

ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ
ИНСТРУКЦИЯ ЗА МОНТАЖ, ЕКСПЛОАТАЦИЯ, ПОДДРЪЖКА И КОНТРОЛ НА
СЪОРЪЖЕНИЕТО

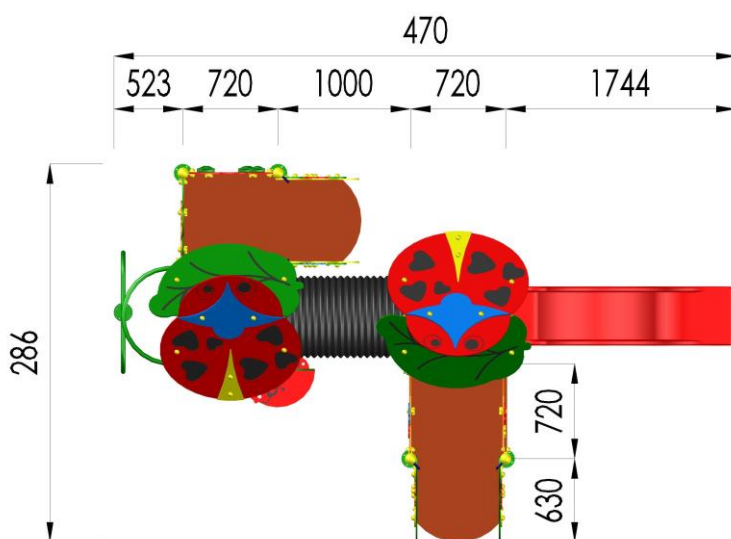
1. ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

КОМБИНИРАНО ДЕТСКО СЪОРЪЖЕНИЕ PS0009 отговаря на изискванията за безопасност на БДС EN 1176-1:2017, БДС EN 1176-3:2017.

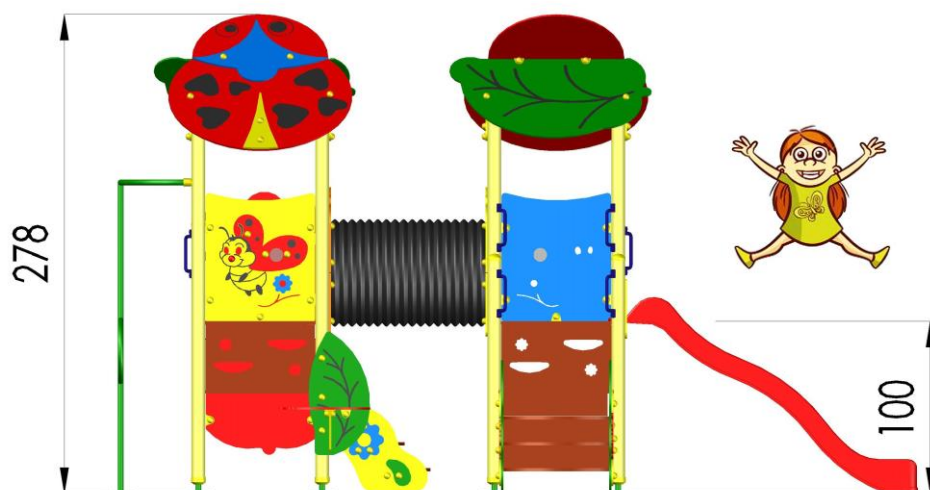


Фигура 1

Габаритни размери на съоръжението и височина на свободно падане (в см):

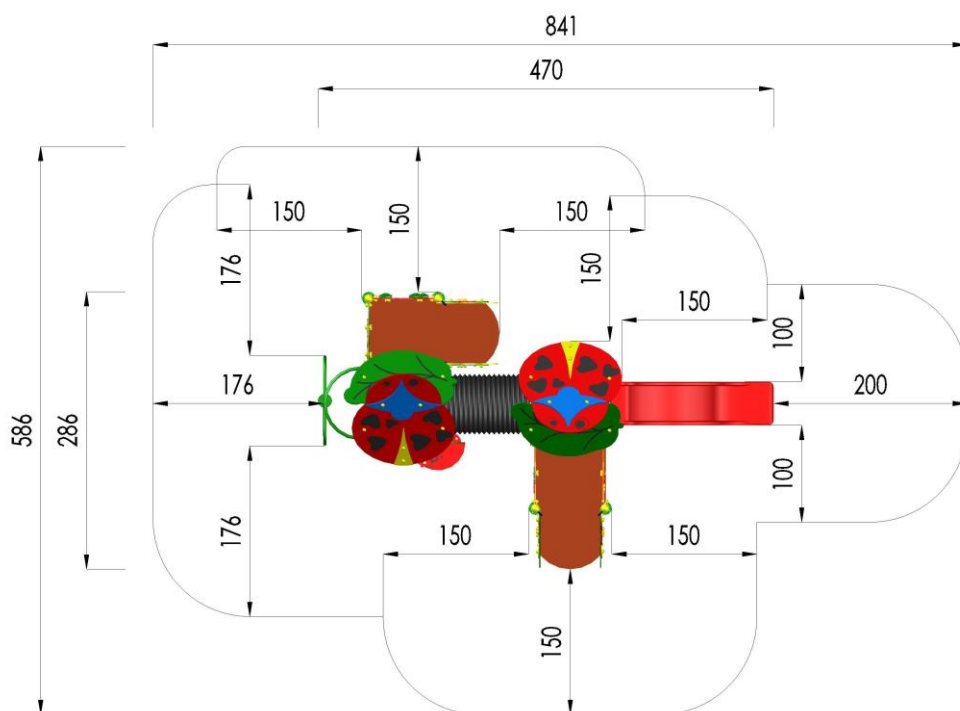


Фигура 2



Фигура 3

Безопасна зона на падане – 37.33 кв. м.:



Фигура 4

2. МОНТАЖ НА СЪОРЪЖЕНИЕТО

Продуктът е проектиран за директен монтаж върху:

- Предварително изградена армирана бетонова основа от минимум 10 см., монтажът се извършва чрез сегментни анкери върху бетоновата основа или върху вече положена ударопоглъщаща каучукова настилка. След стягането на анкерите, стърчащата част се изрязва и обезопасява с предпазни тапи. С цел обезопасяването на анкерната група, цялата зона за анкериране се запълва и изравнява с ударопоглъщаща каучукова настилка.
- Предварително отлети бетонови фундаменти (стъпки) на съществуващ терен – тревна площ или терен с насипна настилка (пясък или чипс). За ситуирането на бетоновите стъпки се ползва специален фундаментен план от производителя. Връзката на конструкцията и бетоновите фундаменти се осъществява чрез сегментни анкери. При насипна ударопоглъщаща настилка носещите метални колони се удължават в зависимост от дебелината на насипната настилка, за да могат фундаментите да се излеят в стабилна земна основа. След монтажа на съоръжението фундаментите се засипват до нивото на терена.

3. ИНСТРУКЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ, ПОДДРЪЖКА И КОНТРОЛ НА СЪОРЪЖЕНИЕТО

- ЕКСПЛОАТАЦИЯ – Въвеждането на съоръжението в експлоатация се извършва след напълно приключили строително-монтажни дейности и наличие на монтирани всички модули и съставни части на съоръжението. Продуктът да се използва по предназначение от ползватели не по-големи, определени надлежно в обозначителната табела, прикрепена от производителя.

Да не се допуска претоварване.

Ползвателите трябва да бъдат задължително с придружител в зависимост от възрастовата група.

Всяка група ползватели трябва да бъде с приблизително еднакъв ръст и умения.

Невнимателно или безразсъдно поведение или умишлена груба игра са строго забранени.

Преминаването пред или зад съоръжението в процеса на експлоатация става само с повишено внимание.

Катеренето и висенето по съоръжението са напълно забранени освен на местата, обозначени за целта.

Не се допуска използването му преди полагане на предвидената в проекта съответстваща ударопоглъщаща настилка и осигуряване на минималната зона за безопасност, посочена в техническата характеристика на съоръжението (Фиг. 4).

Преди въвеждане в експлоатация на нова или при основно обновяване на съществуваща площадка за игра нейният стопанин възлага на избран от него орган за контрол да извърши проверка за съответствието на изпълнената площадка с изискванията за безопасност по реда на „Наредба 1 за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра“. Органът изготвя доклад и/или сертификат за контрол, който определя съответствието на площадката за игра с изискванията на наредбата.

Документите за въвеждане в експлоатация (разрешението за ползване или удостоверение за въвеждане в експлоатация) се издават след представяне на доклада и/или на сертификата за контрол.

- **ПОДДРЪЖКА** – Поддръжката и контролът на площадките за игра, на подходите към тях и на съоръженията и елементите им се извършва от техните стопани. Препоръчва се периодично почистване на съоръжението от пясък и други твърди частици, които ускорят износването на хоризонталните и/или наклонени повърхности.
Не се изисква през зимния период съоръжението да се закрива с водонепропускливи покрития, защото задържането на влага влошава условията за съхранение.
Не се допуска извършването на ремонти или преустройство на съоръжението от неоторизирани лица.
При необходимост от подмяна на износени елементи, се свържете с производителя за аналогични на монтираните.
- **КОНТРОЛ** – Контролът на площадките за игра, на подходите към тях и на съоръженията и елементите им се извършва от техните стопани. Препоръчва се постоянен, периодичен и годишен основен контрол на площадката за игра.

- Постоянният контрол се извършва от стопанина на площадката за игра веднъж на 7-10 дни за установяване на видими опасности.
- Периодичният контрол се извършва от стопанина на площадката за игра веднъж на 1 до 3 месеца в зависимост от интензивността на посещение на площадката.
- Годишен основен контрол с оглед пълна и подробна проверка на общото ниво на безопасност на площадката. По график се изготвят писмени процедури за проведена подробна проверка на функционирането и стабилността както на съоръженията за игра в резултат на тяхното износване, така и на всички останали елементи на площадката.

В случай на констатирани нередности е необходимо да се предприемат мерки за премахване на установените опасности и рискове за безопасна експлоатация на площадката. Стопанинът на площадката за игра води и съхранява документацията за техническото обслужване и контрола на площадката.

4. ИЗПОЛЗВАНИ МАТЕРИАЛИ

Всички съоръжения са изработени от висококачествени екологични материали. Носещите елементи са изпълнени от метална конструкция с дърволексова вложка (полимерен композит с дървесни частици с добавки за антистатичност, антибактериалност и пожароустойчивост, машинно екструдирани).

За изработването на страничните панели и покривите е използван HDPE – полиетилен с висока плътност. Той е разработен специално за деца: антистатичен, антибактериален в ярки цветове, със защита от UV и неблагоприятни климатични условия, като са конструирани така, че да издържат на необходимите натоварвания. Хоризонталните плотове и стъпалата са от водоустойчив, противохлъзгащ се ламиниран шперплат – HPL (High Pressure Laminate) с висока устойчивост на атмосферни условия.

Улеите на пързалката са изработени от HDPE – полиетилен с висока плътност, устойчив на UV лъчи, повърхностно обработени с полимер с подходяща дебелина и твърдост, те са гладки и леснопочистващи се.

Металните части са от студено валцована или неръждаема стомана. Видимите стоманени конструкции са преминали процес на оксидация с нанесен PVC полимер

(прахово боядисване). Така обработените метални части са защитени от атмосферни влияния и корозия.

Конструкцията на съоръжението е проектирана съобразно изискванията на БДС EN 1176-1, както по отношение на натоварванията, така и спрямо изискванията на този стандарт за защита от падане и различните видове захващания.



5. ГАРАНЦИИ

Гаранционният срок на съоръжението е 24 месеца (гаранцията не включва вандализъм) от датата на монтажа.

Гаранционният срок на всички извършени строително монтажни работи е съгласно „Наредба 2 за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти“.

Експлоатационният период на изделието е значително по-голям от гаранционния срок и зависи от периодичната и правилна поддръжка на съоръжението.

Гаранционният срок покрива следните дефекти:

- Дефекти от некачествена изработка на изделието;
- Дефекти от вложени некачествени материали;
- Дефекти, възникнали в следствие на некачествен монтаж;

Гаранцията на изделието не се прилага при следните случаи:

- Повреди и щети, причинени от вандализъм;
- Съоръжението е монтирано по начин, противоречащ на инструкциите на производителя (при монтаж, извършен от клиент);
- При неправилно използване на съоръжението, съгласно инструкциите за експлоатация;
- При небрежно стопанисване и поддръжка на съоръжението;
- При нормално износване, вследствие експлоатация на съоръжението, напр. козметични проблеми от повърхностна корозия, драскотини, вдлъбнатини, протриване, избледняване, микропукнатини и др. не влияещи на здравината и безопасността на съоръжението;

- Дефекти на монтажните работи, възникнали вследствие некачествено изпълнена бетонова основа от страна на възложителя (при недостатъчна дебелина на настилната и/или некачествен бетон).

гр. Пловдив

.....

Управител:

Красимир Донков