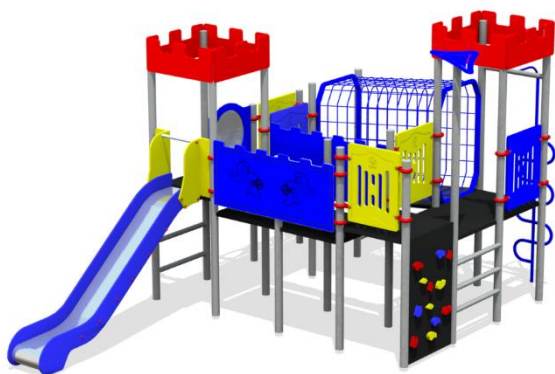


Render pogladowy

WIZUALIZACJA Systemowy Zestaw Zabawowy - FORTECA

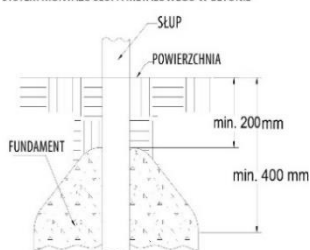


Strefa bezpieczeństwa (funkcjonalna) Systemowy Zestaw Zabawowy - FORTECA

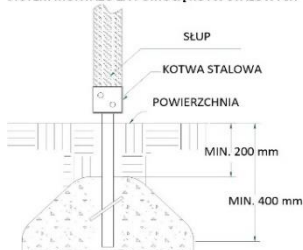
MONTAŻ

Konstrukcja z drewna mocowana za pomocą kotwy stalowej ocynkowanej lub konstrukcja metalowa osadzona w stopie z betonu min.B20

SYSTEM MONTAŻU SŁUPA METALOWEGO W BETONIE



SYSTEM MONTAŻU ZA POMOCĄ KOTWY STALOWYCH



OPIS TECHNICZNY

Wymiary urządzenia : $\approx 4,00 \text{ m} \times 6,50 \text{ m}$
 Strefa bezpieczeństwa: $\approx 7,00 \text{ m} \times 10,00 \text{ m}$
 Wysokość swobodnego upadku: $\leq 1,20 \text{ m}$
 Wysokość całkowita zestawu zabawowego: $\approx 3,5 \text{ m}$
 Przedział wiekowy użytkownika: 3-13 lat
 Zgodny z normą: PN-EN 1176-1:2017; PN-EN 1176-3:2017
 Dostępne części zamienne: Tak

ELEMENTY ZESTAWU

- wieża bez daszku – 2 szt.
- wieża z gadżetem ozdobnym z motywem FORTECA (np. rycerze, zamek) – 2szt.
- rura strażacka – 1szt.
- zjeżdżalnia pojedyncza- 1 szt.
- wejście: ścianka wspinaczkowa – 1szt.
- wejście: trap wejściowy – 1szt.
- belka ruchoma z pomostem asekuracyjnym - 1szt.
- wejście: drabinka szczebelkowa – 2szt.
- zabudowa - bulaj- 1 szt.
- mostek linowy lub mostek ruchomy na łańcuchach – 1szt.

Motyw przewodni: **FORTECA/ZAMEK**

MATERIAŁY

Konstrukcja/Słupy nośne:

Standard(S): drewno lite (100 mmx100mm), bezrdzeniowe lub drewno klejone, impregnowane grzybobójczo i bakterioobójczo.

Premium(P): rura $\varnothing 90$ (lub profilu 80x80 mm) metalowa ocynkowana i pomalowana proszkowo,

Zjeżdżalnia: laminat (S) lub boki zjeżdżalni z płyty HDPE, ślizg wykonany ze stali nierdzewnej(P)

Zjeżdżalnie śrubowa i rurowa: z tworzywa rotacyjnego LLDPE

Podest : (możliwość zastosowania 3 typów podestów)

1. wieży 1m x 1m wykonany tworzywa LDPE o strukturze antypoślizgowej (S)
2. metalowy z podestem wykonanym ze sklejki WD(P)
3. płyty gumowej antypoślizgowej polietylenowa(P)

Zabezpieczenia boczne wykonane z tworzywa LDPE (lub z płyty HDPE)

Daszki wież: czterospadowy z tworzywa LDPE

Liny polipropylenowe o gr. 16mm z rdzeniem stalowym

WYMAGANE NAWIERZCHNIE

Zestaw wymaga wykonania strefy amortyzującej upadek zgodnie z Norma PN-EN 1176-7:2016

Rodzaj nawierzchni	Wielkość ziarna [mm]	Grubość minimalna [mm]
Kora	20 - 80	200
Wióry	5 - 30	200
Piasek	0,2 - 2	200
Żwir	2 - 8	200
Nawierzchnie elastyczne	-	48