

HUŚTAWKA PODWÓJNA WAHADŁOWA MIX - KOLEKCJA METALOWA

MATERIAŁY:

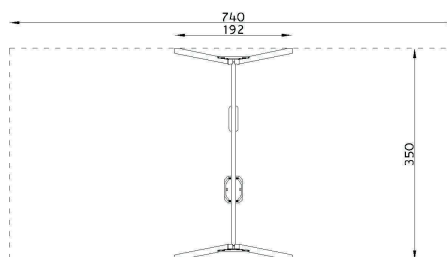
| | |
|---------------------|--|
| Aplikacje: | plyty HDPE |
| Elementy stalowe: | stal cynkowana cynkoprimem, malowana proszkowo |
| Fundamenty: | beton klasy min. C12/15 |
| Kotwy: | stal ocynkowana kąpielowo |
| Nogi konstrukcyjne: | profile stalowe 80 x 80 mm ocynkowane cynkoprimem, malowane proszkowo na niebiesko |
| Siedziska: | wykonane z konstrukcji stalowej powlekanej gumą |
| Zaślepki: | tworzywo sztuczne |



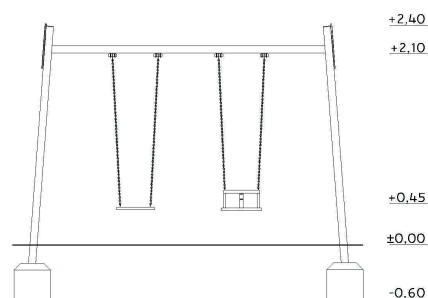
DANE TECHNICZNE

| | |
|--|----------------------|
| Szerokość: | 3,50 m |
| Długość: | 1,92 m |
| Wysokość: | 2,40 m |
| Powierzchnia przestrzeni upadku: | 25,90 m ² |
| Wysokość swobodnego upadku: | 1,25 m |
| Wymagana przestrzeń minimalna - długość: | 7,40 m |
| Wymagana przestrzeń minimalna - szerokość: | 3,50 m |
| Głębokość posadowienia: | -0,60 m |

Rzut urządzenia wraz ze strefą funkcjonalną



Widok urządzenia



Urządzenie wykonane zgodnie z normą PN-EN 1176-1:2017-12

Wypośażenie placów zabaw.

Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań.

Nawierzchnie amoryzujące: piasek, żwir, kora, nawierzchnia syntetyczna (grubość minimalna dla wszystkich nawierzchni sypkich 200mm)

HUŚTAWKA WAŻKA - KOLEKCJA METALOWA

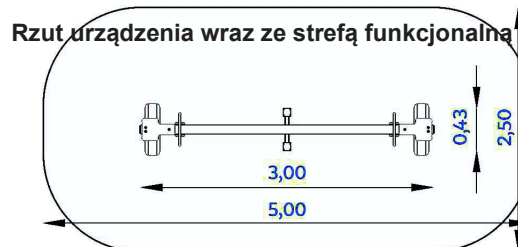
| | |
|---------------------|--|
| Belka huśtawki: | profile stalowe, malowane proszkowo na szaro |
| Elementy stalowe: | stal cynkowana cynkoprimem, malowana proszkowo |
| Fundamenty: | beton klasy min. C12/15 |
| Nogi konstrukcyjne: | profile stalowe ocynkowane cynkoprimem, malowane proszkowo |
| Odbojnice: | wykonane z opon pochodzących z recyklingu |
| Siedziska: | płyty HDPE |
| Zaślepki: | tworzywo sztuczne |



DANE TECHNICZNE

| | |
|--|----------------------|
| Szerokość: | 0,43 m |
| Długość: | 3,00 m |
| Wysokość: | ~0,93 m |
| Powierzchnia przestrzeni upadku: | 11,64 m ² |
| Wysokość swobodnego upadku: | 0,91 m |
| Wymagana przestrzeń minimalna - długość: | 5,00 m |
| Wymagana przestrzeń minimalna - szerokość: | 2,50 m |
| Głębokość posadowienia: | -0,60 m |

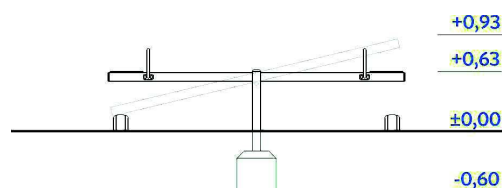
Widok urządzenia



Urządzenie wykonane zgodnie z normą PN-EN 1176-1:2017-12 Wyposażenie placów zabaw. Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań.

Nawierzchnie amortyzujące:

- utwardzona (HIC < 600mm)
- trawa (HIC < 1000mm)
- piasek, żwir, kora (gr. warstwy 200+100mm dla HIC < 2000mm, 300+100mm dla HIC > 2000mm)
- nawierzchnia syntetyczna (grubość dostosowana do HIC urządzenia)



KOLEKCJA METALOWA - ZESTAW

ELEMENTY SKŁADOWE

Balkonik - 1 sztuk
 Mostek z lin, dł. 150cm - 1 sztuk
 Rura strażacka wys. 90cm - 1 sztuk
 Ścianka wspinaczkowa wys. 90cm - 1 sztuk
 Sklepik mały - 1 sztuk
 Tam-Tam mały - 1 sztuk
 Trap wejściowy wys. 90cm - 1 sztuk
 Wieża bez dachu, podest wys. 90cm - 1 sztuk
 Wieża z dachem, podest wys. 90cm - 1 sztuk
 Zjeżdżalnia wys. 90cm, ślizg nierdzewny o dł. 236cm - 1 sztuk



MATERIAŁ:

Bębni i Elementy połaciowe: wykonane z polipropylenu płyty HDPE
 Elementy stalowe : ocynkowana cynkoprimem, malowana proszkowo
 Fundamenty: beton klasy min. C12/15
 Kotwy: stal ocynkowana kąpielowo
 Liny: polipropylenowe, wielopłotowe o grubości min. 16 mm, z rdzeniem stalowym, niepalne połączone ze sobą poprzez plastikowe łączniki
 Nogi konstrukcyjne: profile stalowe 80 x 80 mm ocynkowane cynkoprimem, malowane proszkowo na niebiesko
 Podest Trap: konstrukcja samonośna ze sklejki ,powlekana materiałem antypoślizgowym
 Ścianka Wspinaczkowa: sklejka wodoodporna szalunkowa, uchwyty alpinistyczne z tworzywa opartego na żywicach HDPE
 Sklepik : HDPE
 Ślizg: Stal nierdzewna
 Zaślepki: tworzywo sztuczne

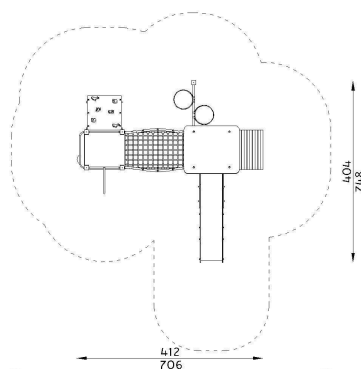
DANE TECHNICZNE

Urządzenia trudno dostępne, zgodnie z normą PN-EN 1176-1:2009

Szerokość: 4,04 m
 Długość: 4,12 m
 Wysokość: 3,35 m
 Powierzchnia przestrzeni upadku: 36,38 m²
 Wymiary największej części: 2,70 x 0,75 x 0,50 m

Wysokość swobodnego upadku: 0,90 m
 Wymagana przestrzeń minimalna - długość: 7,48 m
 Wymagana przestrzeń minimalna - szerokość: 7,06 m
 Głębokość posadowienia: -0,60 m

Rzut urządzenia wraz ze strefą funkcjonalną

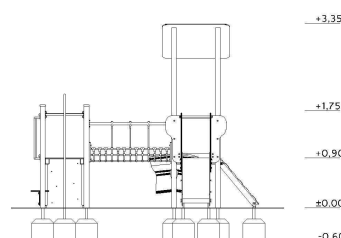


Widok urządzenia

Urządzenie wykonane zgodnie z normą PN-EN 1176-1:2017-12 Wyposażenie placów zabaw. Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań.

Nawierzchnie amortyzujące:

- piasek, żwir, kora (gr. warstwy 200+100mm dla HIC < 2000mm, 300+100mm dla HIC > 2000mm)



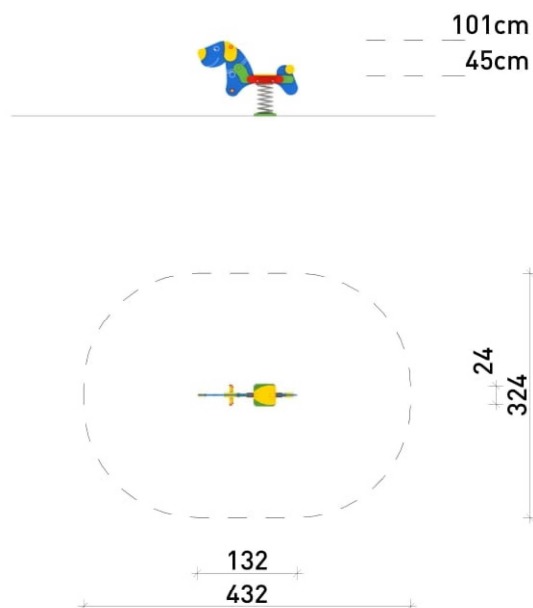
KARTA TECHNICZNA


Piesek


Bujak pojedynczy

OPIS URZĄDZENIA

- ♦ wykonane z płyty HDPE odpornej na wilgoć
- ♦ elementy drewniane zabezpieczone ciśnieniowo przed działaniem czynników atmosferycznych w klasie III
- ♦ elementy stalowe cynkowane i malowane proszkowo
- ♦ urządzenie montowane w stopie betonowej



 ≤ 1 osoba
2 - 15 lat

 szer. 24cm x dł. 132cm x wys. 101cm
Strefa bezpieczeństwa: 432x324cm
Wysokość swobodnego upadku: HIC - 45 cm

ŁAWKA

MATERIAŁY

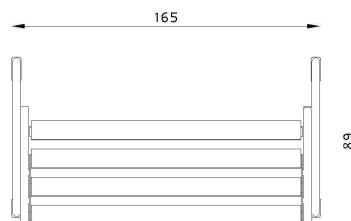
| | |
|---------------------|---|
| Elementy stalowe: | stal cynkowana cynkoprimem |
| Fundamenty: | beton klasy min. C12/15 |
| Kotwy: | stal ocynkowana kąpielowo |
| Noga konstrukcyjna: | rura stalowa ocynkowana |
| Siedziska: | drewno klejone impregnowane, malowane w kolorze brązowym |
| Zaślepki: | tworzywo sztuczne |



DANE TECHNICZNE

| | |
|----------------------------------|----------------------|
| Szerokość: | 0,89 m |
| Długość: | 1,65 m |
| Wysokość: | 0,70 m |
| Powierzchnia przestrzeni upadku: | nie dotyczy m2 |
| Wymiary największej części: | 1,65 x 0,89 x 0,70 m |
| Masa najcięższej części: | 50 kg |
| Wysokość swobodnego upadku: | nie dotyczy m |
| Głębokość posadowienia: | -0,60 m |

Rzut urządzenia wraz ze strefą funkcjonalną



Widok urządzenia

Urządzenie wykonane zgodnie z normą PN-EN 1176-1:2017-12 Wyposażenie placów zabaw. Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań.

Nawierzchnie amortyzujące:

- utwardzona (HIC < 600mm)
- trawa (HIC < 1000mm)
- piasek, żwir, kora (gr. warstwy 200+100mm dla HIC < 2000mm, 300+100mm dla HIC > 2000mm)
- nawierzchnia syntetyczna (grubość dostosowana do HIC urządzenia)

