

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

**Zestaw Robinia Trójmasztowiec Posejdon** *urządzenia Robinia*

nr kat.: **AV/8191**

Strona 1 z 2

## Skład zestawu:

1. Maszt x 3
2. Podesty na różnych wysokościach x 4
3. Zjeżdżalnia ze stali nierdzewnej x 1
4. Zjazd strażacki x 1
5. Ścianka wspinaczkowa x 5
6. Podwójny most linowy x 1
7. Przeplotnia linowa x 3
8. Drabinka linowa x 1
9. Peryskop x 1
10. Ster x 1

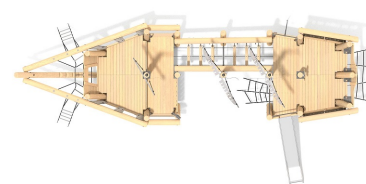
Widok (1)



Widok (2)



Widok z góry



## Dane obmiarowe:

**Pole strefy bezpieczeństwa:** 96 m<sup>2</sup>  
**Wysokość całkowita urządzenia:** 6.4 m  
**Długość urządzenia:** 12.55 m  
**Długość strefy bezpieczeństwa:** 15.55 m

**Maksymalna wysokość upadku:** 1.8 m  
**Szerokość urządzenia:** 5.74 m  
**Szerokość strefy bezpieczeństwa:** 9.23 m

## Opis:

Zestaw Robinia Trójmasztowiec Posejdon to wielkogabarytowe, pięknie wykończone urządzenie które przyciągnie uwagę wszystkich użytkowników placu zabaw. Zestaw daje wiele możliwości zabawy: wspinanie się po wielu elementach linowych oraz po kamieniach wspinaczkowych znajdujących się na burcie okrętu. Okręt wyposażony jest peryskop oraz ster, czyli standardowe wyposażenie jakie jest na okrętach oraz w długi most linowy, tradycyjną zjeżdżalnię, zjazd strażacki. Urządzenie jest bardzo estetyczne i zaprojektowane wraz z nowoczesnymi trendami. Zestaw dedykowany jest dla dzieci w wieku 3-12 lat.

## Dane materiałowo - konstrukcyjne:

**Elementy złączne i osłony połączeń** - Wszystkie elementy złączne, jak śruby, nakrętki, łańcuchy (jeśli występują) i mocowania wystawione na działanie warunków zewnętrznych - nierdzewne. Wystające łby śrub i nakrętki zabezpieczone są plastikowymi zaślepkami. Wandaloodporne zaślepki śrub, wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.

Strona 1 z 2

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

**Zestaw Robinia Trójmasztowiec Posejdon** urządzenia Robinianr kat.: **AV/8191**

Strona 2 z 2

**Liny** - Liny polipropylenowe, jeżeli występują, są to liny o podwyższonej odporności, typu pp-multisplit o średnicy 16 mm z rdzeniem stalowym, połączone za pomocą aluminiowych lub plastikowych łączników z poliamidu formowanego metodą wtryskową. Zakończenia lin zaciśnięte w tulejach wykonanych z wytrzymałych stopów aluminium.

**Stal nierdzewna** - Elementy konstrukcyjne, takie jak rury, uchwyty, drabinki i poprzeczki, itp. zostały wykonane ze stali nierdzewnej. Jeśli w danym urządzeniu występują łańcuchy lub/i zjeżdżalnia to jej płyta zjazdowa oraz łańcuchy także wykonane są ze stali nierdzewnej.

**Płyty HPL** - Płyty ścianek (jeśli występują) z kolorowego tworzywa HPL o grubości 13 mm, najwyższej jakości, całkowicie odpornego na wilgoć i UV.

**Płyty HDPE** - Płyty ścianek (jeśli występują) z kolorowego trójwarstwowego polietylenu HDPE o grubości 15 mm, najwyższej jakości, całkowicie odpornego na wilgoć i UV.

**Kamienie wspinaczkowe** - Kamienie wspinaczkowe występujące w ściankach i elementach sprawnościowych wykonane są z mieszanki kruszyw i kolorowych żywic poliestrowych.

**Telefon** - Występujący w wybranych urządzeniach Moduł Telefon wykonany jest z płyty HDPE o grubości 15 mm i stali nierdzewnej. Dwa moduły umożliwiają kontaktowanie się na odległość.

**Drewno robinia** - Elementy drewniane wykonane zostały z robinii akacjowej, drewna charakteryzującego się bardzo dużą trwałością i wytrzymałością, również przy bezpośrednim kontakcie z glebą, co pozwala, aby urządzenia z tej serii instalowane były w podłożu bez użycia stalowych kotew. Robinia jest odporna na działanie zmiennych warunków atmosferycznych, po wyschnięciu kurczy się w niewielkim stopniu.

**Zjeżdżalnie inox** - Ślizgi i burty zjeżdżalni lub zjeżdżalnie tubowe wykonane w całości ze stali nierdzewnej.

Strona 2 z 2