



гр. Провадия
тел: 051844136 факс: 051846943
GSM: 0887 496953
E-mail: impresia@mail.bg
www.impresia.net

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ ИНСТРУКЦИЯ ЗА МОНТАЖ

Фирма: „ИМПРЕСИЯ 99” ООД

Платформа – ниска, У12

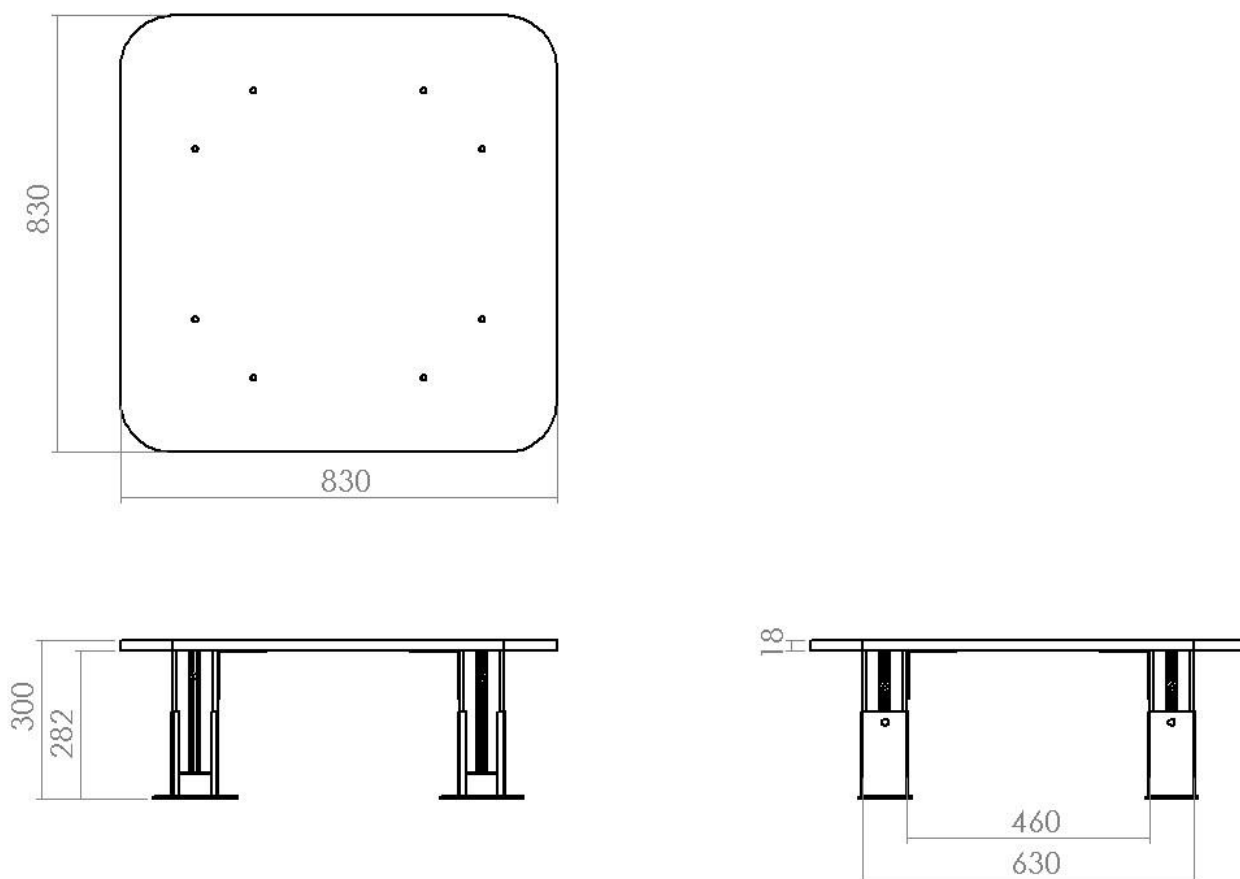


I. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

1. Обща характеристика

Модел	Платформа 30 см
Максимална височина на свободно падане	30 см.
Тегло	кг
Гаранционен срок	24 месеца

2. Габаритни размери на съоръжението



U12 ПЛАТФОРМА НИСКА

3. Използвани материали

1.) Конструкция от квадратни дървени профили – серия Оптима

Конструкцията на съоръжението е изработена от 2 - пластова иглолистна дървесина 85x85 мм, изсушена до 10% влажност, импрегнирана с грунд, предпазващ от гниене и лакирана трислойно с екологични акрилни лакове за външна употреба. Профилът на дървесината на конструкцията отговаря на натоварванията при експлоатация на съоръжения.

Конструкцията на съоръжението е проектирана съгласно изискванията 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. Всички ръбове са заоблени с радиус 10 мм.

2.) Платформи, стъпала, рампи, стени

Изработват се от износоустойчив, релефно ламиниран брезов шперплат за външна употреба с дебелина 18 мм и допълнително защитени кантове, монтирани чрез достатъчно на брой ъглови планки и метален резбови обков.

3.) Модули от шперплат

За изработката на плоските модули – покриви, прегради, парапети, портали, панели за игра и др. е използван обемноустойчив брезов шперплат с дебелина 15 мм, обработен трислойно с грунд и екстериорни бои и лакове на водна база.

4.) Елементи от полиетилен

Всички полиетиленови елементи (седалки, предпазни капачки, тапи) са изработени чрез шприцване на висококачествен цветен полиетилен с висока плътност с добавка на необходимите съставки за осигуряване на необходимата пластичност и устойчивост на външни атмосферни влияния и UV лъчи.

5.) Сглобки

За сглобяване на отделните модули и конструкцията е използван метален, резбови, поцинкован обков с M8, M10 и M12. Всички глави на болтове и гайки, които не са с плоска конфигурация и предназначени за специален инструмент, са скрити със специални капачки.

За закрепването на някои модули към конструкцията са използвани и поцинковани ъглови планки с необходимата дебелина, осигуряващи якостните показатели на модула.

6.) Закладни части

Връзката на съоръжението към терена се осъществява чрез горещо поцинковани метални закладни части, които са свързани с колоните на съоръжението и модулите, които имат връзка с терена, чрез метални болтове и гайки с изолирани глави чрез капачки.

II. МОНТАЖ НА СЪОРЪЖЕНИЕТО

Монтажа на съоръжението към съществуващия терен се извършва както следва:

При монтаж върху армирана бетонова плоча с дебелина минимум 10 см (съгласно конструктивното становище на съоръжението), монтажът се извършва чрез сертифицирани сегментни анкери. След стягането на анкерите, стърчащата част се изрязва, а след полагане на ударопоглъщащата каучукова настилка, цялата зона за анкериране се покрива и изравнява с настилката със специална каучукова фугираща смес.

При монтаж върху тревна площ или терен с насипна настилка (пясък или чипс) закрепването на съоръжението се извършва чрез замонолитване с бетонови фундаменти по посочения по долу фундаментен план. Връзката на конструкцията и бетоновите фундаменти се осъществява чрез метални колони със заварена армировка в зоната на фундамента. В зависимост от вида на съоръжението тези закладни части се явяват продължение на носещите колони (когато съоръжението е с метална конструкция) или са отделен елемент осъществяващ връзката между дървената конструкция и фундаментите. При насипна ударопоглъщаща настилка, носещите метални колони се удължават в зависимост от дебелината на насипната настилка, за да могат фундаментите да се излеят в твърда носеща почва. След монтажа на на съоръжението бетоновите фундаменти се засипват с почва или насипна настилка до нивото на терена.

III. ИНСТРУКЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ И ПОДДРЪЖКА НА СЪОРЪЖЕНИЕТО

1. Въвеждането в експлоатация на монтираното съоръжение чрез замонолитване с бетонови фундаменти да се осъществява след окончателното втвърдяване на бетона (не по –малко от 48 часа след измиването му)

2. За постигане на по-дълъг експлоатационен срок за ползване на съоръжението е необходимо да се извършва периодична поддръжка на същото.

- независимо, че вложената при производството дървесина е подбрана и изсушена, това е естествен материал за който се очаква да се разширява и свива с течение на времето и затова е необходимо при периодичните проверки описани по-долу да се проверява стегнатостта на болтовите връзки и при необходимост да се донатегнат.

- необходимо е периодично да се почиства съоръжението от пясък и други твърди частици, които ускоряват износването на хоризонталните или наклонени повърхности.

- веднъж на две-три години се извършва опресняване на лаковите покрития.

- през зимния период е нежелателно съоръжението да се закрива с водонепропускливи покрития, защото задържането на влага влошава условията за съхранение.

- трябва да се има в предвид, че дървото, като материал подлежи на естествени напуквания, които не променят неговите функционални и конструктивни функции. Разбира се тук не става въпрос за пукнатини, които водят до опасност от контузии и др. проблеми за играещите деца.

- недопустимо е извършването на ремонти или преустройство на съоръжението от неоторизирани за това специалисти.

- подмяната на износващи се компоненти да се извършва с аналогични на тези, които са монтирани.

IV. ГАРАНЦИОННА КАРТА

Гаранционният срок на изделието е **24 месеца** от датата на монтажа.

Гаранционният срок на извършените строително-монтажни работи – замонолитване с бетонови фундаменти или анкерен монтаж върху армирана бетонова плоча е 5 години от датата на въвеждане в експлоатация на обекта.

Експлоатационният период на изделието е значително по-голям от гаранционния срок и до голяма степен зависи от периодичната поддръжка на съоръжението, описана в инструкцията за експлоатация и техническата спецификация.

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:

- Ако изделието е сглобено или инсталирано по начин, противоречащ на инструкциите на производителя (при монтаж, който е извършен от клиента)
- Повреди и щети по изделието, причинени от вандализъм
- Повреди от неправилна експлоатация, несъобразена с препоръките на производителя, посочени в инструкцията за експлоатация
- Ако купувачът не е извършил необходимите проверки и поддръжка на изделието, съгласно препоръките на производителя, посочени в инструкцията за експлоатация
- При нормално износване, което се получава при използване на изделието по предназначение, като например драскотини, вдлъбнатини, протриване, избледняване, козметични проблеми от повърхностна корозия, микропукнатини в дървесината, не влияещи на здравината и безопасността на изделието.
- Скрити дефекти на монтажните работи при анкериране, възникнали в следствие на некачествено изпълнена бетонова основа /плоча/ от страна на възложителя. Такъв проблем е възможно да възникне при недостатъчна дебелина на настилка или вложен некачествен бетон.

.....
За фирма: „ИМПРЕСИЯ 99” ООД