



CERTYFIKAT
ZGODNOŚCI
PN-EN 1176



CERTYFIKOWANE:

Karta techniczna

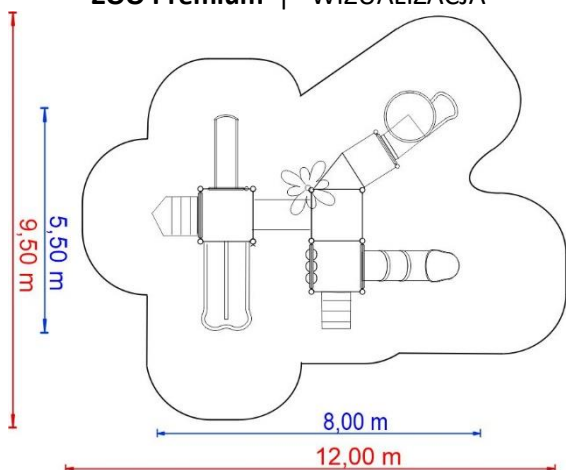
MP/Z/83/D

ZOO Premium

PLACE ZABAW | ALTANY | DOMKI | MEBLE OGRODOWE | ŁAWKI PARKOWE | DREWUTNIE www.marpis.pl



ZOO Premium | WIZUALIZACJA



ZOO Premium | STREFA BEZPIECZEŃSTWA

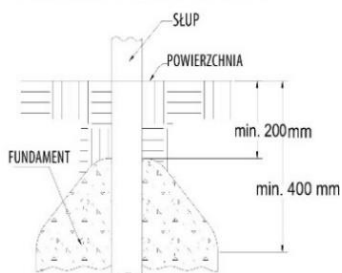
WYMAGANE NAWIERZCHNIE

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

MONTAŻ

Konstrukcja metalowa osadzona w stopie z betonu min.B20.

SYSTEM MONTAŻU SŁUPA METALOWEGO W BETONIE



OPIS TECHNICZNY

Wymiary urządzenia: ok. 8,00 m x 5,50 m
Strefa bezpieczeństwa: ok. 12,00 m x 9,50 m
Pole strefy bezpieczeństwa: 100 m²
Wysokość swobodnego upadku: < 1,60 m
Wysokość całkowita: 3,60 m
Przedział wiekowy: 3 – 13 lat
Zgodny z normą: PN-EN 1176-1:2017,
PN-EN 1176-3:2017, I PN-EN 1176-7:2017

ELEMENTY ZESTAWU

- Wieża/podest kwadratowy z ozdobnym daszkiem z tworzywa -2szt.
- Podest trójkątny- 1szt
- Balkonik (podest) do zjeżdżalni śrubowej- 1szt.
- Zjeżdżalnia tunelowa- 1szt.
- Zjeżdżalnia podwójna- 1szt.
- Zjeżdżalnia śrubowa – 1szt.
- Schodki wejściowe z poręczami- 1szt.
- Ścianka wspinaczkowa wejściowa- 1szt.
- Rura strażacka- 1szt.
- Mostek łukowy- 1szt.
- Gra edukacyjna-1szt.
- Gadżety ozdobne palma, ptaszek, zwierzątko

MATERIAŁY

Słupy nośne wykonane ze stali ocynkowanej pomalowanej farbą proszkową, średnica słupa min. Ø114 mm, ścianka 2-3 mm.

Podesty pokryte powierzchnią gumową o strukturze antypoślizgowej. Podesty wykonane z metalu o wymiarach min. 1,1 m x 1,1m zabezpieczone w całości powierzchnią gumową (np. oblane gumą).

Zjeżdżalnie: zjeżdżalnie rurowe i spiralna wykonane z tworzywa LLDPE, zjeżdżalnie proste dopuszcza się wykonać z płyty HDPE, ślizg ze stali nierdzewnej.

Bariery-zabudowy podestów/wież: wykonane z tworzywa LLDPE lub z płyty HDPE o grubości min. 15 mm

Liny: wszystkie liny w zestawie minimum o grubości 16 mm z liny wielopłotowej polipropylenowej z rdzeniem stalowym

Gadżety ozdobne wykonane z tworzywa LLDPE(UV)

Zestaw posiada następujące elementy wykończeniowe:

- elementy montażowe/złączne (śruby, wkręty) wykonane ze stali nierdzewnej,
- elementy urządzenia z tworzywa wykonywane z niskiej gęstości polietylenu stabilizowanego UV.
- poręcze, pochwyty, inne elementy stalowe wykonywane ze stali nierdzewnej lub z płyty HDPE.