

Теневой навес (полезная площадь 16 кв.м)

Навес может эксплуатироваться круглогодично. Навес предназначен для установки внутри него тренажеров с целью создания спортивных зон для занятия спортом независимо от времени года, так как крыша препятствует попаданию атмосферных участков внутрь тренажерной площадки.

Навес соответствует требованиям современного дизайна, отвечает требованиям безопасности пользователя, заложенным в Европейских нормах и ГОСТах РФ. Навесы производятся в соответствии со стандартом ISO 9001-2015. Все применяемые материалы имеют гигиенические сертификаты и разрешены к применению при изготовлении продукции для детей.

Изделие должно сопровождаться паспортом, включающим информацию о предназначении, комплектации, указания по сборке, монтажные схемы, правила безопасной эксплуатации, рекомендации по обслуживанию.

Навес представляет собой сборно-разборную конструкцию. Сборка производится при помощи резьбовых соединений.

Металлические детали окрашены полимерной порошковой эмалью методом запекания в заводских условиях. Порошковая эмаль имеет высокую стойкость к климатическим условиям и эстетичный внешний вид. Детали навеса могут окрашиваться в различный цвет по желанию заказчика.

Крыша навеса представляет собой металлоконструкцию из профильной трубы и гнутых листов, покрытую листом из сотового поликарбоната толщиной 8 мм. Все крепежные элементы должны быть оцинкованы.

Выступающие крепежные элементы закрыты декоративными заглушками из полиэтилена.

Установка навеса производится путем бетонирования стоек на глубину не менее 600 мм.

Внешние размеры

Длина (мм)	4220 (±50 мм)
Ширина (мм)	4805 (±50 мм)
Высота (мм)	2919 (±50 мм)

Комплектация

Крыша, шт.	1
Стойка угловая, шт.	4
Стойка средняя, шт.	2

Наименование показателя, технического, функционального параметра, ед. изм. показателя

Крыша	Крыша навеса имеет покрытие из гнутого поликарбоната толщиной не менее 8 мм размерами 2100*5000 мм. Крышей должны быть покрыты центральный модуль и два крайних модуля навеса. - Фермы крыши должны иметь размеры 4481*808 мм (+-50мм), и состоять из балки, дуги, трех опор и двух раскосов. Балка и дуга образуют раму фермы и должны быть изготовлены из стальных профильных труб сечением не менее 40*40*2 мм. Дуга должна иметь радиусгиба не более 5090 мм, в развернутом виде иметь длину 4630мм, в готовом виде 4440 мм. Опоры придают жесткость конструкции и должны быть изготовлены из стальных гнутых листов толщиной 2 мм. По всей длине фермы для присоединения элементов должны быть использованы гайки-заклепки вытяжные, что минимизирует
-------	---

	процессы окисления металла на воздухе, а также обеспечивает прочность и монолитность установки. Снизу к ферме приварена рамка-стяжка габаритами 3924 х 259 мм, изготовленная из стальных профильных труб и гнутых листов, придающих жесткость конструкции. - Рамки, имеющие размеры 1924*283 мм (+50мм), должны быть изготовлены из стальных профильных труб сечением не менее 25*25*1,5 мм. Рамки должны иметь прямоугольную форму и иметь для жесткости три поперечные опоры, изготовленные из гнутого стального листа особой формы, придающие жесткость конструкции.
Стойка	Все стойки навеса должны быть изготовлены из стальной трубы длиной не более 2960 диаметром не менее 76 мм, толщиной не менее 2 мм, с кольцевыми канавками, накатанными через каждые 150мм, для точной установки элементов комплекса по высоте. Канавки должны наноситься методом холодного деформирования накатными роликами.