

# Павильоны. Тип 1

Управление по строительству, архитектуре и градостроительству администрации МО «Город Астрахань»



## Основные цвета



RAL 1017 Шафраново-жёлтый



RAL 7001, серебристо-серый



RAL 9010, белый

## Общее описание.

Павильон поставляется в собранном виде. Отдельно поставляются крыша, ступени, ограждения, монтаж которых осуществляется на объекте после установки на месте размещения. Каркас павильона приспособлен для погрузки-разгрузки с помощью стандартных подъёмно-транспортных приспособлений.

Монтаж павильона осуществляется на площадке с твердым покрытием. Горизонтальность установки павильона относительно поверхности осуществляется с помощью регулируемых винтовых опор (регулировка осуществляется снаружи).

Дверь загрузки может отсутствовать, положение, открытие может меняться в зависимости от ситуации.

Изменение размеров недопустимо.

## Конструктивное решение.

Павильон состоит из сборного каркаса (уголок металлический 50Х50), соединенных между собой при помощи сварки либо стандартных крепежных элементов (болты, шайбы, гайки)

Конструкция основного металлокаркаса состоит из листовой углеродистой стали, сэндвич-панелей, алюминиевые панели. В качестве торфоизолирующего материала пола, стен и потолка используется сэндвич-панели толщиной 80 мм. Остекление павильона выполнено из профильной системы без терморазрыва. Стеклопакеты устанавливаются однокамерные 26 мм (6-14-6) с защитной пленкой класса A1. Для защиты остекления установлены роллетные системы.

На полу для усиления конструкции дополнительно укладывается влагостойкая ориентировано-стружечная плита толщиной 18 мм. Входная и загрузочная дверь выполнена из алюминиевого профиля с прозрачным остеклением и укомплектована замком. Загрузочная дверь может располагаться с другой стороны павильона, сзади либо отсутствовать. в зависимости от месторасположения павильона.

Конструкция крыши состоит из металлокаркаса из гнутых профилей и стандартного металлического профиля, а также замкнутого по периметру фронтона из оцинкованной стали. В качестве покрытия крыши используется оцинкованный профилированный лист. Водоотведение с крыши осуществляется через заднюю часть фронтона.

Материал покрытия пола- износостойкий линолеум с цветоустойчивым покрытием. Подшивка потолка осуществляется панелями из негорючих материалов.

В каркасе предусмотрено место подключения силового кабеля. Система электропитания имеет скрытое исполнение, предусмотрены розетки, система освещения предусмотрена внутри и снаружи (в козырёк). Для поддержания температуры внутри установлен моноблочный кондиционер или сплит-система, основной блок которой устанавливается на крыше. Отвод конденсата, скрытый. Приток и отток воздуха наружу происходит через два отверстия в стене диаметром 200 мм. Для предотвращения попадания посторонних предметов в систему установлены алюминиевые решетки.