



Romana 201.02.00



Габаритные размеры, мм	Длина (L)	2575
	Ширина (B)	2575
	Высота (H)	2380
Возраст занимающихся	от 7 лет	
Нагрузка на комплекс, кг, не более	250	
Количество одновременно занимающихся, не более	2	
Срок службы, (не менее).	5 лет	

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

Комплектация:

- Несущие стойки $h=2960$ – 1 шт. Изготавливается из стальных труб диаметром не менее 76 мм с толщиной стенки не менее 2 мм, с кольцевыми канавками через каждые 150 мм;
- Турник – 2 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 – 2 шт. Лестница, 3 ступени –1 шт; Состоят из двух стальных вертикальных стоек высотой над уровнем площадки не менее 2660 мм, 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 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;
- Лаз змейка – 2 шт. Центральная стойка лаза должна быть изготовлена из металлической трубы не менее 25*2,8 мм;
- Лаз цепной однорядный – 1 шт. Перекладины лаза изготовлены из металлической трубы диаметром не менее 33,5 мм толщиной не менее 2,8 мм. Цепь должна быть сварная короткозвенная из оцинкованной стали;
- Рукоход - 1 шт. Боковые балки должны быть длиной не более 1540 мм, изготовлены из металлической трубы размерами не менее 25*2,8 мм. К балкам должны быть приварены три вварыша на расстоянии не более 315 мм между осями и 460 мм от торцов балки для присоединения боковых каркасов рукохода Поперечины длиной не более 600 мм должны быть изготовлены из металлической трубы размерами не менее 20*2,8 мм. Скобы должны представлять собой изогнутую в виде буквы «П» металлическую трубу размерами не менее 25*2,8 мм длиной не менее 1305 мм, радиусгиба скобы должен составлять не более 75 мм, уголгиба - 90 градусов;
- Кольца гимнастические – 2 шт. Изготовлены из металлической трубы размерами не менее 18*1,5 мм, и цепной подвески;
- 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 5200*5200 мм. В зоне безопасности должно быть ударопоглощающее покрытие (песок, древесные опилки) минимальной толщиной 300 мм.



Зона безопасности:

