

## URZĄDZENIE ZABAWOWE ŁÓDKA – OBRAZ POGLĄDOWY



### DANE TECHNICZNE:

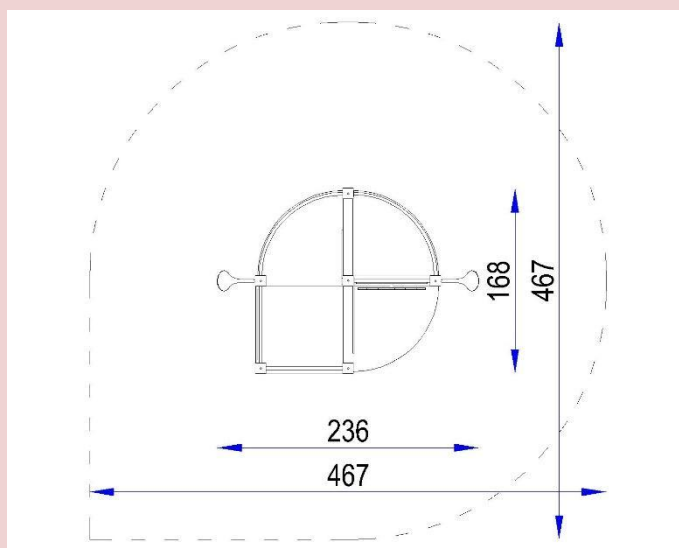
Urządzenie z elementami łatwo i trudno dostępnymi,  
zgodnie z normą PN-EN 1176-1:2009  
Sugerowana grupa wiekowa: + 1

Wymiary urządzenia: 2,36m x 1,68m  
Wysokość urządzenia: ~3,01m  
Wymiary strefy funkcjonowania: 4,67m x 4,67m  
Maksymalna wysokość upadkowa: 0,30m  
Głębokość posadowienia: -0,60m  
Powierzchnia strefy funkcjonalnej: 18,43m<sup>2</sup>

Urządzenie wykonane zgodnie z PN-EN 1176-1:2009  
Wypośażenie placów zabaw. Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań.

Nawierzchnie amortyzujące: trawa, piasek, żwir, kora,  
nawierzchnia syntetyczna (grubość minimalna dla wszystkich  
nawierzchni sypkich 300mm)

### Rzut urządzenia wraz ze strefą funkcjonalną



### SKŁAD I FUNKCJE URZĄDZENIA:

Koło sterowe	1 szt.
Przejsie	1 szt.
Telefon akustyczny	1 kpl.
Wieża kwadratowa bez dachu, podest wys. 30 cm	1 szt.
Wieża łukowa bez dachu, podest wys. 30 cm	3 szt.
Żagle	1 kpl.

Telefon akustyczny - urządzenie akustyczne służące do komunikacji pomiędzy dziećmi. Zapewnia świetną zabawę, uczy artykułowania myśli i współpracy w grupie.

### MATERIAŁY:

Nogi konstrukcyjne: drewno klejone warstwowo, 90x90mm  
malowane lakierobejcą na kolor ciemny orzech

Kotwy: stal ocynkowana kąpielowo  
Barierki, dach: płyty HDPE  
Podesty: sklejka szalunkowa na stelażu stalowym

Elementy stalowe: stal ocynkowana kąpielowo, malowana proszkowo  
Zaślepki: tworzywo sztuczne  
Fundamenty: beton klasy min. C12/15