

ANTARES nr kat.: 803

Wymiary urządzenia:

Długość: 1,8 m

Szerokość: 1,8 m

Wysokość: 3,0 m

Przestrzeń minimalna: okrąg o promieniu 3,0m

Grupa wiekowa: od 3 do 14 lat

Głębokość posadowienia: 1,0 m

Wysokość swobodnego upadku: 2,3 m



Opis urządzenia.

Urządzenie obrotowe Antares łączy w sobie możliwość wspinaczki oraz zabawy jak na standardowej karuzeli.

Wytyczne dotyczące materiałów i technologii wykonania urządzenia.

Głównym elementem konstrukcyjnym jest słup stalowy o średnicy 168,3 mm zabezpieczony przed korozją poprzez cynkowanie ogniowe. Fundament wykonany jest jako stopa żelbetowa posadowiona na głębokości 1 m. Sieć wykonana jest z liny polipropylenowej wzmocnionej strunami stalowymi ocynkowanymi galwanicznie. Średnica liny wynosi 16 mm. Okręgi z rury zamontowane u góry i dołu urządzenia wykonane są ze stali nierdzewnej. Elementy łączące liny ze sobą wykonane są z tworzywa sztucznego i aluminium. Elementy łączące liny z słupem wykonane są ze staliwa i stali nierdzewnej. Staliwo zabezpieczone jest przed korozją poprzez malowanie farbami chlorokauczkowymi.

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