

Karta techniczna produktu

Nazwa:

Zestaw Fit&Fun *Metal plus*

nr kat.: **AV/1128**

Strona 1 z 2

Skład zestawu:

1. Wieża czworokątna z dachem dwuspadowym
2. Wieża czworokątna bez dachu
3. Przeplotnia linowa pionowa
4. Stalowa drabinka łukowa
5. Zjazd strażacki
6. Drążek do przewrotów
7. Drabinka pozioma

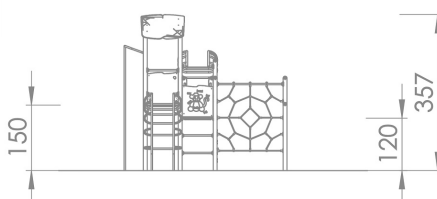
Widok (1)



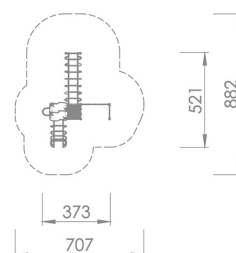
Widok (2)



Widok z boku



Widok z góry



Dane obmiarowe:

Pole strefy bezpieczeństwa: 46 m²
Wysokość całkowita urządzenia: 3.57 m
Długość urządzenia: 5.21 m
Długość strefy bezpieczeństwa: 8.82 m

Maksymalna wysokość upadku: 2.4 m
Szerokość urządzenia: 3.73 m
Szerokość strefy bezpieczeństwa: 7.07 m

Opis:

Zestaw Fit&Fun to urządzenie rekreacyjne dedykowane dla dzieci w wieku 3-12 lat, którego konstrukcja oparta jest na dwóch połączonych ze sobą wieżach z podestami na osadzonych różnych wysokościach. W zestawie zaprojektowano również elementy sprawnościowe takie jak pionowa przeplotnia linowa, zjazd strażacki, drążek do przewrotów, pozioma drabinka stalowa oraz niewielka ścianka wspinaczkowa prowadząca na niższą wieżę. Zestaw Fit&Fun zapewnia dzieciom nie tylko doskonałą zabawę, ale gwarantuje również sporą dawkę aktywności fizycznej.

Dane materiałowo - konstrukcyjne:

Elementy złączne i osłony połączeń - Wszystkie elementy złączne, jak śruby, nakrętki, łańcuchy (jeśli występują) i mocowania wystawione na działanie warunków zewnętrznych - nierdzewne. Wystające łby śrub i nakrętki zabezpieczone są plastikowymi zaślepkami. Wandaloodporne zaślepki śrub, wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.

Podesty - Podesty występujące w zestawach i urządzeniach typu domki, pojazdy, ... wykonane są z płyt antypoślizgowych.

Strona 1 z 2

Karta techniczna produktu

Nazwa:

Zestaw Fit&Fun *Metal plus*nr kat.: **AV/1128**

Strona 2 z 2

W niektórych urządzeniach zastosowane zostały także elementy gumowe. Podesty występujące w karuzelach - płyta ryflowana, aluminiowa lub antypoślizgowa płyta podestowa HPL/HDPE.

Liny - Liny polipropylenowe, jeżeli występują, są to liny o podwyższonej odporności, typu pp-multisplit o średnicy 16 mm z rdzeniem stalowym, połączone za pomocą aluminiowych lub plastikowych łączników z poliamidu formowanego metodą wtryskową. Zakończenia lin zaciśnięte w tulejach wykonanych z wytrzymałych stopów aluminium.

Stal nierdzewna - Elementy konstrukcyjne, takie jak rury, uchwyty, drabinki i poprzeczki, itp. zostały wykonane ze stali nierdzewnej. Jeśli w danym urządzeniu występują łańcuchy lub/i zjeżdżalnia to jej płyta zjazdowa oraz łańcuchy także wykonane są ze stali nierdzewnej.

Płyty HPL - Płyty ścianek (jeśli występują) z kolorowego tworzywa HPL o grubości 13 mm, najwyższej jakości, całkowicie odporne na wilgoć i UV.

Płyty HDPE - Płyty ścianek (jeśli występują) z kolorowego trójwarstwowego polietylenu HDPE o grubości 15 mm, najwyższej jakości, całkowicie odporne na wilgoć i UV.

Tuby - Tuby wykonane są z polietylenu LDPE formowanego rotacyjnie o wewnętrznej średnicy 53,5 cm i długości 125 cm - występują w wybranych zestawach.

Kamienie wspinaczkowe - Kamienie wspinaczkowe występujące w ściankach i elementach sprawnościowych wykonane są z mieszanki kruszyw i kolorowych żywic poliestrowych.

Łączniki płyt i lin - Łączniki płyt wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.

Konstrukcje stalowe - Solidna konstrukcja ze stali czarnej S235JR oczyszczona w procesie piaskowania. Zabezpieczona przed korozją przez cynkowanie i malowanie proszkowe farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem QUALICOAT. 1 - stal; 2 - piaskowanie; 3 - fosforowanie żelazowe; 4- podkład cynkowy; 5 - farba proszkowa poliestrowa

Ruchome pierścienie - Ergonomiczne ruchome pierścienie wykonane z polietylenu pozwalające na rozwijanie sprawności i koordynacji ruchowej - występują w wybranych zestawach.

System łączników aluminiowych - System łączników wykonanych z mocnych stopów aluminiowych. Aluminium zabezpieczone antykorozyjnie w procesie kateforezy oraz malowania proszkowego farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem QUALICOAT.

Strona 2 z 2