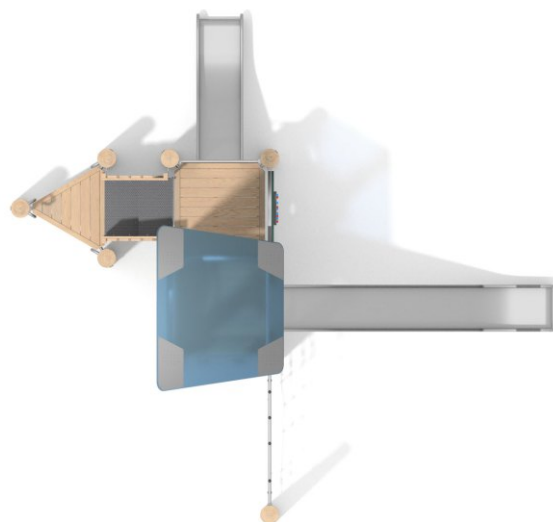



Informacje o produkcie

Wymiary	ca. 547 x 586 cm
Strefa bezpieczeństwa	ca. 899 x 936 cm
Powierzchnia strefy bezpieczeństwa	ca. 46,51 m ²
Wysokość całkowita	ca. 529 cm
Wysokość swobodnego upadku	ca. 210 cm
Ilość użytkowników	14
Największy element	595 cm
Najcięższy element	200 kg
Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2017-12	Tak
Dostępność części zapasowych	Tak
Przedział wiekowy	3-12

Zgodnie z normą PN-EN 1176-1:2017-12 produkt wymaga zastosowania nawierzchni amortyzującej odpowiedniej dla jego wysokości swobodnego upadku.


Funkcje


Wspinarstwo



Socjalizacja



Chwytność



Ślizganie



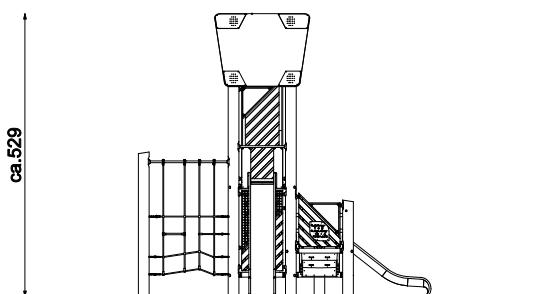
Regulacja emocji



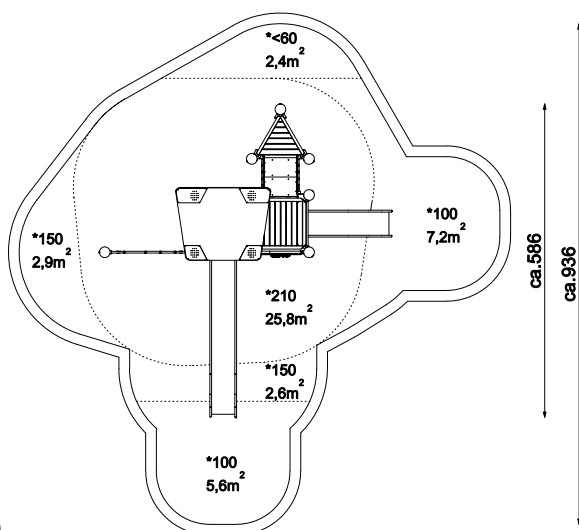
Logiczne myślenie



Tablice edukacyjne



ca. 529
ca. 899
ca. 547



1:200

Z uwagi na wysokość swobodnego upadku produktu norma PN-EN 1176-1:2017-12 dopuszcza następujące nawierzchnie amortyzujące upadek:

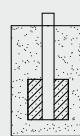
Materiał	Opis	Minimalna grubość warstwy mm
Kora	Rozdrobniona kora drzew iglastych, wielkość kawałków od 20 mm do 80 mm	300
Wióry	Drewno rozdrobnione mechaniczne (nie materiały drewnopochodne), bez kory i liści, wielkość od 5 mm do 30 mm	300
Piasek lub żwir	-Wielkość ziaren od 0,25 mm do 8 mm	300

Materiały syntetyczne Materiały syntetyczne z atestem stosowania dla wys. swob. upadku ≥ 210

Nawierzchnię należy konserwować poprzez uzupełnianie poziomu materiałów sypkich oraz usuwanie z nawierzchni twardych ciał obcych. Największe zagrożenie stanowi rozbite szkło.

Należy również zwrócić szczególną uwagę na kierunek usytuowania ślizgu ze stali nierdzewnej. Z uwagi na możliwość nagrzewania ślizgu przez słońce produkt należy tak usytuować aby ślizg nie był skierowany w stronę południową.

Możliwości instalacji



w gruncie

Gwarancja



Gwarancja obejmuje trwałość elementów wykonanych z polietylenu HDPE oraz wytrzymałość konstrukcyjną elementów wykonanych ze stali czarnej cynkowanej proszkowo i malowanej proszkowo, ze stali nierdzewnej, a także wytrzymałość konstrukcyjną elementów wykonanych ze stali cynkowanej ogniowo.

10 lat



Gwarancja obejmująca wszelkie wady elementów z tworzyw HDPE, HPL, stali nierdzewnej, stali cynkowanej ogniowo, elementów drewnianych (sosna i świerk) ujawnione podczas użytkowania, a wynikające z przyczyn produkcyjnych.

5 lat



Gwarancja obejmująca wszelkie wady elementów ze stali malowanej proszkowo, elementy aluminiowe, laminat, liny, elementy wykonane w technologii Rotomoldingu, elementy z poliamidu, elementy polipropylenowe ujawnione podczas użytkowania, a wynikające z przyczyn produkcyjnych.

2 lat



Gwarancja obejmująca wszelkie wady elementów gumowych, elementów ruchomych (łożyska, przeguby), elementów elektronicznych, elementów wykonanych z EPDM, elementy wykonane ze sklejki i wszelkich innych, które nie zostały wymienione powyżej ujawnione podczas użytkowania, a wynikające z przyczyn produkcyjnych.

Opis produktu

Zestaw dwuwieżowy ze ślizgawkami

Wymiary:

- Wymiary urządzenia: ca. 547 x 586 cm
- Strefa bezpieczeństwa: ca. 899 x 936 cm
- Wysokość całkowita: 529 cm
- Wysokość swobodnego upadku: ca. 210 cm

Słupy: naturalne drewno robinii akacjowej zabezpieczone przed rozszczepieniem. Stosowane belki o średnicy w przedziale 13-25 cm. Łączone ze sobą za pomocą specjalnego dystansu wykonanego ze stali nierdzewnej AISI 304 oraz nierdzewnego pręta M16. Akacja zawiera duże ilości olei, które stanowią doskonały naturalny konserwant chroniący drewno przed procesami gnilnymi i szkodnikami.

Ścianki wspinaczkowe i podesty wykonane z drewna robinii akacjowej.

Ścianki wieży wykonane z desek z naturalnego drewna robinii oraz siatki ze stali nierdzewnej AISI 304 lub kolorowego poliwęglanu 12mm, zamontowane do słupa za pomocą klamer aluminiowych, zabezpieczonych przed korozją przez malowanie proszkowe.

Przejście schodki: stopnie wykonane z HPL ze strukturą antypoślizgową o grubości 10 mm, balustrady wykonane z desek drewna robinii akacjowej.

Dach wykonany z kolorowego poliwęglanu o grubości 12 mm

Drażki i elementy konstrukcji wykonane ze stali nierdzewnej AISI 304. Średnica drążka min. 33,7x2,0 mm.

Ślizgawki: otwarta, ze stali nierdzewnej AISI304. Blacha o grubości 2 mm.

Przejście linowe: wykonane z lin polipropylenowych typu pp-multisplit z rdzeniem stalowym o grubości 16 mm. Lina zawieszona na drążku nierdzewnym AISI 304 o grubości 33,7 x 2,0 mm oczyszczonym w procesie szkiełkowania.

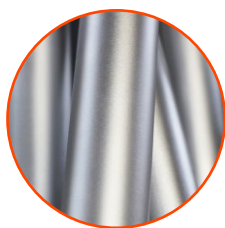
Kamienie wspinaczkowe wykonane z mieszanki kruszyw i kolorowych żywic poliestrowych.

Wszelkie śruby, mocowania wystawione na działanie warunków atmosferycznych wykonane ze stali nierdzewnej.

Urządzenie zawiera:

- 10 x Słup nośny
- 1 x Wieża kwadratowa z dwoma podestami jeden pod drugim
- 1 x Wieża kwadratowa z jednym poziomem
- 1 x Podest trójkątny
- 1 x Daszek z poliwęglanu
- 2 x Ślizgawka otwarta - wysokość podestu; ca. 90 i 210 cm
- 2 x Most zamknięty
- 1 x przejście schody z balustradami z robinii
- 3 x ścianka wysoka wykonana z połączenia desek z robinii, kolorowego poliwęglanu o grubości 12 mm lub siatki ze stali nierdzewnej
- 1 x ścianka niska wykonana z połączenia desek z robinii i kolorowego poliwęglanu 12 mm,
- 1 x przejście linowe

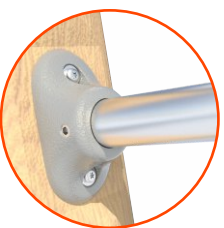
Materiały



Solidna konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej AISI 304, oczyszczona w procesie szkiełkowania, całkowicie odporna na warunki atmosferyczne.



Naturalne słupy z drewna robinii akacjowej, zabezpieczone przed rozszczepieniem.



System łączników i klamer wykonanych z mocnych stopów aluminiowych



Kamienie wspinaczkowe wykonane z mieszanki kruszyw i kolorowych żywic poliestrowych



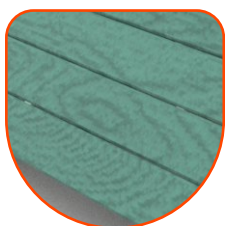
Dach wykonany z kolorowego poliwęglanu 12mm.



Liny polipropylenowe typu PP-MULTISPLIT o średnicy 16mm z rdzeniem stalowym



Ślizgawka otwarta, ze stali nierdzewnej AISI304. Blacha o grubości 2 mm.



Robinia malowana specjalną farbą wodną, szybko schnącą, paroprzepuszczalną, zapewniającą półpolyskowe wykończenie.



Plates of the walls made of colourful triple layered 15 mm HDPE polyethylene, in the highest quality, totally damp-proof and resistant to UV.