



## DANE TECHNICZNE:

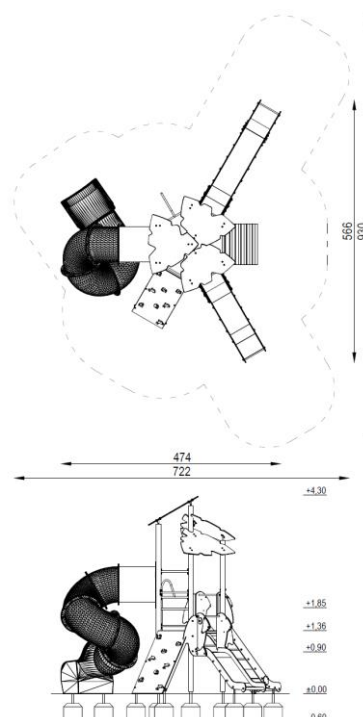
Urządzenie trudno dostępne,  
zgodnie z normą PN-EN 1176-1:2017-12

Wymiary urządzenia:	4,74 x 5,66m
Wysokość urządzenia:	4,30m
Wymagana przestrzeń minimalna:	7,22 x 9,30m
Powierzchnia przestrzeni upadku:	40,85m <sup>2</sup>
Wysokość swobodnego upadku:	1,85m
Głębokość posadowienia:	-0,60m

Urządzenie wykonane zgodnie z PN-EN 1176-1:2017-12  
Wyposażenie placów zabaw i nawierzchnie.  
Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań.

Nawierzchnie amortyzujące:  
piasek, żwir, kora, nawierzchnia syntetyczna  
- grubość min. dla wszystkich nawierzchni sypkich 200+100mm  
- nawierzchnia syntetyczna dostosowana do wysokości upadku

## Rzut i widok urządzenia wraz ze strefą funkcjonalną



## SKŁAD URZĄDZENIA:

Wieża trójkątna bez dachu, podest wys. 0,90m	1 szt.
Wieża trójkątna bez dachu, podest wys. 1,36m	2 szt.
Wieża trójkątna z dachem, podest wys. 0,90m	1 szt.
Wieża trójkątna z dachem, podest wys. 1,36m	1 szt.
Wieża trójkątna z dachem, podest wys. 1,85m	1 szt.
Drabinka pionowa	4 szt.
Ścianka wspinaczkowa wys. 1,36m	1 szt.
Trap wejściowy wys. 0,90m	1 szt.
Zjeżdżalnia, wys. 0,90m	1 szt.
Zjeżdżalnia, wys. 1,36m	1 szt.
Zjeżdżalnia spiralna, wys. 1,85m	1 szt.
Rura strażacka, wys. 1,36m	1 szt.

## MATERIAŁY:

Nogi konstrukcyjne:	rury stalowe cynkowane, malowane proszkowo na kolor szary
Kotwy:	stal cynkowana
Elementy połączeniowe:	plyty HDPE
Podesty:	wodoodporna sklejka, z warstwą antypoślizgową, oparta na konstrukcji stalowej
Elementy stalowe:	stal cynkowana, malowana proszkowo
Ślizg zjeżdżalni prostej:	stal nierdzewna
Zjeżdżalnia spiralna:	polipropylen
Ścianka wspinaczkowa:	uchwyty z tworzywa opartego na żywicach, mocowane do sklejki wodoodpornej
Zaślepki:	tworzywo sztuczne
Fundamenty:	beton klasy min. C12/15



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

Właściciel certyfikatu:  
Producent:  
Dystrybutor:

SATERNUS DISTRIBUTION Sp. z o.o. sp. k. 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 teje ustawy.

GRUPA SATERNUS Sp. z o.o. S. K. A. (następcą prawnym Place Zabaw Saternus Sp. z o.o.)  
Saternus Production Sp. z o.o. sp. k.  
Saternus Distribution Sp. z o.o. sp. k.