|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара | Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. Показателя | |
| 1 | Детский игровой комплекс |  | |
| Внешние размеры | |
| Длина, ±20 мм | 4604 |
| Ширина, ±20 мм | 4064 |
| Высота, ±20 мм | 1000 |
| Комплектация | |
| Труба, шт | 2 |
| Песочница, шт | 1 |
| Домик игровой, шт | 1 |
| Песочница-домик, шт | 1 |
| Изделие должно представлять собой устойчивую конструкцию, обеспечивающую безопасные условия для занятий на открытом воздухе.  Конструкция должна обладать высокой ударопрочностью и виброустойчивостью. Во избежание травм и застревания одежды и частей тела, конструкция должна быть разработана по требованиям ГОСТ Р 52169 -2012.  Изделие должно методом бетонирования грунтозацепов. Изделие должно быть антивандальным.  Конструкция изделия должна быть без выступов и заусенцев, углы и края закруглены. Минимальный радиус закругления не менее 3 мм.  Выступающие части болтовых соединений должны быть защищены пластиковыми заглушками либо должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 52169-2012.  Все металлические части конструкции должны быть окрашены полимерной порошковой эмалью методом запекания в заводских условиях, что предотвращает металл от коррозии.  Детали из фанеры окрашены краской «НОРДИКА» на основе акрилата и покрыты лаком «ТЕКНОКОАТ». Покрытие создает сильную износостойкую поверхность | |
|  |  | **Труба** | |
|  |  | Гофрированная труба представляет собой лаз, с внутренним диаметром не менее 500 мм, длиной не менее 1120 мм. Наружный диаметр гофры не менее 580 мм. Труба должна быть изготовлена с резом посередине впадины, с отсутствием заусенцев и острых кромок. Материал изготовления трубы гофрированной – полиэтилен низкого давления (либо эквивалент) имеющий повышенную стойкость к УФ-излучению и предназначенный для установки в уличных условиях. Труба гофрированная должна крепиться к фанерным элементам с внутренней стороны с помощью четырех пластиковых хомутов, которые охватывают гофру и удерживают ее. | |
|  |  | **Песочница** | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | *Длина, ±20 мм* | *1504* | | *Ширина, ±20 мм* | *1504* | | *Высота, ±20 мм* | *1000* | | *Грунтозацеп* | | | *Стойка выполнена из листа стального толщиной 2,5 мм, который согнут в виде прямоугольного уголка со стенками 80х80 мм, длина уголка 1105 мм. В нижней части уголка имеется отгиб, который является грунтозацепом.*  *Также используется один грунтозацеп длиной 805 мм.* | | | *Боковина* | | | *Боковина размерами 1378х998 мм, изготовленная из фанеры ФСФ влагостойкой, толщина фанеры 18 мм. Фанерная панель покрыта влагостойкой акриловой краской. Боковина имеет отверстие 590 мм диаметром. Конструкция в виде прямоугольной боковины с выступающей круглой частью, диаметром 910 мм на расстоянии 846 мм от края, с отверстием концентрическим по центру круглой части, на расстоянии 545 мм от низа боковины.* | | | *Борт* | | | *Выполнен из фанеры ФСФ влагостойкой, толщина фанеры 18 мм. Фанерная панель покрыта влагостойкой акриловой краской. Имеет габариты 1360х465 мм. В виде буквы «Г».* | | | *Лепесток* | | | *Выполнен из фанеры ФСФ влагостойкой, толщина фанеры 18 мм. Фанерная панель покрыта влагостойкой акриловой краской. Имеет габариты 378х548 мм. Деталь в виде лепестка трехрадиусного.* | | | *Полукольцо* | | | *Выполнен из полиэтилена низкого давления толщиной 20 мм. Деталь в виде полукольца внешним радиусом 350 мм, внутренним радиусом 253 мм. Крепится на боковине вокруг отверстия.* | | | |
|  |  | **Домик игровой** | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | *Длина, ±20 мм* | *2605* | | *Ширина, ±20 мм* | *1842* | | *Высота, ±20 мм* | *1000* | | *Грунтозацеп* | | | *Стойка выполнена из листа стального толщиной 2,5 мм, который согнут в виде прямоугольного уголка со стенками 80х80 мм, длина уголка 1105 мм. В нижней части уголка имеется отгиб, который является грунтозацепом.* | | | *Боковина* | | | *Боковина размерами 1378х998 мм, изготовленная из фанеры ФСФ влагостойкой, толщина фанеры 18 мм. Фанерная панель покрыта влагостойкой акриловой краской. Боковина имеет отверстие 590 мм диаметром. Конструкция в виде прямоугольной боковины с выступающей круглой частью, диаметром 910 мм на расстоянии 846 мм от края, с отверстием концентрическим по центру круглой части, на расстоянии 545 мм от низа боковины.* | | | *Полукольцо* | | | *Выполнен из полиэтилена низкого давления толщиной 20 мм. Деталь в виде полукольца внешним радиусом 350 мм, внутренним радиусом 253 мм. Крепится на боковине вокруг отверстия.* | | | *Усилитель* | | | *Выполнен из фанеры ФСФ влагостойкой, толщина фанеры 18 мм. Фанерная накладка покрыта влагостойкой акриловой краской. Имеет габариты 465х151 мм. Необходима деталь для установки в качестве усилителя боковин и для установки грунтозацепов.* | | | *Гофрированная труба* | | | *Гофрированная труба представляет собой лаз, с внутренним диаметром не менее 500 мм, длиной не менее 1120 мм. Наружный диаметр гофры не менее 580 мм. Труба должна быть изготовлена с резом посередине впадины, с отсутствием заусенцев и острых кромок. Материал изготовления трубы гофрированной – полиэтилен низкого давления (либо эквивалент) имеющий повышенную стойкость к УФ-излучению и предназначенный для установки в уличных условиях. Труба гофрированная должна крепиться к фанерным элементам с внутренней стороны с помощью четырех пластиковых хомутов, которые охватывают гофру и удерживают ее.* | | | |
|  |  | **Песочница-домик** | |
|  |  | |  |  | | --- | --- | | *Длина, ±20 мм* | *1585* | | *Ширина, ±20 мм* | *1584* | | *Высота, ±20 мм* | *988* | | *Грунтозацеп* | | | *Стойка выполнена из листа стального толщиной 2,5 мм, который согнут в виде прямоугольного уголка со стенками 80х80 мм, длина уголка 1105 мм. В нижней части уголка имеется отгиб, который является грунтозацепом.*  *Также используется один грунтозацеп длиной 805 мм.* | | | *Боковина* | | | *Боковины используются двух типов.*  *- Боковина размерами 1379х950 мм, изготовленная из фанеры ФСФ влагостойкой, толщина фанеры 18 мм. Фанерная панель покрыта влагостойкой акриловой краской. Боковина имеет отверстие 590 мм диаметром. Конструкция в виде боковины домика с отверстием круглым и отверстием в виде окна размерами 350х419 мм. Над окном и над отверстием круглым имеются два контура ската крыш.*  *- Боковина размерами 1378х998 мм, изготовленная из фанеры ФСФ влагостойкой, толщина фанеры 18 мм. Фанерная панель покрыта влагостойкой акриловой краской. Боковина имеет отверстие 350х419 мм в виде окна. Конструкция в виде домика игрового с двускатным контуром крыши сверху.* | | | *Борт* | | | *Выполнен из фанеры ФСФ влагостойкой, толщина фанеры 18 мм. Фанерная панель покрыта влагостойкой акриловой краской. Имеет габариты 1360х465 мм. В виде буквы «Г».* | | | *Лепесток* | | | *Выполнен из фанеры ФСФ влагостойкой, толщина фанеры 18 мм. Фанерная панель покрыта влагостойкой акриловой краской. Имеет габариты 378х548 мм. Деталь в виде лепестка трехрадиусного.* | | | *Полукольцо* | | | *Выполнен из полиэтилена низкого давления толщиной 20 мм. Деталь в виде полукольца внешним радиусом 350 мм, внутренним радиусом 253 мм. Крепится на боковине вокруг отверстия.* | | | *Уголок 300* | | | *Уголок выполнен из листа стального толщиной 2,5 мм, который согнут в виде прямоугольного уголка со стенками 60х60 мм, длина уголка 300 мм* | | | *Накладка* | | | *Выполнена из фанеры ФСФ влагостойкой, толщина фанеры 18 мм. Фанерная накладка покрыта влагостойкой акриловой краской. Имеет габариты 372х240 мм. Необходима деталь для установки в качестве подоконника в окно боковины.* | | | |