

Linarium STOŻEK/STOŻEK OBROTOWY

o wysokości 2,85 m, to urządzenie sprawnościowe przeznaczone dla dzieci w wieku 3 do 15 lat, składające się ze słupa nośnego o średnicy 138 mm i grubości ścianki 4mm, 1 obręczy rozpierającej z rury ze stali nierdzewnej (gat. 1.4301) o średnicy 42,4 mm oraz lin zbrojonych polipropylenowych o średnicy 16 mm na oplocie stalowym połączonych ze sobą przy pomocy łączników aluminiowych zaciskanych na prasie hydraulicznej 130-150 T, a także elementów złącznych z tworzywa sztucznego.

Element kotwiący, do zabetonowania betonem C-15/20 ma długość 0,9/1,2 m i jest łączony ze słupem nośnym przy pomocy stalowych krzyż, łączonych śrubami stalowymi M10/12.

Dane obmiarowe:

Pole strefy bezpieczeństwa: 26.4 m²

Obwód strefy bezpieczeństwa: 18.21 mb.

Maksymalna wysokość upadku: 2.5 m.

Wysokość całkowita urządzenia (bez kotwy): 2.85 m.

Wysokość urządzenia od poziomu nawierzchni: 2,65 m.

Szerokość urządzenia: 1.64 m

Długość urządzenia: 1.64 m

Szerokość strefy bezpieczeństwa: 5.64 m

Długość strefy bezpieczeństwa: 5.64 m

Dane materiałowo - konstrukcyjne:

Elementy metalowe wykonane są ze stali węglowej konstrukcyjnej zabezpieczonej przed korozją metodą ocynku ogniowego i malowaniem lakierem proszkowym. Stalowe elementy złącz, takie jak łączniki, kotwy lub śruby są zawsze ocynkowane.

W przypadku wersji obrotowej, oś urządzenia jest osadzona na tocznej piaście wspomagającej ruch obrotowy przez zabezpieczone uszczelnieniem łożyska stożkowe.

Konstrukcja linarium, zgodnie z deklaracją spełnia wymagania normy PN-EN 1176 z 2017 r. dla urządzeń na publiczne place zabaw.

