

PARAMETRY ZAPROJEKTOWANYCH URZĄDZEŃ PLACU ZABAW

1. Huśtawka podwójna (parametry techniczne):

- wysokość maksymalna - 220cm
 - długość maksymalna - 300cm
 - szerokość maksymalna - 350cm
 - głębokość posadowienia - 50cm
 - maksymalna wysokość upadku - 125cm
- a) Wszystkie elementy konstrukcyjne wykonane z drewna klejonego warstwowo, belki konstrukcyjne impregnowane i malowane w kolorze.
 - b) Cały zestaw osadzony w podłożu na stalowych kotwach ocynkowanych zabetonowanych w gruncie (zabezpieczenie drewna przed szkodliwym wpływem wody).
 - c) Śruby ocynkowane, zabezpieczone zaślepkami z tworzywa.
 - d) Elementy konstrukcyjne zabezpieczone od góry kapturkami z tworzywa
 - e) Rygiel stalowy, ocynkowany i malowany proszkowo w kolorze.
 - f) Łańcuchy wykonane ze stali nierdzewnej.
 - g) Urządzenie musi posiadać certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN1176:2009 wydany przez akredytowaną jednostkę certyfikującą.

2. Pochylnia / Równoważnia wagowa (parametry techniczne):

- wysokość maksymalna - 75cm
 - długość maksymalna - 300cm
 - szerokość maksymalna - 46cm
 - głębokość posadowienia - 50cm
 - maksymalna wysokość upadku - 90cm
- a) Konstrukcja wykonana z drewna (kantówka o wymiarach 12cm x 12cm o zaokrąglonych krawędziach) impregnowanego metoda próżniowo-ciśnieniową.
 - b) Drewno malowane specjalnymi środkami dekoracyjno-impregnacjami w kolorze tik, minimalizującymi powstawanie pęknięć.
 - c) Ruchome łożo równoważni wykonane ze stali ocynkowanej ogniowo oraz malowanej proszkowo w kolorze czerwonym.
 - d) Siedziska wykonane ze sklejki liściastej wodoodpornej 18mm, pokrytej filcem fenolowym o właściwościach antypoślizgowych.
 - e) Uchwyty wykonane z rurek stalowych o średnicy 28 mm, ocynkowanych oraz malowanych proszkowo w kolorze czerwonym.
 - f) Opony samochodowe pełniące role odbojników.
 - g) Urządzenie musi posiadać certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN1176:2009 wydany przez akredytowaną jednostkę certyfikującą.

3. Sprężynowiec duo (parametry techniczne):

- wysokość maksymalna - 63cm
 - wysokość do siedziska - 45cm
 - długość maksymalna - 81cm
 - szerokość maksymalna - 36cm
 - głębokość posadowienia - 50cm
 - maksymalna wysokość upadku - 45cm
- a) Głównym elementem konstrukcyjnym jest sprężyna o średnicy 185mm i wysokości 450mm, zabetonowana w gruncie za pomocą ocynkowanej i malowanej proszkowo kotwy.
 - b) Konstrukcja wykonana z dwukolorowej płyty HDPE o gr. 15mm.
 - c) Urządzenie musi posiadać certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN1176:2009 wydany przez akredytowaną jednostkę certyfikującą.

4. Wieża ze zjeżdżalnią (parametry techniczne):

- wysokość maksymalna - 350cm
 - długość maksymalna - 400cm
 - szerokość maksymalna - 400cm
 - głębokość posadowienia - 50cm
 - maksymalna wysokość upadku - 90cm
- a) Konstrukcja urządzenia wykonana ze stali ocynkowanej w kolorze. Wypełnienia i dach tworzywo sztuczne HDPE oraz zjeżdżalnie wykonane ze stali nierdzewnej.
- b) Cały zestaw osadzony w podłożu na stalowych kotwach ocynkowanych zabetonowanych w gruncie (zabezpieczenie drewna przed szkodliwym wpływem wody).
- c) Śruby ocynkowane, zabezpieczone zaślepkami z tworzywa.
- c) Urządzenie musi posiadać certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN1176:2009 wydany przez akredytowaną jednostkę certyfikującą.