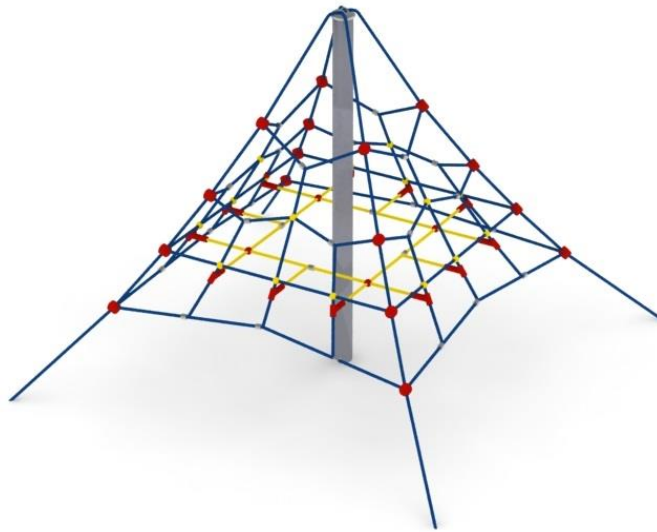


PIRAMIDA LIONOWA ARIEL nr kat.: 8213



Wymiary :

Długość: 2,56 m

Szerokość: 2,56 m

Wysokość: 2,05 m

Przestrzeń minimalna: 5,56 x 5,56 m (30,9 m²)

Grupa wiekowa: od 3 do 14 lat

Wysokość swobodnego upadku: 0,75 m

Długość użytej liny: 43 m

Opis urządzenia

Piramida ARIEL to urządzenie w kształcie ostrosłupa służące do wspinania się. Pomiędzy sąsiadującymi linami nośnymi rozpięte są cztery ściany linowe. Dodatkową atrakcją jest kratownica linowa zamontowana na wysokości 0,75 m ponad poziomem gruntu.

Wytyczne dotyczące materiałów i technologii wykonania urządzenia.

Głównym elementem konstrukcyjnym jest słup stalowy o średnicy 108,0 mm, który jest zabezpieczony przed korozją poprzez cynkowanie ogniowe. Konstrukcję linową tworzą cztery liny główne, połączone z gruntem za pomocą śrub rzymskich ocynkowanych ogniowo, umożliwiających korekcję naciągu. Sieć wykonana jest z liny polipropylenowej - PP split film, wzmocnionej strunami stalowymi ocynkowanymi galwanicznie. Średnica liny wynosi 16 mm. Elementy łączące liny ze sobą wykonane są z tworzywa sztucznego i aluminium. Zakotwienie odciągów wykonane jako stopy żelbetowe.

Obszar upadku urządzenia powinien zostać wykonany na nawierzchni zgodnie z normą PN EN 1176-1.