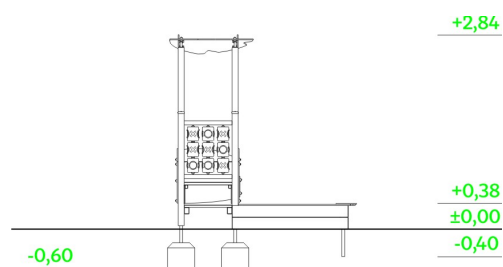




## DANE TECHNICZNE

Szerokość:	1,97 m
Długość:	2,64 m
Wysokość:	~2,84 m
Strefa funkcjonowania urządzenia F:	26,10 m <sup>2</sup>
Maksymalna wysokość upadkowa:	0,38 m
Wymiary strefy funkcjonowania długość:	5,64 m
Wymiary strefy funkcjonowania szerokość:	4,97 m
Głębokość fundamentowania:	-0,60 m

## Rzut urządzenia wraz ze strefą funkcjonalną



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

Nawierzchnie amoryzujące: trawa, piasek, żwir, kora,  
nawierzchnia syntetyczna (grubość minimalna dla wszystkich  
nawierzchni sypkich 200mm)

## SKŁAD URZĄDZENIA

Gra integracyjna "Kółko i Krzyżyk": 1  
Piaskownica: 1  
Wieża z dachem, podest wys. 38cm: 1

## MATERIAŁY

Elementy połączeniowe: płyty HDPE  
Elementy stalowe: stal ocynkowana kąpielowo, malowana proszkowo  
Fundamenty: beton klasy min. B-15  
Kotwy: stal ocynkowana kąpielowo  
Kółko i krzyżyk: walce polipropylenowe, malowane w technice sitodruku  
Nogi konstrukcyjne: wykonane z drewna klejonego trójwarstwowo, malowanego lakierobejcą na kolor ciemny orzech, zaokrąglonego na krawędziach, o przekroju 90 x 90 mm  
Podesty, schody: wykonane z drewna impregnowanego, frezowanego w celu zabezpieczenia przed poślizgiem, o grubości min. 35 mm  
Ścianki piaskownicy: drewno lite, impregnowane, lakierowane na kolor zielony  
Siedziska piaskownicy: sklejka wodoodporna szalunkowa  
Zaślepki: tworzywo sztuczne



SATERNUS DISTRIBUTION Sp. z o. o. sp. k.  
ul. Nowa 32  
41-500 Chorzów

Właściciel certyfikatu

Producent  
Dystrybutor

GRUPA SATERNUS Sp. z o.o. S. K. A. zastrzega sobie wszelkie prawa do ochrony praw autorskich na podstawie Ustawy z dnia 04.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (DZ. U. Nr 28 poz. 83) a zwłaszcza art. 78 i 79 tejże ustawy.

GRUPA SATERNUS Sp. z o.o. S. K. A. (następna prawny Place Zabaw Saternus Sp. z o.o.)

Saternus Production Sp. z o.o. sp. k.  
Saternus Distribution Sp. z o.o. sp. k.