



Romana 304.02.00 Арка



Габаритные размеры, мм	Длина	2550
	Высота	3410
Срок службы		3 года

Арка предназначена для установки на территориях игровых зон, зон отдыха, на территориях парков, дворовых территориях и местах общественного отдыха с целью обозначения места отдыха и названия игровой площадки. Может эксплуатироваться круглогодично во всех климатических зонах.

Изделие должно из двух стоек и металлической рамы, к которой крепится панель арки и два флажка по бокам панели.

Стойки арки должны быть изготовлены из стальной трубы диаметром не менее 76 мм с толщиной стенки не менее 2 мм. Рама, на которую крепится панель арки, должна быть изготовлена из металлической профильной трубы размерами не менее 80*40*2 мм. Рама должна состоять из двух верхней и нижней. Балки привариваются друг к другу, образуя прямоугольную конструкцию. Панель арки должна быть изготовлена из влагостойкой фанеры ФСФ толщиной не менее 15 мм. Ширина панели не менее 600 мм. Углы панели должны быть скруглены с радиусом не менее $r=60$ мм. Панель должна быть прикреплена к раме посредством болтовых соединений.

Металлические детали окрашены полимерной порошковой эмалью методом запекания. Детали из фанеры окрашены краской на основе акрилата и покрыты лаком. Покрытие создает сильную износостойкую поверхность. Выступающие крепежные элементы должны быть закрыты антивандальными декоративными заглушками из полиэтилена. Торцы труб должны быть закрыты пластиковыми заглушками. Все крепежные элементы должны быть оцинкованы. Монтаж производится путем бетонирования стоек в грунт на глубину не менее 1000 мм.