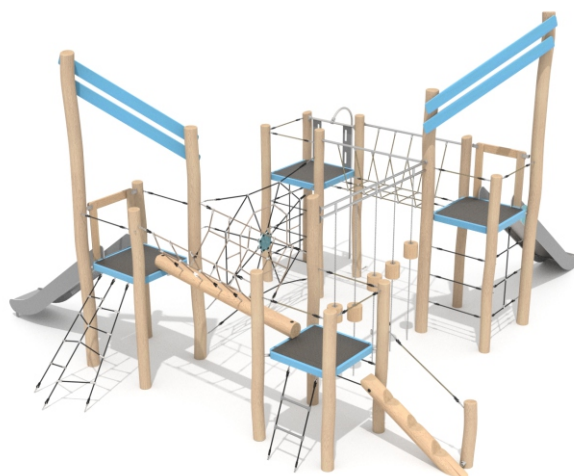




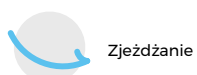
Informacje o produkcie

Wymiary	ca. 748 x 857 cm
Strefa bezpieczeństwa	ca. 1099 x 1208 cm
Powierzchnia strefy bezpieczeństwa	ca. 80,3 m ²
Wysokość całkowita	ca. 460 cm
Wysokość swobodnego upadku	230 cm
Ilość użytkowników	40
Największy element	ca. 530 cm
Najcięższy element	ca. 175 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



Zjeżdżanie



Regulacja emocji



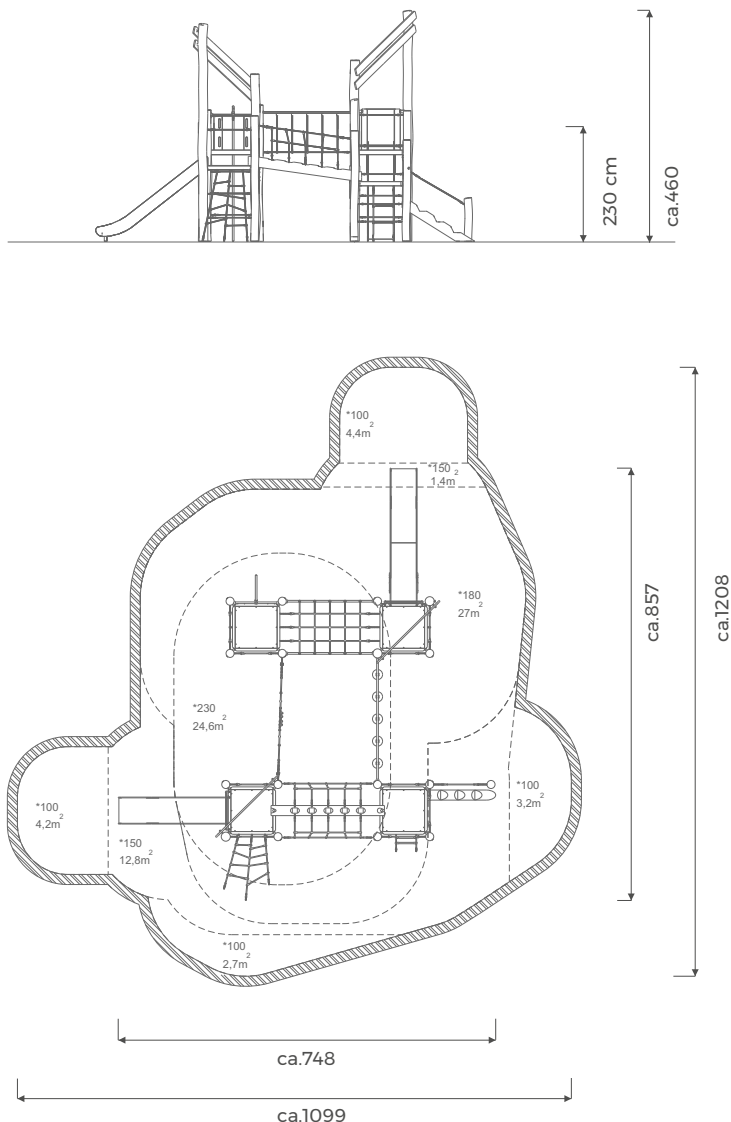
Wspinanie



Chwytywanie



Socjalizacja



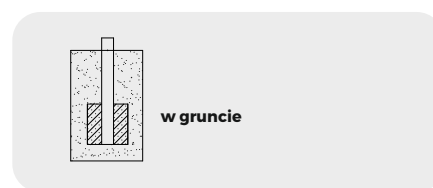
Z uwagi na wysokość swobodnego upadku produktu norma PN-EN 1176-1:2017-12 dopuszcza następujące nawierzchnie amortyzujące upadek:

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 ≥ 230 cm	

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



1:150

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.



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.



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.



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

8813 Zestaw czterowieżowy ze zjeżdżalnią i przejściami

Wymiary:

Wymiary urządzenia: ca. 748 x 857 cm

Strefa bezpieczeństwa: ca. 1099 x 1208 cm

Wysokość całkowita: ca. 460 cm

Wysokość swobodnego upadku: 230 cm

Materiały:

Słupy: naturalne drewno robinii akacjowej zabezpieczone przed rozszczepieniem przez wiązanie krzyżowe. Stosowane belki o średnicy w przedziale 14-16 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. Drewno z certyfikatami FSC, co gwarantuje, że zostało pozyskane bez naruszania bogactw biologicznych i struktury lasów, pochodzące wyłącznie z europejskich plantacji.

Podest wykonany ze sklejki antypoślizgowej o grubości 15 mm oraz modrzewia

Siatki i liny: wykonane z liny polipropylenowej typu pp-multisplit o średnicy 16 mm z rdzeniem stalowym. Łączniki lin wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową oraz z aluminium

Most linowy wykonany lin polipropylenowych typu pp-multisplit o średnicy 16 mm. Łączniki lin wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową. Poręcz wykonana ze stali nierdzewnej z rury o średni 33,7x2,0 mm oczyszczonej w procesie szkiełkowania.

Przejście z grzybkami na nierdzewnych łańcuchach między wieżami wykonane z drewna robinii akacjowej zawieszonymi na poziomym drążku ze stali nierdzewnej AISI 304 oczyszczonym w procesie szkiełkowania

Most Belka wykonany z belki poziomej o średnicy 16-20 cm oraz lin polipropylenowych typu pp-multisplit o średnicy 16 mm.

Ślizgawka otwarta ze stali nierdzewnej AISI304. Blacha o grubości 2 mm. Płyty boczne z trójwarstwowego polietylenu HDPE o grubości 15 mm

Rura strażacka wykonana ze stali nierdzewnej AISI 304 z rury o średnicy 33,7x2,0 mm oczyszczona w procesie szkiełkowania.

Wejście Belka z nacięciami i liną wspierającą wykonane z drewna robinii akacjowej o średnicy 16-20 cm oraz liny polipropylenowej typu pp-multisplit z rdzeniem stalowym o średnicy 16 mm.

Urządzenie zawiera minimum:

4 x wieża kwadratowa (2x z belkami wieńczącymi), (wysokość podestu 180, 150 i 120cm)

2x zjeżdżalnia (wysokość podestu 150 i 180 cm)

1 x rura strażacka

1 x most belka

1 x most linowy

1 x przejście z grzybkami

1 x siatka linowa wspinaczkowa

1 x siatka pionowa pajęczna sieć

1 x wejście belka z liną wspierającą

2 x drabinka linowa

1 x drabinka ze szczeblami

16 x słup nośny

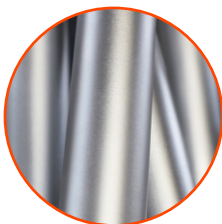
Materiały



Naturalne słupy z drewna robinii akacjowej, zabezpieczone przed rozszczepieniem.



Modrzew malowany specjalną farbą wodną, szybkoschnącą, paroprzepuszczalną, zapewniającą półpolyskowe wykończenie.



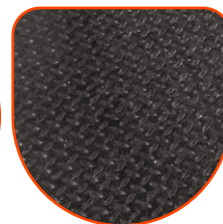
Elementy wykonane ze stali nierdzewnej AISI 304, oczyszczona w procesie szkiełkowania, całkowicie odporna na warunki atmosferyczne.



Płyty ścianek z kolorowego, trójwarstwowego polietylenu HDPE o grubości 15 mm, najwyższej jakości, całkowicie odporna na wilgoć i promieniowanie UV.



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



Antypoślizgowa płyta o grubości 15 mm.