

Karta techniczna urządzenia wg normy PN-EN 1176:2017

Symbol urządzenia	Zestaw zabawowy	
Wymiary urządzenia	Szerokość	626 cm
	Długość	1210 cm
	Podane wymiary są oparte na pomiarach projektowych. Wymiary rzeczywiste mogą się nieznacznie różnić.	
Parametry strefy bezpieczeństwa	Powierzchnia strefy bezpieczeństwa – przestrzeń minimalna	88,24 m ²
	HIC	190 cm
	Wymiary strefy bezpieczeństwa– przestrzeń minimalna	1578 x 1012 cm
	Obwód strefy bezpieczeństwa	44 mb
	Docelowy wiek użytkowników	3-12 lat
	Urządzenie jest przeznaczone tylko do użytku w pomieszczeniach lub w warunkach nadzoru	Nie
Opis techniczny urządzenia	<p>Specyfikacja materiałowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zjeżdżalnie, daszki, ścianki wspinaczkowe łukowe, tunele, panele zabawowe i edukacyjne oraz inne kolorowe elementy dekoracyjne wykonane są z polietylenu niskiej gęstości LDPE barwionego w masie z dodatkiem stabilizatorów UV; elementy przezroczyste wykonane są z poliwęglanu grubość 2 mm; grubość ścianki elementu jest różna dla każdej grupy i jest nie mniejsza niż 5 mm; - podesty, schody i platformy wykonane są ze stali pokrytej zanurzeniowo warstwą tworzywa gumowego o właściwościach antypoślizgowych i o grubości nie mniejszej niż 4mm; - słupy konstrukcyjne o średnicy 114mm, poręcze oraz barierki wykonane są ze stali cynkowanej oraz malowanej proszkowo; - obejmę służącą do montażu elementów sprawnościowych, zabezpieczających, zabawowych oraz podestów wykonane są z aluminium malowanego proszkowo; - wszystkie elementy złączne (tj. śruby, wkręty i nakrętki) wykonane są ze stali nierdzewnej; <p>Elementy konstrukcyjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> -konstrukcja zestawu oparta jest na 14 słupach o przekroju okrągłym posadowionych na prefabrykowanych bloczkach betonowych, podestach kwadratowych szt. 2, podestach trójkątnych szt.6, jednym prostokątnym podeście startowym oraz 	

parze schodów zewnętrznych;

Wysokości podestów:

- podest zjeżdżalni prostej na wys. 90 cm;
- podest trójkątny zjeżdżalni prostej dwutorowej na wys. 90 cm;
- podesty trójkątne schodów na wys. 90, 120 cm;
- podest trójkątny do wejścia tunelowego na wys., 150 cm;
- podest trójkątny zjeżdżalni tubowej na wys. 120 cm;
- podest trójkątny mostka na wys. 90 cm;
- podest wieży zadaszanej dachem łukowym na wys. 150 cm;
- podest startowy zjeżdżalni ślimakowej na wys. 188 cm;

Elementy zabawowo-dekoracyjne:

- wieża z dachem sześciospadowym;
- wieża z dachem łukowym;
- wieża otwarta;
- przejścia tunelowe;
- zjeżdżalnia rurowa z elementami przezroczystymi;
- zjeżdżalnia ślimakowa;
- zjeżdżalnia prosta jednotorowa;
- zjeżdżalnia prosta dwutorowa;
- zjazd strażacki typu frisbee z 5 spodkami;
- wejście drabinkowe, łukowe;
- 2 elementy dekoracyjne z motywami roślinnymi i/lub zwierzęcymi zamontowane na szczytach słupów konstrukcyjnych;
- 2 panele zabawowo-edukacyjne: okienko, zegar;

Normy i certyfikaty:

- urządzenie posiada certyfikat zgodności z normą PN EN 1176 wydany przez jednostkę posiadającą akredytację PCA;
- materiały tworzywowe LDPE, z których zostało zbudowane urządzenie posiadają potwierdzenie zgodności ich składu z normą PN- EN 71-3 + A1: 2014-12 dotyczącej zawartości ftalanów i kadmu oraz migracji określonych pierwiastków wydane przez laboratorium z akredytacją PCA;

Rysunki urządzenia



