

WYMAGANIA PODSTAWOWE DOTYCZĄCE URZĄDZEŃ ZABAWOWYCH I SPRAWNOŚCIOWYCH:

Urządzenia zabawowe i sprawnościowe powinny być przeznaczone do instalacji i użytkowania na zewnątrz oraz odporne na warunki atmosferyczne.

Urządzenia powinny być wykonane w oparciu o odpowiednie normy potwierdzone aktualnym świadectwem lub certyfikatem.

OPIS POSZCZEGÓLNYCH URZĄDZEŃ ZABAWOWYCH I SPRAWNOŚCIOWYCH WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI ZDJĘCIAMI

1. Bujak koniczyna szt.1



Wymiary zewnętrzne:

- Szerokość ok. 100cm
- Długość ok. 100cm
- Wysokość 70 ok. cm
- Wysokość upadku ok. 40cm
- Strefa bezpieczna – średnica ok. 250cm

Dane materiałowo-konstrukcyjne:

- bujak Koniczynka
- korpus bujaka wykonany z płyty HDPE o gr. ok. 12 mm,
- siedzisko bujaka wykonane z płyty HDPE,
- sprężyna stalowa z drutu śr. ok. 20 mm malowana proszkowo,
- uchwyty metalowe osłonięte plastikiem,
- montaż na gotowym prefabrykacie betonowym.

2. Bujak konik szt.1



Wymiary zewnętrzne:

- Szerokość ok. 120cm
- Długość ok. 30cm
- Wysokość ok. 90cm
- Wysokość upadku ok. 40cm
- Strefa bezpieczna – średnica ok. 250 cm

Dane materiałowo-konstrukcyjne:

- korpus bujaka wykonany z płyty HDPE o gr.OK. 12 mm,
- siedzisko bujaka wykonane z płyty HDPE,
- sprężyna stalowa z drutu śr. OK. 20 mm malowana proszkowo,
- uchwyty metalowe osłonięte plastikiem,
- montaż na gotowym prefabrykacie betonowym.

3. Zestaw wielofunkcyjny sprawnościowy szt.1

Urządzenie zabawowe sprzyjające rozwojowi koordynacji ruchowej i umiejętności sprawnościowych. Zaprojektowane z myślą o dzieciach, które uwielbiają wspinaczkę i przygodę. Zestaw składający się z linaria typu siatka, linaria typu pajęczyna, grzybków na rurkach oraz drabinki poziomej. Słupy ze stali potrójnie zabezpieczonej antykorozyjnie. Słupy wykonane ze stali o średnicy ok. Ø114 mm i rozstawie osiowym ok. 115 cm. Grzybki

wykonane z rotacyjnego tworzywa LLDPE barwionego w pełnej masie, co daje dużą odporność na warunki atmosferyczne oraz promienie UV. Linaria wykonane z wytrzymałej, grubo plecionej liny ok. Ø16 mm. Słupy zakończone zaślepkami z tworzywa. Elementy łączące tj. śruby itp. wykonane ze stali nierdzewnej.

Urządzenia zabawowe muszą być zainstalowane na nawierzchni bezpiecznej.



Dane techniczne:

- długość: ok. 462 cm
- szerokość: ok. 470 cm
- wysokość: ok. 180 cm
- wysokość swobodnego upadku: ok. 180 cm
- strefa upadku: ok. 821 x 830 cm
- normy bezpieczeństwa PN-EN 1176-1; PN-EN 1176-3.

Materiały:

- elementy metalowe ze stali potrójnie zabezpieczonej antykorozyjnie poprzez cynkowanie ogniowe, chromianowanie i malowanie proszkowe powłoką poliestrową zapewniające dużą odporność na działanie warunków atmosferycznych, odbarwienia w promieniach UV,
- linaria typu pajęczyna oraz siatka wykonane z wytrzymałej, grubo plecionej liny ok. Ø16 mm,
- elementy wykończeniowe (grzybki) wykonane z rozdmuchiwanego tworzywa LLDPE barwionego w masie,
- zakończenie słupów wykonane z tworzywa,
- Obejmy i fastnery z odlewów aluminiowych.

Zabezpieczenia:

- stal cynkowana, chromianowana i malowana proszkowo powłoką poliestrową,
- śruby ze stali nierdzewnej.

Montaż zgodnie z instrukcją producenta.

4. Zestaw sprawnościowy –kołyska balansująca szt.1

Urządzenie kołyszące przeznaczone dla jednej osoby w wieku 3-14 lat. Dzieci mogą się kołysać zarówno w pozycji siedzącej jak i stojącej. Siedzisko gumowe o wym. ok. 445x310x30mm, sprężyny ok. 360x180x18mm (h x s x fi pręta)

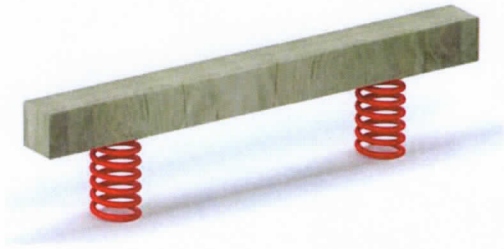


Wymiary zewnętrzne:

- Szerokość ok. 45cm
- Długość ok. 230cm
- Wysokość ok. 140cm
- Wysokość upadku ok. 40cm
- Wymiary strefy bezpieczeństwa ok. 530x345cm.

Montaż zgodnie z instrukcją producenta.

5. Belka do przeskoków na sprężynach szt.1



Wymiary zewnętrzne:

- Szerokość ok. 300cm
- Długość ok. 20cm
- Wysokość ok. 50cm
- Wysokość upadku ok. 50cm
- Wymiary strefy bezpieczeństwa ok. 600x320cm.

Montaż zgodnie z instrukcją producenta.