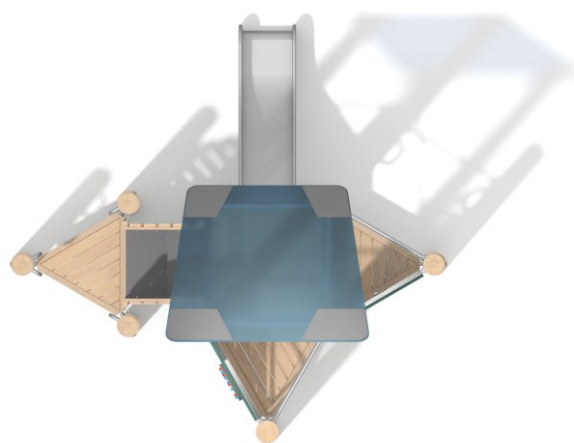




Informacje o produkcie

Wymiary	ca. 360 x 365 cm
Strefa bezpieczeństwa	ca. 680 x 715 cm
Powierzchnia strefy bezpieczeństwa	ca. 30,51 m ²
Wysokość całkowita	ca. 409 cm
Wysokość swobodnego upadku	ca. 90 cm
Ilość użytkowników	9
Największy element	474 cm
Najcięższy element	160 kg
Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2017-12	Tak
Dostępność części zapasowych	Tak
Przedział wiekowy	1-8

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



Funkcje



Wspinanie



Socjalizacja



Chwytywanie



Ślizganie



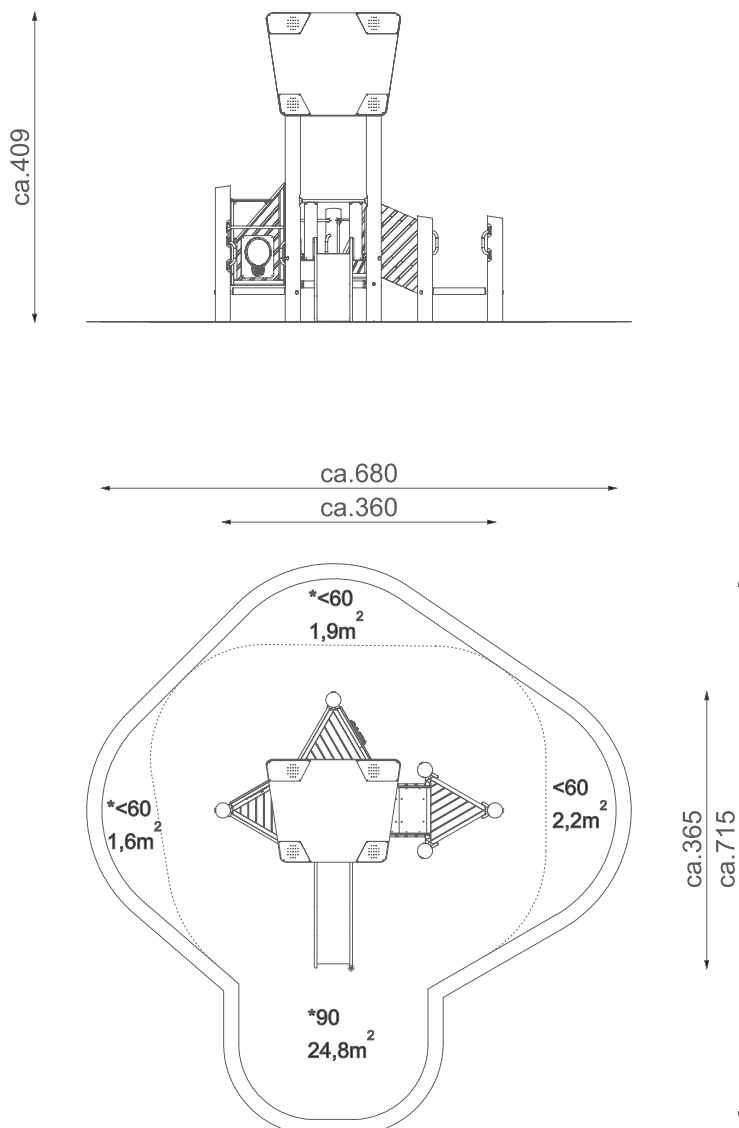
Regulacja emocji



Logiczne myślenie



Tablice edukacyjne



1:100

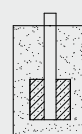
Z uwagi na wysokość swobodnego upadku produktu norma PN-EN 1176-1:2017-12 dopuszcza następujące nawierzchnie amortyzujące upadek:

Materiał	Opis	Minimalna grubość warstwy mm
Warstwa górna gleby		
Darr		
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 ≥ 90	

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 zabawowy ze ślizgawką

Wymiary:

- Wymiary urządzenia: ca. 360 x 365 cm
- Strefa bezpieczeństwa: ca. 680 x 715 cm
- Wysokość całkowita: 409 cm
- Wysokość swobodnego upadku: ca. 90 cm

Materiały:

Słupy: naturalne drewno robinii akacjowej zabezpieczone przed rozszczeniem. 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.

Podesty wykonane z deski z naturalnego drewna robinii akacjowej.

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

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

Dach wykonany z kolorowego poliwęglanu o grubości 12 mm

Drążki i uchwyty: wykonane ze stali nierdzewnej AISI304, rura o średnicy min. 33,7 x 2,0 mm.

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

Łączniki: wykonane ze stopów aluminiowych. Aluminium zabezpieczone antykorozyjnie w procesie chromianowania oraz malowania proszkowego.

Śruby: wszelkie śruby, mocowania wystawione na działanie warunków zewnętrznych nierdzewne.

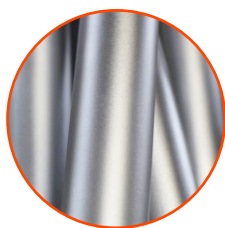
Panele i elementy interaktywne:

- **Panel z grą PINBALL:** mechanizm napędzany jest manualnie i polega na doprowadzeniu ruchomej kulki do cylindra. Gra rozwija motorykę dziecka. Wykonana z płyty HDPE o grubości 15 mm i HPL 10 mm. Osłonięta bezpiecznym poliwęglanem zabezpieczając mechanizm gry.
- **Panel z grą matematyka** - wykonany z kolorowego trójwarstwowego polietylenu HDPE o grubości 15 mm. Ilość kapsli odpowiada wynikowi wyfrezowanych równań matematycznych. Dodatkowo poruszając się po wyfrezowanych ścieżkach pracujemy nad koordynacją wzrokowo - ruchową

Urządzenie zawiera minimum:

- 9 x słup nośny
- 1 x wieża kwadratowa: wysokość podestu 90 cm
- 3 x podest trójkątny
- 1 x daszek z kolorowego poliwęglanu
- 1 x przejście schody z balustradami z robinii
- 1 x ślizgawka nierdzewna: wysokość podestu 90 cm
- 1x panel z grą pinball
- 1 x panel z grą matematyka

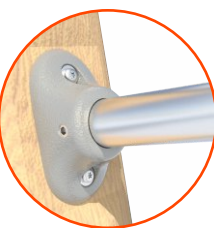
Materiały



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 rozszczeniem.



System łączników i klamer wykonanych z mocnych stopów aluminiowych



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



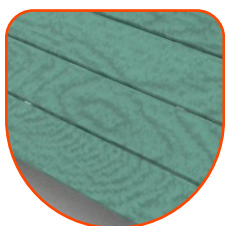
Dach wykonany z kolorowego poliwęglanu 12mm.



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 półpołyskowe wykończenie.