

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

**Pomost ruchomy z lin** *Extra Plus ocynk*

nr kat.: **FF/4236-EPZ**

Strona 1 z 2

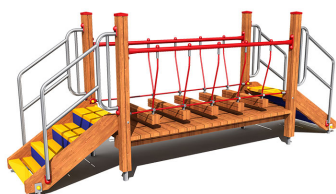
## Skład zestawu:

- 2 Schody z zabezpieczeniami
- 1 Pomost ruchomy z lin
- 4 Kotwy stalowe

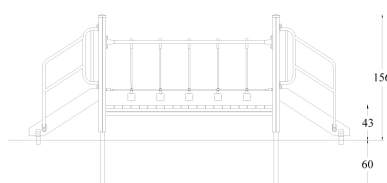
Widok (1)



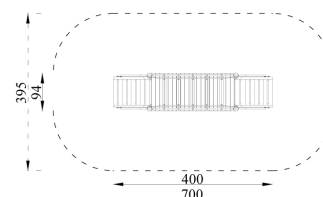
Widok (2)



Widok z boku



Widok z góry



## Dane obmiarowe:

**Pole strefy bezpieczeństwa:** 26 m<sup>2</sup>  
**Maksymalna wysokość upadku:** 0.43 m  
**Szerokość urządzenia:** 0.94 m  
**Szerokość strefy bezpieczeństwa:** 3.95 m

**Obwód strefy bezpieczeństwa:** 20 mb  
**Wysokość całkowita urządzenia:** 1.56 m  
**Długość urządzenia:** 4 m  
**Długość strefy bezpieczeństwa:** 7 m

## Opis:

Pomost ruchomy z lin ze schodami to urządzenie sprawnościowe o niewielkim poziomie trudności. Pomost ruchomy z lin zamocowany na czterech słupach nośnych o przekroju kwadratowym 9x9 cm. Do tunelu prowadzą dwa komplety schodów z zabezpieczeniami. To doskonały element wyposażenia na place zabaw i tereny rekreacyjne.

## Dane materiałowo - konstrukcyjne:

**Elementy stalowe** - Elementy metalowe wykonane są ze stali węglowej konstrukcyjnej zabezpieczonej przed korozją malowaniem proszkowym. Jeśli dane urządzenie posiada łańcuchy, łączniki, kotwy lub śruby są one zawsze ocynkowane. Jeśli posiada zjeżdżalnię, to jej ślizg wykonany jest z blachy nierdzewnej grubości do 2,5 mm.

**Wypełnienia (zabezpieczenia) HDPE** - Elementy takie jak dachy, zabezpieczenia, ścianki, wypełnienia lub inne elementy urządzenia w postaci płyt wykonane są z polietylenowego tworzywa sztucznego HDPE. Oprócz płyt jednolitych – jednokolorowych, stosujemy również płytę warstwową złożoną z różnych kolorów warstw. Frezując warstwę zewnętrzną, odkrywamy kontrastujący rdzeń, co wykorzystujemy tworząc ciekawe aplikacje i napisy na zabezpieczeniach i ścianach.

Strona 1 z 2

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

**Pomost ruchomy z lin** *Extra Plus ocynk*nr kat.: **FF/4236-EPZ**

Strona 2 z 2

**Łączniki** - Do łączenia elementów metalowych z drewnem, stosujemy specjalnie zaprojektowane i opatentowane wypraski z wkładkami plastikowymi, w których łącznikiem jest gruby wkręt fi 10.

**Kotwy** - Elementy konstrukcyjne urządzeń (słupy) osadzone w gruncie za pośrednictwem metalowych kotew przytwierdzonych do betonowych bloczków. Zabieg ten powoduje odizolowanie drewna od gruntu na ok. 10 cm, co znacznie przedłuża żywotność drewna.

**Liny** - Liny polipropylenowe na oplocie stalowym o średnicy 16-18 mm połączone ze sobą przy pomocy łączników aluminiowych oraz z tworzywa sztucznego (występują w wybranych urządzeniach).

**Ocynk** - Wszystkie elementy metalowe dodatkowo zabezpieczenie przed korozją za pomocą ocynku.

**Drewno klejone** - Drewno klejone z 5 warstw, wzdłużnie ryflowane, o przekroju kwadratowym 90 x 90 mm. Impregnowane malowaniem powierzchniowym nietoksycznymi środkami ochronnymi. Belki konstrukcyjne osłonięte kapturkami z tworzywa sztucznego.

Strona 2 z 2