

Руководство по эксплуатации

ПАВИЛЬОНЫ ДЛЯ ПЛАВАТЕЛЬНЫХ БАССЕЙНОВ Kaskad

Уважаемый Заказчик компании **КАСКАД**

Благодарим Вас за приобретения нашего изделия. Данный павильон был изготовлен с применением самых современных технологий из материалов высокого качества. Мы надеемся, что наше изделие удовлетворит всем Вашим требованиям и ожиданиям. Для правильного функционирования перекрытия рекомендуем воспользоваться услугами квалифицированных монтажников и осуществлять последующую эксплуатацию и техническое обслуживание павильона согласно прилагаемому Руководству по эксплуатации.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Гарантийный талон сохраняйте в течение всего срока эксплуатации.

Компания **КАСКАД** постоянно модернизирует свои изделия, используя новые материалы и применяя эволюционные тенденции в данной области.

Желаем Вам радости и удовольствия во время отдыха и плавания в Вашем крытом плавательном бассейне.

Содержание:

Техническое описание	1
Эксплуатация и техническое обслуживание/Уход	3
Гарантийные условия	6
Гарантийный талон	8

Производитель оставляет за собой право на техническое изменение изделия.

Техническое описание павильонов для бассейнов:

Павильоны типа AVRORA, ARINA, MIRA – низкий вариант, PANORAMA, ASTRA, PARUS– высокий вариант, используются для накрытия плавательных бассейнов.

Павильон защищает воду от загрязнения, в результате чего снижается потребность в очистке и уборке бассейна. Одновременно, без дополнительных затрат павильон обеспечивает нагрев, путём аккумуляции тепла из атмосферы, и сохранение тепла воды. Павильон так же обеспечивает защиту детей и домашних животных от падения в воду.

Павильон для бассейна состоит из комплекта подвижных сегментов арочной или частично арочной формы. Конструкция павильона для бассейна изготовлена из специальных алюминиевых профилей, которые при изгибании до необходимого радиуса приобретают необходимую геометрическую форму и определённую прочность. Прорезы в каркасе сегментов заполнены ячеистым или монолитным поликарбонатом, который в процессе «холодной формовки» принимает вид согнутых алюминиевых профилей.

Формованный таким образом поликарбонат, в том числе, упрочняет конструкцию сегментов павильона. Павильон для плавательного бассейна предназначен, главным образом, для частных семейных бассейнов,

причём обслуживать павильон могут все обученные члены семьи. Изделие не требует особого ухода и обслуживания. Перемещение большинства сегментов павильона может проводить один взрослый человек.

ПРИМЕНЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

ПРОФИЛИ

Алюминиевый сплав **6060 DIN 573**

Поверхностное покрытие:

* натуральное анодирование **C-0**, толщина слоя 15-20 мкм (только для ходовых путей)

* натуральное анодирование **C-0**, толщина слоя 15-20 мкм в последующим ламинирование пленкой «**RENOLIT**»

Толщина стенок профилей в пределах от 2 до 3 мм

Длина используемых профилей: 7000 мм

ПОЛИКАРБОНАТ

Типы поликарбоната: 4 мм - монолитный, 10 мм – ячеистый (однокамерный).

Цвет поликарбонатных панелей: прозрачный, голубой, бронзовый.

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ МАТЕРИАЛ

Болты из нержавеющей стали - класс А2

Алюминиевые обрывные декоративные заклёпки

Декоративные высокопрочные обрывные заклёпки из нержавеющей стали

УПЛОТНЯЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ

Уплотнительные щётки в профилях из алюминиевых сплавов

Уплотнительная резина для поликарбоната из EPDM или Квартопрен

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Нержавеющие металлические стопоры

Нержавеющие упорные штифты

Алюминиевые регулируемые и жёсткие угольники

Крепёжный материал из нержавеющей стали

ПЛАСТМАССОВЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Заглушки профилей

Пластмассовые ручки и ролики

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ПАВИЛЬОНА AQUA VIVA

Проводить манипуляции с павильоном для бассейна могут только лица, ознакомленные с данным Руководством по эксплуатации. Производитель поставляет павильон в частично смонтированном виде. Установку павильона над бассейном, за крепление на уплотнённой и выровненной поверхности, монтаж и регулировку павильона производят работники завода-изготовителя или представители, уполномоченные и обученные заводом-изготовителем.

Манипуляции с сегментами и торцевыми стенами:

С сегментами и торцевыми стенами павильона необходимо обращаться осторожно, обращая внимание на людей, находящихся вблизи бассейна. Отдельные сегменты павильона необходимо перемещать медленно. Перед закреплением в стопорной точке следует замедлить перемещение и медленно подвинуть стопор сегмента до установки над стопорной точкой. При неосторожном обращении стопоры сегментов могут быть повреждены.

Рекламации, возникшие в результате неосторожного обращения с сегментами, не рассматриваются.

Мероприятия по обеспечению безопасной эксплуатации павильонов для бассейнов с точки зрения влияния климатических условий

Для предотвращения выпадения движущихся частей павильона из направляющих или возможного их выскакивания, отдельные сегменты оснащены стопорными элементами из нержавеющей стали. Стопорные элементы жёстко соединены с конструкцией павильона.

Мероприятия по защите павильона от нежелательного воздействия ветра

Для защиты павильона от неблагоприятного воздействия ветра Пользователь обязан:

- использовать все стопорные элементы павильона над бассейном для закрепления павильона, а именно: опустить стопоры сегментов в рабочее положение «зафиксировано» и проверить их правильное функционирование, вставить и тщательно зафиксировать стопорные изогнутые (штыковые) штифты, закрыть и зафиксировать «на замок» двери и другие проёмы павильона;
- не перемещать отдельные сегменты павильона для бассейна при сильном ветре, не открывать двери и не производить манипуляции с другими подвижными частями;
- исключить передвижение людей внутри павильона для бассейна, а также вблизи него;
- Допускаемые ветровые нагрузки при эксплуатации павильона не должны превышать нагрузки II зоны (СНип 2.01.07-85*)

Мероприятия по защите павильона от нагрузок

Пользователь обязан предпринять следующие меры во избежание нежелательной перегрузки сегментов:

- не класть на сегменты посторонние предметы;

- производить уборку снега с поверхности павильона для бассейна;
- не допускать перемещения людей по сегментам павильона для бассейна.

Павильоны для бассейнов всех типов и размеров выдерживают кратковременную нагрузку слоя свежеснегавшего снега толщиной не более 20 см. Тем не менее, снег необходимо регулярно убирать, так как вес мокрого слежавшегося снега в несколько раз превышает вес свежеснегавшего снега. Убирать снег следует небольшими частями, симметрично, желательно с обеих сторон так, чтобы конструкция павильона не была односторонне перегружена. После этого следует убрать снег по длинным сторонам павильона.

Очень важно убирать снег с обходных дорожек вокруг павильона, так как в этих местах наблюдается самое большое его скопление, которое к тому же постоянно увеличивается из-за переноса снега ветром с прилегающих мест. Намокание этого снега, особенно, в период весеннего таяния приводит к образованию ледяных глыб, которые своей тяжестью могут привести к повреждению поликарбонатных панелей.

Категорически запрещается перемещение/пробывание людей в павильоне для бассейна в случае его перегрузки снегом или другими посторонними предметами.

Обращаем внимание, что несущая способность павильона уменьшается на 25-30% при применении в конструкции павильона монолитного поликарбоната толщиной 4 мм (ПК 4 мм), так как его вес почти в три раза превышает вес аналогичного по размеру ячеистого однокамерного поликарбоната толщиной 10 мм (ПК 10 мм).

Дополнительную информацию, касающуюся несущей способности павильона для бассейна Вашего типа, можно получить у Производителя павильона – см. контактные данные на задней стороне Руководства по эксплуатации.

Дополнительные возможности эксплуатации павильонов для бассейнов в зимний период

(необходимо проконсультироваться с Производителем):

- Производитель рекомендует после окончания сезона купания разобрать или сложить все сегменты друг под друга и застопорить их.

Пользователь обязан проводить манипуляции со всеми частями павильона для бассейна, а также перемещение сегментов с повышенной осторожностью, чтобы не поставить под угрозу безопасность людей вблизи павильона и не повредить павильон или чужое имущество.

Техническое обслуживание павильона для бассейна

- очистка поверхности павильона (оберегайте поверхность поликарбоната, который может легко поцарапаться);
- очистка направляющих павильона и удаление посторонних предметов из них;
- смазывание дверных петель и запирающих механизмов (2 раза в год);
- обработка замков силиконовой смазкой (2 раза в год);
- ополаскивание павильона проточной водой с дезинфицирующим средством (2 раза в год);
- при накоплении воды в полостях поликарбоната следует снять боковые пластмассовые заглушки с направляющих колесных профилей и проверить их чистоту; в случае необходимости устранить загрязнения из водосливного паза колесного профиля.

Общие советы и рекомендации

- Алюминиевые профили и поликарбонат мыть мыльным раствором или раствором моющих средств без абразивных частиц;
- для очистки профилей используйте чистую губку или мягкую щётку, в которых не должны присутствовать мелкие частицы загрязнений, например, песок. Для очистки поликарбонатных панелей рекомендуем использовать мойку высокого давления (не чистите поликарбонат, если тот является сухим и раскаленным от солнца);
- не пользуйтесь острыми инструментами для очистки павильона для бассейна;
- не используйте для очистки поверхностей профилей и поликарбоната абразивные чистящие средства, которые могут поцарапать поверхность поликарбоната. Категорически запрещается использовать средства, содержащие бензол, бензин, ацетон или иные органические растворители;
- при применении кремов (для загара или увлажняющих) соблюдайте повышенную осторожность при манипуляции с павильоном – поликарбонат может быть необратимо поврежден вследствие агрессивного воздействия компонентов косметического средства;
- регулярно убирайте свежеснеженный снег с поверхности павильона для бассейна; таким образом, Вы предотвратите возможность намерзания частично растаявшего снега;
- не оставляйте на длительное время ключ в замке; таким образом вы повысите безопасность фиксации павильона и снизите возможность повреждения внутреннего механизма замка;
- заранее узнайте у Вашего Поставщика бассейна максимальный предел температуры воды в бассейне. Регулярным проветриванием Вы предотвратите перегрев воды в бассейне и тем самым снизите вероятность повреждения материала, использованного для изготовления чаши бассейна;
- Рекомендуемый уровень «РН» должен быть в пределах 6,8 – 7,6. Несоблюдение этого уровня может повлечь нанесение вреда здоровью и стать причиной повреждения нержавеющей деталей;
- Строго следите за уровнем хлора в воде бассейна. Рекомендуемый уровень СL должен быть в пределах 0,3 – 0,8 мг/л. Несоблюдение этого уровня может повлечь нанесение вреда здоровью и стать причиной повреждения нержавеющей деталей.

Если после доставки к месту установки монтаж павильона откладывается по причине неготовности бассейна или основания вокруг бассейна, необходимо складировать секции на ровную площадку. Павильон следует хранить в сложенном состоянии на ходовых путях (транспортировочных рельсах), установленных в размер ширины секций павильона. Эта мера позволит избежать деформации секций под собственной тяжестью и защитит павильон от негативного воздействия ветра. Очень важно обеспечить хранение павильона в тени во избежание «прикипания» защитной плёнки к поликарбонатным панелям. Если требуемое условие хранения павильона невозможно обеспечить, то защитную плёнку необходимо удалить с поверхности поликарбоната ещё до монтажа и иными мерами обеспечить сохранность поверхности поликарбонатных панелей и защиту павильона.

Применяемые в производстве павильона материалы устойчивы к воздействию воды и влаги. Внутри павильонов для бассейнов под воздействием разницы температур между внешней и внутренней средой, происходит конденсация влаги в виде капель росы на поликарбонате и алюминиевых профилях. Конденсацию

можно частично ограничить путем закрытия поверхности воды. Кроме того, конденсация происходит и внутри полостей поликарбоната. Поликарбонат вставлен в алюминиевые профили с уплотнением, которое предотвращает непосредственное попадание воды в полости поликарбоната и позволяет конденсату стекать. Конденсация воды внутри павильона для бассейна и в полостях поликарбоната не снижает потребительские свойства и срок службы павильона для бассейна и не может быть предметом рекламации.

Уважаемый Заказчик!

Благодарим Вас за приобретение нашего изделия. Компания «Каскад» гарантирует сервисное обслуживание купленного Вами изделия в течение всего гарантийного срока. В Ваших собственных интересах мы рекомендуем сохранять данные сопроводительные инструкции в течение всего гарантийного срока на изделие.

ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ ПАВИЛЬОНА AQUA VIVA

1. Компания КАСКАД предоставляет гарантию на изделие в течение 12 месяцев, начиная со дня передачи павильона Заказчику. Дата передачи вписывается Производителем в Гарантийный талон. Гарантия распространяется на неисправности, возникшие в течение гарантийного срока вследствие дефекта применяемых материалов или ошибки в технологическом процессе.

2. Рамки гарантии: гарантия относится к статической жёсткости и стабильности соединений конструкций, изготавливаемых в соответствии с технологическими и производственными процессами компании КАСКАД. Производитель гарантирует, что в течение действия настоящей гарантии не произойдёт самопроизвольное разъединение соединений конструкций при условии её нормальной эксплуатации.

3. Пределы гарантии на поликарбонатные панели:

- светопропускная способность поликарбоната не уменьшится более чем на 4%;
- на них не должны негативно влиять соединительные, крепежные или уплотнительные материалы;
- они не должны подвергаться термической обработке при формовании;
- они могут подвергаться внешнему воздействию окружающей среды только со стороны нанесённой защиты от воздействия УФ-излучения;
- КАСКАД в своём технологическом процессе неукоснительно соблюдает все требования производителя поликарбонатных панелей;
- они должны быть защищены от агрессивных химикатов;
- они не должны механически повреждаться или подвергаться шлифовке;

4. При предъявлении требований по гарантии необходимо предоставить правильно заполненный Гарантийный талон и Рекламационный лист с указанием типа повреждения и неисправности.

5. День предъявления требований по гарантии, день приемки павильона в ремонт и день передачи павильона после ремонта завод-изготовитель вносит в Гарантийный талон.

6. Гарантийный ремонт должны выполнять исключительно представители компании КАСКАД или обученные представители иных торговых и монтажных организаций.

7. Все Пользователи обязаны эксплуатировать павильоны для бассейнов в соответствии с выше приведённой Инструкцией по эксплуатации.

Прекращение гарантии / Исключения из гарантии:

1. Претензии по гарантии являются недействительными при предъявлении их после истечения гарантийного срока.

2. Гарантия не распространяется на повреждения, появившиеся в результате несоответствующего использования и неквалифицированного обслуживания павильона.

3. Гарантия не распространяется на повреждения, появившиеся в результате неквалифицированного монтажа, выполненного неавторизованными представителями.

4. Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате внешних воздействий, например, природных явлений или на механические повреждения, причинённые третьими лицами.

5. Гарантия утрачивается при неавторизованной переделке и ремонте, выполненных вне завода-изготовителя, а так же и в результате несоблюдения гарантийных условий.

6. Гарантия не распространяется на естественный износ, появившийся в результате обычной эксплуатации, или на повреждения, появившиеся в результате неправильного и небрежного обращения, применения павильона не по назначению.

7. Гарантия не распространяется на окисление поверхности черного, нержавеющей и алюминиевого материала в результате воздействия величин РН, свободного и связанного хлора в воде бассейна, превышающих рекомендованные значения.

8. Гарантия не распространяется на воздействие нестандартных (чрезвычайных) условий окружающей среды.

9. Как предмет рекламации нельзя считать микроскопические трещинки анодированных поверхностей профилей, появившиеся в результате сгибания профилей и связанные с этим цветовые изменения профилей.

10. Гарантия не распространяется на возникновение конденсата внутри камер.

Финансовый риск, связанный с повреждением павильона для бассейна, Вы сможете уменьшить заключением страхового договора на повреждения, возникающие в результате чрезвычайного воздействия климатических условий.

Мобильный (телескопический) павильон является лёгким подвижным защитным сооружением для плавательного бассейна и поэтому не может считаться полностью герметичной конструкцией!

ГARANТИЙНЫЙ БЛАНК	ГARANТИЙНЫЙ БЛАНК
<p>Тип и размер павильона Номер павильона: _____</p> <p>Модель: _____</p> <p>Ширина: _____</p> <p>Длина: _____</p> <p>Ходовые пути: _____</p> <p>Кол-во секций: _____</p> <p>Профиль: _____</p> <p>Поликарбонат: _____</p>	<p>Тип и размер павильона Номер павильона: _____</p> <p>Модель: _____</p> <p>Ширина: _____</p> <p>Длина: _____</p> <p>Ходовые пути: _____</p> <p>Кол-во секций: _____</p> <p>Профиль: _____</p> <p>Поликарбонат: _____</p>
<p>Штамп, подпись и телефон продавца.</p>	<p>Штамп, подпись и телефон продавца.</p>
<p>Передача/Приемка Дата: «__» «_____» 201__ г.</p> <p>Подпись получателя: _____</p>	<p>Передача/Приемка Дата: «__» «_____» 201__ г.</p> <p>Подпись получателя: _____</p>

