



Romana 201.05.00



Габаритные размеры, мм	Длина (L)	2950
	Ширина (B)	1890
	Высота (H)	2680
Возраст занимающихся		от 7 лет
Нагрузка на комплекс, кг, не более		125
Количество одновременно занимающихся, не более		1
Срок службы, (не менее).		5 лет

Спортивное оборудование предназначено для установки на территориях игровых зон, зон отдыха, спортивных площадках. Может эксплуатироваться круглогодично. Предназначено для доступных занятий физической культурой на свежем воздухе для пользователей от 7 лет.

Комплекс представляет собой сборно-разборную прямоугольную конструкцию, состоящую из двух стоек и восьмиступенчатой лестницы, одна из стоек лестницы должна быть соединена с еще одной стойкой перекладиной, между второй стойкой лестницы и одной из стоек комплекса должны быть расположены брусья. Между стойками должно быть закреплено встраиваемое оборудование. Между первой и второй стойками должна быть расположен баскетбольный щит с кольцом и синтетической сеткой, между стойками лестницы и стойками комплекса две перекладины.

Комплектация:

- Несущие стойки $h=2660$ – 2 шт, стойка $h=2060$ – 1 шт. Изготавливаются из стальных труб диаметром не менее 76 мм с толщиной стенки не менее 2 мм, с кольцевыми канавками через каждые 150 мм;

- Турник – 3 шт. Представляет собой перекладину, изготовленную из металлической трубы диаметром не менее 33,5 мм толщиной не менее 2,8 мм. С двух сторон перекладины должны быть приварены Г-образные согнутые упоры, изготовленные из трубы, диаметром не менее 33,5 мм толщиной не менее 2,8 мм;

- Шведская стенка – 1 шт. Состоит из двух стальных вертикальных стоек высотой над уровнем площадки не менее 2660мм, не более 2665 мм, изготовленных из металлической трубы диаметром не менее 76 мм с толщиной стенки не менее 2 мм. Стойки должны быть соединены между собой восемью перекладинами, изготовленными из металлической трубы диаметром не менее 26,8 мм толщиной не менее 2,8 мм. Оба конца перекладин должны быть поджаты до половины диаметра и приварены по периметру прилегания между стоек. Расстояние между осями перекладин должно быть не более 300 мм;

- Брусья $h=1210$ – 1 пара. Изготавливаются из гнутой металлической трубы диаметром не менее 42,3 мм с толщиной стенки не менее 2,8 мм. Брус правый и левый должны быть исполнены в зеркальном отражении. Брусья должны быть загнуты дважды. На расстоянии не более 100 мм от верхнего торца труба должны быть загнута в горизонтальной плоскости под углом не более 120 градусов. Через не более, чем 595 мм труба должна быть загнута в вертикальной плоскости вниз под углом 90 градусов;

- Щит баскетбольный – 1 шт. Изготавливается из влагостойкой фанеры ФСФ толщиной не менее 15 мм. Размеры щита 700*700 мм. Баскетбольное кольцо диаметром не более 360 мм должно быть изготовлено из металлической трубы не менее 15*2,8 мм;

- Обойма – 18 шт. Используется для присоединения встраиваемых элементов к стойкам. Состоит из стальных хомутов, облитых пластиком;

- металлические детали должны быть окрашены полимерной порошковой эмалью методом запекания в заводских условиях;

- выступающие крепежные элементы должны быть закрыты антивандальными декоративными заглушками из полиэтилена, торцы труб должны быть закрыты антивандальными эллиптическими заглушками;

- все крепежные элементы должны быть оцинкованы;

- монтаж комплекса производится путем бетонирования стоек в грунт в колодец глубиной не менее 800 мм.

Изделие устанавливается на открытых уличных участках, находящихся под контролем ответственного лица – эксплуатанта. Установка должна проводиться на ровной площадке, свободной от насаждений. Размер площадки не менее 6400*4850 мм. В зоне безопасности должно быть ударопоглощающее покрытие (песок, древесные опилки) минимальной толщиной 300 мм.



Зона безопасности:

