

Karta techniczna produktu

Nazwa:

Quadro Zestaw 12123 *Extra Plus*nr kat.: **FF/12123-EP**

Strona 1 z 2

Skład zestawu:

Widok (1)

1 Platforma Q104
1 Platforma Q168,5
2 Platformy Q136
1 Zjeżdżalnia 104
1 Przeplotnia łukowa
1 Wejście łukowe
1 Ścianka wspinaczkowa z kamieniami 136
8 Wejściówek
11 Stopni
10 Zabezpieczeń
1 Drabinka pozioma
4 Podesty kwadratowe
5 Dachów czterospadowych
1 Rura strażacka
3 Pomosty tunelowe tuba
1 Platforma Q165 zjeżdżalni ślimakowej
1 Pomost linowy ruchomy
1 Pomost linowy
1 Trap wspinaczkowy
1 Wejście spiralne
1 Podest kwadratowy
1 Zjeżdżalnia głęboka 136
1 Pomost tunelowy z lin
1 Balkon
1 Zjeżdżalnia tunelowa
1 Ścianka makietowa do zdjęć
1 Przeplotnia pajęczyna
1 Baszta
12 Podestów trójkątnych
1 Zabezpieczenie kółko i krzyżyk
1 Zjeżdżalnia spiralna tunelowa
1 Drabinka skośna
1 Rurka nad zjeżdżalnię
39 Kotew stalowych
1 Drabinka wielofunkcyjna

Strona 1 z 2

Karta techniczna produktu

Nazwa:

Quadro Zestaw 12123 *Extra Plus*

nr kat.: **FF/12123-EP**

Dane obmiarowe:

Pole strefy bezpieczeństwa: 181 m²
Maksymalna wysokość upadku: 2.35 m
Szerokość urządzenia: 13.05 m
Szerokość strefy bezpieczeństwa: 16.55 m

Obwód strefy bezpieczeństwa: 64 m
Wysokość całkowita urządzenia: 4.14 m
Długość urządzenia: 12.7 m
Długość strefy bezpieczeństwa: 17.15 m

Opis:

Zestaw zabawowy Quadro 12123 jest jednym z największych z tej serii. Umożliwia takie zabawy jak: wspinanie, zjeżdżanie oraz przechodzenie, a dzięki zastosowaniu elementów najwyższej jakości wykonanych z zastosowaniem najnowszych technologii zabezpieczających materiały przed uszkodzeniami mechanicznymi oraz negatywnym wpływem warunków atmosferycznych. Seria Quadro wyróżnia się spośród innych głównie technologią drewna klejonego, ryflowanego o przekroju kwadratowym. Rozbudowana konstrukcja składająca się z licznych elementów zabawowych i sprawnościowych. Jest w stanie zapewnić równoczesną zabawę nawet 80 osobowej grupie dzieci. Zestaw umożliwia szeroko rozumiany rozwój sprawności fizycznej, a w szczególności takich umiejętności jak pokonywanie przeszkód, wspinanie, zwisanie, pęzanie oraz ześlizgiwanie. Przeznaczony jest dla grupy wiekowej od 5 do 14 lat.

Dane materiałowo - konstrukcyjne:

Elementy stalowe - Elementy metalowe wykonane są ze stali węglowej konstrukcyjnej zabezpieczonej przed korozją malowaniem proszkowym. Jeśli dane urządzenie posiada łańcuchy, łączniki, kotwy lub śruby są one zawsze ocynkowane. Jeśli posiada zjeżdżalnię, to jej ślizg wykonany jest z blachy nierdzewnej grubości do 2,5 mm.

Wypełnienia (zabezpieczenia) HDPE - Elementy takie jak dachy, zabezpieczenia, ścianki, wypełnienia lub inne elementy urządzenia w postaci płyt wykonane są z polietylenowego tworzywa sztucznego HDPE. Oprócz płyt jednolitych – jednokolorowych, stosujemy również płytę warstwową złożoną z różnych kolorów warstw. Frezując warstwę zewnętrzną, odkrywamy kontrastujący rdzeń, co wykorzystujemy tworząc ciekawe aplikacje i napisy na zabezpieczeniach i ścianach.

Łączniki - Do łączenia elementów metalowych z drewnem, stosujemy specjalnie zaprojektowane i opatentowane wypraski z wkładkami plastikowymi, w których łącznikiem jest gruby wkręt fi 10.

Kotwy - Elementy konstrukcyjne urządzeń (słupy) osadzone w gruncie za pośrednictwem metalowych kotew przytwierdzonych do betonowych bloczków. Zabieg ten powoduje odizolowanie drewna od gruntu na ok. 10 cm, co znacznie przedłuża żywotność drewna.

Liny - Liny polipropylenowe na oplocie stalowym o średnicy 16-18 mm połączone ze sobą przy pomocy łączników aluminiowych oraz z tworzywa sztucznego (występują w wybranych urządzeniach).

Drewno klejone - Drewno klejone z 5 warstw, wzdłużnie ryflowane, o przekroju kwadratowym 90 x 90 mm. Impregnowane malowaniem powierzchniowym nietoksycznymi środkami ochronnymi. Belki konstrukcyjne osłonięte kapturkami z tworzywa sztucznego.