi
i trudno dostępnymi

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **52,65 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,98 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

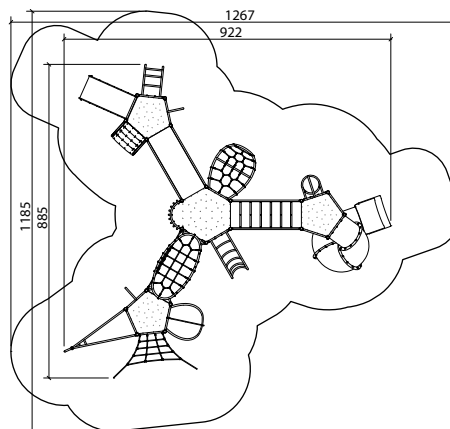
Balkonik	1 szt.
Linarium wejściowe łukowe wys. 144 cm	1 szt.
Mostek pochyły	1 szt.
Rura strażacka wys. 144 cm	1 szt.
Rura strażacka z drobinką wys. 198 cm	1 szt.
Schody wejściowe wys. 144 cm	1 szt.
Wieża pięciokątna bez dachu, podest wys. 144 cm	1 szt.
Wieża sześciokątna bez dachu, podest wys. 198 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia spiralna zamknięta wys. 198 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 144 cm	1 szt.

Zestaw Scorpius

Kod: 445556



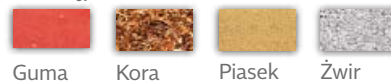
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
9,22 x 8,85 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
12,67 x 11,85 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Żwir

Elementy zestawu

Balkonik	1 szt.
Drabinka linowa wys. 205 cm	1 szt.
Drabinka wejściowa metalowa wys. 90 cm	1 szt.
Drabinka wejściowa łukowa metalowa wys. 126 cm	1 szt.
Linarium wejściowe wys. 126 cm	1 szt.
Linarium wejściowe łukowe wys. 126 cm	1 szt.
Mostek pochyły	2 szt.
Obręcz obrotowa	1 szt.
Przeplotnia pionowa wys. 205 cm	1 szt.
Przeplotnia pozioma wys. 205 cm	1 szt.
Rura strażacka wys. 126 cm	1 szt.
Rura strażacka wys. 90 cm	1 szt.
Rura strażacka z drobinką wys. 198 cm	1 szt.
Schody wejściowe wys. 90 cm	1 szt.
Trap wejściowy metalowy z liną wys. 126 cm	1 szt.
Wieża pięciokątna bez dachu, podest wys. 126 cm	1 szt.
Wieża pięciokątna bez dachu, podest wys. 198 cm	1 szt.
Wieża pięciokątna bez dachu, podest wys. 90 cm	1 szt.
Wieża sześciokątna z dachem, podest wys. 126 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia spiralna zamknięta wys. 198 cm	1 szt.
Zjeżdżalnia wys. 90 cm	1 szt.

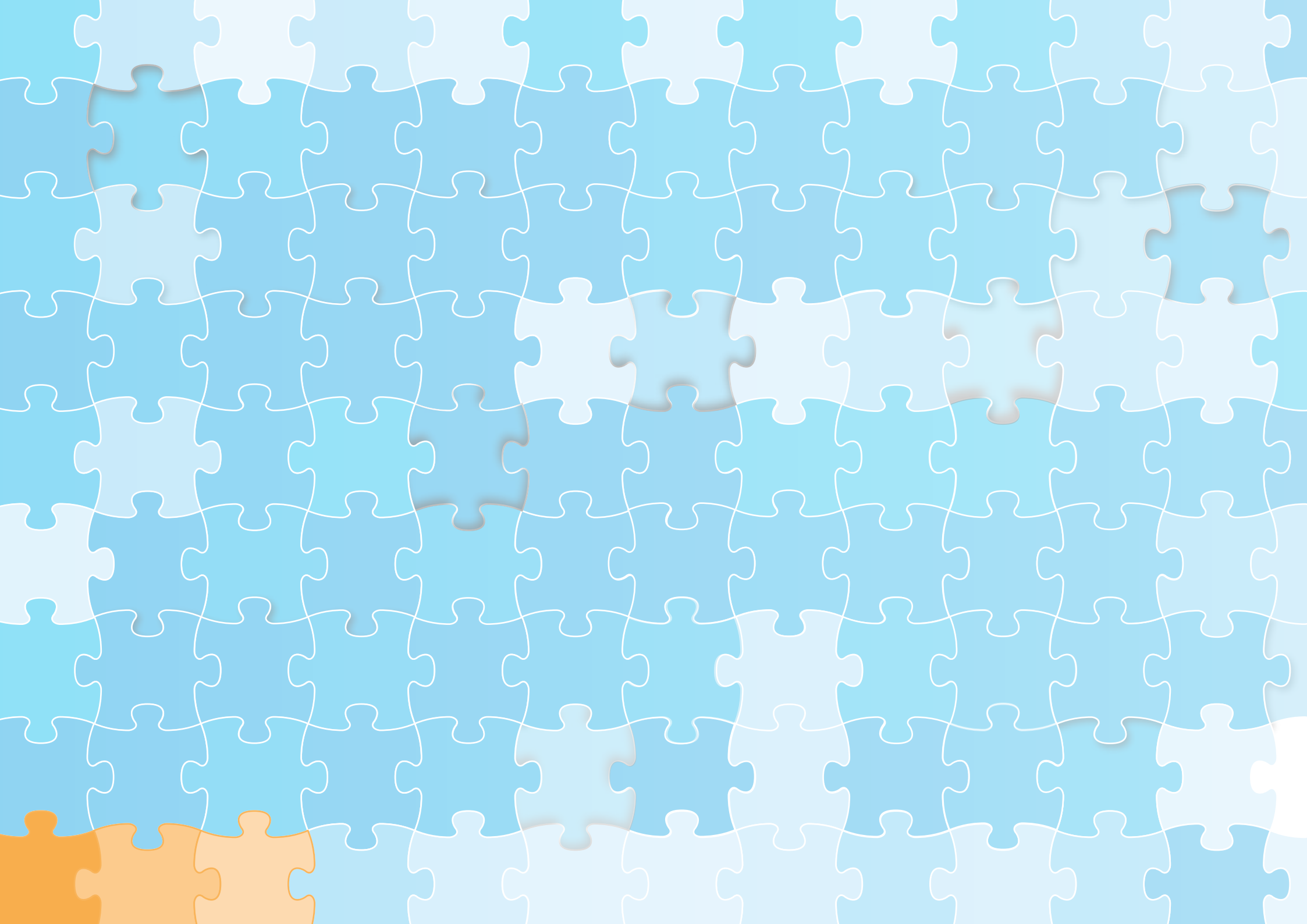
Dane techniczne

Urządzenie z elementami
łatwo dostępnymi
i trudno dostępnymi

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **88,22 m²**
Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,06 m**

Funkcjonalność





Lokomotywy Wagoniki Domki



Lokomotywy - wagoniki - domki

Lokomotywa z tunelem

Kod: 10008

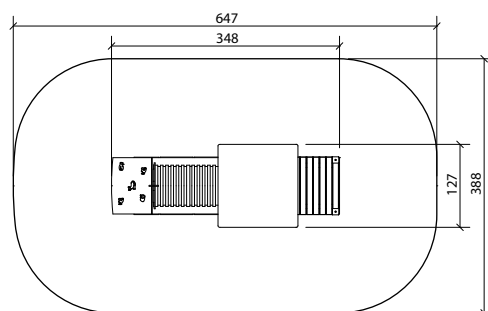


Kolekcja tropikalna
Kod: 10008T



Kolekcja eko
Kod: 10008E

Rzut strefy funkcjonowania



Kolekcja klasyczna

Kod: 10008C

Wymiary urządzenia:

3,48 x 1,27 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

6,47 x 3,88 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Żwir

Lokomotywy - wagoniki - domki

Lokomotywa z ławeczką

Kod: 10009

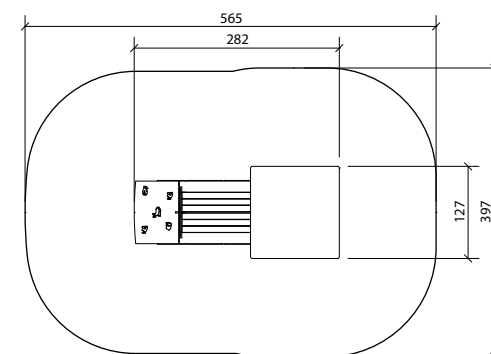


Kolekcja tropikalna
Kod: 10009T



Kolekcja eko
Kod: 10009E

Rzut strefy funkcjonowania



Kolekcja klasyczna

Kod: 10009C

Wymiary urządzenia:

2,82 x 1,27 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

5,65 x 3,97 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Trawa Żwir

Dane techniczne Funkcjonalność

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **23,09 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,30 m**



Dane techniczne Funkcjonalność

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **20,15 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,00 m**



Lokomotywy - wagoniki - domki

Lokomotywa z podestem

Kod: 10023



Kolekcja klasyczna

Kod: 10023C

Wymiary urządzenia:

2,75 x 1,27 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

5,75 x 3,88 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Trawa Żwir



Kolekcja tropikalna

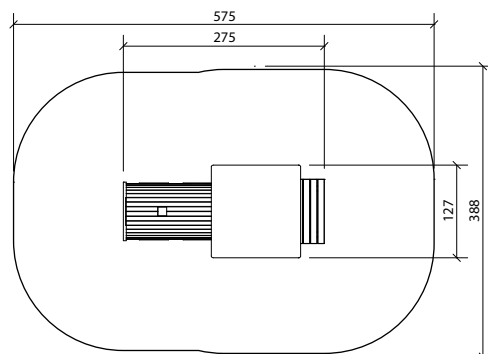
Kod: 100023T



Kolekcja eko

Kod: 100023E

Rzut strefy funkcjonowania



Lokomotywy - wagoniki - domki

Ciuchcia metalowa

Kod: 10081



Wymiary urządzenia:

2,21 x 1,10 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

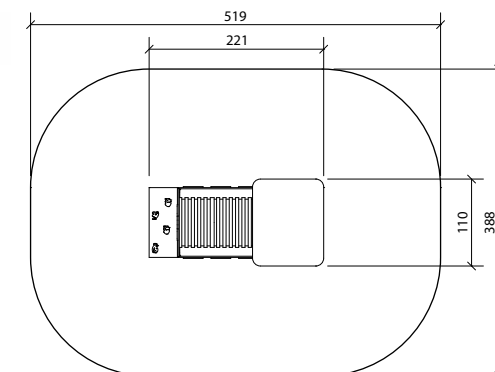
5,19 x 3,88 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Trawa Żwir

Rzut strefy funkcjonowania



Dane techniczne Funkcjonalność

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **20,15 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,85 m**



Dane techniczne Funkcjonalność

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **18,21 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,30 m**



Lokomotywy - wagoniki - domki

Wagonik otwarty

Kod: 10010



Kolekcja klasyczna

Kod: 10010C

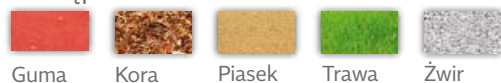
Wymiary urządzenia:

2,29 x 0,92 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

5,26 x 3,88 m

Dostępne nawierzchnie:



Kolekcja tropikalna

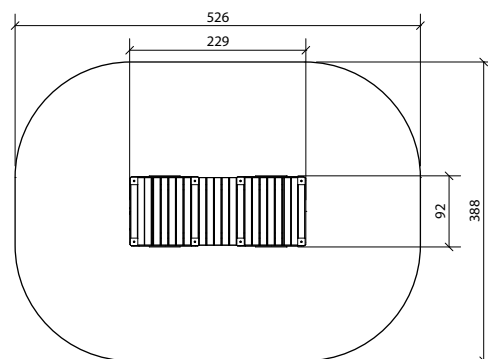
Kod: 10010T



Kolekcja eko

Kod: 10010E

Rzut strefy funkcjonowania



Lokomotywy - wagoniki - domki

Wagonik półotwarty

Kod: 10011



Kolekcja klasyczna

Kod: 10011C

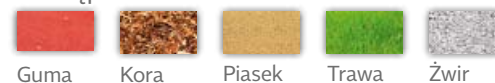
Wymiary urządzenia:

1,99 x 1,27 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

4,67 x 3,88 m

Dostępne nawierzchnie:



Kolekcja tropikalna

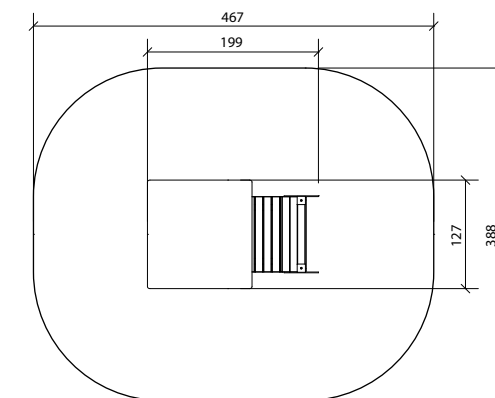
Kod: 10011T



Kolekcja eko

Kod: 10011E

Rzut strefy funkcjonowania



Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **18,49 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,30 m**

Dane techniczne Funkcjonalność

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **16,19 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,30 m**



Lokomotywy - wagoniki - domki

Wagonik zamknięty

Kod: 10012



Kolekcja tropikalna

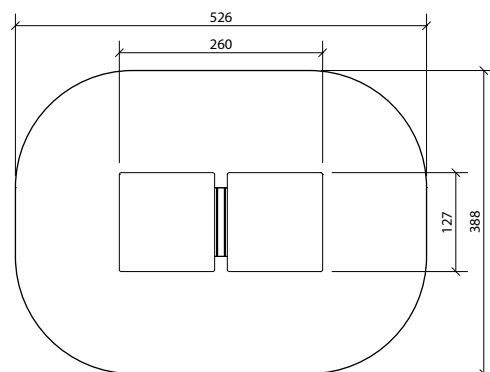
Kod: 10012T



Kolekcja eko

Kod: 10012E

Rzut strefy funkcjonowania



Kolekcja klasyczna

Kod: 10012C

Wymiary urządzenia:

2,60 x 1,27 m

Wymiary strefy funkcjonowania:

5,26 x 3,88 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Trawa Żwir

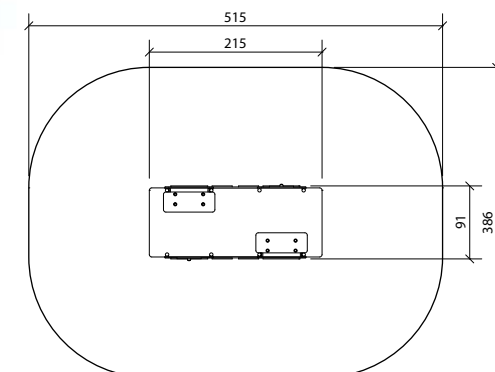
Lokomotywy - wagoniki - domki

Wagonik otwarty metalowy

Kod: 10082



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,15 x 0,91 m

Wymiary strefy funkcjonowania:

5,15 x 3,86 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Trawa Żwir

Dane techniczne Funkcjonalność

Powierzchnia strefy funkcjonalnej: **18,49 m²**

Maksymalna wysokość upadkowa: **0,30 m**



Dane techniczne

Powierzchnia strefy funkcjonalnej: **17,95 m²**

Maksymalna wysokość upadkowa: **0,30 m**

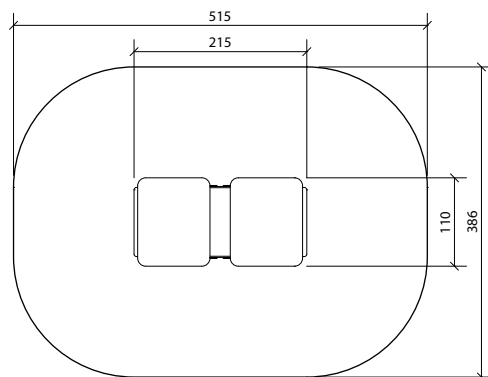
Lokomotywy - wagoniki - domki

Wagonik zamknięty metalowy

Kod: 10083



Rzut strefy funkcjonowania



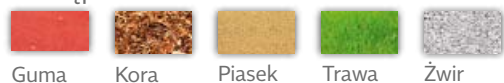
Wymiary urządzenia:

2,15m x 1,10 m

Wymiary strefy funkcjonowania:

5,15 x 3,86 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Trawa Żwir

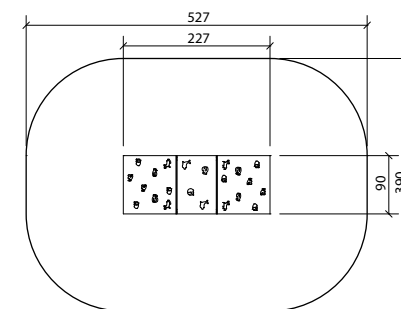
Lokomotywy - wagoniki - domki

Budka Krasnoludka metalowa

Kod: 10084



Rzut strefy funkcjonowania



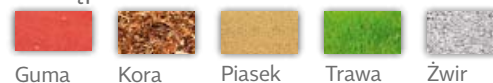
Wymiary urządzenia:

2,27 x 0,90 m

Wymiary strefy funkcjonowania:

5,27 x 3,90 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Trawa Żwir

Dane techniczne Funkcjonalność

Powierzchnia strefy funkcjonalnej: **17,95 m²**

Maksymalna wysokość upadkowa: **0,30 m**



Dane techniczne Funkcjonalność

Powierzchnia strefy funkcjonalnej: **18,60 m²**

Maksymalna wysokość upadkowa: **0,95 m**



Lokomotywy - wagoniki - domki

Domek Agatka

Kod: 10024



Kolekcja tropikalna

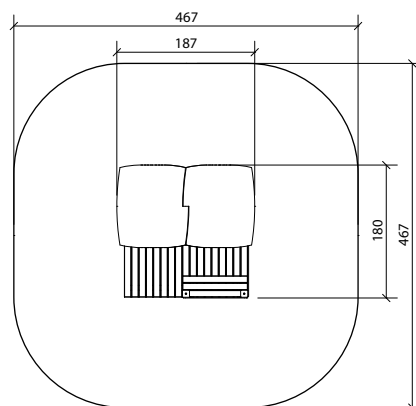
Kod: 10024T



Kolekcja eko

Kod: 10024E

Rzut strefy funkcjonowania



Kolekcja klasyczna

Kod: 10024C

Wymiary urządzenia:

1,87 x 1,80 m

Wymiary strefy funkcjonowania:

4,67 x 4,67 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Trawa Żwir

Lokomotywy - wagoniki - domki

Domek Aga

Kod: 10025



Kolekcja tropikalna

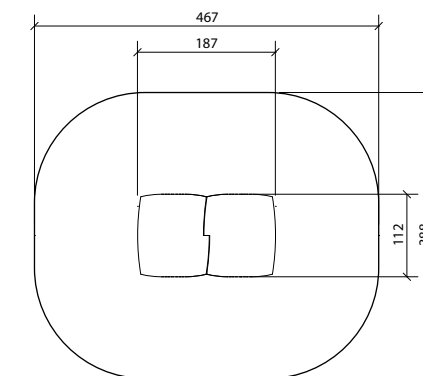
Kod: 10025T



Kolekcja eko

Kod: 10025E

Rzut strefy funkcjonowania



Kolekcja klasyczna

Kod: 10025C

Wymiary urządzenia:

1,87 x 1,12 m

Wymiary strefy funkcjonowania:

4,67 x 3,88 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Trawa Żwir

Dane techniczne Funkcjonalność

Powierzchnia strefy funkcjonalnej: **19,88 m²**

Maksymalna wysokość upadkowa: **0,30 m**

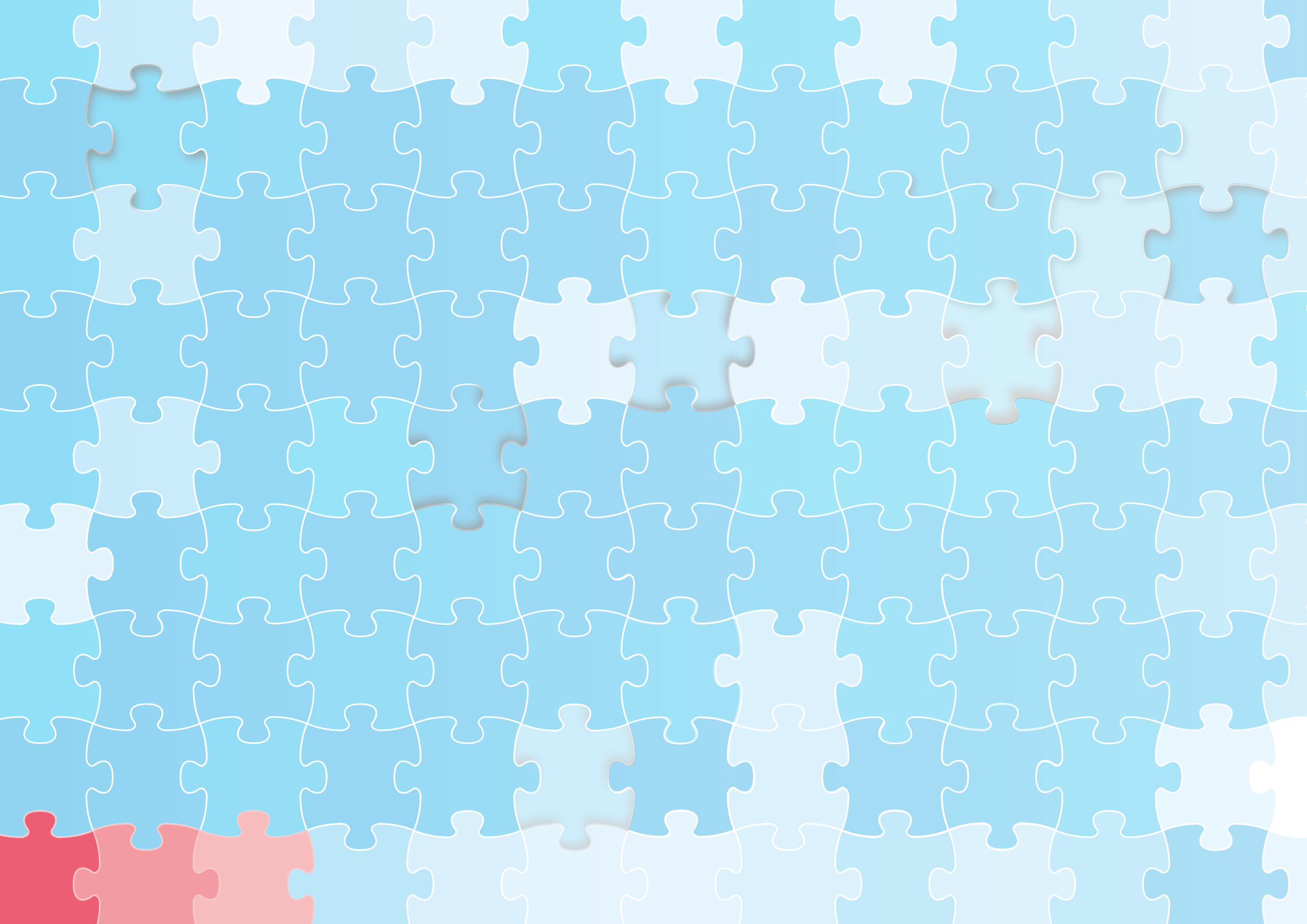


Dane techniczne Funkcjonalność

Powierzchnia strefy funkcjonalnej: **16,19 m²**

Maksymalna wysokość upadkowa: **0,30 m**





Gry

integracyjne



Gra integracyjna

Kółko i Krzyżyk

Kod: 10035



Kolekcja klasyczna

Kod: 10035C



Kolekcja metalowa

Kod: 10035M



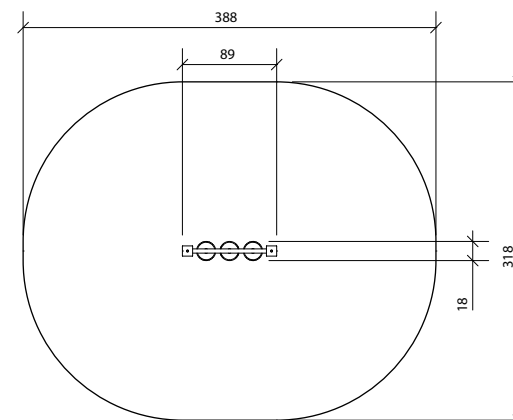
Kolekcja tropikalna

Kod: 10035T

Kolekcja eko

Kod: 10035E

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

0,89 x 0,18 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

3,88 x 3,18 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne

Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **10,41 m²**



Funkcjonalność

Gra integracyjna Językowa

Kod: 10085



Kolekcja tropikalna

Kod: 10085T

Kolekcja eko

Kod: 10085E



Kolekcja klasyczna

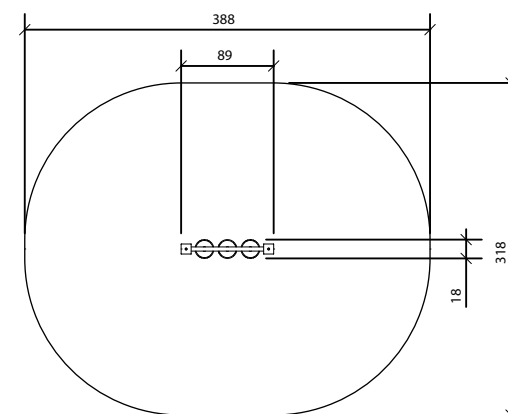
Kod: 10085C



Kolekcja metalowa

Kod: 10085M

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

0,89 x 0,18 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

3,88 x 3,18 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne

**Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych**

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **10,41 m²**



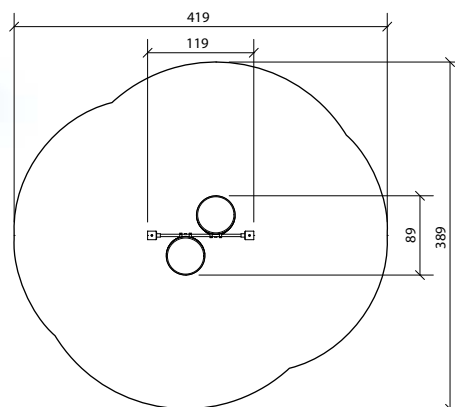
Funkcjonalność

Gra integracyjna Tam-Tam Mały

Kod: 10060



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
1,19 x 0,89 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
4,19 x 3,89 m

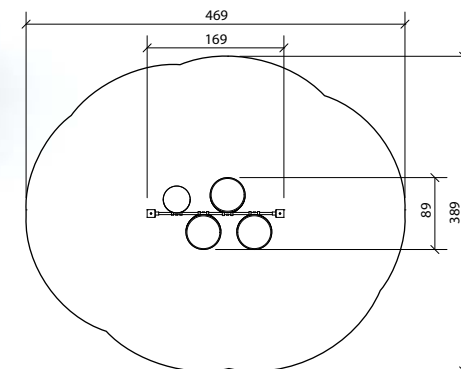
Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Gra integracyjna Tam-Tam Duży

Kod: 10061



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
1,69 x 0,89 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
4,69 x 3,89 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne Funkcjonalność

Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych



Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **12,35 m²**

Dane techniczne Funkcjonalność

Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych



Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **14,28 m²**

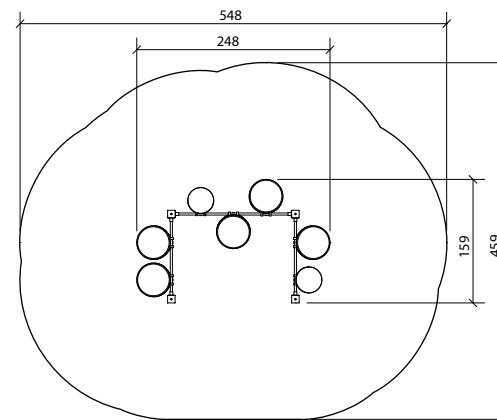
Gra integracyjna

Orkiestra Podwórkowa

Kod: 10062



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,48 x 1,59 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

5,48 x 4,59 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednolita.

Dane techniczne

Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **20,39 m²**



Funkcjonalność

Gra integracyjna

Tablica Braille'a



Kod: 10078



Kolekcja klasyczna

Kod: 10078C



Kolekcja metalowa

Kod: 10078M



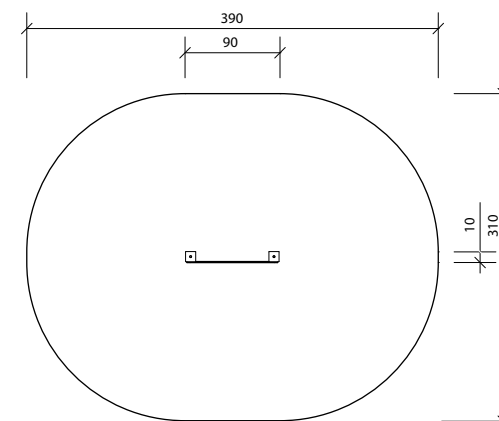
Kolekcja tropikalna

Kod: 10078T

Kolekcja eko

Kod: 10078E

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządze
0,90 x 0,10 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
3,90 x 3,10 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne

Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **10,45 m²**

Gra integracyjna

Tablica Rysunkowa potrójna

Kod: 2005-1



Kolekcja klasyczna

Kod: 2005-1C



Kolekcja metalowa

Kod: 2005-1M



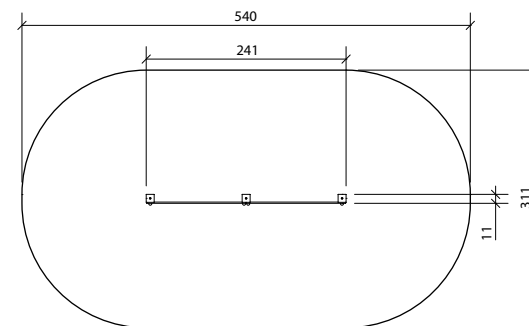
Kolekcja tropikalna

Kod: 2005-1T

Kolekcja eko

Kod: 2005-1E

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,41 x 0,11 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

5,40 x 3,11 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne

Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **14,84 m²**



Funkcjonalność

Gra integracyjna

Tablica Rysunkowa pojedyncza

Kod: 2005-2



Kolekcja tropikalna

Kod: 2005-2T

Kolekcja eko

Kod: 2005-2E



Kolekcja klasyczna

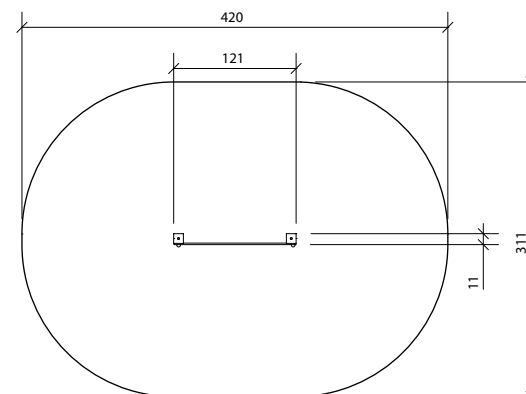
Kod: 2005-2C



Kolekcja metalowa

Kod: 2005-2M

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządze

1,21 x 0,11 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

4,20 x 3,11 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednolita.

Dane techniczne

Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **11,12 m²**



Funkcjonalność

Gra integracyjna

Tablica Rysunkowa podwójna

Kod: 2005-3



Kolekcja klasyczna

Kod: 2005-3C



Kolekcja metalowa

Kod: 2005-3M



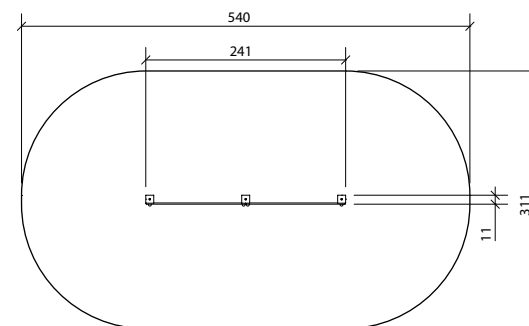
Kolekcja tropikalna

Kod: 2005-3T

Kolekcja eko

Kod: 2005-3E

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,41 x 0,11 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

5,40 x 3,11 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednordna.

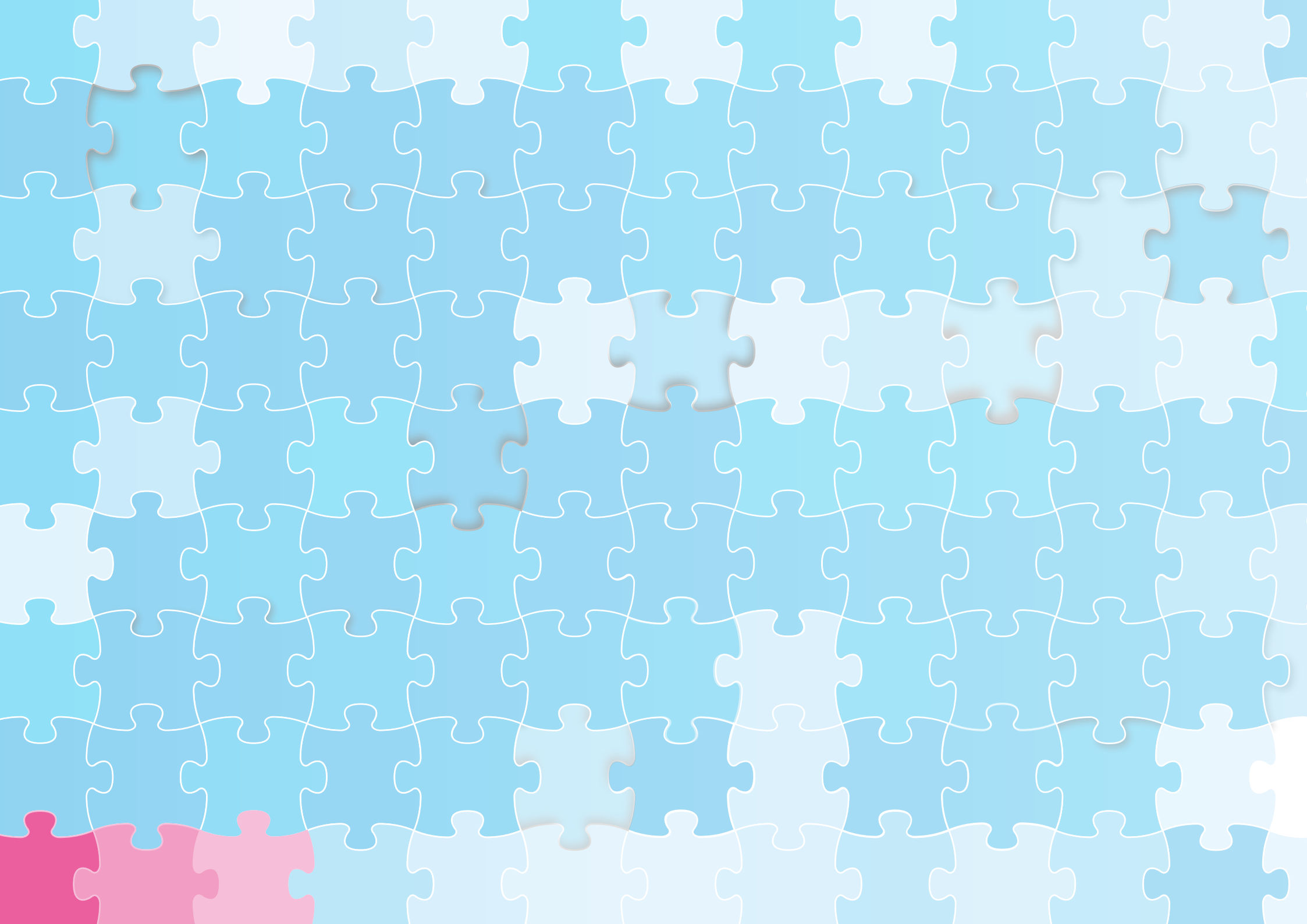
Dane techniczne

Urządzenie łatwo dostępne
dla wszystkich grup wiekowych

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **14,84 m²**



Funkcjonalność



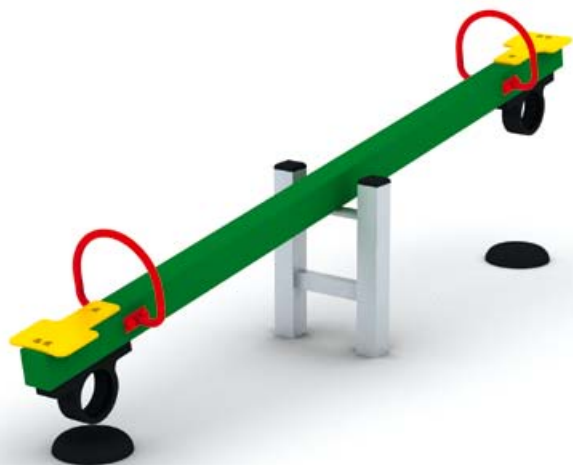
Huśtawki



Huśtawka Ważka

Kod: 10018

Huśtawka ważka bez oparcia	Kod: 10018-1
Huśtawka ważka z oparciem	Kod: 10018-2
Huśtawka ważka bez oparcia z oponami	Kod: 10018-3
Huśtawka ważka bez oparcia z odbojnicami	Kod: 10018-4
Huśtawka ważka z oparciem z oponami	Kod: 10018-5
Huśtawka ważka z oparciem z odbojnicami	Kod: 10018-6



Kolekcja klasyczna

Kod: 10018C



Kolekcja metalowa

Kod: 10018M



Kolekcja tropikalna

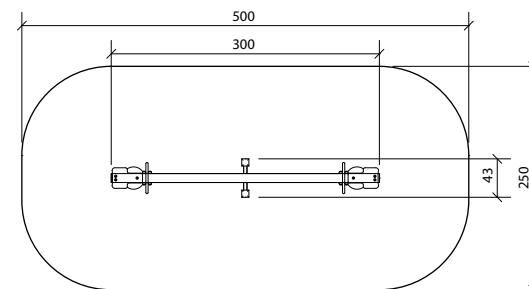
Kod: 10018T



Kolekcja eko

Kod: 10018E

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

3,00 x 0,43 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

5,00 x 2,50 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Trawa



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **11,64 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,91 m**

Funkcjonalność

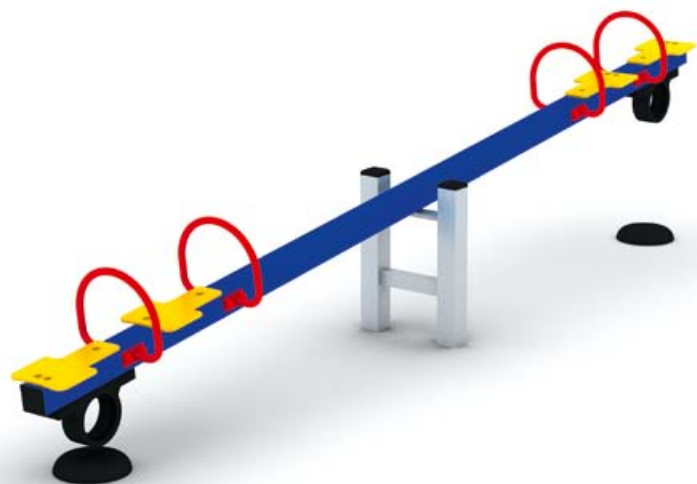


Huśtawka podwójna Ważka

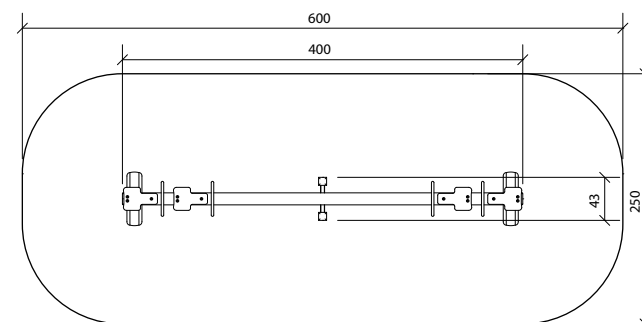


Kod: 10018-2

Huśtawka ważka bez oparcia	Kod: 10018-2-1
Huśtawka ważka z oparciem	Kod: 10018-2-2
Huśtawka ważka bez oparcia z oponami	Kod: 10018-2-3
Huśtawka ważka bez oparcia z odbojnicami	Kod: 10018-2-4
Huśtawka ważka z oparciem z oponami	Kod: 10018-2-5
Huśtawka ważka z oparciem z odbojnicami	Kod: 10018-2-6



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
4,00 x 0,43 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
6,00 x 2,50 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Trawa



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **14,14 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,94 m**

Funkcjonalność



Huśtawka podwójna Maluch

Kod: 10019



Kolekcja klasyczna

Kod: 10019C



Kolekcja metalowa

Kod: 10019M



Kolekcja tropikalna

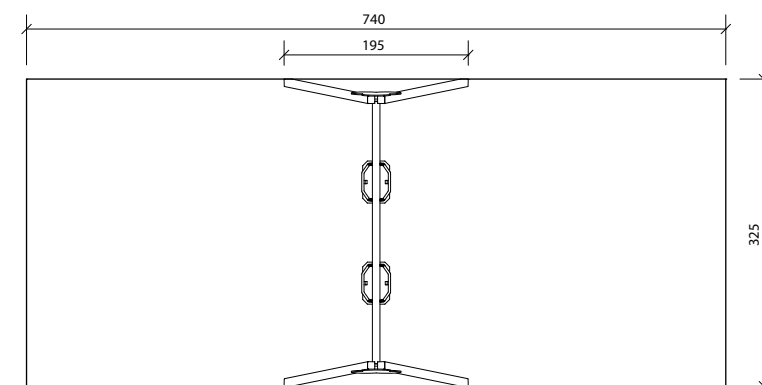
Kod: 10019T



Kolekcja eko

Kod: 10019E

Rzut strefy funkcjonowania



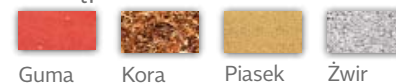
Wymiary urządzenia:

1,92 x 3,25 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,40 x 3,25 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **24,05 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,25 m**

Funkcjonalność



Huśtawka

Bocianie Gniazdo

Kod: 10031



Kolekcja klasyczna

Kod: 10031C



Kolekcja metalowa

Kod: 10031M



Kolekcja tropikalna

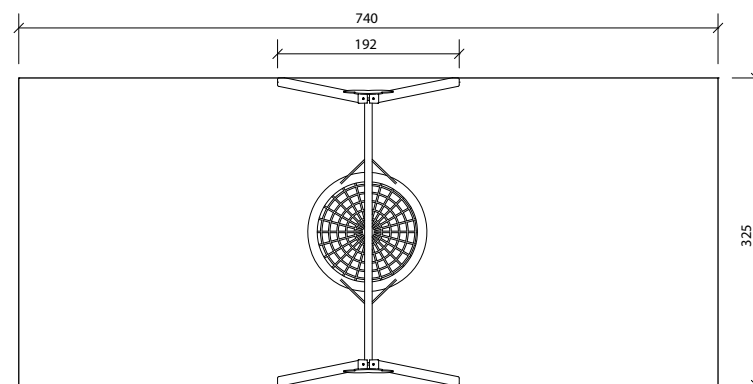
Kod: 10031T



Kolekcja eko

Kod: 10031E

Rzut strefy funkcjonowania



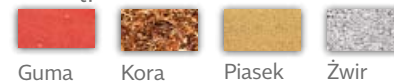
Wymiary urządzenia:

1,92 x 3,25 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,40 x 3,25 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **24,05 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,25 m**

Funkcjonalność



Huśtawka pojedyncza

Maluch

Kod: 10040



Kolekcja klasyczna

Kod: 10040C



Kolekcja metalowa

Kod: 10040M



Kolekcja tropikalna

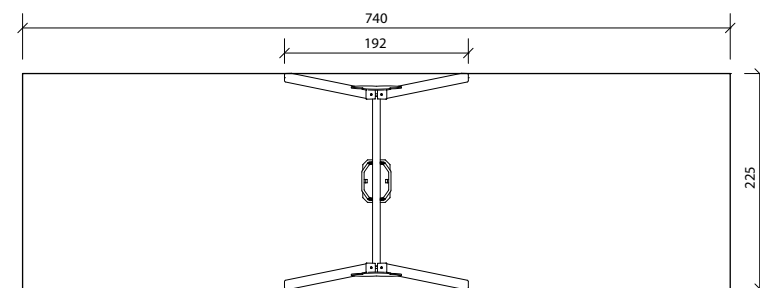
Kod: 10040T



Kolekcja eko

Kod: 10040E

Rzut strefy funkcjonowania



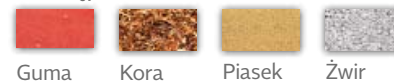
Wymiary urządzenia:

1,92 x 2,25 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,40 x 2,25 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **16,65 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,25 m**

Funkcjonalność



Huśtawka

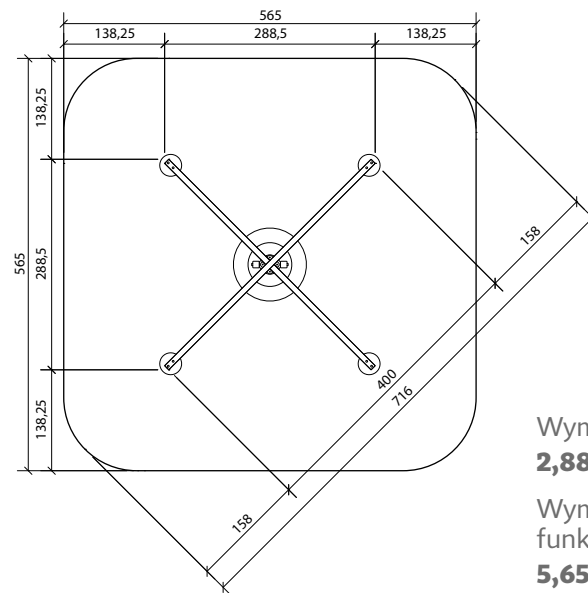
Krzyżowa



Kod: 10064



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,88 x 2,88 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

5,65 x 5,65 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **31,06 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,70 m**

Funkcjonalność



Huśtawka podwójna

Wahadłowa Mix

Kod: 20006



Kolekcja klasyczna

Kod: 20006C



Kolekcja metalowa

Kod: 20006M



Kolekcja tropikalna

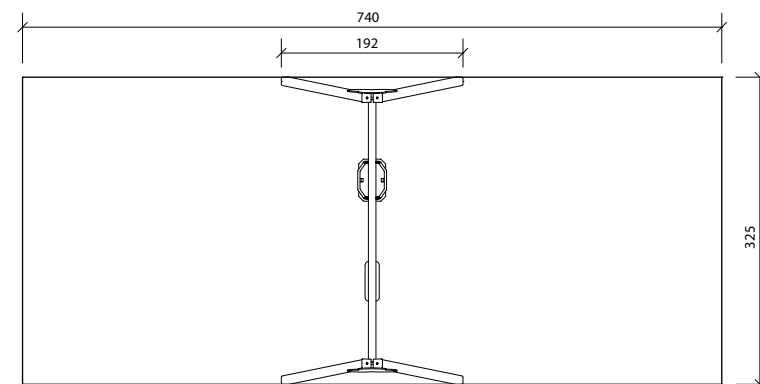
Kod: 20006T



Kolekcja eko

Kod: 20006E

Rzut strefy funkcjonowania



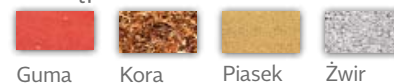
Wymiary urządzenia:

1,92 x 3,25 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,40 x 3,25 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **24,05 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,25 m**

Funkcjonalność



Huśtawka podwójna Wahadłowa

Kod: 30017



Kolekcja klasyczna

Kod: 30017C



Kolekcja metalowa

Kod: 30017M



Kolekcja tropikalna

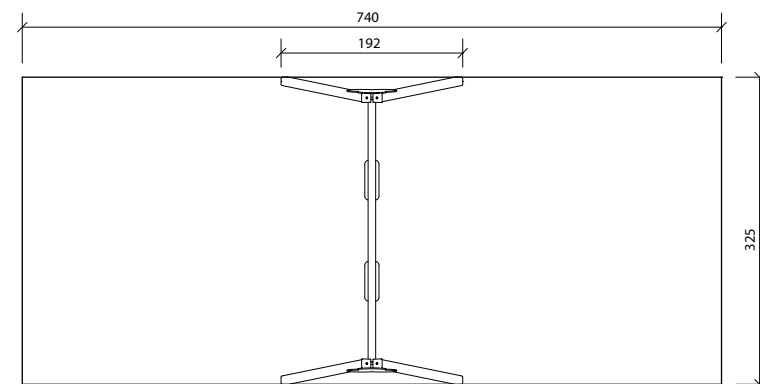
Kod: 30017T



Kolekcja eko

Kod: 30017E

Rzut strefy funkcjonowania



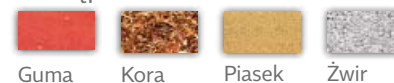
Wymiary urządzenia:

1,92 x 3,25 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,40 x 3,25 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **24,05 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,25 m**

Funkcjonalność



Huśtawka pojedyncza

Wahadłowa

Kod: 30030



Kolekcja klasyczna

Kod: 30030C



Kolekcja metalowa

Kod: 30030M



Kolekcja tropikalna

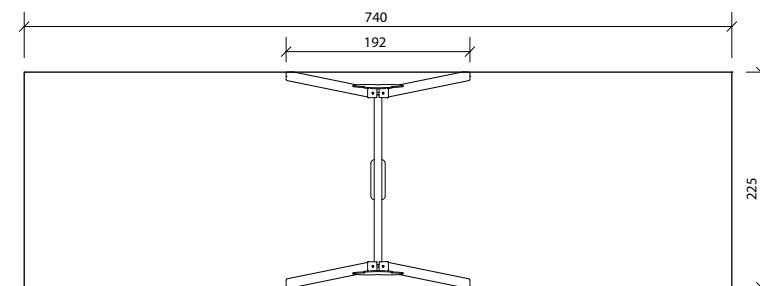
Kod: 30030T



Kolekcja eko

Kod: 30030E

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

1,92 x 2,25 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,40 x 2,25 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **16,65 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,25 m**

Funkcjonalność



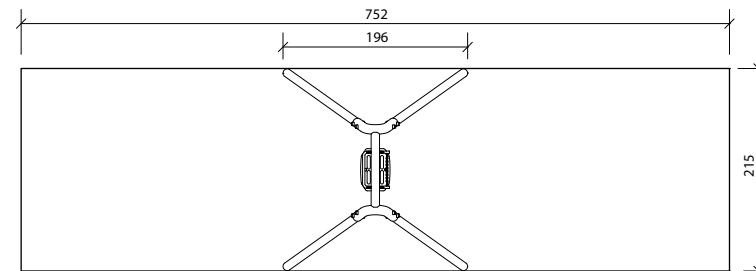
Huśtawka pojedyncza

Maluch metalowa

Kod: 1601-B



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

1,96 x 2,15 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,52 x 2,15 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **16,17 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,25 m**

Funkcjonalność



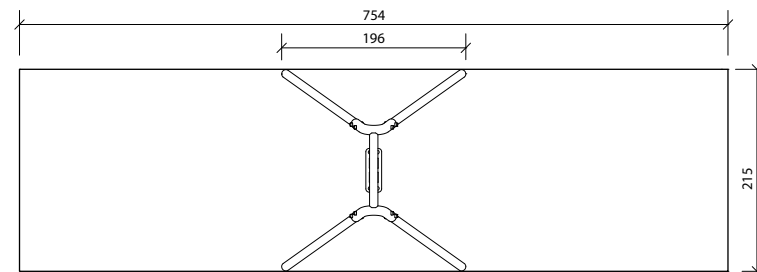
Huśtawka pojedyncza

Wahadłowa metalowa

Kod: 1601-S



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

1,96 x 2,15 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,52 x 2,15 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **16,17 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,25 m**

Funkcjonalność

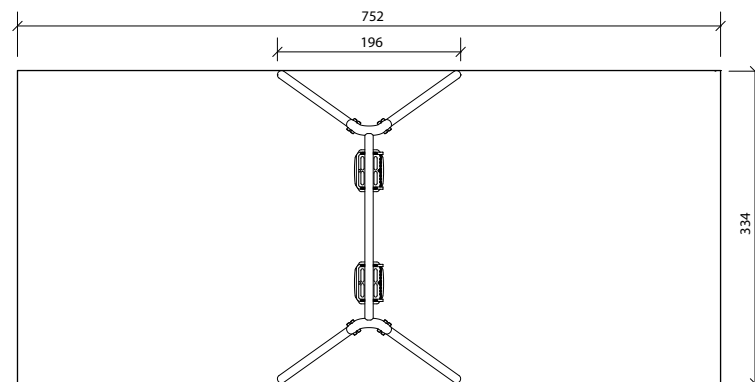


Huśtawka podwójna Maluch metalowa

Kod: 1602-B



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

1,96 x 3,34 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,52 x 3,34 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **25,17 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,25 m**

Funkcjonalność



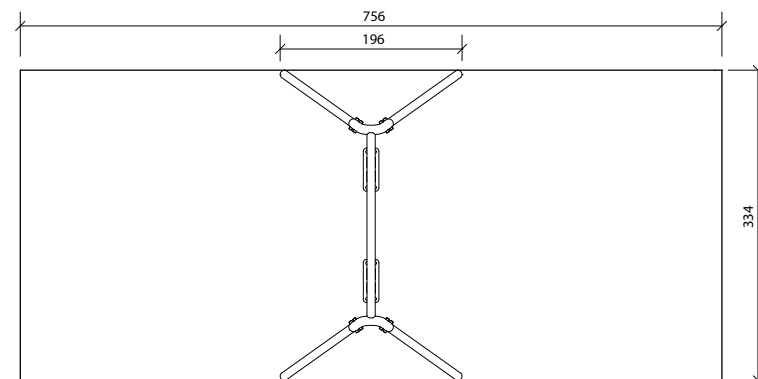
Huśtawka podwójna

Wahadłowa metalowa

Kod: 1602-S



Rzut strefy funkcjonowania



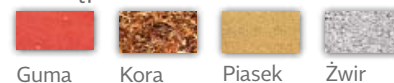
Wymiary urządzenia:

1,96 x 3,34 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,52 x 3,34 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **25,17 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,25 m**

Funkcjonalność



Huśtawka

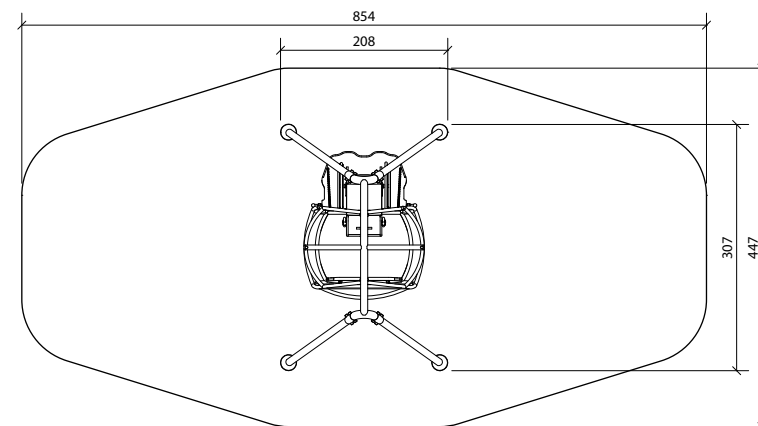
Dla osób niepełnosprawnych



Kod: 1611



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,08 x 3,07 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

8,54 x 4,47 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.

Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **31,50 m²**

Funkcjonalność



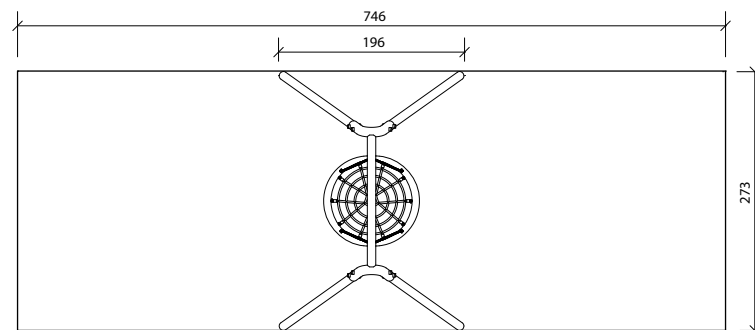
Huśtawka

Bocianie Gniazdo metalowa

Kod: 1615



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

1,96 x 2,73 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,46 x 2,73 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **20,39 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,25 m**



Funkcjonalność

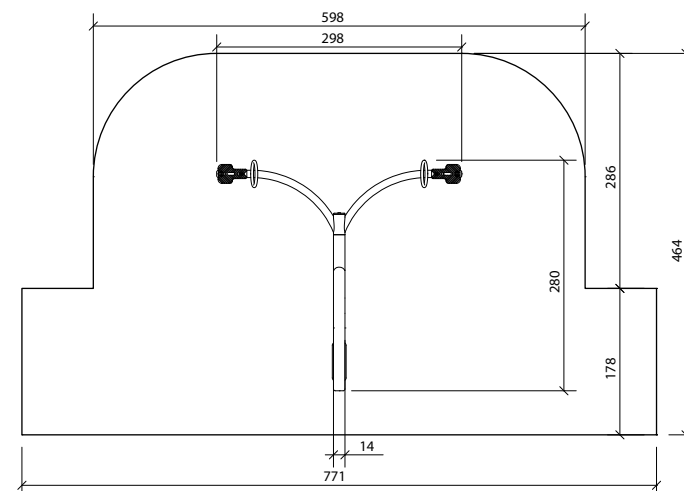
Huśtawka

Modliszka metalowa

Kod: 1642



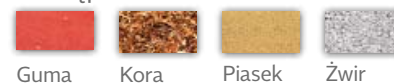
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
2,98 x 2,80 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
7,71 x 4,64 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **29,84 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,25 m**

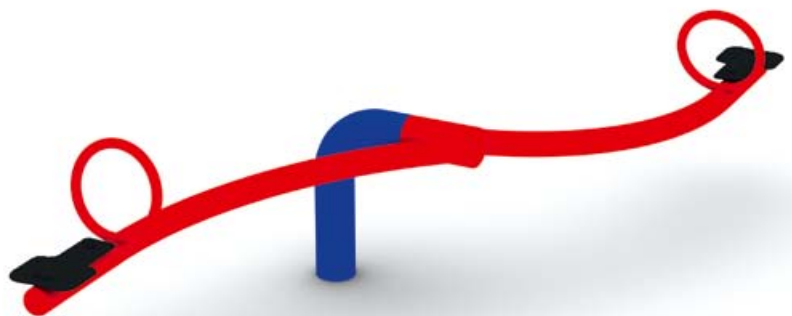
Funkcjonalność



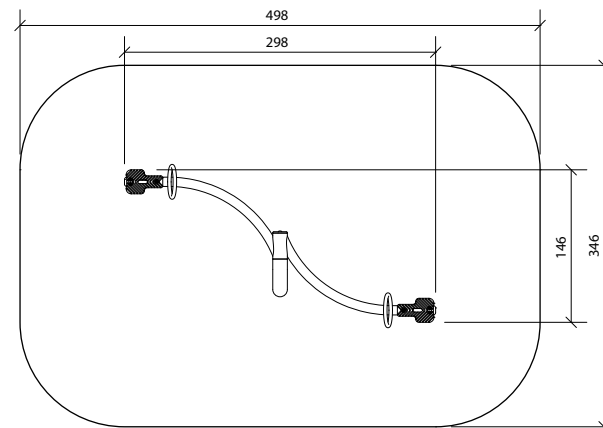
Huśtawka

Snake metalowa

Kod: 1652



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,98 x 1,46 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

4,98 x 1,46 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Trawa



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **16,36 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,97 m**

Funkcjonalność

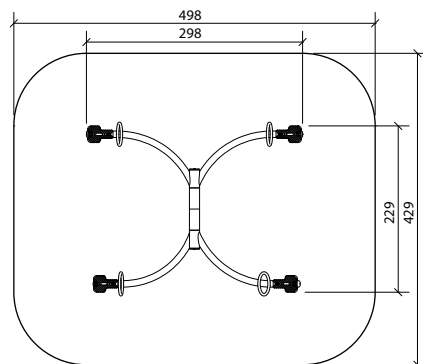


Huśtawka Krab metalowa

Kod: 1654



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,98 x 2,29 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

4,98 x 4,29 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne Funkcjonalność

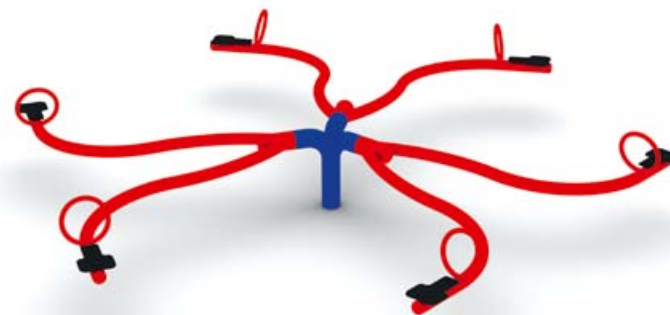
Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **20,50 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,98 m**

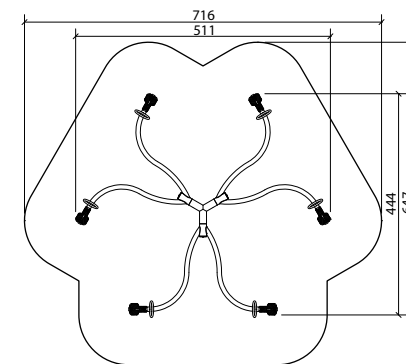


Huśtawka Octopus metalowa

Kod: 1656



Rzut strefy funkcjonowania



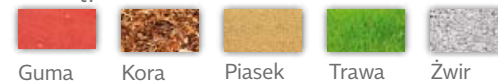
Wymiary urządzenia:

5,11 x 4,44 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,16 x 6,47 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne Funkcjonalność

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **34,56 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,98 m**



Kiwak jednoosobowy



Kiwak Konik
Kod: 10051



Kiwak Zebra
Kod: 10063



Kiwak Kura
Kod: 10065



Kiwak Robak
Kod: 10066



Kiwak Krokodyl
Kod: 10067



Kiwak Skuter
Kod: 11000

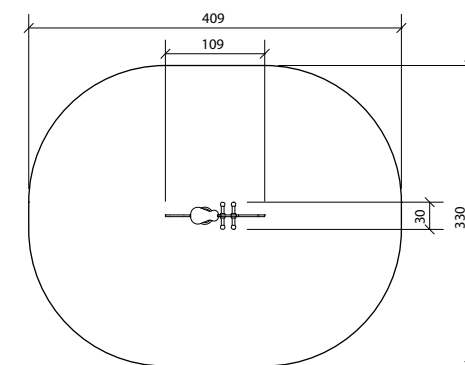


Kiwak Ryba
Kod: 11003



Kiwak Pies
Kod: 11004

Rzut strefy funkcjonowania



Dane techniczne

Powierzchnia strefy funkcjonalnej: **od ~10,50 m² do ~12,50 m²**

Maksymalna wysokość upadkowa: **0,45 m**

Funkcjonalność



Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Trawa Żwir



Kiwak Koala
Kod: 10052



Kiwak Hircio
Kod: 10053



Kiwak Krówka
Kod: 10054



Kiwak Owca
Kod: 10069



Kiwak Prosiaczek
Kod: 10055



Kiwak Karetą
Kod: 10087



Kiwak Pociąg
Kod: 10088



Kiwak Biedronka
Kod: 10089



Kiwak Rekin
Kod: 10090



Kiwak Świnka
Kod: 10091



Kiwak Rozgwiazda
Kod: 10092



Kiwak Konik Morski
Kod: 10093

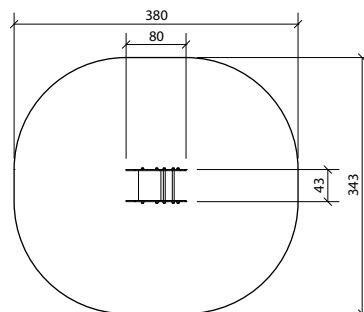


Kiwak Auto
Kod: 11001



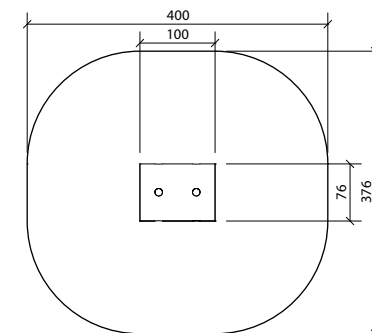
Kiwak Foka
Kod: 11002

Rzut strefy funkcjonowania

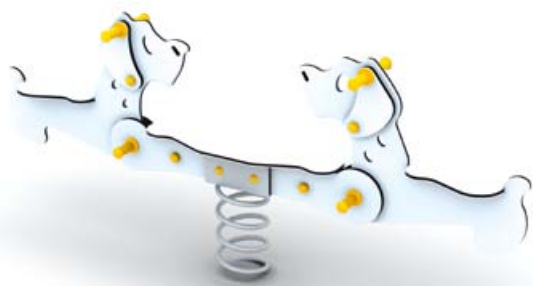


Kiwak na przegubach Tuba
Kod: 10056

Rzut strefy funkcjonowania



Kiwak wieloosobowy

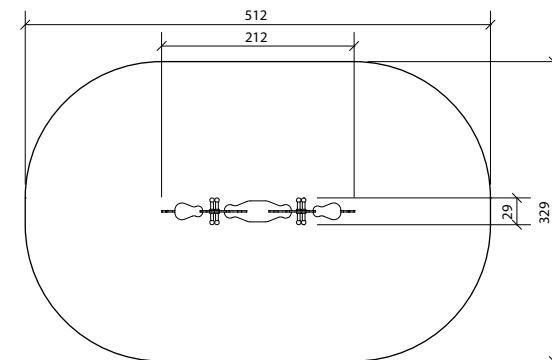


Kiwak Tandem Pies
Kod: 11005



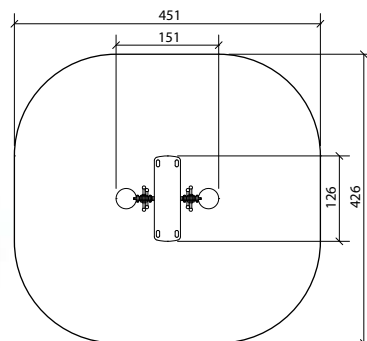
Kiwak Tandem Smok
Kod: 10068

Rzut strefy funkcjonowania



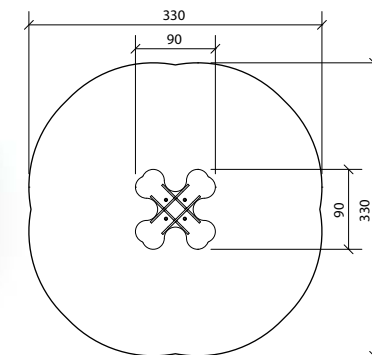
Kiwak Kogut
Kod: 11006

Rzut strefy funkcjonowania



Kiwak Koniczynka
Kod: 11007

Rzut strefy funkcjonowania



Dane techniczne

Powierzchnia strefy funkcjonalnej: **od ~10,50 m² do ~12,50 m²**

Maksymalna wysokość upadkowa: **0,45 m**

Funkcjonalność



Dostępne nawierzchnie:



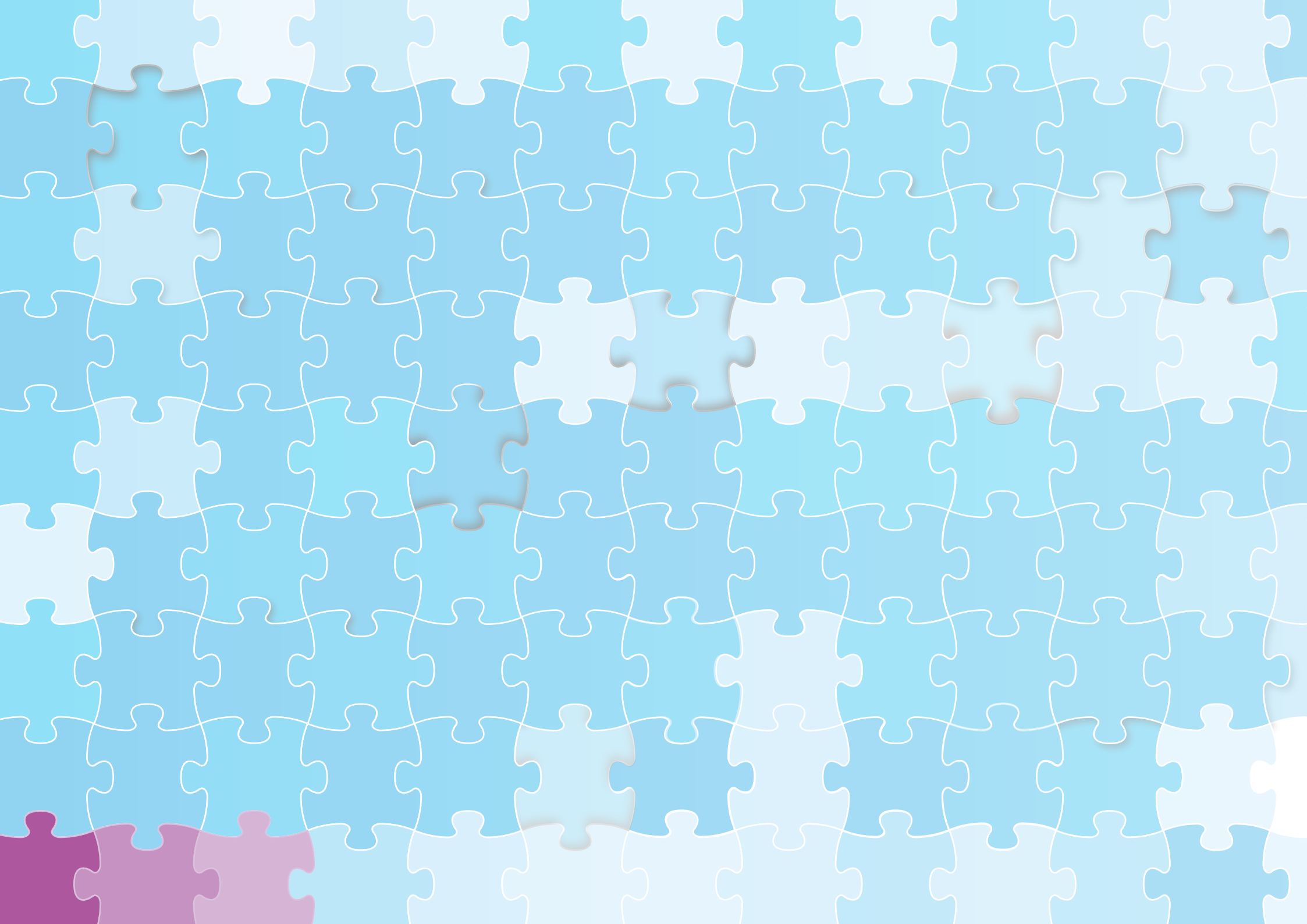
Guma

Kora

Piasek

Trawa

Żwir



Karuzele



Karuzela

Tornado

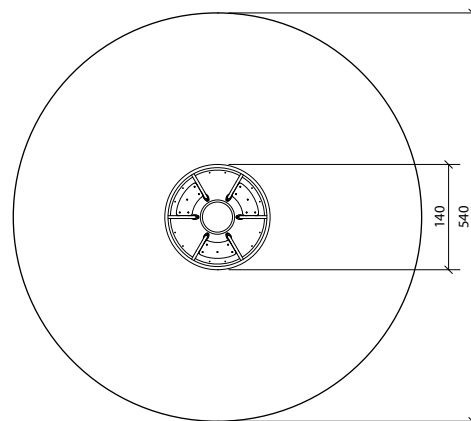
Kod: 0144 z trzema siedziskami



Kolekcja metalowa Ø 1,40 m

Kod: 0144-1

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

średnica Ø 1,40 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

średnica Ø 5,40 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Trawa



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **22,90 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,73 m**

Funkcjonalność



Karuzela

Tornado

Kod: 0144

z czterema siedziskami



Kolekcja metalowa Ø 1,40 m

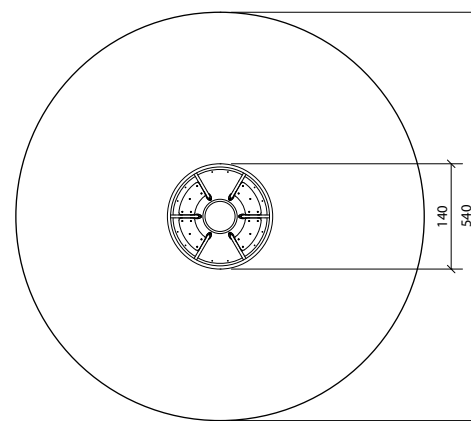
Kod: 0144-2



Kolekcja metalowa Ø 1,65 m

Kod: 0144-4

Rzut strefy funkcjonowania

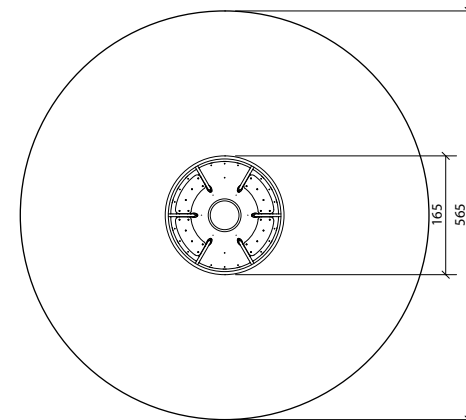


Wymiary urządzenia:

średnica Ø 1,40 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

średnica Ø 5,40 m



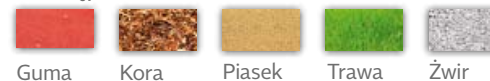
Wymiary urządzenia:

średnica Ø 1,65 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

średnica Ø 5,65 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Trawa

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **22,90 m²**
25,07 m²

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,73 m**
0,75 m

Funkcjonalność



Karuzela

Cyklon

Kod: 0244

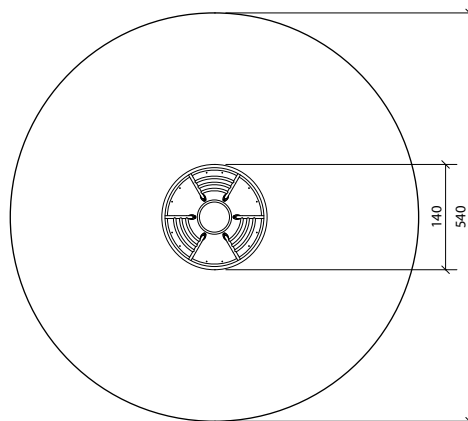
z trzema siedziskami



Kolekcja metalowa Ø 1,40 m

Kod: 0244-1

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
średnica Ø 1,40 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
średnica Ø 5,40 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Trawa



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **22,90 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,73 m**

Funkcjonalność



Karuzela

Cyklon

Kod: 0244

z czterema siedziskami



Kolekcja metalowa Ø 1,40 m

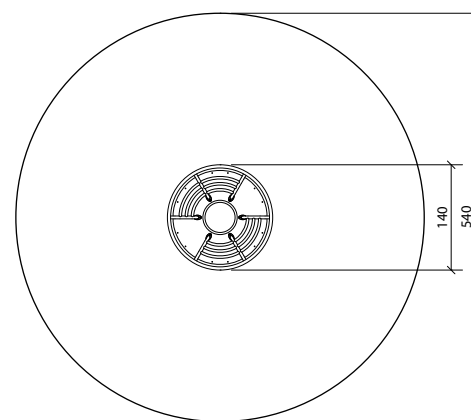
Kod: 0244-2



Kolekcja metalowa Ø 1,65 m

Kod: 0244-4

Rzut strefy funkcjonowania

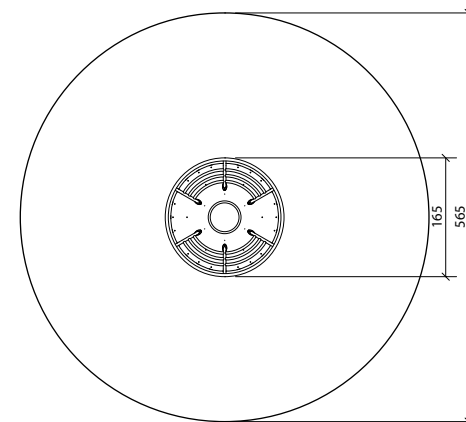


Wymiary urządzenia:

średnica Ø 1,40 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

średnica Ø 5,40 m



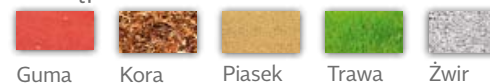
Wymiary urządzenia:

średnica Ø 1,65 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

średnica Ø 5,65 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Trawa

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **22,90 m²**
25,07 m²

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,73 m**
0,75 m

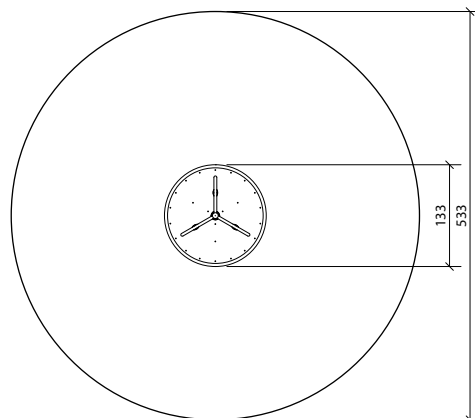
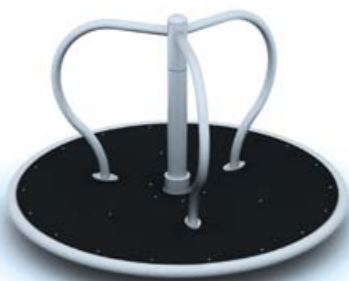
Funkcjonalność



Karuzela Huragan

Kod: 0322

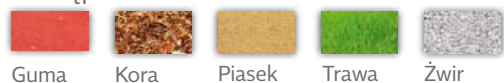
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
średnica Ø 1,33 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
średnica Ø 5,33 m

Dostępne nawierzchnie:

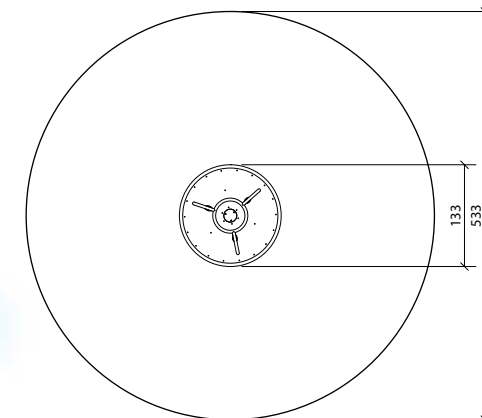


Guma Kora Piasek Trawa Żwir

Karuzela Tajfun

Kod: 0330

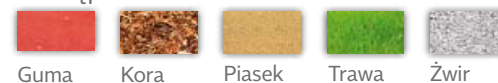
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
średnica Ø 1,33 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
średnica Ø 5,33 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Trawa Żwir

Dane techniczne Funkcjonalność

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **22,30 m²**
Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,85 m**



Dane techniczne Funkcjonalność

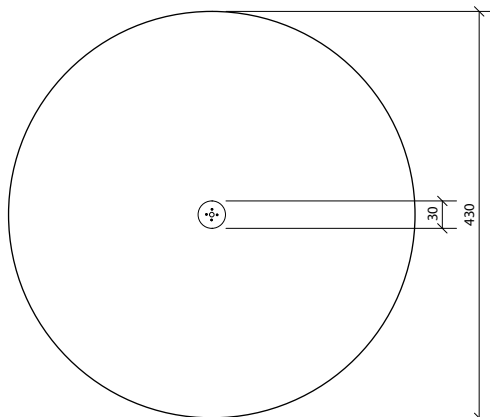
Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **22,30 m²**
Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,85 m**



Karuzela Piruet

Kod: 0420

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
średnica Ø 0,30 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
średnica Ø 4,30 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne Funkcjonalność

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **14,50 m²**

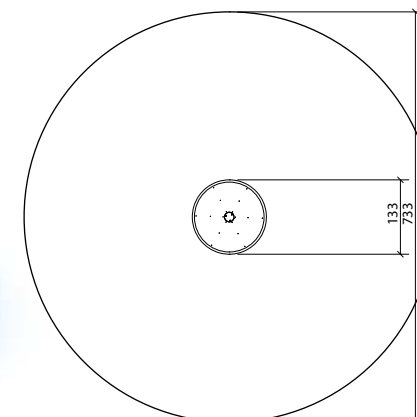
Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,25 m**



Karuzela Spodek

Kod: 0530

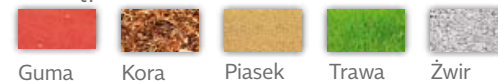
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
średnica Ø 1,33 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
średnica Ø 7,33 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne Funkcjonalność

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **42,18 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,46 m**

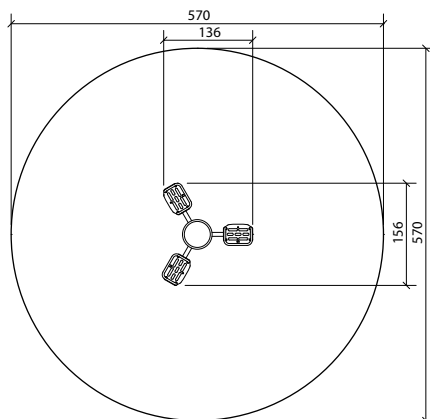


Karuzela

Trójramienna

Kod: 0483

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

średnica Ø 1,70 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

średnica Ø 5,70 m

Dostępne nawierzchnie:



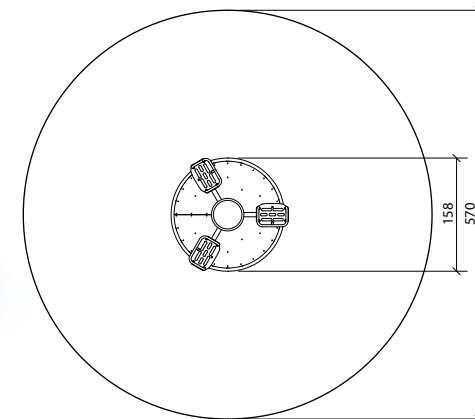
Guma Kora Piasek Trawa Żwir

Karuzela

Trójramienna z płytą

Kod: 0473

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

średnica Ø 1,70 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

średnica Ø 5,70 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Trawa Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **25,52 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,70 m**



Funkcjonalność

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **25,52 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,70 m**



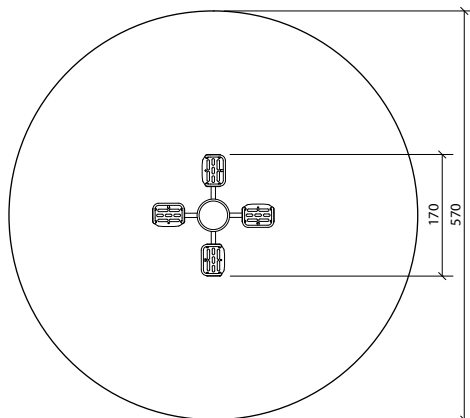
Funkcjonalność

Karuzela

Czteroramienne

Kod: 0484

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

średnica Ø 1,70 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

średnica Ø 5,70 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Trawa Żwir

Dane techniczne Funkcjonalność

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **25,52 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,70 m**

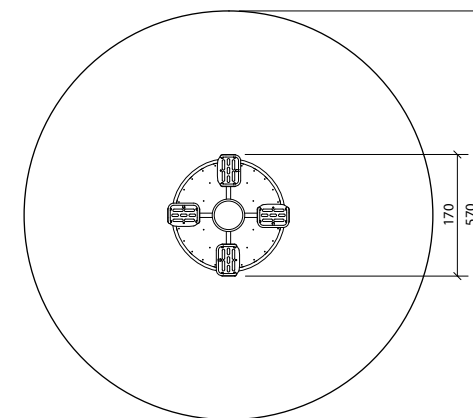


Karuzela

Czteroramienne z płytą

Kod: 0474

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

średnica Ø 1,70 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

średnica Ø 5,70 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Trawa Żwir

Dane techniczne Funkcjonalność

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **25,52 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,70 m**

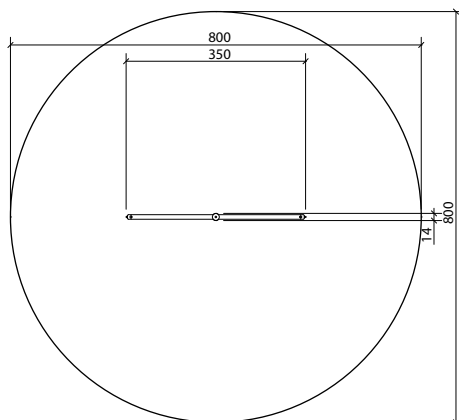


Karuzela Słupowa dwuramienna

Kod: 0712



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
średnica Ø 3,44 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
średnica Ø 8,00 m

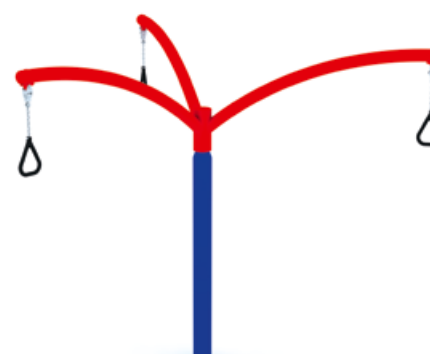
Dostępne nawierzchnie:



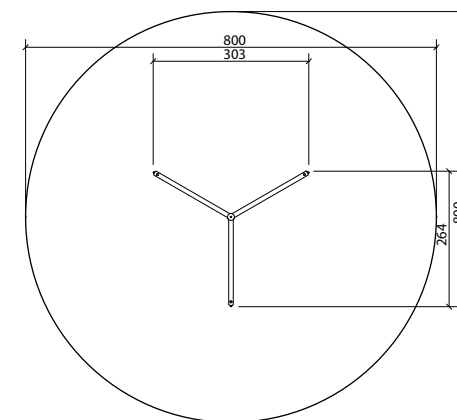
Guma Kora Piasek Żwir

Karuzela Słupowa trójramienna

Kod: 0713



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
średnica Ø 3,44 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
średnica Ø 8,00 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Żwir

Dane techniczne Funkcjonalność

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **50,26 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,84 m**



Dane techniczne Funkcjonalność

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **50,26 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,84 m**

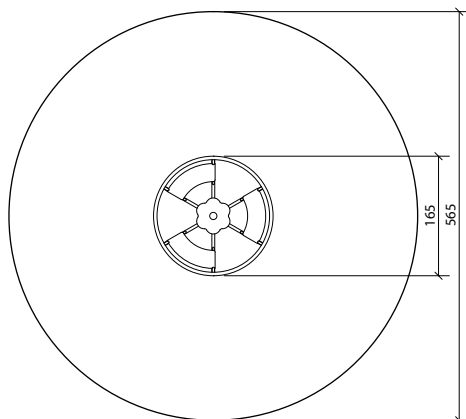
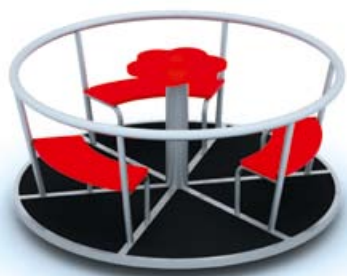


Karuzela Bryza



Kod: 10094

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
średnica Ø 1,65 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
średnica Ø 5,65 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Trawa Żwir

Dane techniczne Funkcjonalność

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **25,11 m²**
Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,80 m**

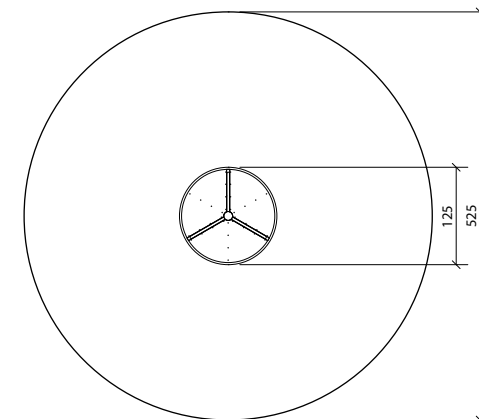


Karuzela Halny



Kod: 10095

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
średnica Ø 1,25 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
średnica Ø 5,25 m

Dostępne nawierzchnie:

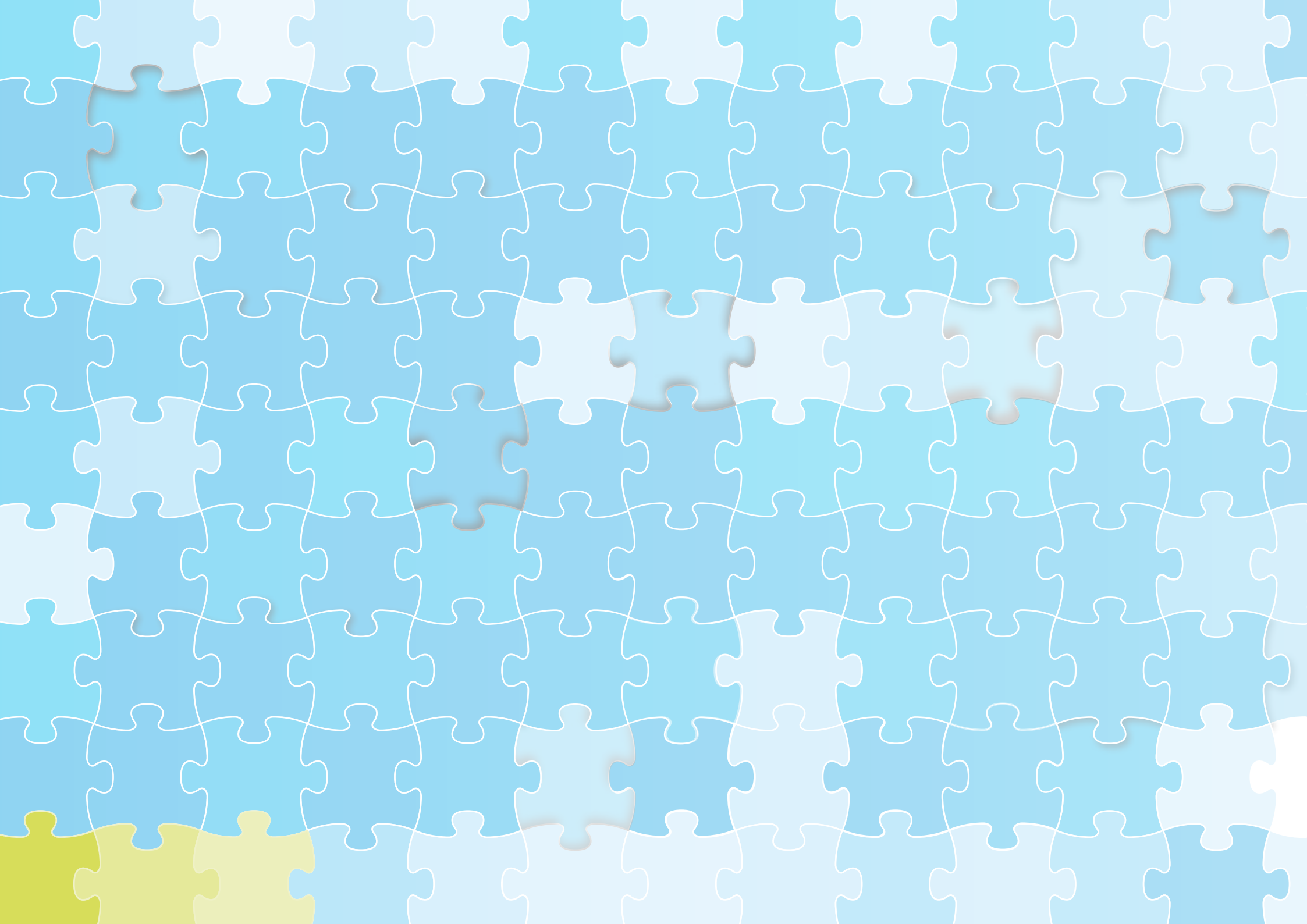


Guma Kora Piasek Trawa Żwir

Dane techniczne Funkcjonalność

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **21,68 m²**
Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,80 m**





Urządzenia

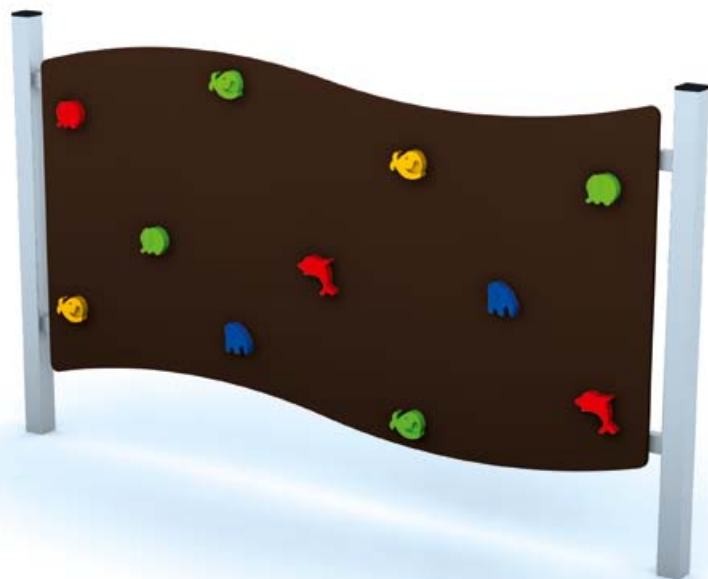
sportowo-rekreacyjne



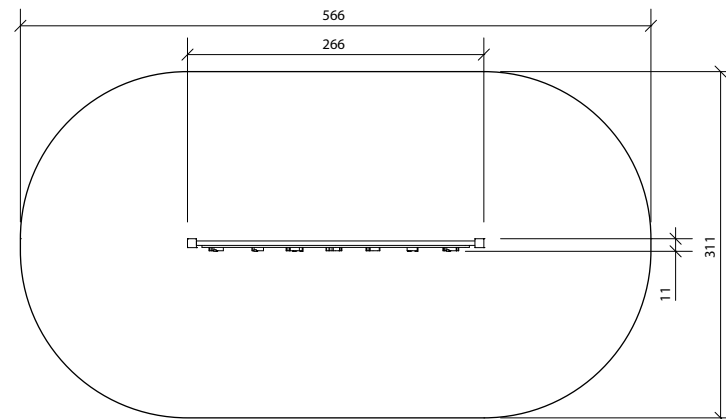
Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Ścianka wspinaczkowa mała

Kod: 10049



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,66 x 0,11 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

5,66 x 3,11 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **15,66 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,50 m**

Funkcjonalność



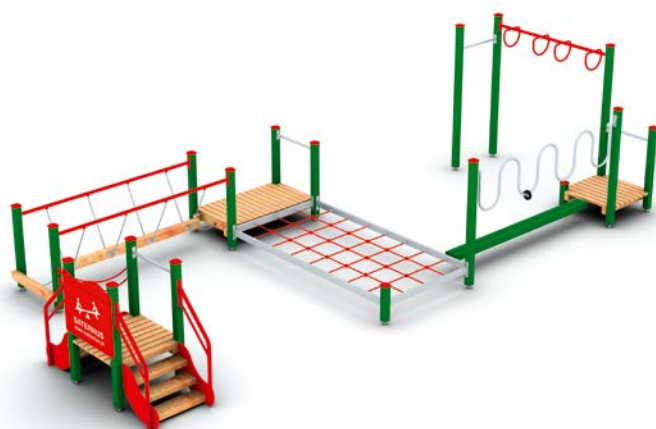
Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Zestaw sprawnościowy



Mały Skaut

Kod: 10077



Kolekcja klasyczna

Kod: 10077C



Kolekcja metalowa

Kod: 10077M



Kolekcja tropikalna

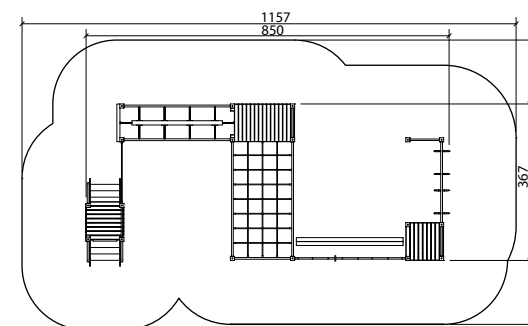
Kod: 10077T



Kolekcja eko

Kod: 10077E

Rzut strefy funkcjonowania



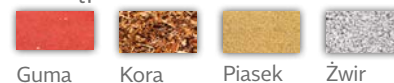
Wymiary urządzenia:

8,50 x 3,67 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

11,57 x 6,66 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **70,38 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,80 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Linarium poziome	1 szt.
Pomost ruchomy	1 szt.
Równoważnia	1 szt.
Rura do przeciągnięcia kółka	1 szt.
Schody 55 cm	2 szt.
Wieża bez dachu, podest 30 cm	2 szt.
Wieża bez dachu, podest 55 cm	1 szt.
Zestaw do podciągania	3 szt.

Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Wielokąt sprawnościowy

Kod: 30015



Kolekcja klasyczna

Kod: 30015C



Kolekcja metalowa

Kod: 30015M



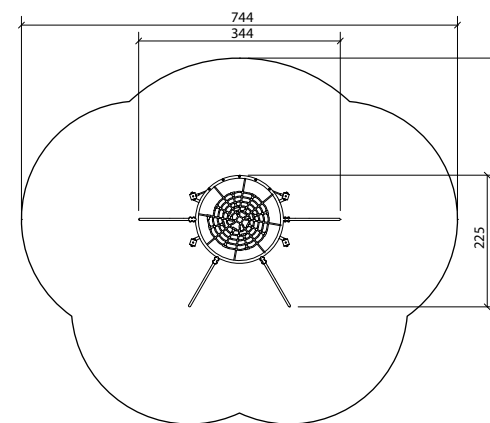
Kolekcja tropikalna

Kod: 30015T

Kolekcja eko

Kod: 30015E

Rzut strefy funkcjonowania



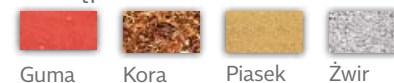
Wymiary urządzenia:

3,44 x 2,25 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,44 x 6,24 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **35,31 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,12 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Przeplotnia pionowa z lin
Przeplotnia pozioma z lin
Rura strażacka

1 szt.

1 szt.

4 szt.

Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Sześciokąt wielofunkcyjny

Kod: 30016



Kolekcja klasyczna

Kod: 30016C



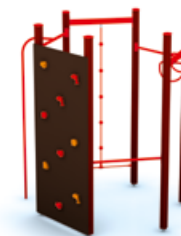
Kolekcja metalowa

Kod: 30016M



Kolekcja tropikalna

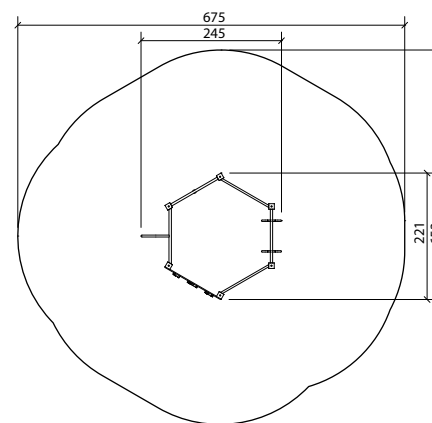
Kod: 30016T



Kolekcja eko

Kod: 30016E

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,45 x 2,21 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

6,75 x 6,53 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **33,04 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,50 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Lina wspinaczkowa

1 szt.

Rura strażacka

1 szt.

Ścianka wspinaczkowa 2,50 m

1 szt.

Zestaw do podciągania

1 szt.

Zestaw do przewrotów

2 szt.

Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Sześciokąt wielofunkcyjny II



Kod: 30016-2



Kolekcja tropikalna

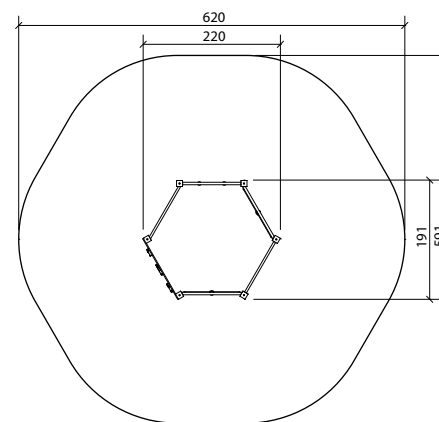
Kod: 30016-2T



Kolekcja eko

Kod: 30016-2E

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,20 x 1,91 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

6,20 x 5,91 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir



Kolekcja klasyczna

Kod: 30016-2C



Kolekcja metalowa

Kod: 30016-2M

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **28,92 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa
Lina wspinaczkowa
Przeplotnia pionowa z lin
Ścianka wspinaczkowa 2,20 m
Zestaw do przewrotów

1 szt.
2 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Zestaw zręcznościowy

Kod: 30022



Kolekcja klasyczna

Kod: 30022C



Kolekcja metalowa

Kod: 30022M



Kolekcja tropikalna

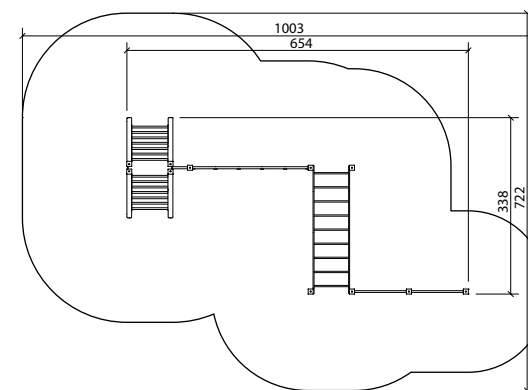
Kod: 30022T



Kolekcja eko

Kod: 30022E

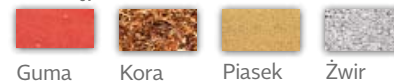
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
6,54 x 3,38 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
10,03 x 7,22 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **51,94 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pozioma
Drabinka ukośna
Przeplotnia pionowa z lin
Zestaw do przewrotów

1 szt.
1 szt.
1 szt.
1 szt.

Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Zestaw zręcznościowy z mostkiem

Kod: 30022-1

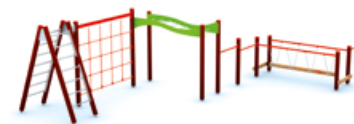


Kolekcja klasyczna

Kod: 30022-1C

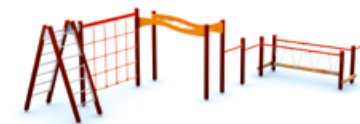
Kolekcja metalowa

Kod: 30022-1M



Kolekcja tropikalna

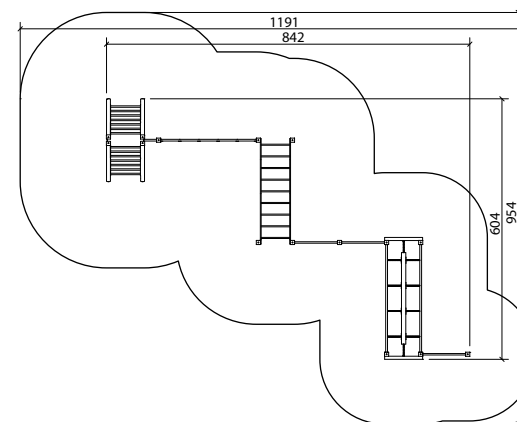
Kod: 30022-1T



Kolekcja eko

Kod: 30022-1E

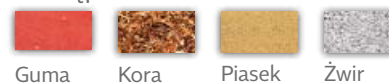
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
8,42 x 6,04 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
11,91 x 9,54 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **66,70 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pozioma	1 szt.
Drabinka ukośna	1 szt.
Pomost ruchomy	1 szt.
Przeplotnia pionowa z lin	1 szt.
Zestaw do przewrotów	1 szt.

Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Zestaw zręcznościowy z ławeczką

Kod: 30022-2



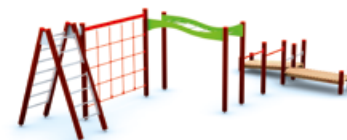
Kolekcja klasyczna

Kod: 30022-2C



Kolekcja metalowa

Kod: 30022-2M



Kolekcja tropikalna

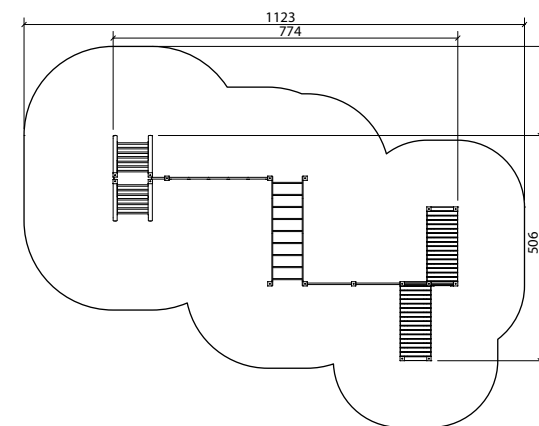
Kod: 30022-2T



Kolekcja eko

Kod: 30022-2E

Rzut strefy funkcjonowania



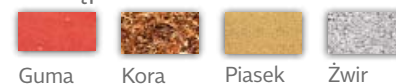
Wymiary urządzenia:

7,74 x 5,06 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

11,23 x 8,55 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **65,48 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pozioma

1 szt.

Drabinka ukośna

1 szt.

Ławeczka do ćwiczeń brzucha pozioma

1 szt.

Ławeczka do ćwiczeń brzucha ukośna

1 szt.

Przeplotnia pionowa z lin

1 szt.

Zestaw do przewrotów

1 szt.

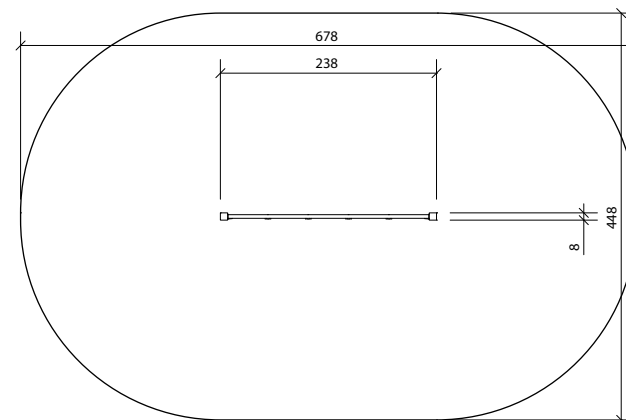
Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Przeplotnia pionowa

Kod: 30022-3



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,38 x 0,08 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

6,78 x 4,48 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **26,22 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Drabinka ukośna

Kod: 30022-4



Kolekcja klasyczna

Kod: 30022-4C



Kolekcja metalowa

Kod: 30022-4M



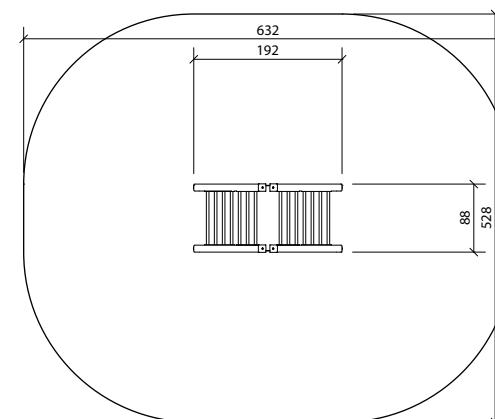
Kolekcja tropikalna

Kod: 30022-4T

Kolekcja eko

Kod: 30022-4E

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
0,88 x 1,92 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
4,88 x 5,92 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **24,30 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność



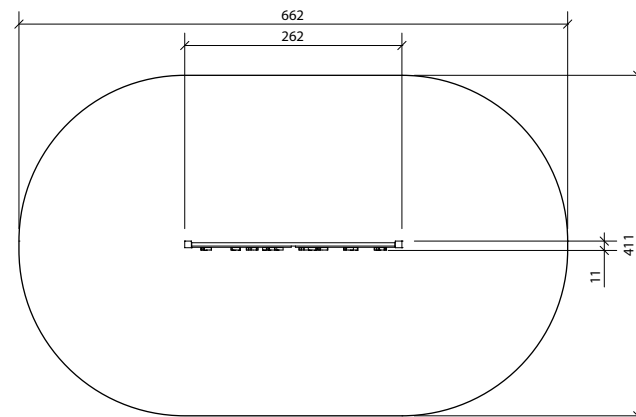
Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Ścianka wspinaczkowa duża

Kod: 30039



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,62 x 0,11 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

6,62 x 4,11 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **23,76 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność

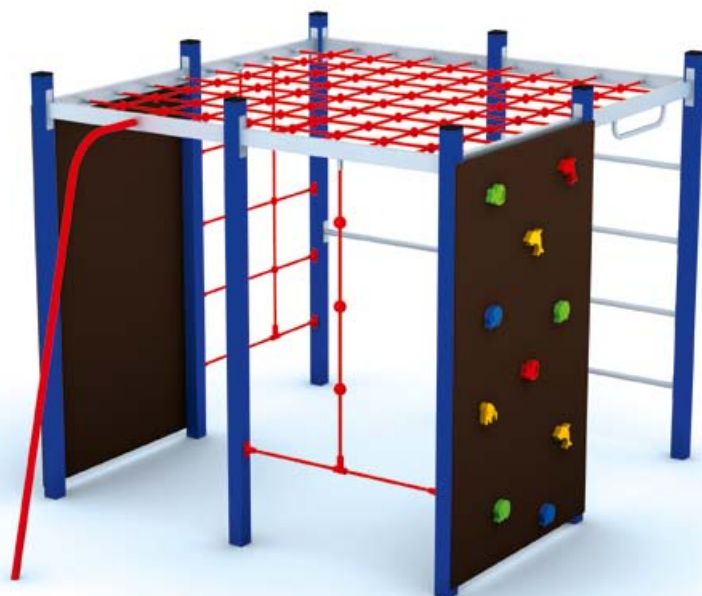


Urządzenie sportowo-rekreacyjne

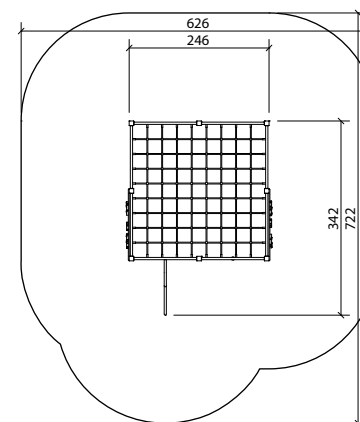
Czworokąt sprawnościowy



Kod: 30050



Rzut strefy funkcjonowania



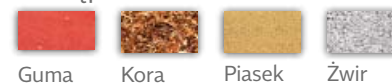
Wymiary urządzenia:

2,46 x 3,42 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

6,26 x 7,22 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **38,47 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,05 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Drabinka pionowa	1 szt.
Drażek do podciągania	1 szt.
Lina wspinaczkowa	1 szt.
Linarium poziome	1 szt.
Przeplotnia pionowa z lin	1 szt.
Rura strażacka 2,0 m	1 szt.
Ścianka wspinaczkowa 2,05 m	2 szt.
Zestaw do przewrotów	1 szt.

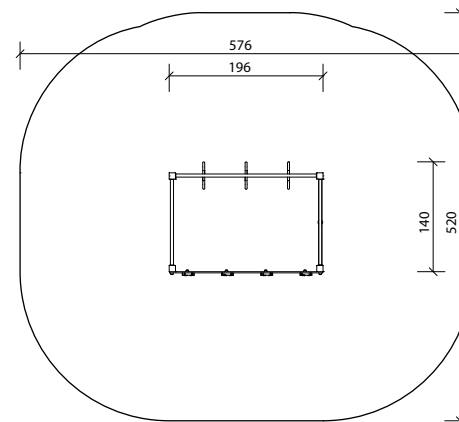
Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Czworokąt sprawnościowy Mini

Kod: 30052



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

1,99 x 1,42 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

5,62 x 4,97 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **26,34 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,05 m**

Funkcjonalność



Elementy zestawu

Lina wspinaczkowa

1 szt.

Linarium pionowe

1 szt.

Ścianka wspinaczkowa

1 szt.

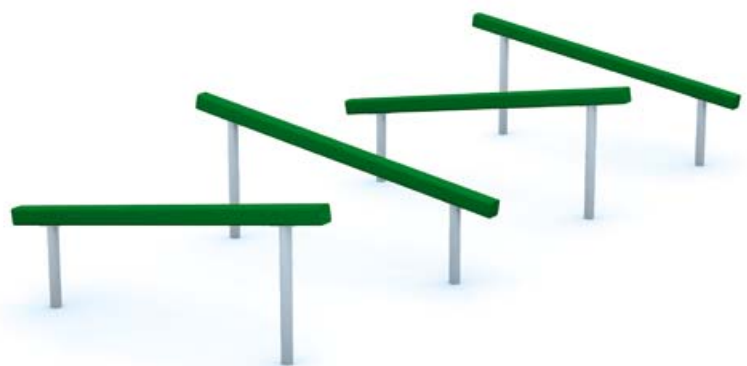
Uchwyt do podciągania

1 szt.

Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Płotki do przeskoków

Kod: 50001



Kolekcja klasyczna

Kod: 50001C



Kolekcja metalowa

Kod: 50001M



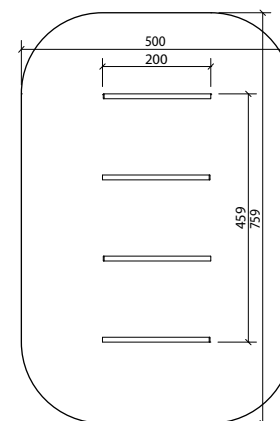
Kolekcja tropikalna

Kod: 50001T

Kolekcja eko

Kod: 50001E

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,00 x 4,59 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

5,00 x 7,59 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Trawa



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **36,04 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,83 m**

Funkcjonalność



Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Równoważnia

Kod: 50002



Kolekcja klasyczna

Kod: 50002C



Kolekcja metalowa

Kod: 50002M



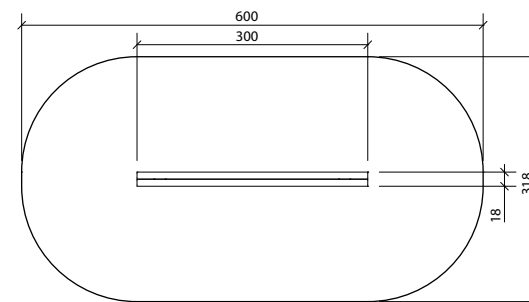
Kolekcja tropikalna

Kod: 50002T

Kolekcja eko

Kod: 50002E

Rzut strefy funkcjonowania



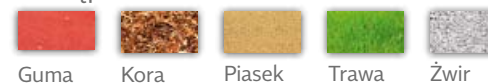
Wymiary urządzenia:

3,00 x 0,18 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

6,00 x 3,18 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **17,17 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,30 m**

Funkcjonalność



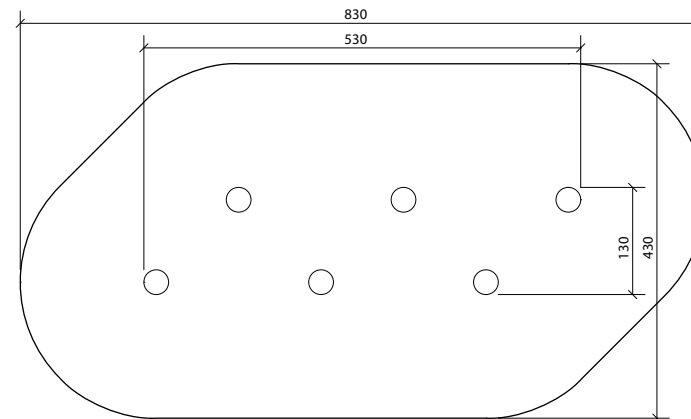
Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Słupki do slalomu

Kod: 50003



Rzut strefy funkcjonowania



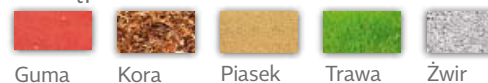
Wymiary urządzenia:

5,30 x 1,30 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

8,30 x 4,30 m

Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **30,42 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,60 m**

Funkcjonalność



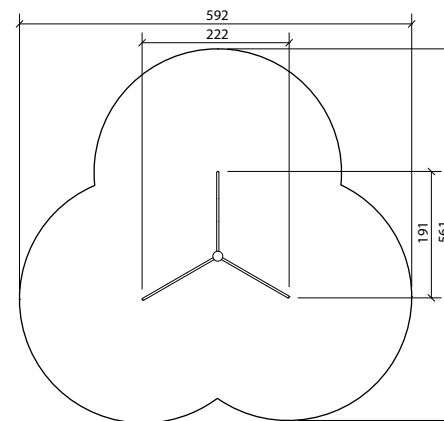
Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Zestaw do podciągania

Kod: 50005



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,22 x 1,91 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

5,92 x 5,61 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Trawa



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **24,53 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,02 m**

Funkcjonalność



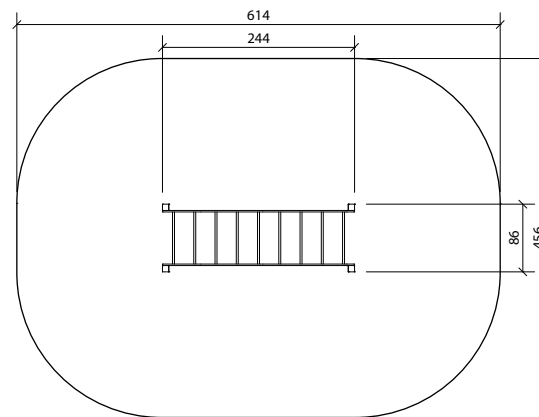
Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Drabinka pozioma

Kod: 50006



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,44 x 0,86 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

6,14 x 4,56 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **25,09 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,00 m**

Funkcjonalność



Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Zestaw do przewrotów podwójny i potrójny

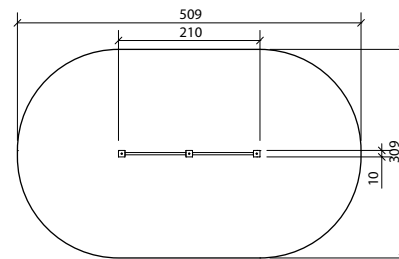
Kod: 50007



Kod: 50007

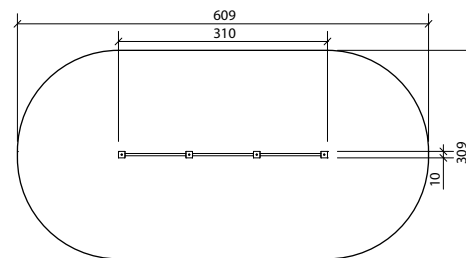
Kod: 50007-3

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
2,10 x 0,10 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
5,09 x 3,09 m



Wymiary urządzenia:
3,10 x 0,10 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
6,09 x 3,09 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **13,80m² / 16,89m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,20 m / 1,20 m**

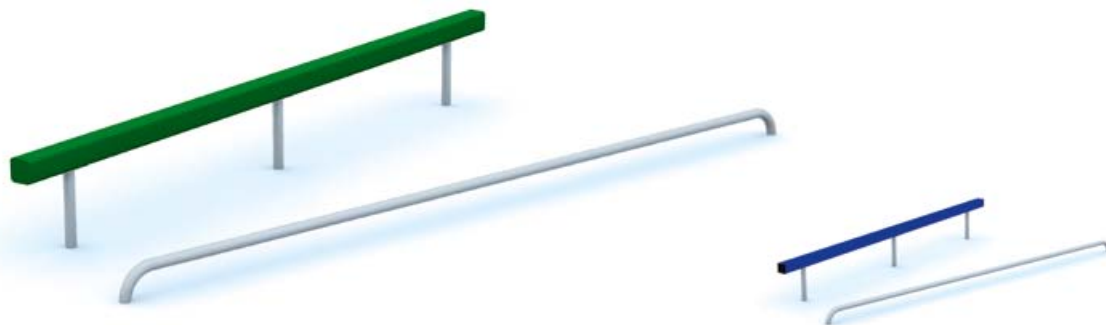
Funkcjonalność



Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Zestaw brzuch

Kod: 50008



Kolekcja klasyczna

Kod: 50008C

Kolekcja metalowa

Kod: 50008M



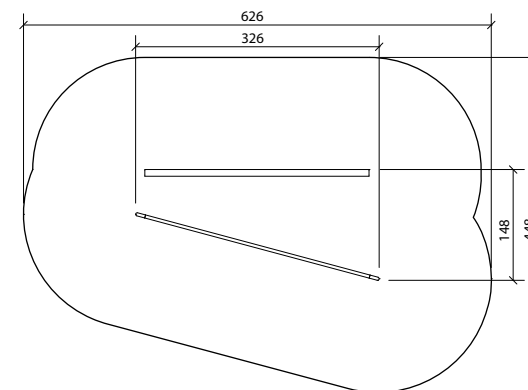
Kolekcja tropikalna

Kod: 50008T

Kolekcja eko

Kod: 50008E

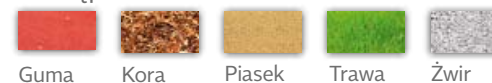
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
3,26 x 1,48 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
6,26 x 4,48 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Trawa

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **23,00 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,30 m**

Funkcjonalność



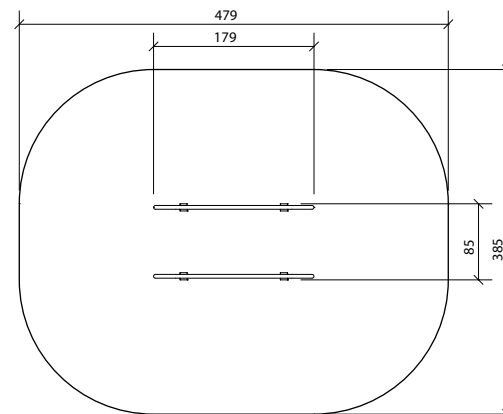
Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Poręcz gimnastyczne

Kod: 50009



Rzut strefy funkcjonowania



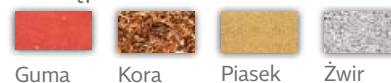
Wymiary urządzenia:

1,79 x 0,85 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

4,79 x 3,85 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **16,52 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,14 m**

Funkcjonalność



Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Pomost ruchomy

Kod: 50010



Kolekcja klasyczna

Kod: 50010C



Kolekcja metalowa

Kod: 50010M



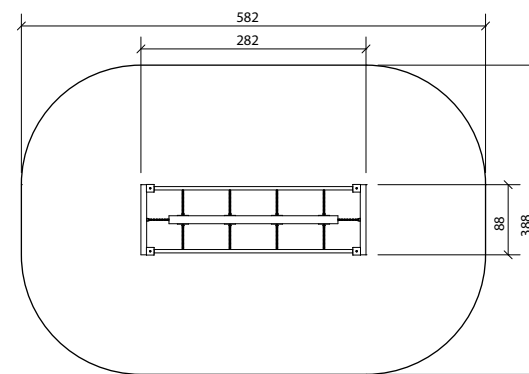
Kolekcja tropikalna

Kod: 50010T

Kolekcja eko

Kod: 50010E

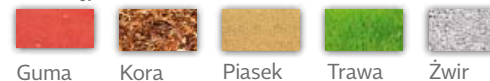
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
2,82 x 0,88 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
5,82 x 3,88 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Trawa

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **20,67 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,42 m**

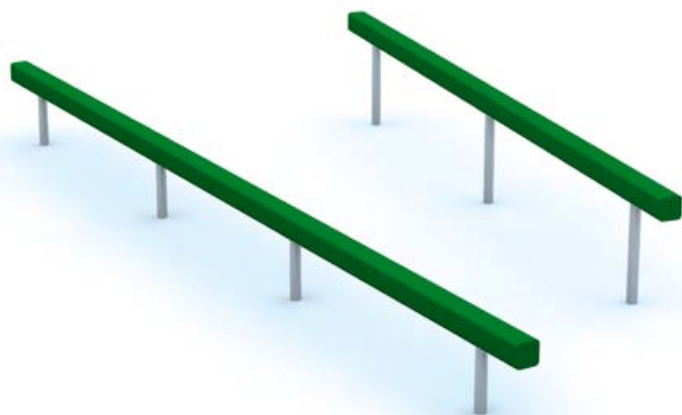
Funkcjonalność



Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Zestaw do pompek

Kod: 50011



Kolekcja klasyczna

Kod: 50011C



Kolekcja metalowa

Kod: 50011M



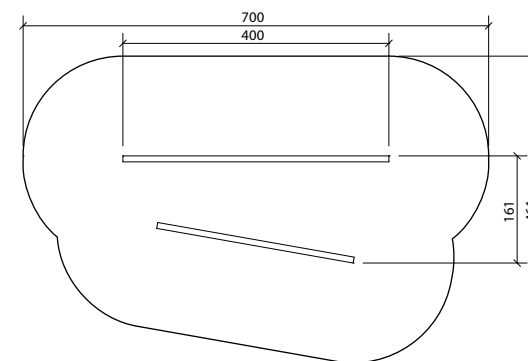
Kolekcja tropikalna

Kod: 50011T

Kolekcja eko

Kod: 50011E

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

4,00 x 1,61 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,00 x 4,61 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Trawa



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **26,54 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,50 m**

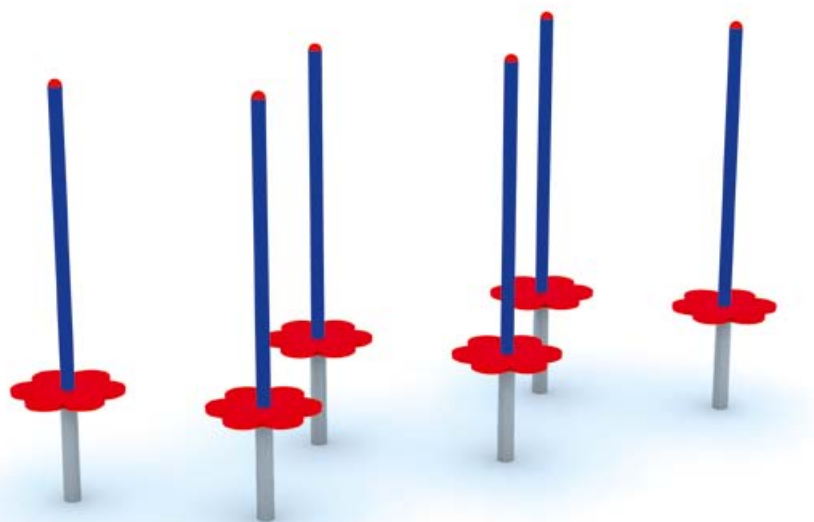
Funkcjonalność



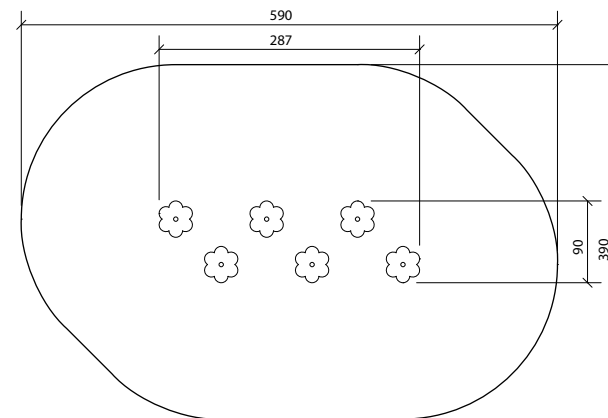
Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Słupki sprawnościowe

Kod: 50014



Rzut strefy funkcjonowania



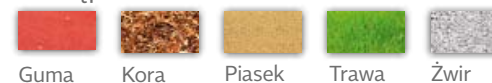
Wymiary urządzenia:

2,87 x 0,90 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

5,90 x 3,90 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Trawa

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **19,28 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,42 m**

Funkcjonalność



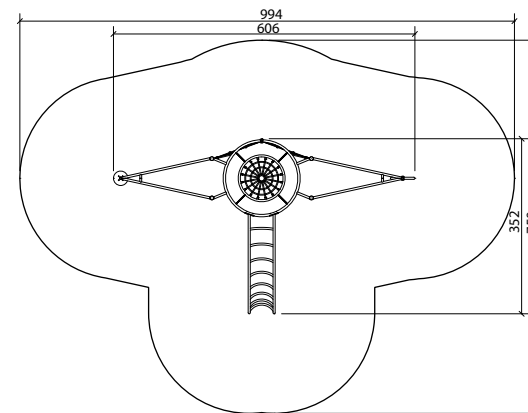
Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Pająk

Kod: 60010



Rzut strefy funkcjonowania



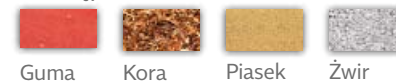
Wymiary urządzenia:

6,06 x 3,52 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

9,94 x 7,50 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **49,68 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,06 m**

Funkcjonalność



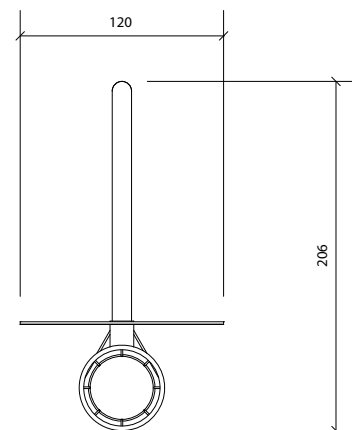
Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Kosz do koszykówki

Kod: 60051



Rzut urządzenia



Wymiary urządzenia:

2,06 x 1,20 m

Wysokość urządzenia:

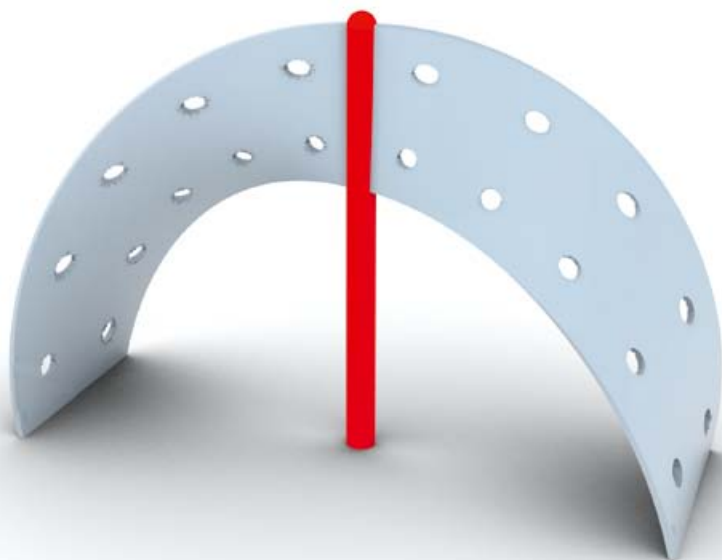
~3,70 m

Urządzenie sportowo-rekreacyjne

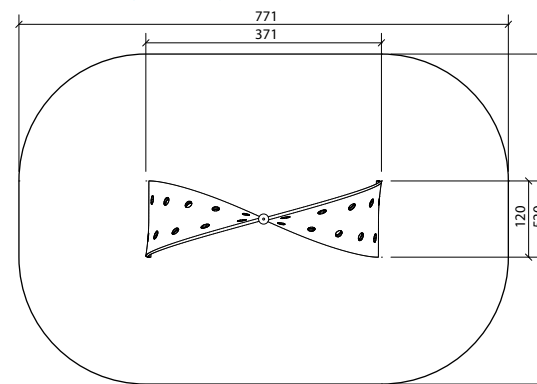
Ścianka wspinaczkowa

Kod: 60052

Aztec Adventure Vertical 2



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

3,71 x 1,20 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,71 x 5,20 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **36,68 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność

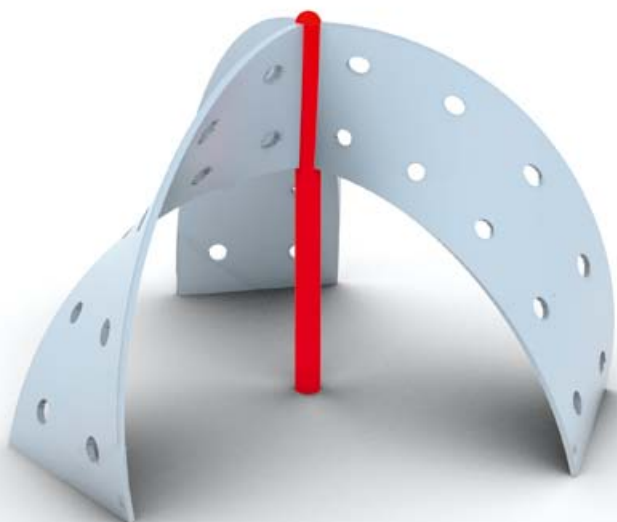


Urządzenie sportowo-rekreacyjne

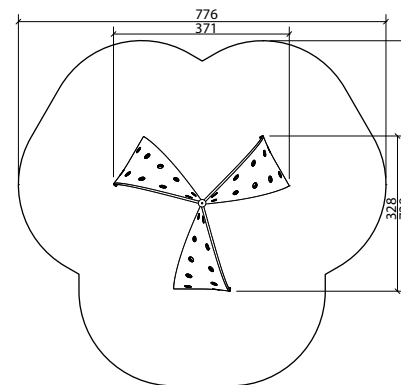
Ścianka wspinaczkowa

Kod: 60053

Aztec Adventure Vertical 3



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

3,71 x 3,28 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,76 x 7,29 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **43,00 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność

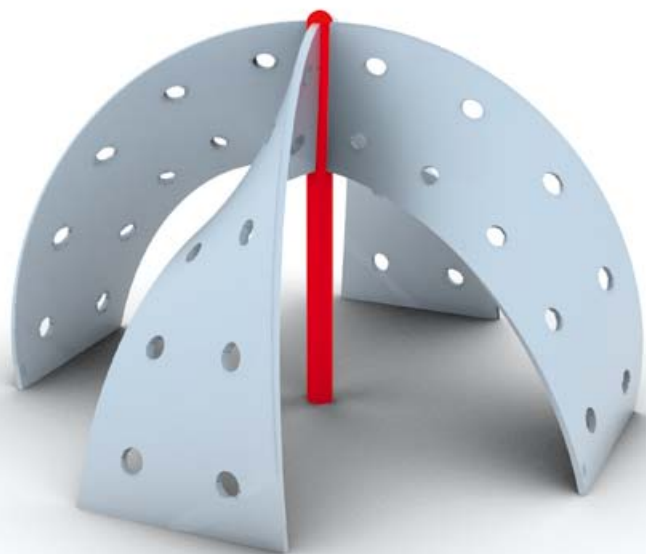


Urządzenie sportowo-rekreacyjne

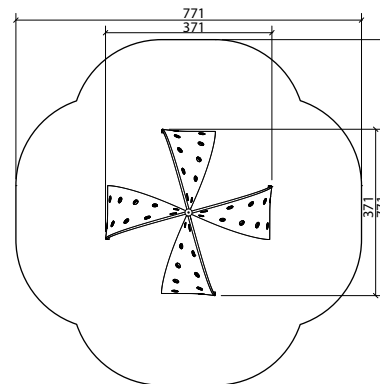
Ścianka wspinaczkowa

Kod: 60054

Aztec Adventure Vertical 4



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

3,71 x 3,71 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,71 x 7,71 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **46,53 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,20 m**

Funkcjonalność

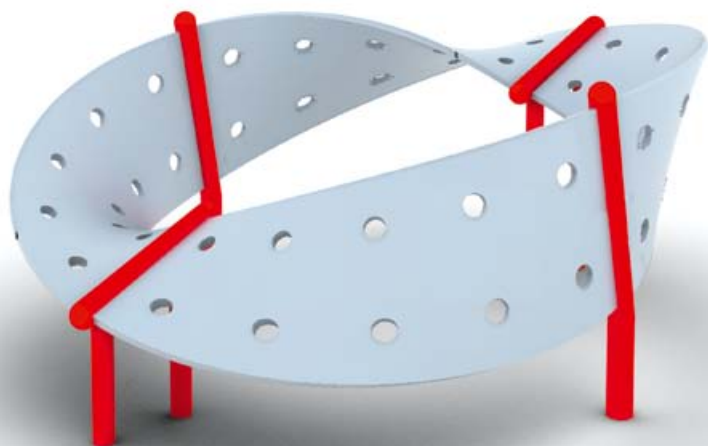


Urządzenie sportowo-rekreacyjne

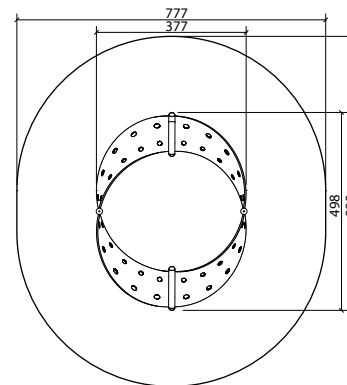
Ścianka wspinaczkowa

Kod: 60055

Aztec Adventure Horizontal 4



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

4,98 x 3,77 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

8,80 x 7,77 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **55,42 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,00 m**

Funkcjonalność



Urządzenie sportowo-rekreacyjne

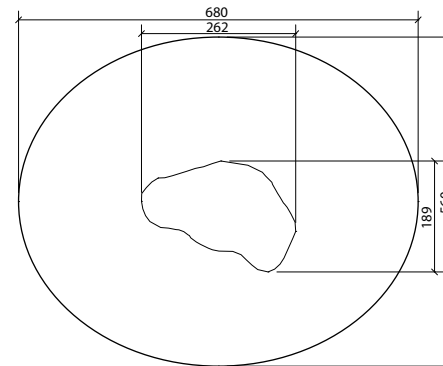
Skatka wspinaczkowa

Kod: MDD-001/2

Boulderingowa



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,62 x 1,89 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

6,80 x 5,60 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **29,91 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,00 m**

Funkcjonalność



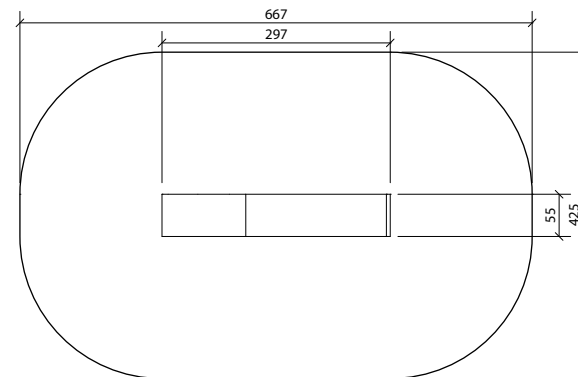
Urządzenie sportowo-rekreacyjne

Skatka wspinaczkowa Słoń

Kod: MDD-003E



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,97 x 0,55 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

6,67 x 4,25 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

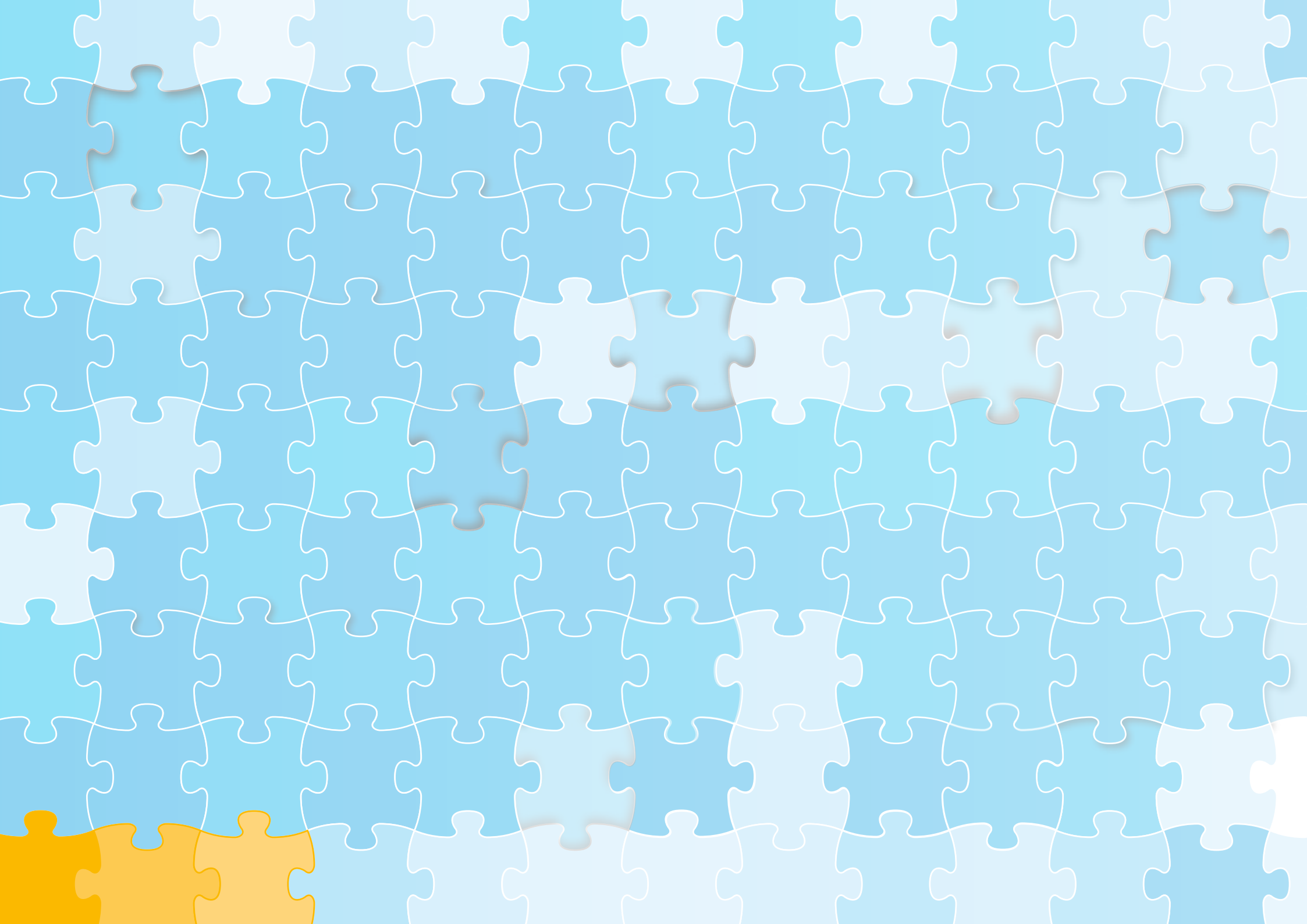
Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **25,41 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,00 m**

Funkcjonalność





Urządzenia sprawnościowe

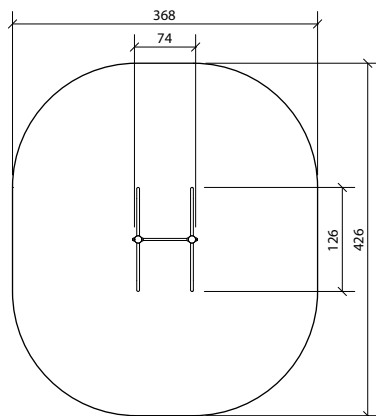


Urządzenia sprawnościowe

Fitness Barki I, Barki II



Rzut strefy funkcjonowania



Barki I

Kod: 70001



Wymiary urządzenia:

0,74 x 1,26 m

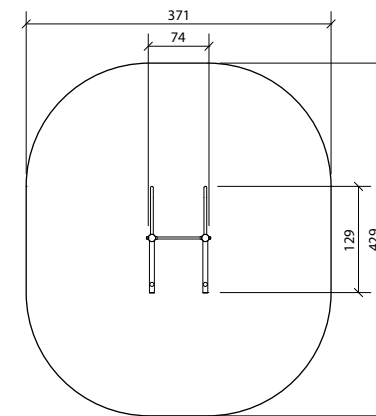
Wymiary strefy
funkcjonowania:

3,68 x 4,26 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.



Rzut strefy funkcjonowania



Barki II

Kod: 70002



Wymiary urządzenia:

0,74 x 1,29 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

3,71 x 4,29 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **13,75 m²**

Wysokość urządzenia:
1,45 m

Dane techniczne

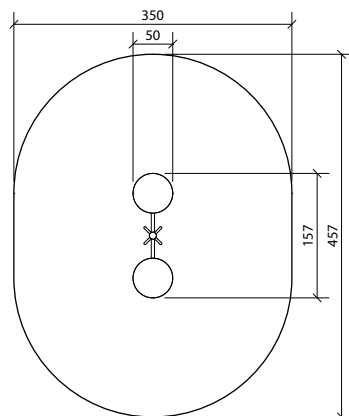
Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **14,00 m²**

Wysokość urządzenia:
1,45 m

Fitness Biodra, Chodziarz



Rzut strefy funkcjonowania



Biodra
Kod: 70003



Wymiary urządzenia:

0,50 x 1,57 m

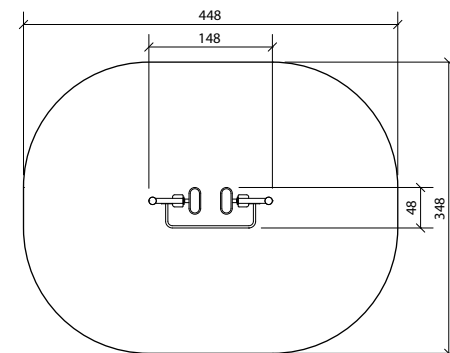
Wymiary strefy
funkcjonowania:

3,50 x 4,57 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.



Rzut strefy funkcjonowania



Chodziarz
Kod: 70004



Wymiary urządzenia:

1,48 x 0,48 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

4,48 x 3,48 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **13,35 m²**

Wysokość urządzenia:
1,45 m

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **13,67 m²**

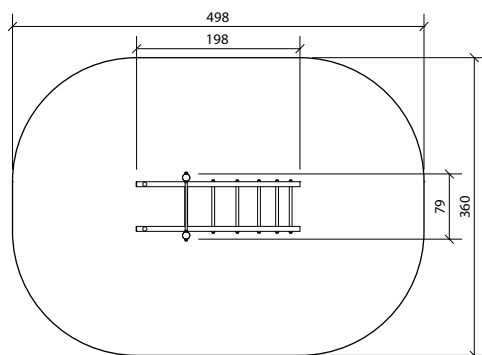
Wysokość urządzenia:
1,17 m

Urządzenia sprawnościowe

Fitness Ławeczka, Prasa



Rzut strefy funkcjonowania



Ławeczka
Kod: 70005



Wymiary urządzenia:

1,98 x 0,79 m

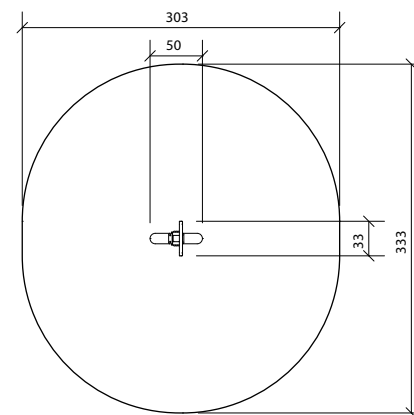
Wymiary strefy
funkcjonowania:

4,98 x 3,60 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.



Rzut strefy funkcjonowania



Prasa
Kod: 70006



Wymiary urządzenia:

0,50 x 0,33 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

3,03 x 3,33 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **15,98 m²**

Wysokość urządzenia:
1,45 m

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **8,16 m²**

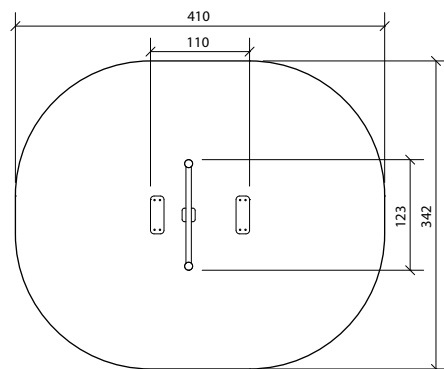
Wysokość urządzenia:
0,69 m

Urządzenia sprawnościowe

Fitness Ręce, Steper



Rzut strefy funkcjonowania



Ręce

Kod: 70007



Wymiary urządzenia:

1,10 x 1,23 m

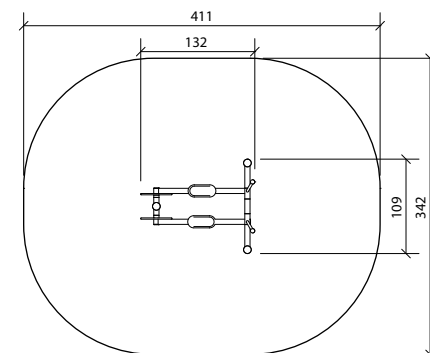
Wymiary strefy
funkcjonowania:

4,10 x 3,42 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.



Rzut strefy funkcjonowania



Steper

Kod: 70008



Wymiary urządzenia:

1,32 x 1,09 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

4,11 x 3,42 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **12,09 m²**

Wysokość urządzenia:
2,20 m

Dane techniczne

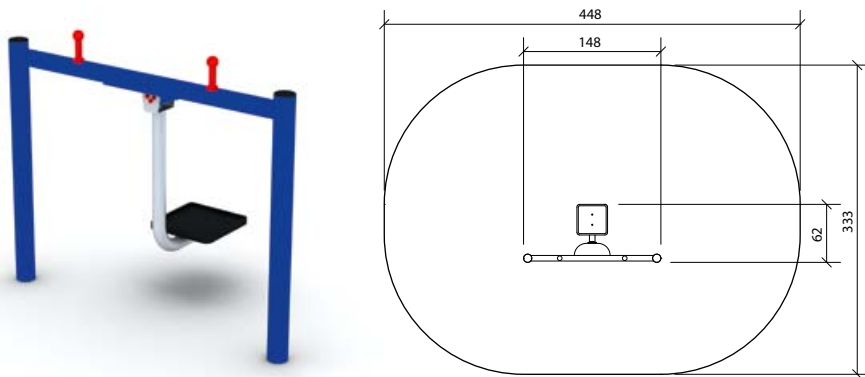
Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **12,11 m²**

Wysokość urządzenia:
1,80 m

Urządzenie sprawnościowe **Fitness** Wahadło

Kod: 70009

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

1,48 x 0,62 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

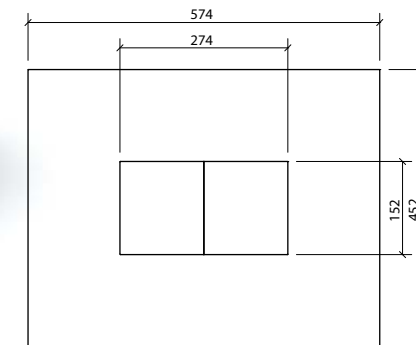
4,48 x 3,33 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Urządzenie sprawnościowe **Stół** do gry w ping-ponga

Kod: 40024

Rzut urządzenia



Wymiary urządzenia:

2,75 x 1,53 m

Wysokość urządzenia:

0,91 m

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **12,98 m²**

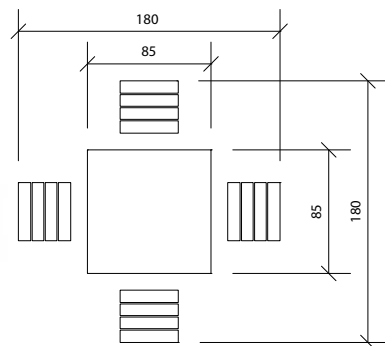
Wysokość urządzenia:
1,25 m

Urządzenia sprawnościowe

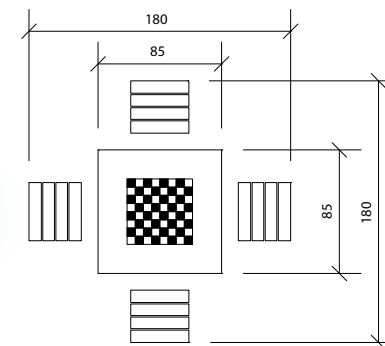
Stoły do gry w szachy, w chińczyka



Rzut urządzenia



Rzut urządzenia



Szachy

Kod: 40022



Wymiary urządzenia:

1,70 x 0,80 m

Wysokość urządzenia:

0,75 m

Chińczyk

Kod: 40023



Wymiary urządzenia:

1,70 x 0,80 m

Wysokość urządzenia:

0,75 m

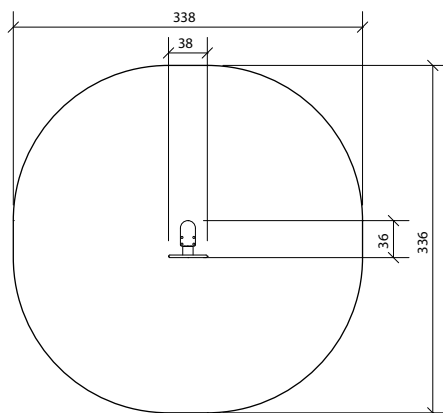
Urządzenia sprawnościowe

Urządzenie dla seniora

Kierownica, Lewo-Prawo



Rzut strefy funkcjonowania



Kierownica
Kod: 80001



Wymiary urządzenia:

0,38 x 0,36 m

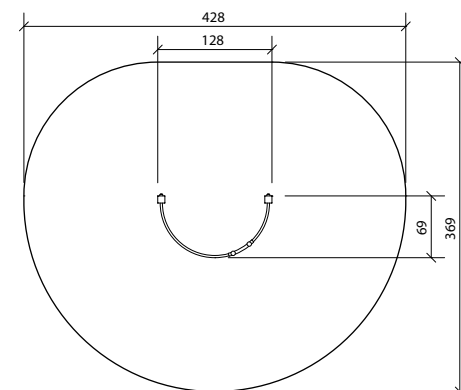
Wymiary strefy
funkcjonowania:

3,38 x 3,36 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.



Rzut strefy funkcjonowania



Lewo-Prawo
Kod: 80002



Wymiary urządzenia:

1,28 x 0,69 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

4,28 x 3,69 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **9,40 m²**

Wysokość urządzenia:
1,25 m

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **12,87 m²**

Wysokość urządzenia:
1,25 m

Urządzenia sprawnościowe

Urządzenie dla seniora

Ławka, Podwieszanie



Ławka

Kod: 80003



Wymiary urządzenia:

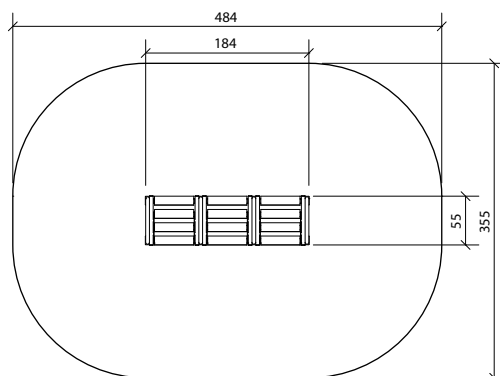
1,84 x 0,55 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

4,84 x 3,55 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Rzut strefy funkcjonowania



Podwieszanie

Kod: 80004



Wymiary urządzenia:

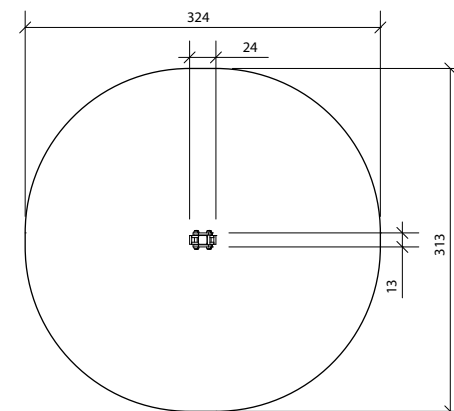
0,24 x 0,13 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

3,24 x 3,13 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Rzut strefy funkcjonowania



Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **15,26 m²**

Wysokość urządzenia:
0,88 m

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **8,20 m²**

Wysokość urządzenia:
2,10 m

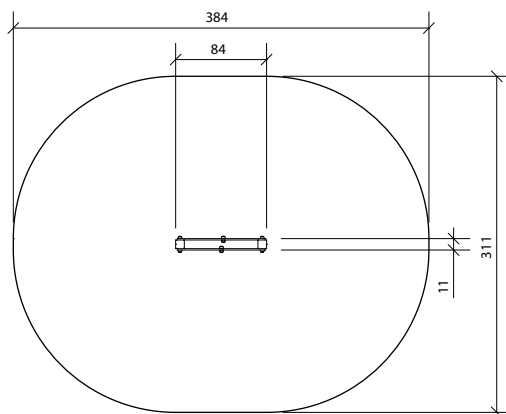
Urządzenia sprawnościowe

Urządzenie dla seniora

Przesuwanie, Schylanie



Rzut strefy funkcjonowania



Przesuwanie

Kod: 80005



Wymiary urządzenia:

0,84 x 0,11 m

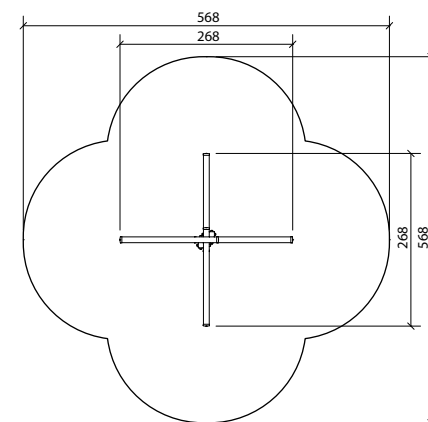
Wymiary strefy
funkcjonowania:

3,84 x 3,11 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.



Rzut strefy funkcjonowania



Schylanie

Kod: 80006



Wymiary urządzenia:

2,68 x 2,68 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

5,68 x 5,68 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **10,00 m²**

Wysokość urządzenia:
1,70 m

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **21,68 m²**

Wysokość urządzenia:
1,70 m

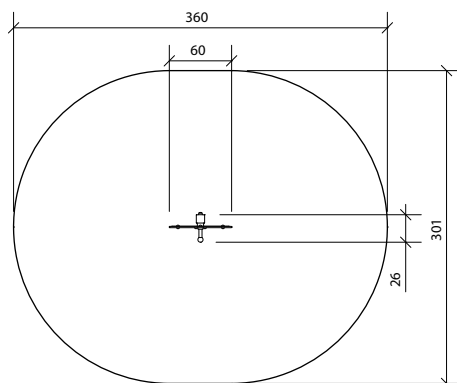
Urządzenia sprawnościowe

Urządzenie dla seniora

Tai Chi, Uchwyty przesuwne



Rzut strefy funkcjonowania



Tai Chi

Kod: 80007



Wymiary urządzenia:

0,60 x 0,26 m

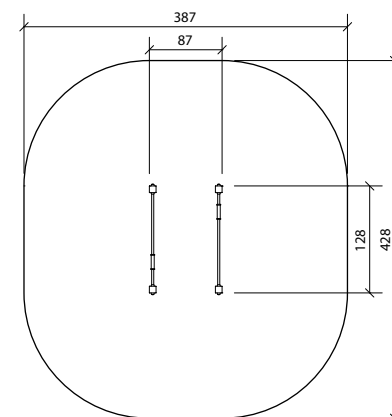
Wymiary strefy
funkcjonowania:

3,60 x 3,01 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.



Rzut strefy funkcjonowania



Uchwyty przesuwne

Kod: 80008



Wymiary urządzenia:

0,87 x 1,28 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

3,87 x 4,28 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne

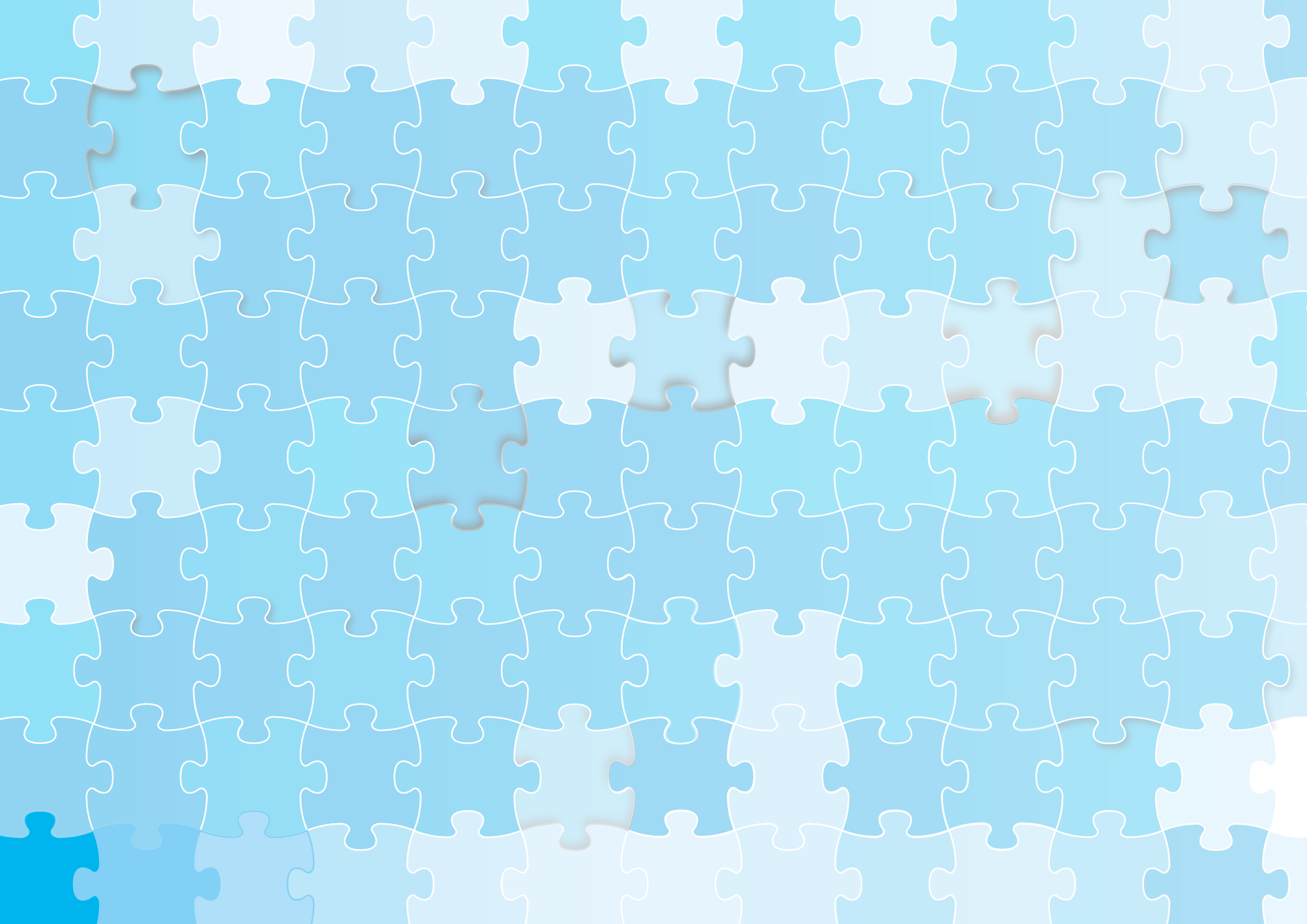
Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **8,90 m²**

Wysokość urządzenia:
1,40 m

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **14,63 m²**

Wysokość urządzenia:
1,00 m



Linaria



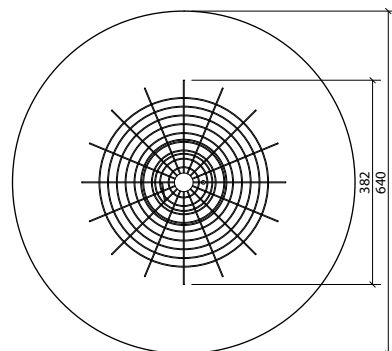
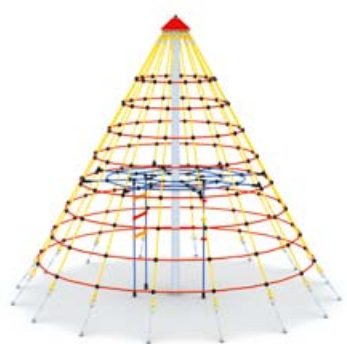
Linarium

Piramida wspinaczkowa

Cheops Mini 3,6 m

Kod: 4643-1B

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

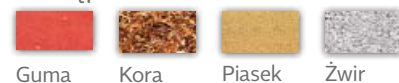
średnica Ø 3,82 m

wysokość 3,60 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

średnica Ø 6,40 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **32,17 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,20 m**

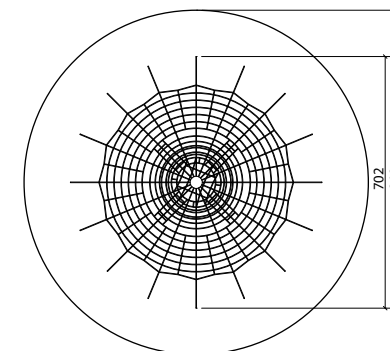
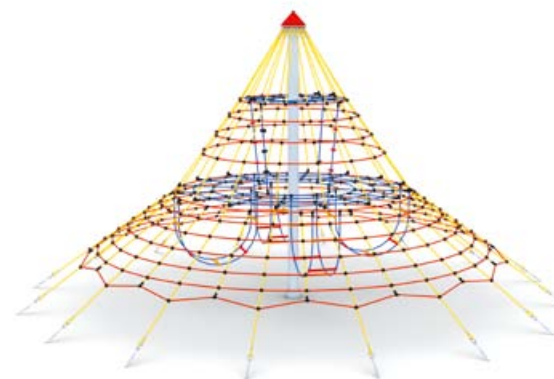
Linarium

Piramida wspinaczkowa

Cheops Midi 4,3 m

Kod: 4643-2B

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

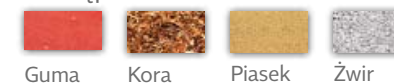
średnica Ø 7,02 m

wysokość 4,30 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

średnica Ø 9,60 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **72,38 m²**

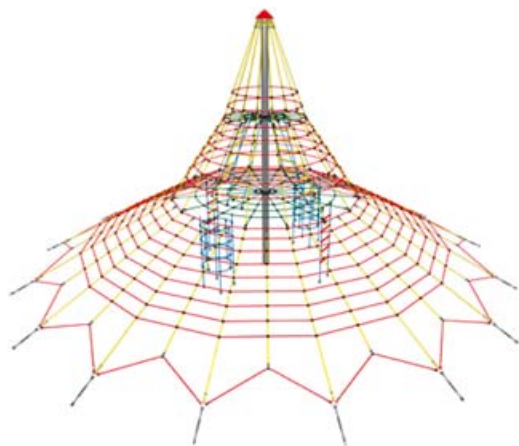
Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,50 m**

Linarium

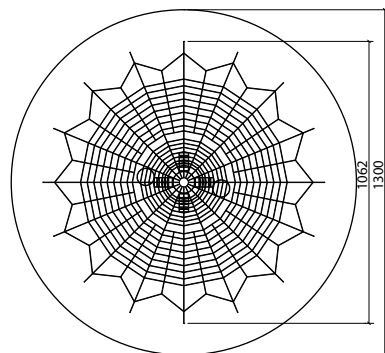
Piramida wspinaczkowa

Cheops Maxi 5,6 m

Kod: 4643-3B



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

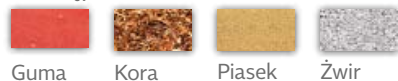
średnica Ø 10,60 m

wysokość 5,60 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

średnica Ø 13,00 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **132,73 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,75 m**

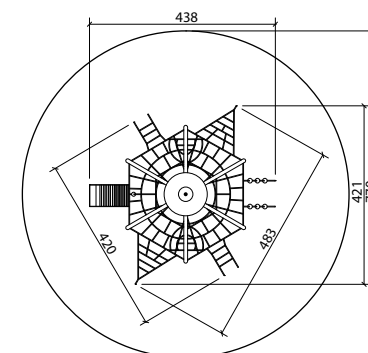
Linarium

Piramida wspinaczkowa 3,7 m

Kod: 4687-30



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

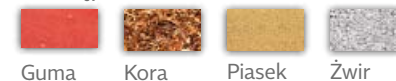
średnica Ø 4,70 m

wysokość 3,70 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

średnica Ø 7,70 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

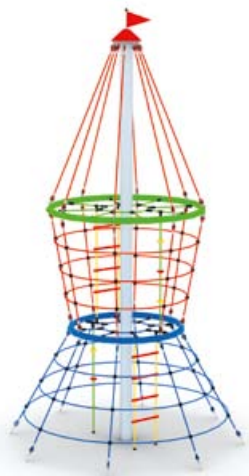
Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **46,57 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,50 m**

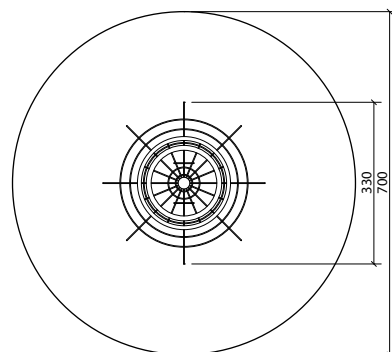
Linarium

Zegar słoneczny

Kod: 4592



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

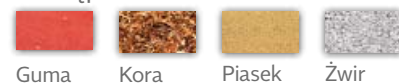
średnica Ø 3,30 m

wysokość 5,30 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

średnica Ø 7,00 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

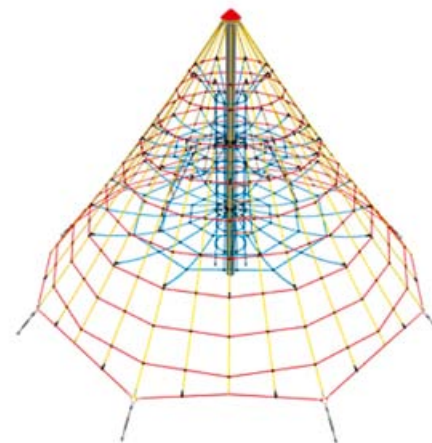
Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **38,48 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **3,00 m**

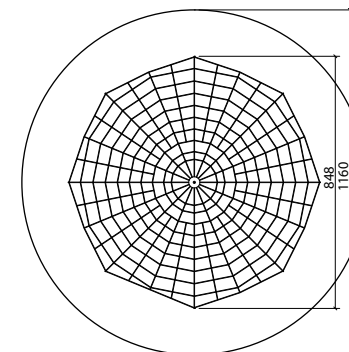
Linarium

Piramida wspinaczkowa 6 m

Kod: 4595



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

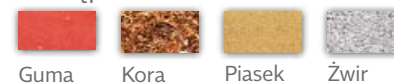
średnica Ø 8,48 m

wysokość 6,28 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

średnica Ø 11,60 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

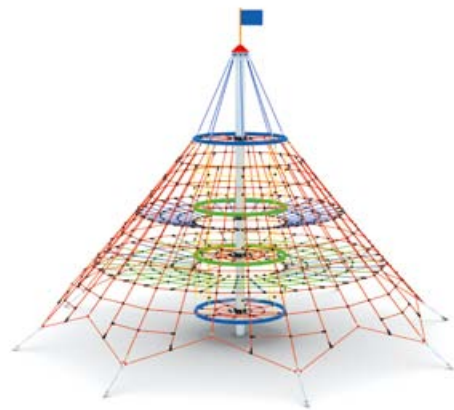
Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **105,68 m²**

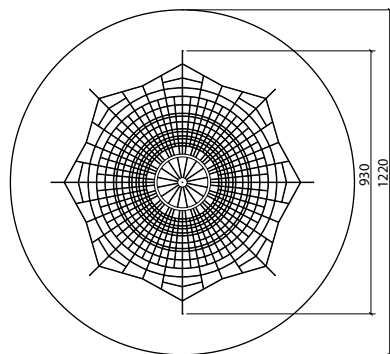
Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,00 m**

Linarium Piramida wspinaczkowa Dino 6,5 m

Kod: 10-01-100



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

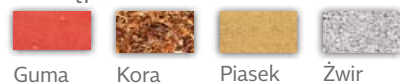
średnica Ø 9,50 m

wysokość 6,50 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

średnica Ø 12,20 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **117,00 m²**

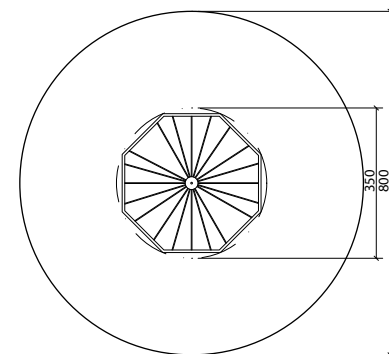
Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,75 m**

Linarium obrotowe Piramida

Kod: 20-01-130



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

średnica Ø 3,50 m

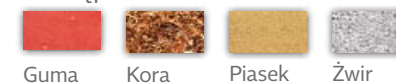
wysokość 4,00 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

średnica Ø 8,00m

średnica zalecana Ø 11,00m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

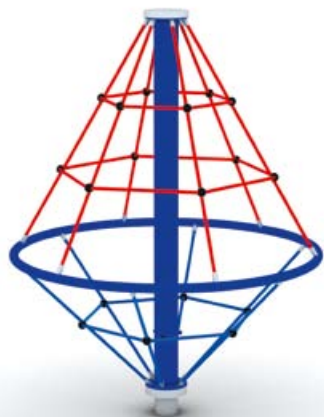
Piasek

Żwir

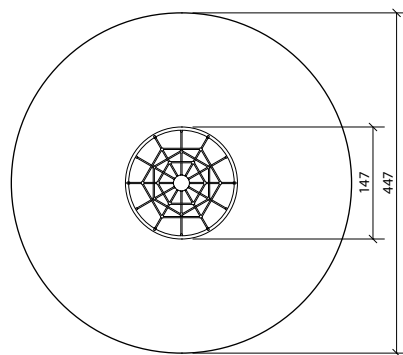
Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **50,26 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,50 m**



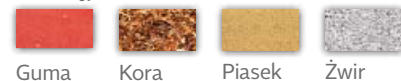
Rzut strefy funkcjonowania



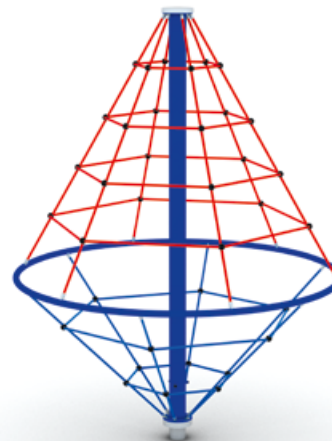
Wymiary urządzenia:
średnica Ø 1,47 m
wysokość 1,93 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
średnica Ø 4,47 m

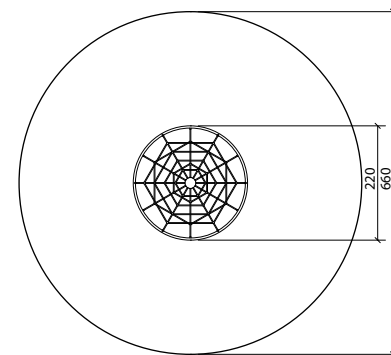
Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Żwir



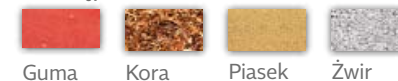
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
średnica Ø 2,20 m
wysokość 2,93 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
średnica Ø 6,60 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma Kora Piasek Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **15,71 m²**
Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,50 m**

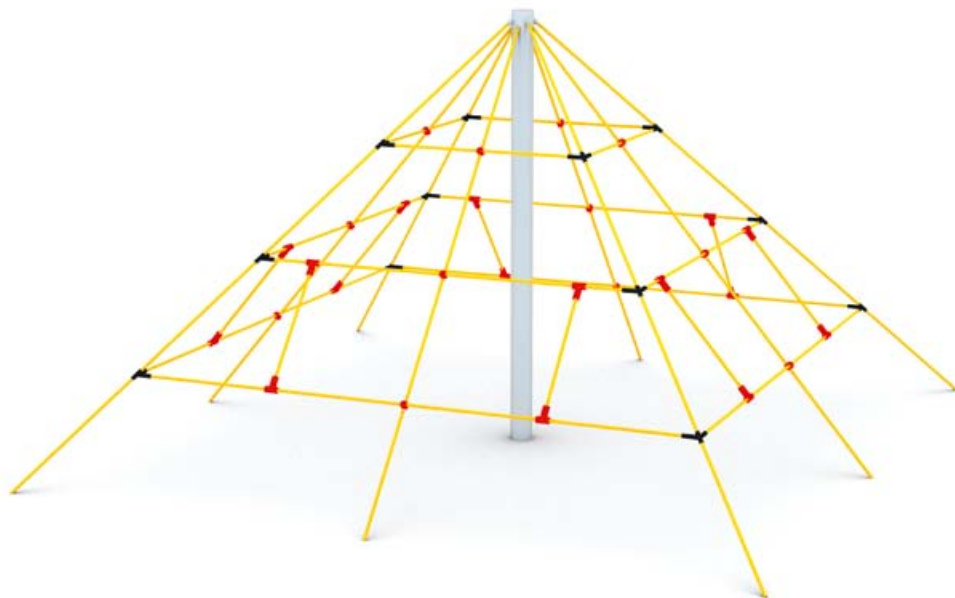
Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **34,24 m²**
Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,55 m**

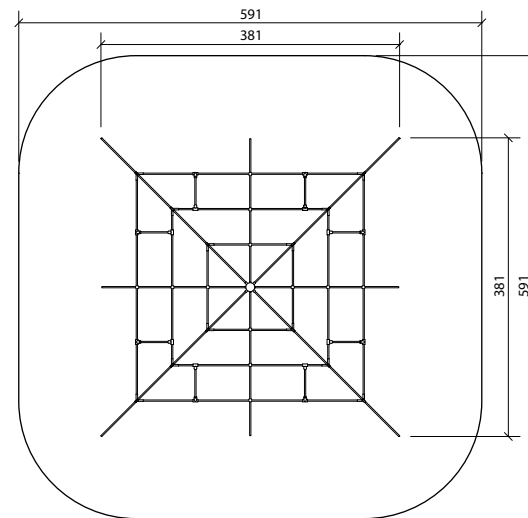
Piramida Majów Mini



Kod: 50018



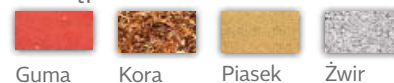
Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
3,81 x 3,81 m
wysokość 2,25 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
5,91 x 5,91 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma

Kora

Piasek

Żwir

Dane techniczne

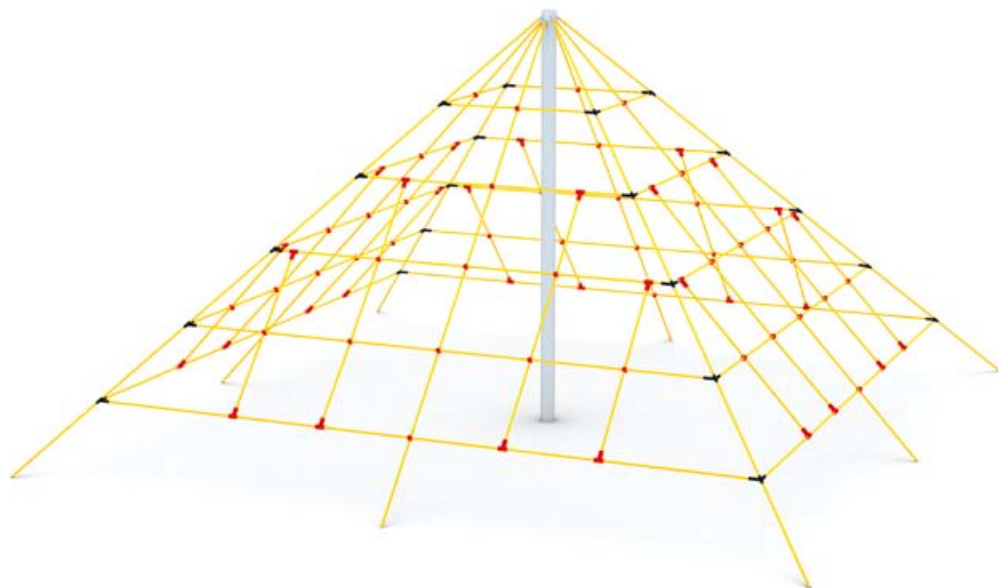
Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **33,02 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,60 m**

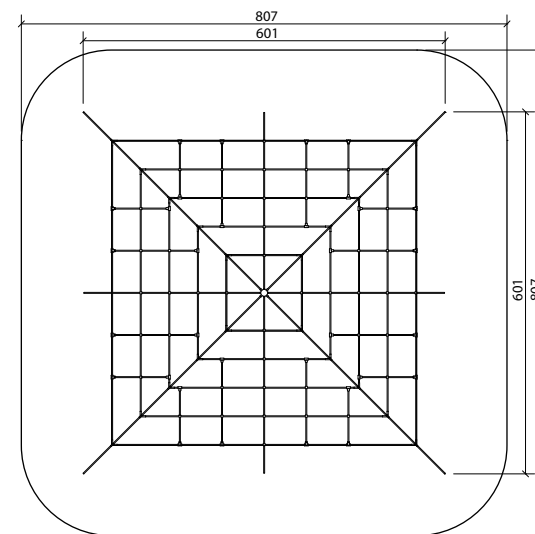
Piramida Majów Midi



Kod: 50019



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
6,01 x 6,01 m
wysokość 3,25 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
8,07 x 8,07 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek



Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **63,13 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **2,55 m**

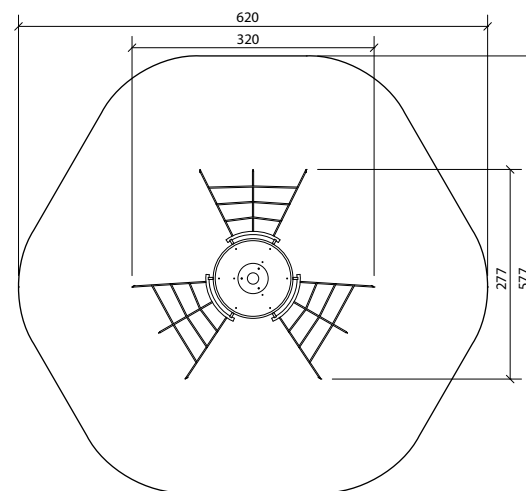
Linarium

Widokowe

Kod: 60056



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
3,20 x 2,77 m
wysokość 3,63 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
6,20 x 5,77 m

Dostępne nawierzchnie:



Guma



Kora



Piasek

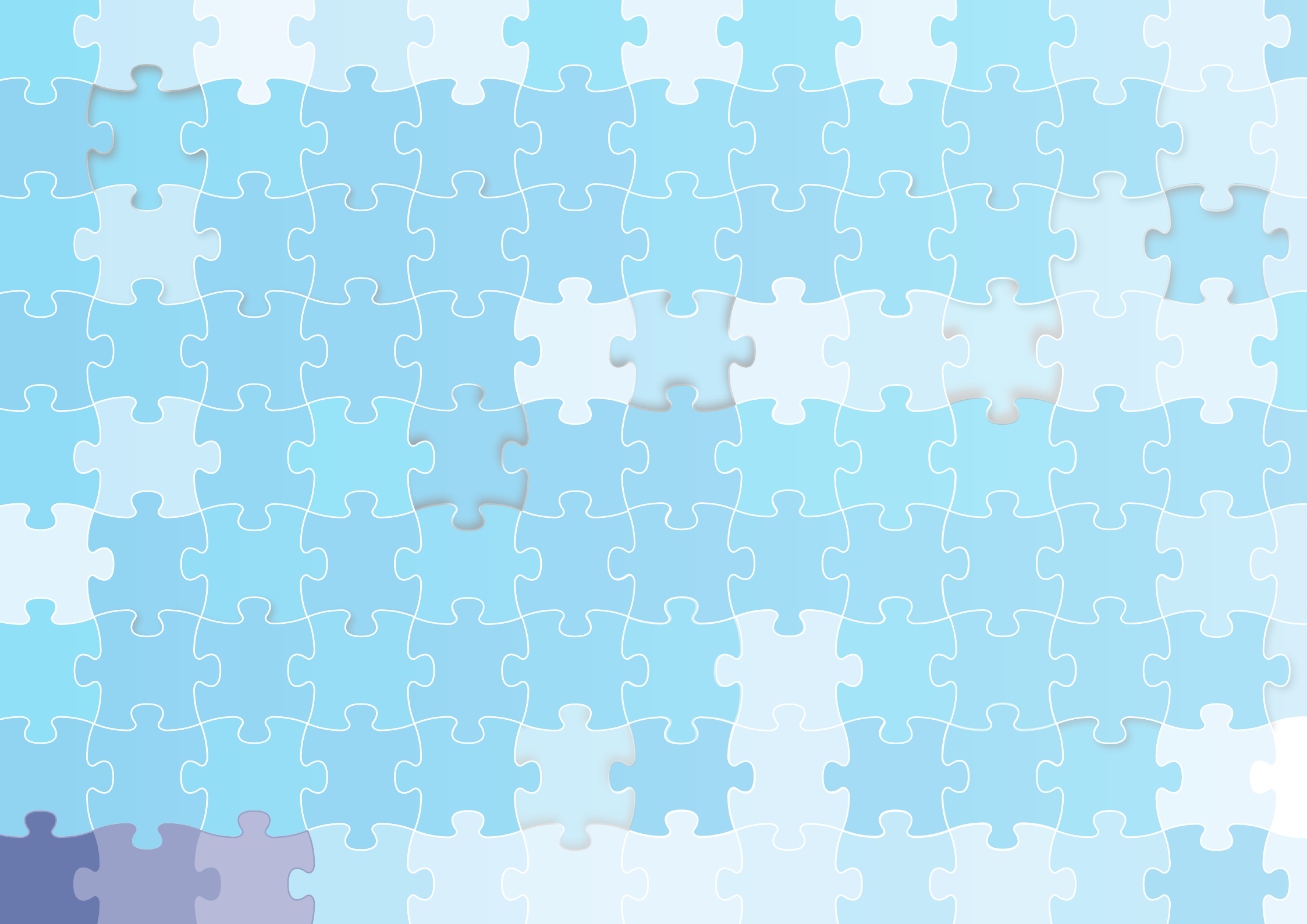


Żwir

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **28,07 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **1,50 m**

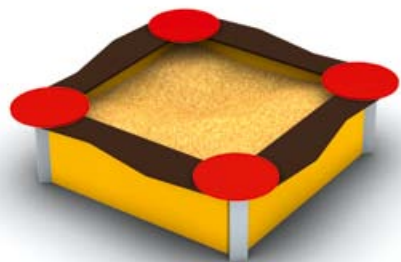


Piaskownice

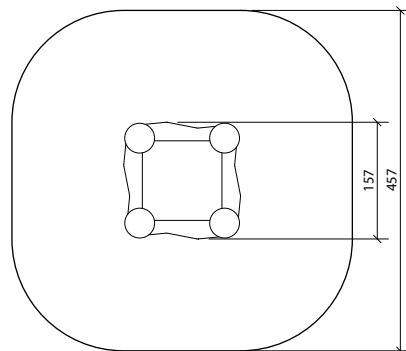


Piaskownica kwadratowa ze sklejki o boku 1,2 m

Kod: 10013



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

1,57 x 1,57 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

4,57 x 4,57 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

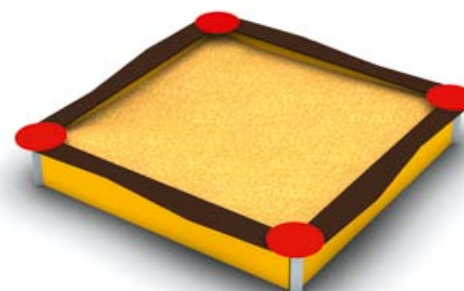
Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **18,91 m²**

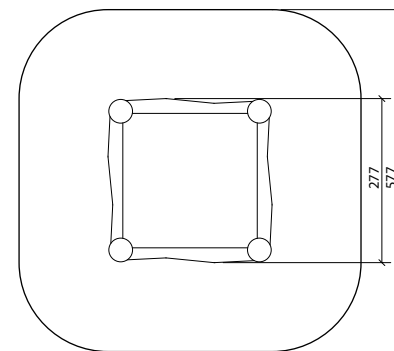
Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,43 m**

Piaskownica kwadratowa ze sklejki o boku 2,4 m

Kod: 10014



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,77 x 2,77 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

5,77 x 5,77 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

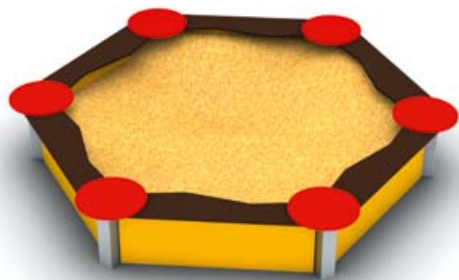
Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **31,32 m²**

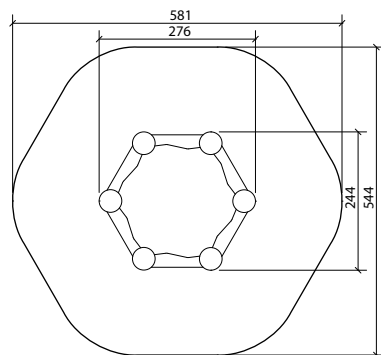
Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,43 m**

Piaskownica sześciokątna ze sklejki o boku 1,2 m

Kod: 10015



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,76 x 2,44 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

5,81 x 5,44 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

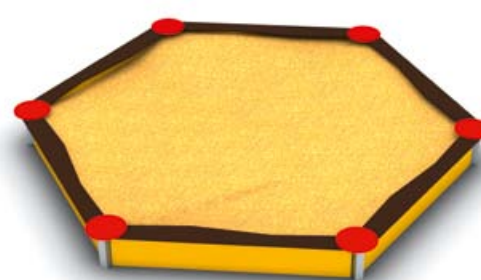
Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **24,88 m²**

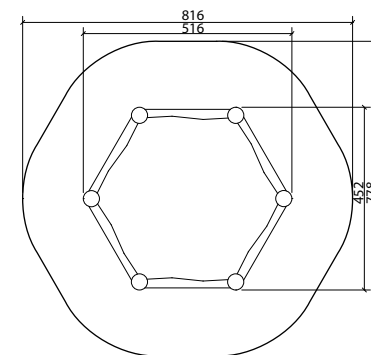
Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,43 m**

Piaskownica sześciokątna ze sklejki o boku 2,4 m

Kod: 10016



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

5,16 x 4,52 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

8,16 x 7,78 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **50,17 m²**

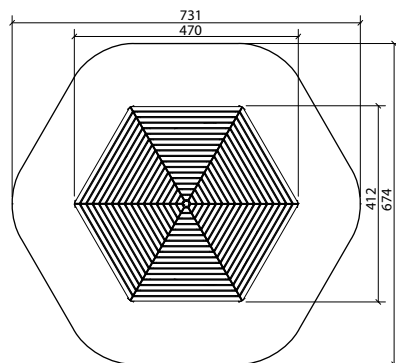
Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,43 m**

Piaskownica sześciokątna zadaszona

Kod: 10017



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

4,70 x 4,12 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,31 x 6,74 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

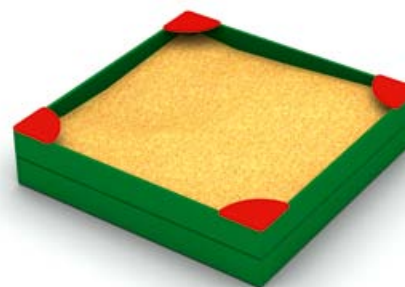
Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **38,52 m²**

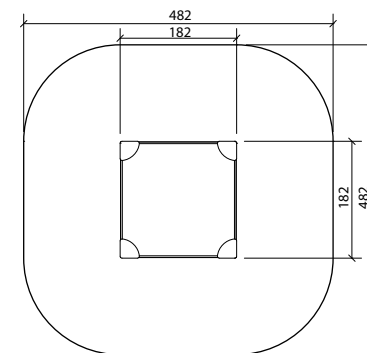
Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,42 m**

Piaskownica kwadratowa o boku 1,8 m

Kod: 10026



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

1,82 x 1,82 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

4,82 x 4,82 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne

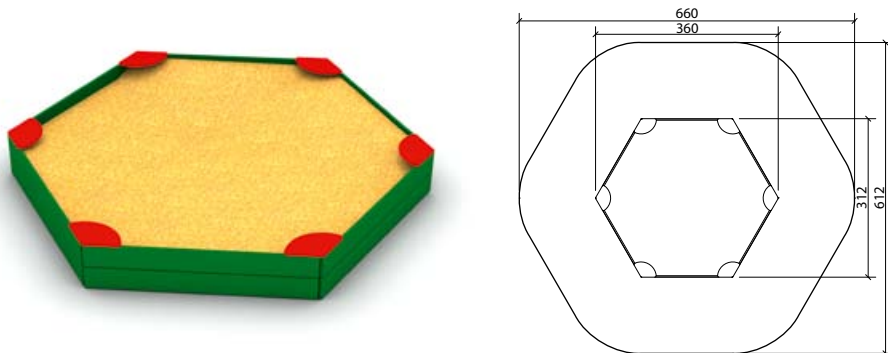
Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **21,25 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,42 m**

Piaskownica sześciokątna ze sklejki o boku 1,8 m

Kod: 10028

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

3,60 x 3,12 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

6,60 x 6,12 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne

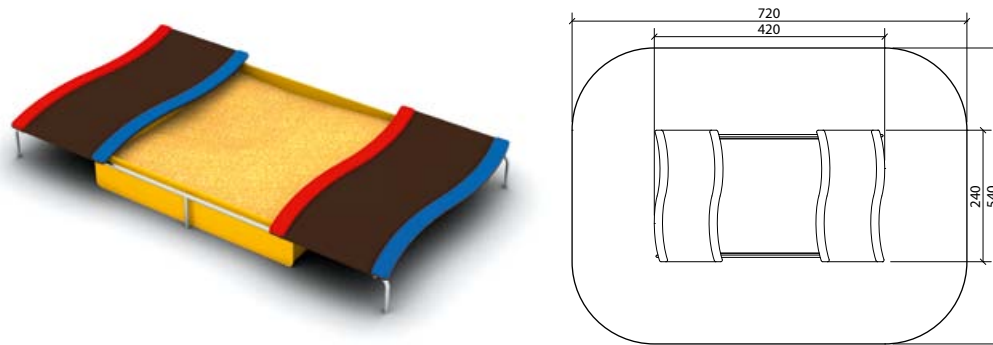
Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **31,72 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,42 m**

Piaskownica zamykana

Kod: 10046

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

4,20 x 2,40 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

7,20 x 5,40 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **36,97 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,43 m**

Piaskownica

Domek z piaskownicą

Kod: 10047



Kolekcja klasyczna

Kod: 10047C



Kolekcja tropikalna

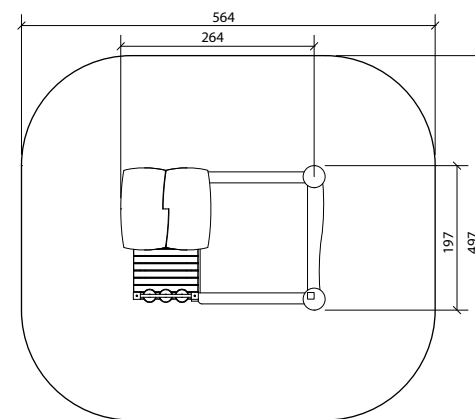
Kod: 10047T



Kolekcja eko

Kod: 10047E

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

2,64 x 1,97 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

5,64 x 4,97 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **26,10 m²**

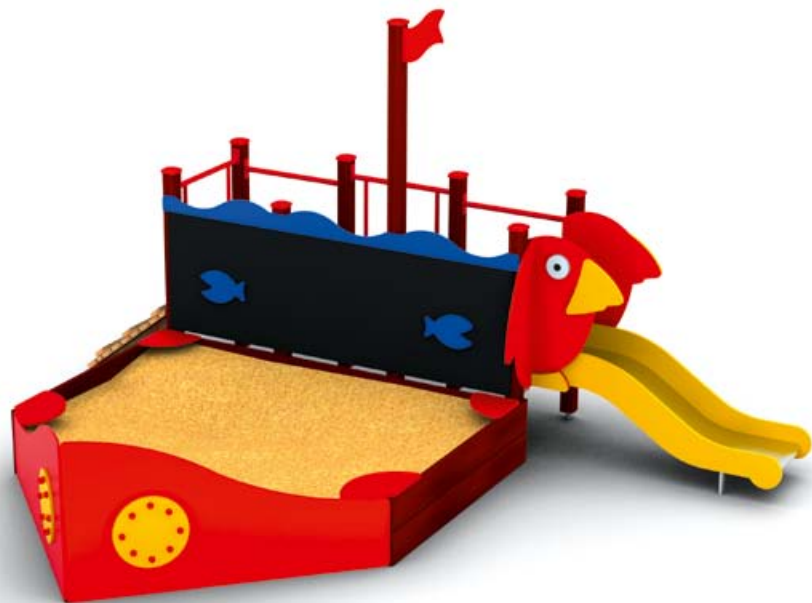
Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,38 m**

Piaskownica

Statek Nemo



Kod: 10074



Kolekcja klasyczna

Kod: 10074C



Kolekcja tropikalna

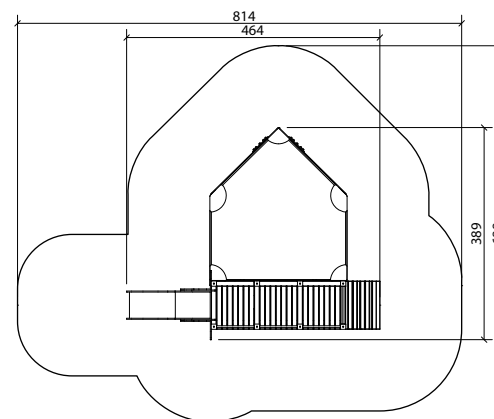
Kod: 10074T



Kolekcja eko

Kod: 10074E

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:

4,64 x 3,89 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

8,14 x 6,89 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **38,45 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,55 m**

Piaskownica

Kuter Ignacy



Kod: 10075



Kolekcja klasyczna

Kod: 10075C



Kolekcja tropikalna

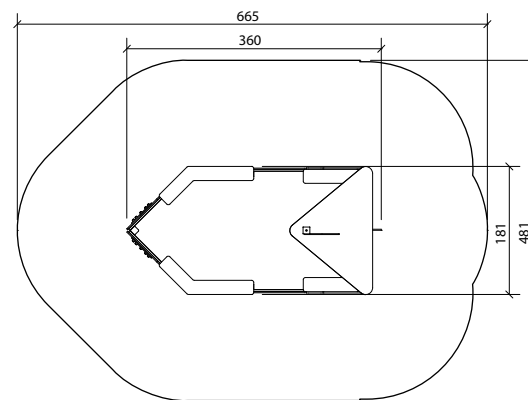
Kod: 10075T



Kolekcja eko

Kod: 10075E

Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
3,60 x 1,81 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
6,65 x 4,81 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **26,80 m²**

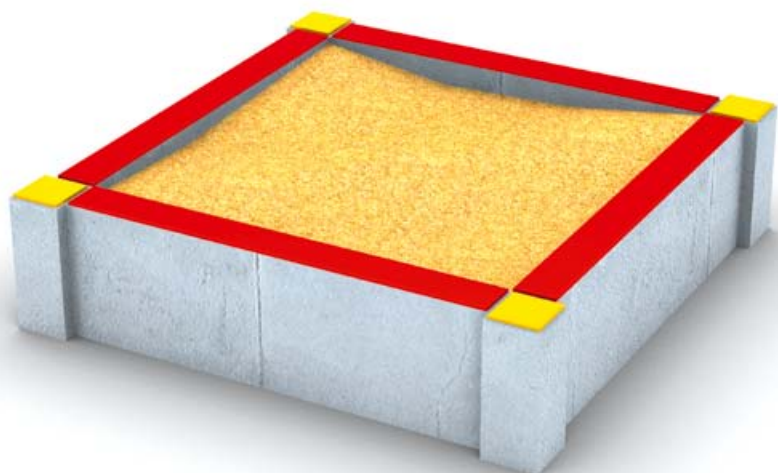
Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,40 m**

Piaskownica

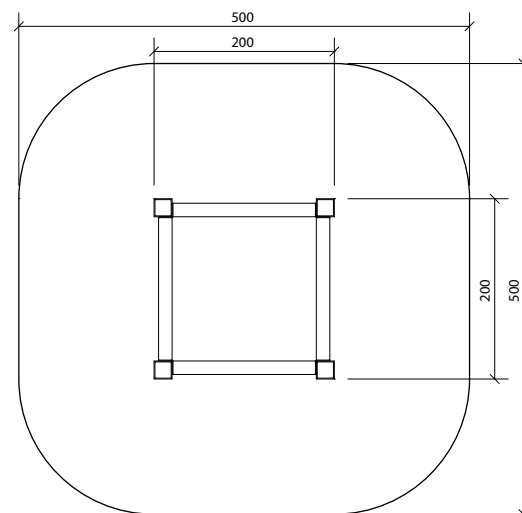
kwadratowa betonowa



Kod: 10096



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
2,00 x 2,00 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
5,00 x 5,00 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **23,07 m²**

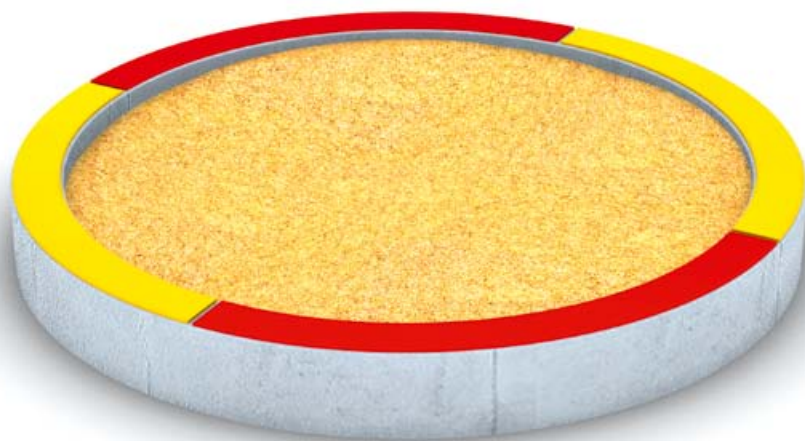
Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,52 m**

Piaskownica

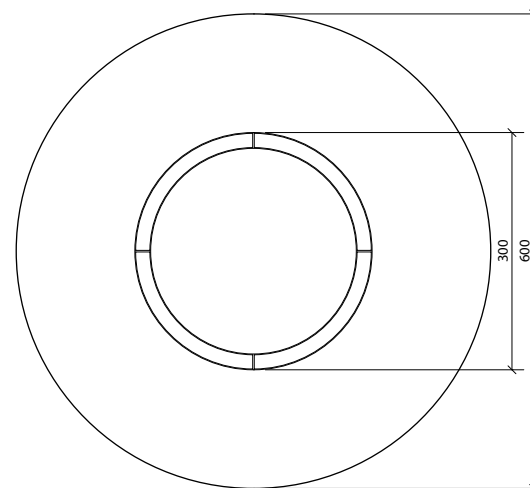
okrągła betonowa



Kod: 10097



Rzut strefy funkcjonowania



Wymiary urządzenia:
średnica Ø 3,00 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:
średnica Ø 6,00 m

Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **28,27 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,34 m**

Piaskownica

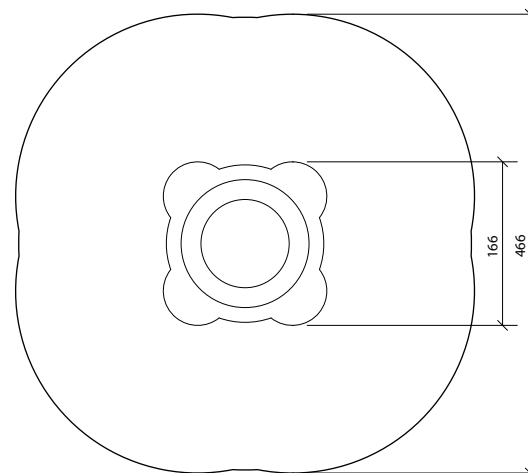
integracyjna betonowa



Kod: 10098



Rzut strefy funkcjonowania



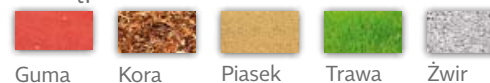
Wymiary urządzenia:

1,66 x 1,66 m

Wymiary strefy
funkcjonowania:

4,66 x 4,66 m

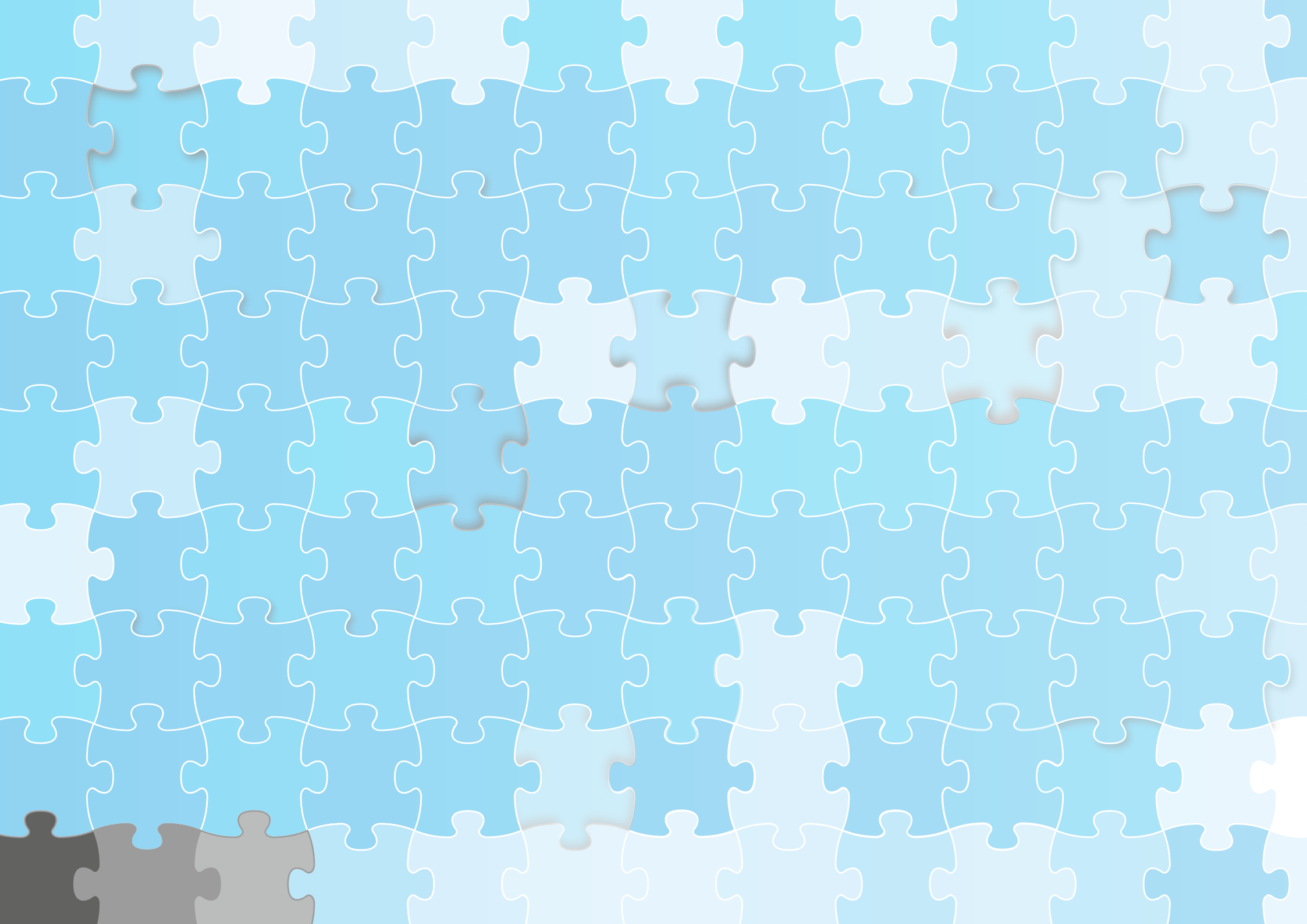
Dostępne nawierzchnie:



Dane techniczne

Powierzchnia strefy
funkcjonalnej: **18,73 m²**

Maksymalna wysokość
upadkowa: **0,84 m**

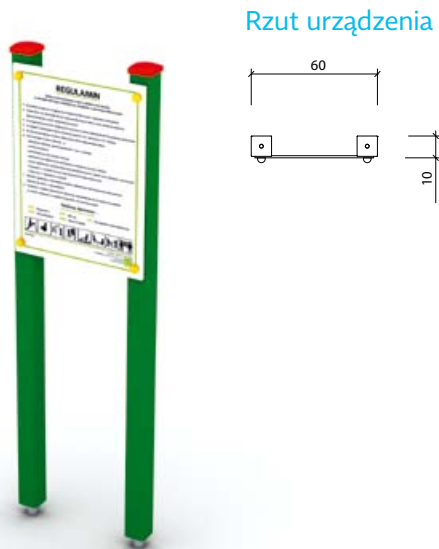


Urządzenia uzupełniające



Urządzenie uzupełniające

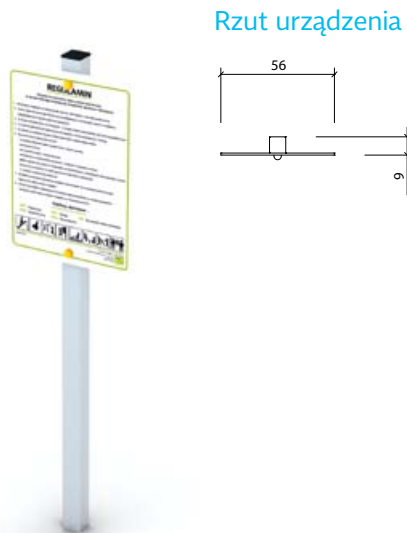
Regulaminy



Regulamin na drewnianych nogach

Kod: 30020

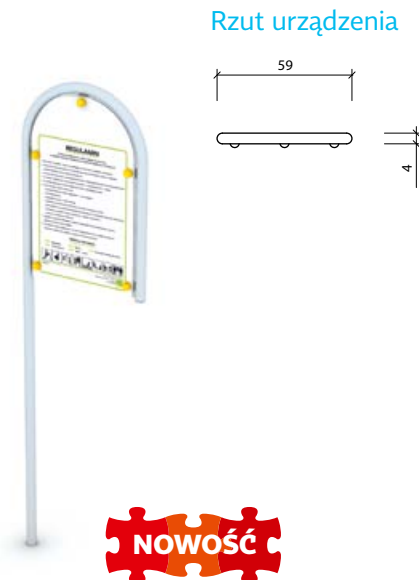
Wymiary urządzenia:
0,60 x 0,10 m



Regulamin na metalowej nodze

Kod: 30020-1

Wymiary urządzenia:
0,56 x 0,09 m



Regulamin na metalowej nodze

Kod: 30020-2

Wymiary urządzenia:
0,59 x 0,04 m

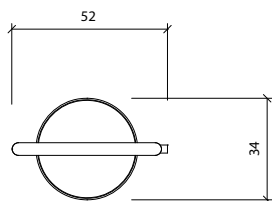
Urządzenia uzupełniające

Kosze na śmieci



Kosz na śmieci

Kod: 40013



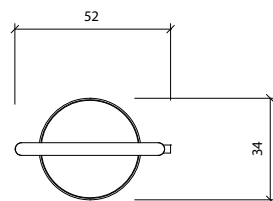
Wymiary urządzenia:
0,52 x 0,34 m



NOWOŚĆ

Kosz na śmieci z daszkiem

Kod: 40013-1

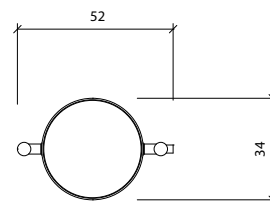


Wymiary urządzenia:
0,52 x 0,34 m



Kosz na śmieci Basic

Kod: 40014



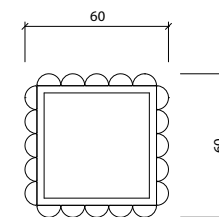
Wymiary urządzenia:
0,52 x 0,34 m



NOWOŚĆ

Zabudowany kosz na śmieci

Kod: 40032



Wymiary urządzenia:
0,60 x 0,60 m

Urządzenia uzupełniające

Ławki



Lambda 5
Kod: 40001



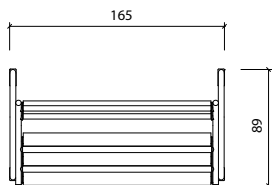
Lambda 4
Kod: 40002



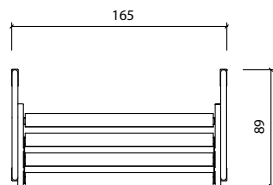
Lambda 7
Kod: 40003



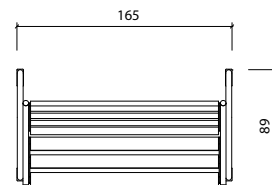
Lambda 5
z oparciem wzmacnionym stalą
Kod: 40004



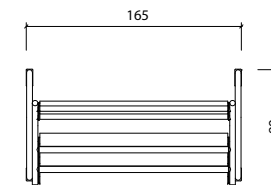
Wymiary urządzenia:
1,65 x 0,89 m



Wymiary urządzenia:
1,65 x 0,89 m



Wymiary urządzenia:
1,65 x 0,89 m



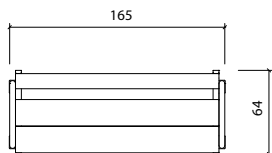
Wymiary urządzenia:
1,65 x 0,89 m

Urządzenia uzupełniające

Ławki



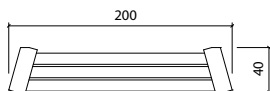
Omikron
Kod: 40009



Wymiary urządzenia:
1,65 x 0,64 m



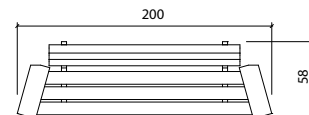
Gamma betonowa
Kod: 40029



Wymiary urządzenia:
2,00 x 0,40 m



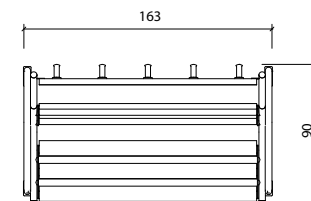
Delta betonowa
Kod: 40030



Wymiary urządzenia:
2,00 x 0,58 m



Lambda z wieszakami
Kod: 40031



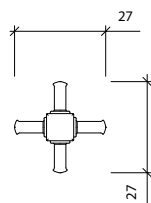
Wymiary urządzenia:
1,63 x 0,90 m

Urządzenie uzupełniające Wieszak na torby i ubrania

Kod: 40016



Rzut urządzenia



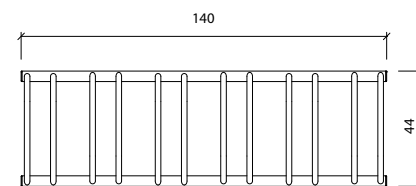
Wymiary urządzenia:
0,27 x 0,27 m

Urządzenie uzupełniające Stojak na rowery 3+3 stanowiska

Kod: 40018



Rzut urządzenia



Wymiary urządzenia:
1,40 x 0,44 m

Urządzenie uzupełniające

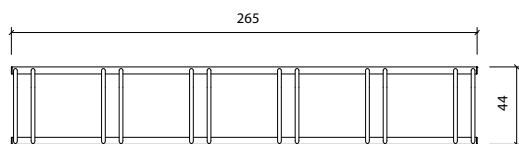
Stojak na rowery 6 stanowisk



Kod: 40019



Rzut urządzenia



Wymiary urządzenia:

2,65 x 0,44 m

Urządzenie uzupełniające

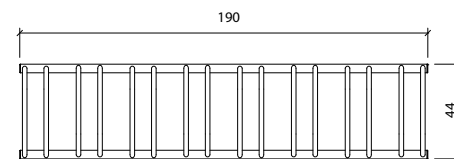
Stojak na rowery 4+4 stanowiska



Kod: 40020



Rzut urządzenia



Wymiary urządzenia:

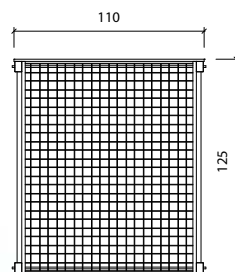
1,90 x 0,44 m

Urządzenie uzupełniające **Krata dog-stop**

Kod: 40021



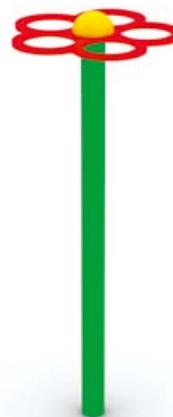
Rzut urządzenia



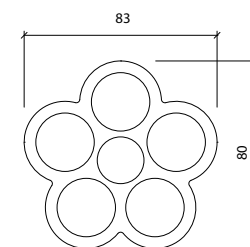
Wymiary urządzenia:
1,10 x 1,25 m

Urządzenie uzupełniające **Kosz do wrzucania piłek Mini**

Kod: 40034



Rzut urządzenia

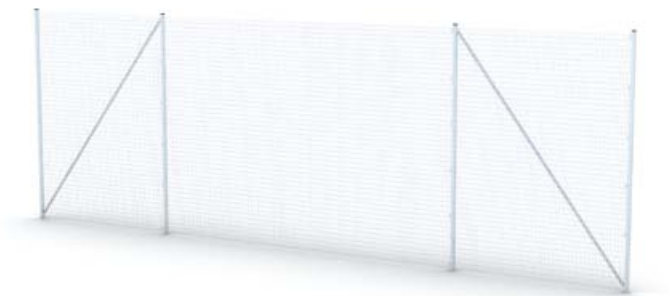


Wymiary urządzenia:
0,83 x 0,80 m

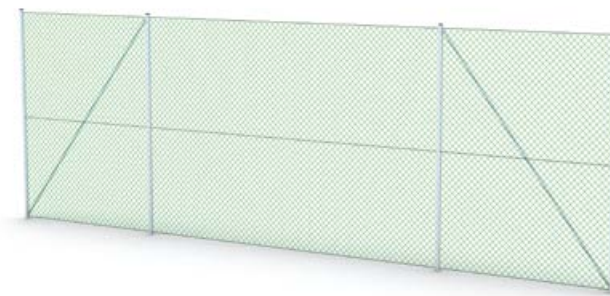
Nawierzchnia amortyzująca nie jest wymagana.
Nawierzchnia pod całym urządzeniem musi być jednorodna.

Urządzenia uzupełniające **Piłkochwyty**

Kod: 40025 Wykonanie na zamówienie zgodnie z projektem



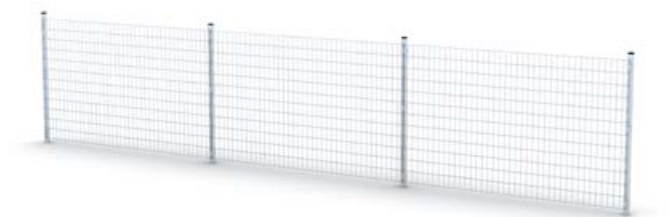
Piłkochwyt metalowy panelowy



Piłkochwyt metalowy z siatki

Urządzenia uzupełniające **Płoty**

Kod: 40026 Wykonanie na zamówienie zgodnie z projektem



Płot metalowy panelowy

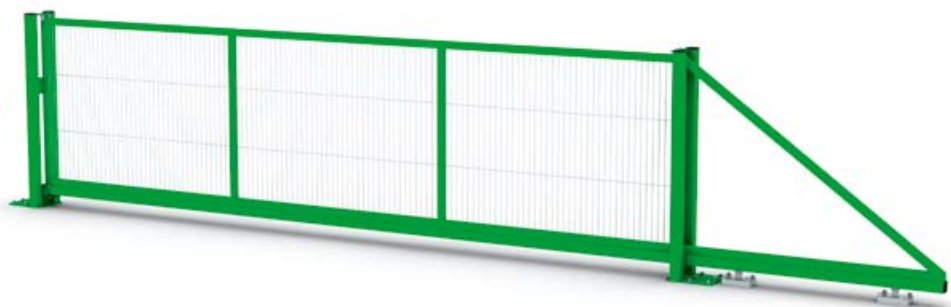


Płot metalowy z siatki

Urządzenia uzupełniające

Bramy

Kod: 40027 Wykonanie na zamówienie zgodnie z projektem



Brama metalowa przesuwna



Brama metalowa skrzydłowa

Urządzenia uzupełniające

Altany

NOWOŚĆ

Kod: 40033

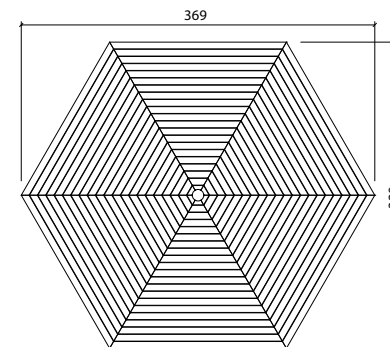


Wersja kolorystyczna: ciemny orzech



Wersja kolorystyczna: zielona

Rzut urządzenia

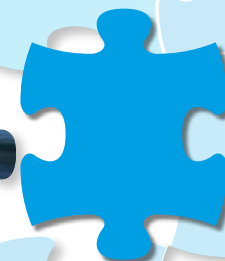


Wymiary urządzenia:
3,69 x 3,20 m
wysokość 3,40 m





SATERNUS
rekreacja bez granic



**Układamy
marzenia**





SATERNUS DISTRIBUTION Sp. z o.o. sp.k.

ul. Nowa 32
41-500 Chorzów
tel./fax +48 (32) 241 52 23
biuro@saternus.pl
www.saternus.pl

SATERNUS SERVICE Sp. z o.o. sp.k.

ul. Nowa 32
41-500 Chorzów
tel. +48 (32) 249 54 55
serwis@saternus.pl
www.serwisplacowzabaw.pl

GRUPA SATERNUS Sp. z o.o. S.K.A.

ul. Nowa 32
41-500 Chorzów
tel. +48 (32) 241 52 23
kontakt@grupasaternus.pl
www.grupasaternus.pl