



### Informacje o produkcie

Wymiary	ca. 349 x ca. 455 cm
Strefa bezpieczeństwa	ca. 649 x ca. 755 cm
powierzchnia strefy bezpieczeństwa	36,9 m <sup>2</sup>
Wysokość całkowita	ca. 379 cm
Wysokość swobodnego upadku	98 cm
Ilość użytkowników	11
Największy element	368 cm
Najcięższy element	70 kg
Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2017-12	Tak
Dostępność części zapasowych	Tak
Przedział wiekowy	1-12

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



### Funkcje



Zabawa z wodą



Socjalizacja



Chwytnie



Logiczne myślenie



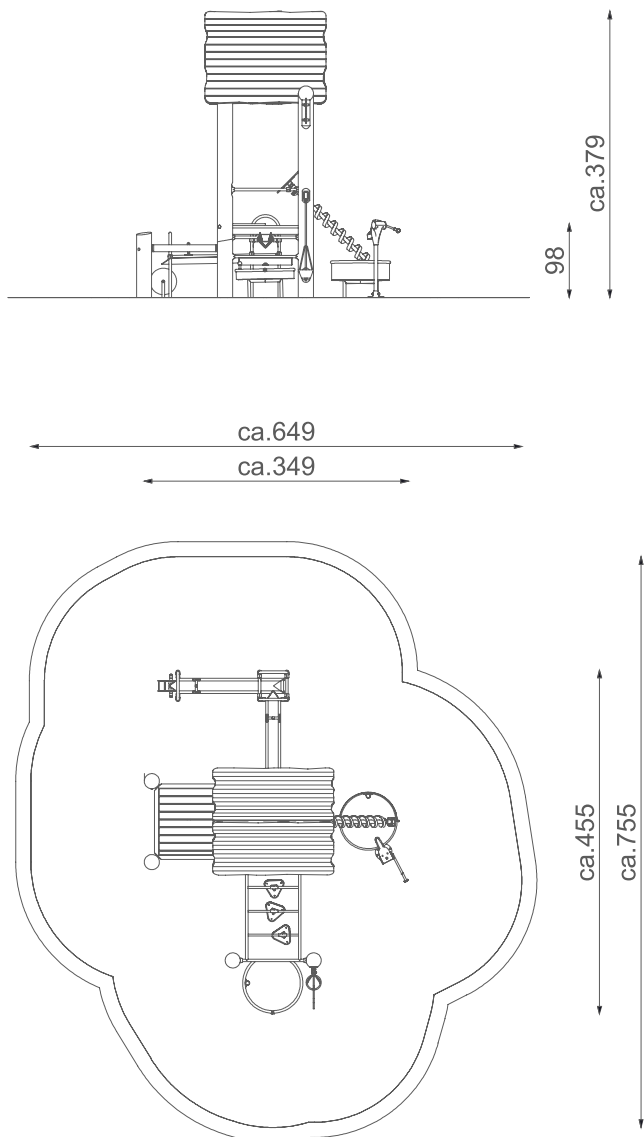
Wspinanie



Integracja  
Sensoryczna



Kreatywność



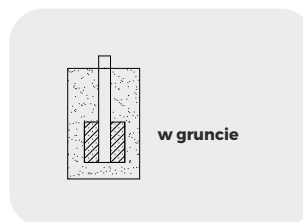
1:100

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		
Darrń		
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 $\geq 98$	

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

### Możliwości instalacji



### 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 - fabryka wody

#### Wymiary:

Wymiary urządzenia: ca. 455 x 347 cm  
 Strefa bezpieczeństwa: ca. 755 x 647 cm  
 Wysokość całkowita: 379 cm  
 Wysokość swobodnego upadku: 98 cm.

#### Materiały:

**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. Drewno z certyfikatami FSC, co gwarantuje, że zostało pozyskane bez naruszania bogactw biologicznych i struktury lasów, pochodzące wyłącznie z europejskich plantacji.

**Drażki** wykonane ze stali nierdzewnej AISI 304. Średnica drążka min. 33,7x2,0 mm. Łączniki wykonane ze stopów aluminiowych. Aluminium zabezpieczone antykorozyjnie w procesie chromianowania oraz malowania proszkowego.

**Podesty** wykonane z drewna robinii akacjowej

**Pompa** nierdzewna przeznaczona do podłączenia do sieci wodociągowej.

**Wszystkie śruby** narażone na działanie warunków atmosferycznych wykonane ze stali nierdzewnej.

**Wiaderko** wykonane z miękkiej gumy. Winda i łańcuch wykonane ze stali nierdzewnej.

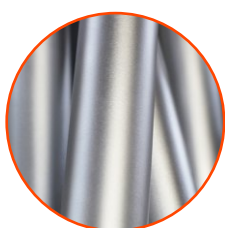
#### Urządzenia zawiera minimum:

7 x słup nośny  
 1 x dach dwuspadowy zabudowany  
 1 x podwójna rynna z odpływem bocznym  
 2 x uchylna zastawka  
 1 x zbiornik wodny prostokątny z przeszkodami i z zaworem spustowym  
 1 x platforma z misą na wodę i otworem odpływowym  
 1 x okrągły stół wodny z zaworem spustowym\*  
 1 x pompa wodna  
 2 x podest (wysokość podestu 70 cm)  
 1 x młyn wodny  
 1 x wiaderko  
 1 x śruba archimedesesa

## Materiały



Naturalne drewno robinii akacjowej



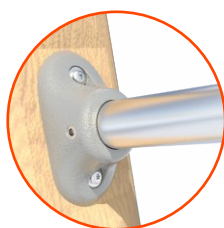
Elementy wykonane ze stali nierdzewnej AISI304 odpornej na warunki atmosferyczne.



Płyty ścianek i podestów z kolorowego tworzywa HPL o grubości 13 mm



Atestowane nierdzewne łańcuchy 6 mm



System łączników i klamer wykonanych z mocnych stopów aluminiowych



Elementy z kolorowego trójwarstwowego polietylenu HDPE o grubości 15 mm.