

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

МЕТАЛЛОКАРКАСНЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПАВИЛЬОН

Самара 2013

Содержание

1. Общие сведения об изделии.....	3
2. Конструкторские решения.....	3
3. Эксплуатация павильона	4
3.1 Правила эксплуатации.....	4
3.2 Эксплуатация электрооборудования и пожарная безопасность.....	4
4. Правила транспортировки	5
5. Указания по монтажу	6
6. Гарантии изготовителя	7
Приложение 1 – Габаритные размеры павильона	8
Приложение 2 – Принципиальная электрическая схема	9

1. Общие сведения об изделии

Павильон предназначен для размещения в нем электрооборудования для комплекса сооружений биологической очистки.

Павильон оборудован электрической внутренней сетью со световыми приборами и индивидуальным отоплением.

Благодаря применению современных утеплителей, блок-контейнер может быть использован в холодных климатических условиях до -40С.

Таблица 1. Основные размеры и параметры павильона.

Длина по внешним стенкам, L	Ширина по внешним стенкам, В	Высота по внешним стенкам, Н	Высота потолка	Объем полезный	Площадь полезная
м	м	м	м	м³	м²
12	6	2,5	2,1	143,7	68,44

Таблица 2. Элементы павильона.

Крыша			Дверь мет.		Ворота мет.		Окно
Одно-скатная	Двух-скатная	Без ската	Кол-во	Проём	Кол-во	Проём	500x500
+	-	-	2	900x2000	-	-	

2. Конструкторские решения

1. Основу павильона составляет жёсткая металлоконструкция, собранная из металлических профилей 50 × 50, 50 × 25 мм. соединение конструкции сделано методом сварки и болтовых соединений, металлоконструкция торгового павильона покрыта в 2 слоя грунтовым покрытием.

2. В наружной отделке стен применяются термopанели «Сэндвич» ПСБ 50-0,5. Во внутренней отделке стен применяется профлист Сс-10.

Дополнительным утеплением является минвата, расположенная между ПСБ и профлистом СС-10.

3. В наружной отделке крыши применяются термopанели «Сэндвич» ПКБ 100-0,5. Во внутренней отделке крыши применяется профлист Сс-10.

3. Эксплуатация павильона

3.1 Правила эксплуатации

Организации, имеющие здания на балансе, должны организовывать и проводить подконтрольную и лидерную эксплуатацию зданий в целях контроля значений показателей, предусмотренных ГОСТ 4.252-84. Подконтрольной и лидерной эксплуатации должно подвергаться не менее 5 из 100 зданий соответствующих подтипов независимо от их разновидности.

Порядок и состав технического обслуживания (ТО) и ремонта зданий устанавливаются инструкцией по эксплуатации в зависимости от их типа, вида (разновидности) и условий эксплуатации. Место проведения плановых ТО и ремонтов зданий устанавливает эксплуатирующая организация.

Контроль работоспособности и технического состояния внутренних инженерных систем и оборудования зданий должен производиться на соответствие их требованиям ГОСТ 23274-84, ГОСТ 23345-84 и инструкции по эксплуатации зданий, но не реже одного раза в 6 мес.

3.2 Эксплуатация электрооборудования и пожарная безопасность

1. Необходимо обеспечивать своевременное проведение профилактических осмотров и планово-предупредительных ремонтов электрооборудования, аппаратуры и электросетей, а также своевременное устранение нарушений «Правил устройства электроустановок», могущих привести к возникновению пожаров.

2. Проводится систематически контроль исправности аппаратов защиты от коротких замыканий, перегрузок, внутренних и внешних перенапряжений, а также других нарушений режимов работы. При отказе оборудования немедленно сообщить руководителю.

3. Организовывается обучение и проведение инструктажа с дежурным персоналом, обслуживающим работу электроустановок.

4. При обнаружении нагрева изоляции кабелей и проводов, искрения, неисправности электрооборудования и аппаратов немедленно отключить их от источников питания.

5. Присоединение к существующим сетям новых электроприёмников осуществляется только с ведома лица, ответственного за энергоснабжение (после проведения соответствующих расчетов, допускающих такую возможность).

6. Необходимо производить замеры сопротивления изоляции электрических сетей не реже одного раза в три года.

7. При изготовлении павильона были использованы негорючие материалы: металлические профильные трубы 50 × 50 мм, 50 × 25 мм, термopanели «Сэндвич» ПСБ 50-0,5, термopanели «Сэндвич» ПКБ 100-0,5, профлист Сс-10.

8. Запрещается:

- использовать некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;
- оставлять без присмотра включенные в сеть электронагревательные приборы;
- накрывать вентиляционные отверстия конвектора;
- пользоваться поврежденными розетками и другими электроустановочными изделиями;
- включать электроустановки после автоматического их отключения аппаратами защиты без выявления (устранения) причин отключения;
- устраивать и использовать временные электросети;
- эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника.

4. Правила транспортировки

При транспортировке металлокаркасного павильона необходимо соблюдать следующие правила: транспортируемый металлокаркасный павильон должен полностью находиться на транспортном средстве, свисание с транспортного средства недопустимо.

Длина транспортного средства (площадки, п/прицепа) должна быть равна или быть больше длины павильона.

При длительной транспортировке металлокаркасный павильон должен быть обязательно закреплён, двери ворота павильона должны быть закрыты на замки.

При транспортировании павильона отдельные конструктивные элементы и пакеты должны быть прикреплены к транспортным средствам. Размещение и закрепление элементов и пакетов на транспортных средствах должно исключать их смещение, повреждение или падение при перевозке.

Не допускается транспортирование конструктивных элементов волоком на любое расстояние.

Размеры конструктивных элементов зданий и пакетов, перевозимых на железнодорожном подвижном составе с учетом их крепления, не должны превышать установленных габаритов погрузки по ГОСТ 9238-83. Не допускается транспортирование контейнерных зданий с находящимися в них людьми. Для обеспечения устойчивости и сохранности павильона в процессе перевозки их автотранспортом, скорость движения автомашин должна быть ограничена на дорогах с асфальтобетонным и другим твердым покрытием до 50 км/ч, на дорогах с гравийным и булыжным покрытием - до 30 км/ч, на грунтовых дорогах - до 15 км/ч.

5. Указания по монтажу

Павильон устанавливается краном. Строповка осуществляется через рым-гайки на крыше павильона. Павильон устанавливается на горизонтальную бетонную основу и крепится внутри павильона по углам шестью анкерами через имеющиеся пластины.

6. Гарантии изготовителя

Гарантия на изделие составляет 12 месяцев со дня продажи при соблюдении правил транспортировки и эксплуатации.

Изготовитель обязуется производить замену дефектных элементов в течение гарантийного срока.

Гарантии не распространяются на павильон:

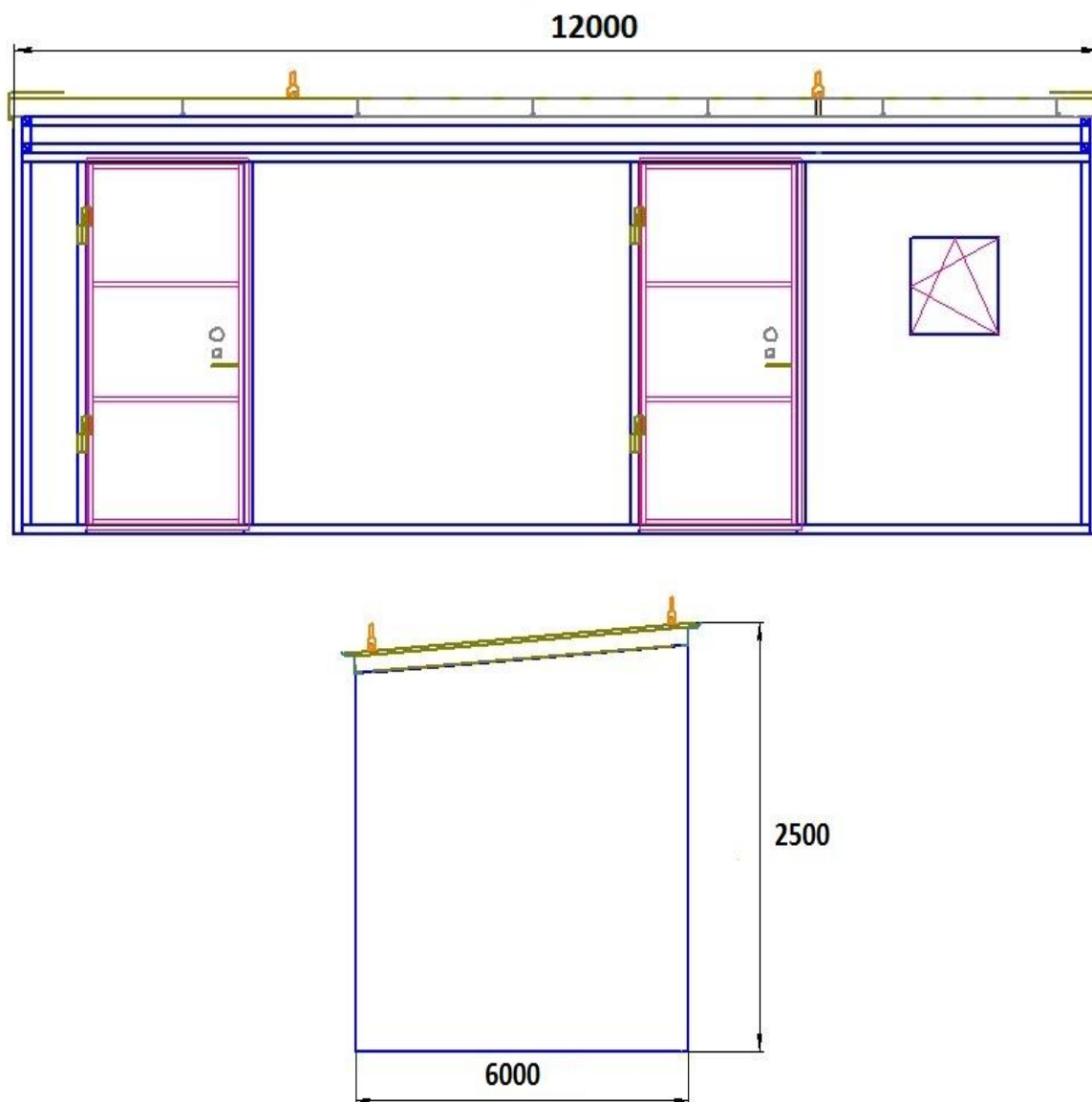
- без паспорта со штампом предприятия – изготовителя;
- с видимыми механическими повреждениями;
- с дефектами, возникшими по вине потребителя, в результате нарушения правил транспортировки, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный ремонт выполняет предприятие-изготовитель при предъявлении «Паспорта» с датой продажи, заверенной предприятием изготовителем. Производитель работает над улучшением конструкции и оставляет за собой право на незначительные изменения конструкции изделия, не влияющие на основные технические характеристики.

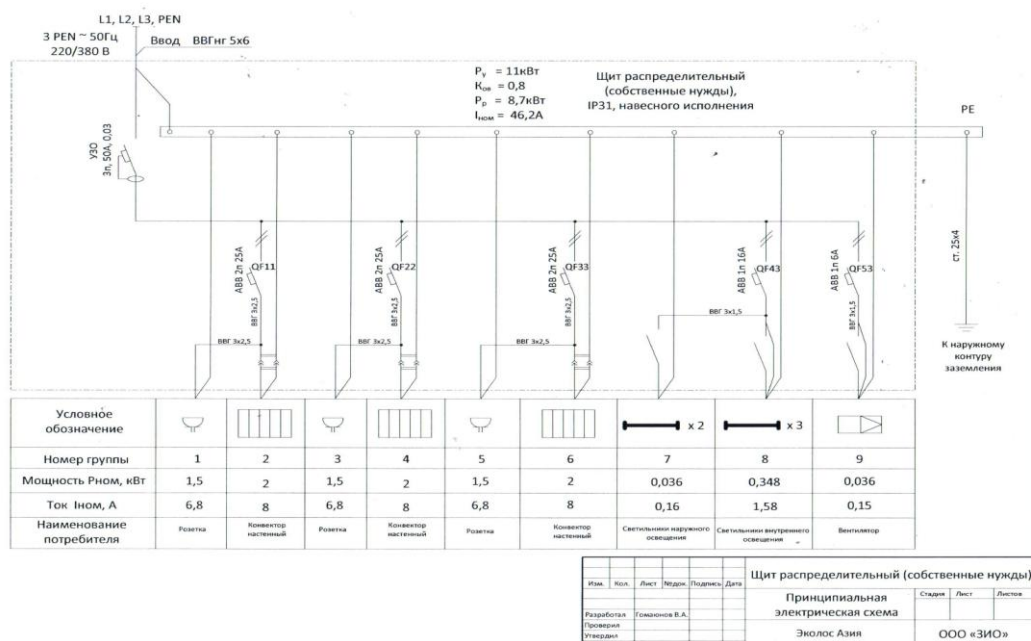
Рекламации предъявляются в течение гарантийного срока при условии соблюдения потребителем требований инструкции по эксплуатации здания с составлением рекламационного акта, содержащего:

- дату получения здания от завода-изготовителя;
- характер повреждения и условия, при которых оно произошло;
- заключение комиссии с участием представителя заинтересованной стороны.

Приложение 1 – Габаритные размеры павильона



Приложение 2 – Принципиальная электрическая схема



Гарантийное свидетельство

Модель: ПАВИЛЬОН/6-12-2,5

Заказчик: «АкваМакс»

Дата выдачи: « » 2013 г.

Гарантия на павильон — 12 месяцев со дня продажи.

За справочной информацией обращаться по тел.:

(846) 993-45-93

Директор ООО «ТД «ЭКОЛОС»

П.Д.Мурашов

место для печати