**Karta produktu FILOSA nr kat.: 1339**



**Wymiary zestawu:**

Długość: 3,6 m

Szerokość: 3,0 m

Wysokość: 3,9 m

Przestrzeń minimalna: 6,0 x 5,6 m

Grupa wiekowa: od 3 do 14 lat

Głębokość posadowienia: 0,6 m

Wysokość swobodnego upadku: 2,6 m

**Opis urządzenia.**

Zestaw składa się z następujących podzespołów: 1 wieża W3D-1000 LO z dachem RYBA, wejście WŁ-1000 LO, ślizg prosty ze stali nierdzewnej SN-1000 LO, bariera B/BULAJ LO.

**Wytyczne dotyczące materiałów i technologii wykonania urządzenia.**

KONSTRUKCJA, ŚLIZGI ZE STALI, RURKA STRAŻACKA, AŻUROWE WYPEŁNIENIA TUNELI- wszystkie elementy stalowe wykonane są ze stali kwasoodpornej w gatunku 0H18N9. Zabezpieczenie antykorozyjne stanowi sam materiał. Wykończenie powierzchni- szlif.

DASZKI, BARIERY, ZABUDOWY- wykonane z wysokociśnieniowych, warstwowych, termoutwardzalnych laminatów HPL. Użyte płyty o zastosowaniu zewnętrznym, grubości 10mm, z podwójnym filtrem UV. Grafiki wykonane metodą frezowania.

ŚLIZGI POLIETYLENOWE, TUNELE- wykonane z polietylenu zapewniają bardzo dobre właściwości ślizgowe, niską ścieralność i trwałość koloru.

SIATKI LINOWE- wykonane ze zbrojonej liny poliamidowej, plecionej, klejonej, o średnicy 18mm. Elementy złączne wykonane z aluminium i tworzyw sztucznych.

MOSTKI GUMOWE- wykonane z membran gumowy o grubości 10mm, zbrojonych 4 warstwami siatki z tworzywa sztucznego. Maty odporne na warunki atmosferyczne, w tym promienie UV. Pozbawione zabronionych do użytku w placach zabaw związków PAH.

FUNDAMENTY- stopy betonowe w klasie C25/30.

**Obszar upadku urządzenia powinien zostać wykonany na nawierzchni zgodnie z normą PN EN 1176- 1:2017.**

**W trosce o bezpieczeństwo dzieci oraz jakość urządzeń wymaga się, aby urządzenia posiadały certyfikat na zgodność z normami** **PN EN 1176-1:2017, PN EN 1176-3:2017, PN EN 1176-11:2014-11, wydane w systemie akredytowanym przez Państwowe Centrum Akredytacji lub krajowej jednostki akredytującej pozostałych Państw członkowskich, zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady Unii Europejskiej (WE) nr 765/2008”.**

**Opis modułów wchodzących w skład zestawu:** 



W3DW-1000 LO.

Wieża trójkątna o boku 1,0m z dachem w kształcie wybranego zwierzęcia (ŻÓŁW, RYBA, MEWA) . Konstrukcja stalowa, dach i podest z płyty HPL.

Wysokość podestu 1,0m.

Wysokość wieży 4,0m.



WŁ-1000 LO.

Wejście łukowe. Konstrukcja wykonana z trzech stalowych łuków. Wejście stanowi linowy mostek w kształcie litery U. Łuki ozdobione grafiką z płyty HPL imitującą fale morskie.



SN-1000 LO.

Ślizg prosty ze stali nierdzewnej o wysokości części startowej 1,0m. Zabudowa ślizgu imitująca rekina z płyty HPL.



B/BULAJ LO.

Bariera zabezpieczająca wykonana z płyty HPL z okienkiem typu bulaj.