

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ ИНСТРУКЦИЯ ЗА МОНТАЖ, ПОЛЗВАНЕ, ПОДДЪРЖАНЕ И КОНТРОЛ НА СЪОРЪЖЕНИЕТО

Фирма: „ИМПРЕСИЯ 99”ООД

Комбинирано детско съоръжение модел К39



I. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

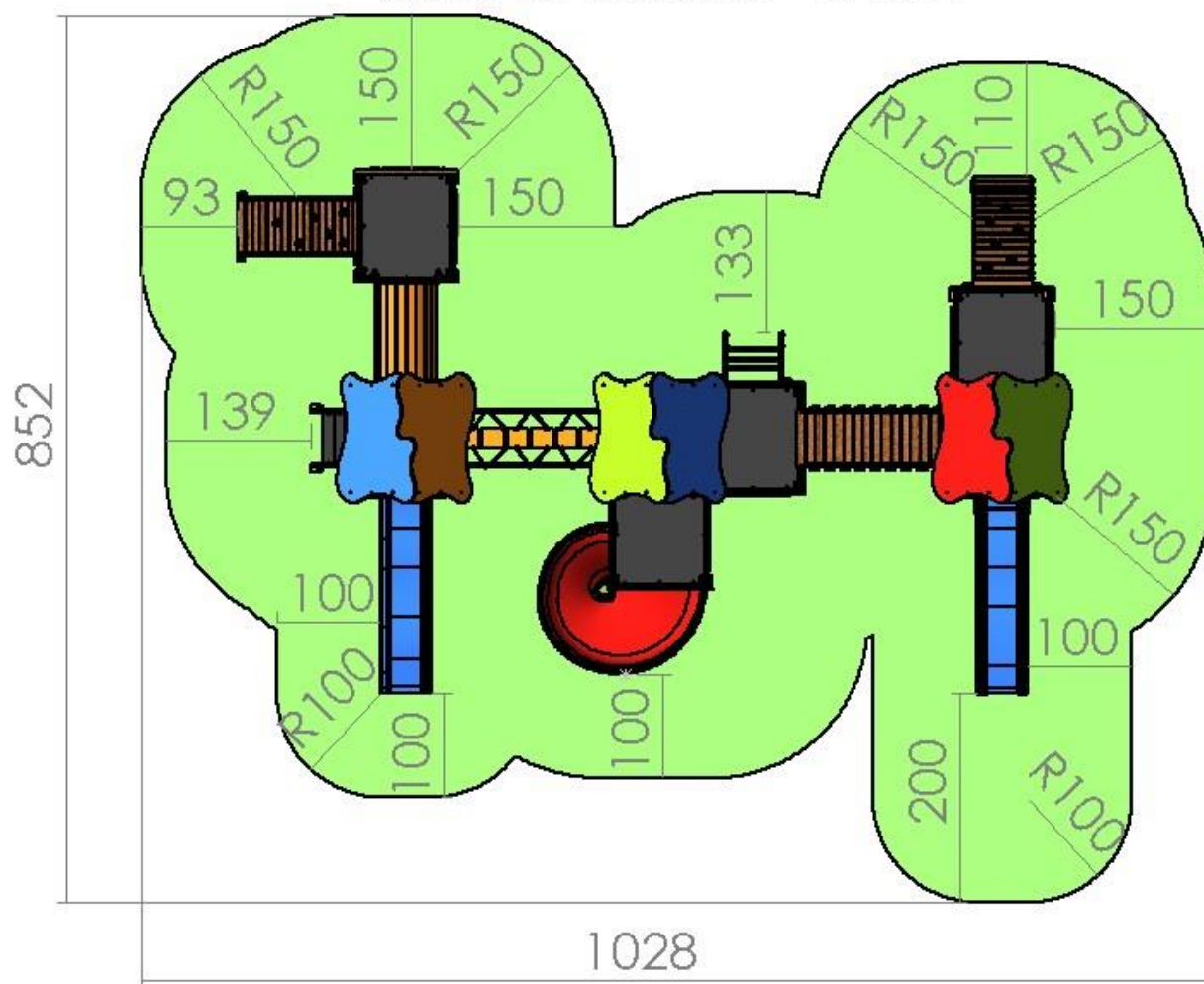
1. Обща характеристика

Модел	К39
Възрастова група	3-12 год.
Максимална височина на свободно падане	150 см.
Видове игри	Катерене, пързаяне, провиране, тематични игри
Допустими настилки за зоната на падане	Пясък, синтетична ударопоглъщаща настилка, дървесен чипс
Стандарти на които отговаря изделието	БДС EN1176-1, БДС EN1176-3, БДС EN71-3.
Гаранционен срок	24 месеца

2. Габаритни размери на съоръжението и минимално пространство за разполагане



Зона на падане - 72 м2



3. Използвани материали

- За производството на конструктивните елементи е използвана подобрена и изсушена иглолистна дървесина с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Конструкцията на съоръжението е проектирана съгласно изискванията на EN1176-1 както по отношение на постоянните и променливи натоварвания съобразно броя на ползвателите върху съответната площ или обем, така и по отношение на всички изисквания на този стандарт за защита срещу падане и защита срещу всички видове захващания. Конструкцията се удостоверява с конструктивно становище и Протоколи за направено техническо изпитание във вътрешнофирмени условия. Всички детайли са

закръглени с радиус не по-малък от 3 мм и шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с екологични акрилни лакове за външна употреба (удостоверено със сертификат за лаковите покрития). Сглобките са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички останали метални части и елементи на съоръжението са защитени срещу действието на атмосферни влияния с нетоксични покрития.

- За производството на пързалките е използван многослоен стъклопласт, устойчив на UV лъчи с необходимата якост за експлоатация от деца в указаната възрастова граница. Пързалките са гладки, леснопочистващи и нямат остри ръбове и издатини. Пързалките са придружени с необходимата Декларация за съответствие, издадена въз основа на Изпитвателен протокол лицензирана лаборатория за съответствие на изискванията на БДС EN 71-3 („Безопасност на играчките – миграция на определени елементи”).
- Покривите на детските къщички се изработват от дървена конструкция, покрита с OSB и битумна мембрана с цветна посипка, кантирана с ъглови первази от дърво и алуминий. Конструирани са да издържат на необходимите натоварвания на сняг, вятър и температура.

II. МОНТАЖ НА СЪОРЪЖЕНИЕТО

- Монтажа на съоръжението към съществуващия терен се извършва чрез бетонни фундаменти по посочения по-долу фундаментен план. Връзката на конструкцията на съоръжението и бетонните стъпки се осъществява чрез метални колони със заварена армировка в зоната на стъпката и метална планка за болтови връзки към конструкцията. В случаите когато съоръжението се монтира върху съществуваща твърда настилка, която в последствие се покрива със синтетична ударопоглътяща настилка, монтажът се извършва чрез анкерирание на металните закладни части, които повдигат съоръжението в зависимост от дебелината на синтетичната настилка.

