



Овальный морозоустойчивый бассейн

Инструкция по установке
бассейна ЛАГУНА



ТОРГОВО СЕРВИСНАЯ
ГРУППА
Бассейнофф

Официальный дилер в Нижнем Новгороде
ТСГ Бассейнофф
г. Нижний Новгород, ул. Бекетова, 4В
www.basseynoff.com

1. Общая информация	4
1.1. Особенности бассейнов серии ЛАГУНА	4
2. Подготовка места установки	5
2.1. Выбор места для установки бассейна	5
2.2. Подготовка основания под бассейн	6
3. Сборка бассейна	7
3.1.1. Сборка основания бассейна	7
3.1.2. Сборка каркаса бассейна	8
3.2. Установка чашкового пакета и верхнего бортика	10
3.2.1. Установка чашкового пакета на место	10
3.2.2. Крепление чашкового пакета к стене	10
4. Монтаж оборудования	12
5. Уход за бассейном	13
6. Обслуживание бассейна	13
6.1. Чашковый пакет	13
6.2. Стенки бассейна	13
6.3. Лестница для бассейна	14
7. Зимняя консервация бассейна	14
8. Зимняя консервация фильтровального оборудования	14
9. Комплектация	15

ПРИМЕЧАНИЕ: Изображения, приведенные в настоящей инструкции, не должны обязательно точно отвечать Вашему бассейну. Изображения служат, в первую очередь, для лучшего понимания текста. Изготовитель оставляет за собой право на выполнение изменений без предварительного предупреждения. В случае отсутствия каких-либо частей, Вы должны сразу же направить рекламацию поставщику, чтобы она была своевременно зафиксирована и принята.

1. Общая информация

1.1. Особенности овальных бассейнов серии ЛАГУНА

Установка бассейнов может быть выполнена как в наземном исполнении, так и с заглублением в грунт на произвольную глубину. НЕОБХОДИМ предварительный монтаж опорных стен толщиной 20-25 см из двуполого блока или бетона с вертикальным армированием (рис.1).

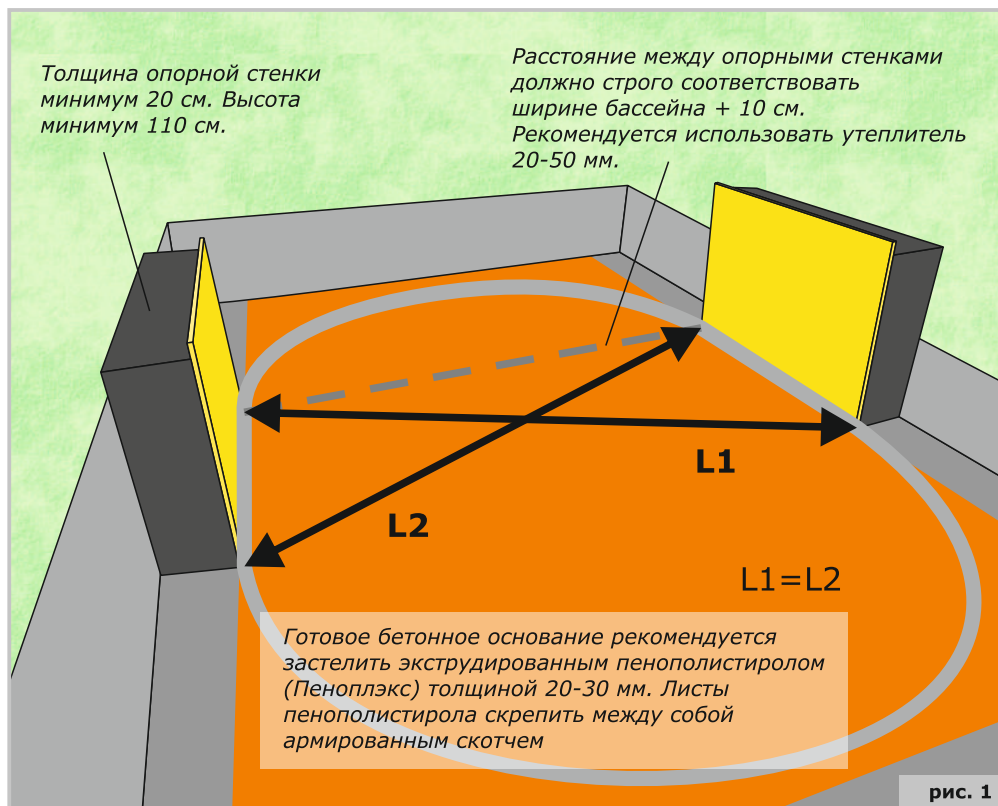


рис. 1

Конструктивно бассейны выполнены из ламинированной листовой стали толщиной 0,5 мм армированной поперечным профилем и чашкового пакета толщиной 0,4 — 0,6 мм.

Срок службы такого бассейна составляет 15-20 лет при периодической (раз в 5-7 лет) замене чашкового пакета. При замене чашкового пакета не требуется демонтаж бассейна, необходим только доступ к верхнему борту и скиммеру с форсункой.

2. Подготовка места установки

2.1. Выбор места для установки бассейна

Обратите особое внимание на выбор правильного места для вашего бассейна:

- Выберите большую площадку, соответствующую размерам бассейна. При установке бассейна с заглублением размер котлована должен быть на 1 м больше в длину и ширину, чем размер бассейна. Так, например, для бассейна размером 6 x 3 котлован рекомендуется 7 x 4 м.
- Наклонные поверхности должны быть выровнены. Следует срезать более высокую часть, то есть в случае значительного уклона следует «срезать» лишний грунт, а не пытаться подсыпать грунт в нижней части уклона.
- Бассейн разработан таким образом, что он может быть частично вкопан в землю на произвольную глубину (рис. 2, 3, 4).

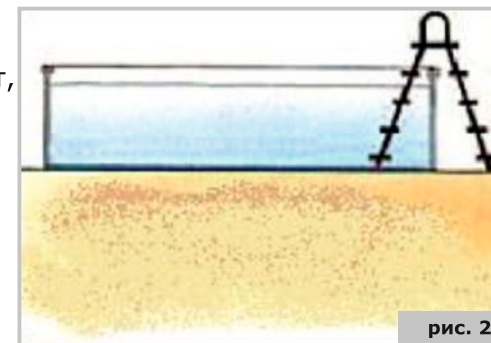


рис. 2

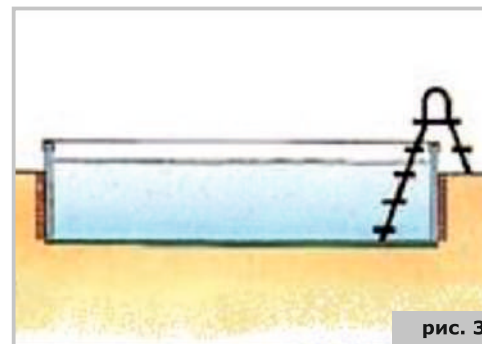


рис. 3

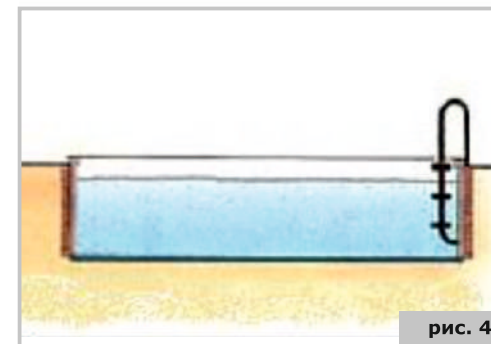


рис. 4

2.2. Подготовка основания под бассейн.

Для установки овального бассейна ЛАГУНА необходимо армированное бетонное основание толщиной 20 см. Длина основания должна быть на 1 м больше, ширина основания должна быть на 0,6 м больше, чем габариты бассейна.

На бетонную подушку монтируются две направляющие стенки (рис. 5). Опорные стены рекомендуется устанавливать вплотную к грунту. Направляющие стенки должны иметь вертикальное армирование, как указано на рис. 6. Размеры опорных стен в зависимости от размера бассейна. В общем виде длина опорной стены равна разнице между длиной и шириной бассейна, т.е. для бассейна 6 х 3 м длина опорной стены составит 3 м. Высоты достаточно 1,1 м.

Еще раз проверьте расстояние между опорными стенками, их параллельность и горизонт. Расстояние между ними должно строго соответствовать ширине бассейна + 10 см. Рекомендуется использовать утеплитель 20-50 мм.

К внутренней поверхности направляющих стенок прикрепите утеплитель, например, пенополистирол (Пеноплэкс).

Готовое бетонное основание рекомендуется застелить экструдированным пенополистиролом (Пеноплэкс) толщиной 20-30 мм (рис. 7). Листы пенополистирола скрепить между собой армированным скотчем.



рис. 5



рис. 7

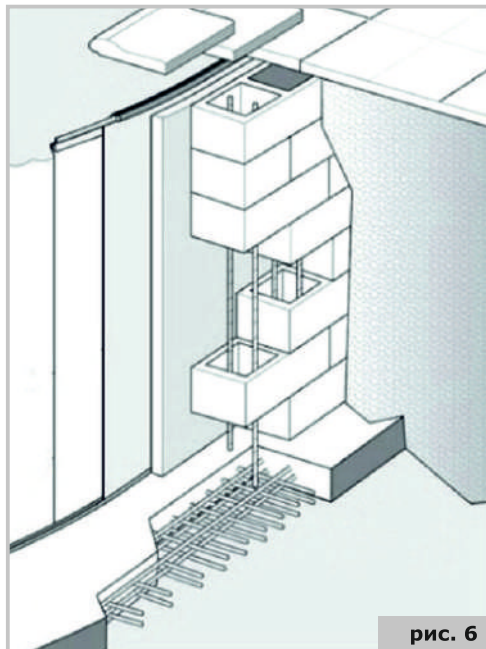


рис. 6

При заглублении бассейна рекомендуется установить стену в полкирпича или полублок по периметру (кроме опорных стен) бассейна, на глубину заглубления, после установки бассейна и наполнения бассейна водой, для предотвращения выдавливания борта бассейна при осыпании грунта. Для термоизоляции между стенкой бассейна и кирпичной стеной, рекомендуется проложить утеплитель пенополистирол 2-3 см.

3. Сборка бассейна

Перед началом сборки бассейна проверьте комплектацию, стр. 15. Сборка бассейна осуществляется при температуре окружающей среды не ниже 15-20 °С в солнечную безветренную погоду.

3.1.1. Сборка основания бассейна

Проведите разметку бетонного основания согласно размерам Вашего бассейна. Соедините торцы направляющих втулками, разложив направляющие согласно схеме (рис. 8).

Короткие сегменты направляющих П2 и Д2 (при наличии таковых, см. Спецификацию) находятся посередине борта (П2 - по длинному борту овала, Д2 - по узкому).

Скорректируйте (при необходимости) длину направляющих П1 и Д1 с помощью ножовки.

Замкните окружность и перепроверьте симметрию и габариты бассейна (рис. 9).

Д2, П2 - комплектуется не на все размеры бассейнов.

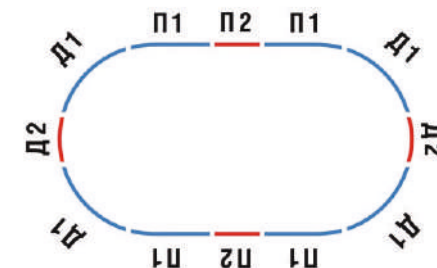


рис. 8



рис. 9



рис. 10

3.1.2. Сборка каркаса бассейна

Поместите металлический рулон (стенки бассейна) в центр основания (рекомендуется использовать картон), как на рис. 10, 11.

Раскрутите стенку бассейна и установите в пазы направляющих, для замыкания овала соедините торцы направляющих втулками, немного приподняв стенку бассейна.

При установке металлической стенки бассейна убедитесь, что отверстия под скиммер и форсунку расположены с той стороны, где Вы собираетесь разместить фильтровальное оборудование.

Совместите отверстия на двух краях бассейна друг напротив друга и закрепите винтами (полукруглой головкой вовнутрь) Проверьте симметрию и размер бассейна. (рис.12,13).

С внутренней стороны покройте полукруглые головки винтов армированным скотчем (рис.14).

Прикрепите стальную стенку к опорным стенкам дюбель-гвоздями



рис. 11

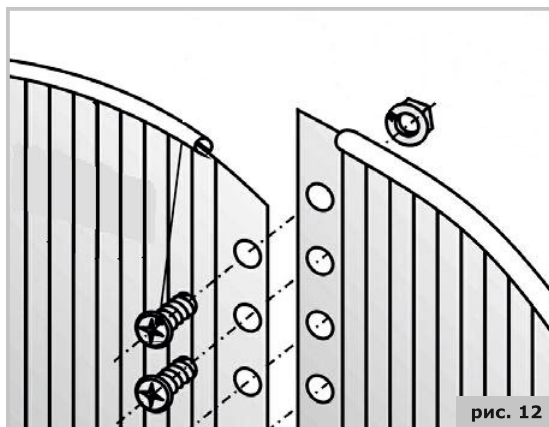


рис. 12

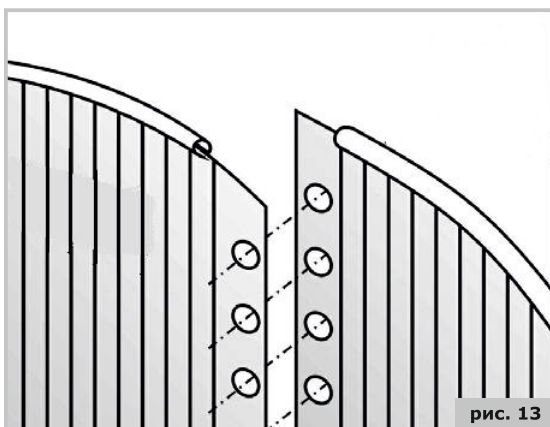


рис. 13



рис. 14

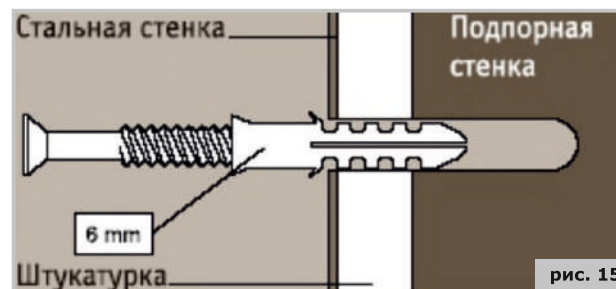


рис. 15



рис. 16

с обеих сторон, распределите равномерно положение дюбель-гвоздей в стенках (рис.15). Дюбель-гвозди нужно утапливать непосредственно в опорных стенках (кирпич, блоки), не в монтажном креплении пенополистирола.

Головки дюбель-гвоздей так же закройте армированным скотчем.

С наружной стороны наденьте на гайки защитно-декоративные колпачки (рис. 16).

Внимание: Если бассейн стоит не строго горизонтально, то это может быть опасным и привести к его обрушению.

Заклейте стыки направляющих армированным скотчем или (РЕКОМЕНДУЕТСЯ) приобретите геотекстиль 300-400 гр/м² (дорнит) и расстелите его внутри бассейна таким образом, чтобы он с небольшим нахлёстом лежал на внутренней поверхности стенок бассейна.

Рекомендуем вам использовать двухстороннюю лестницу, чтобы входить и выходить из бассейна во время монтажа.

ВНИМАНИЕ!
Металлическая стенка Вашего бассейна покрыта защитной ПЭ плёнкой. Удалите её перед дальнейшими работами!

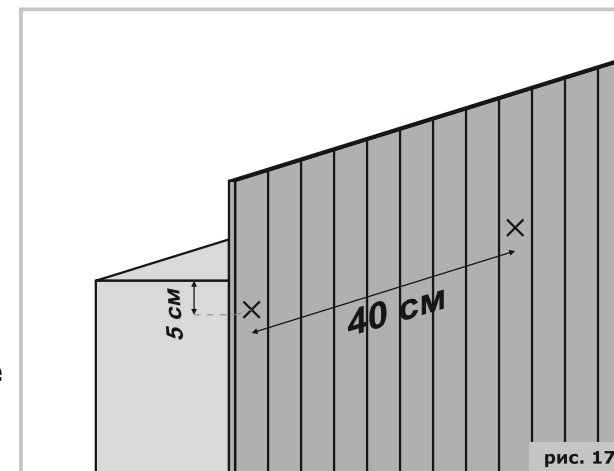


рис. 17

3.2. Установка чашкового пакета и верхнего бортика

3.2.1. Установите чашковый пакет на место

А) Откройте коробку с чашковым пакетом (не используйте для этого острые предметы).

Б) Разверните чашковый пакет и нагрейте его на солнце. Проверьте целостность чашкового пакета.

В) Установите чашковый пакет в бассейн. Шов (соединение бортовой и донной части чашкового пакета) должен быть расположен максимально близко к стенке бассейна.

Г) Разгладьте складки чашкового пакета на дне бассейна.

3.2.2. Прикрепите чашковый пакет к стене

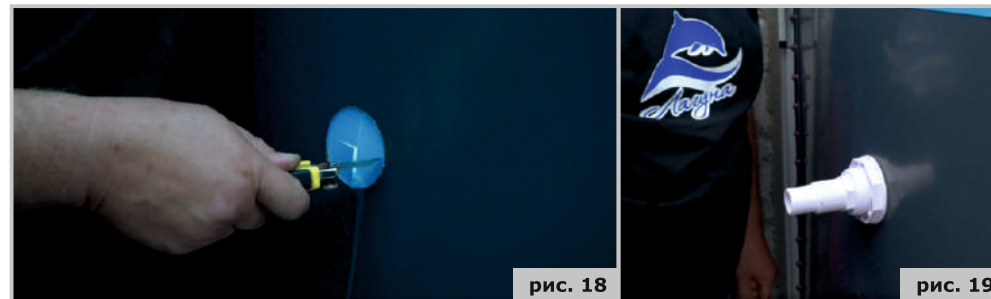
А) Натяните чашковый пакет на края стенок и закрепите его предварительно с помощью пластикового зажима. Оставьте чашковый пакет висеть свободно на некоторое время. Не растягивайте его слишком сильно.

Б) Начните наполнять бассейн водой, одновременно разглаживая складки на дне бассейна от центра к стенкам. Не давите на чашковый пакет с чрезмерным усилием. Делайте все аккуратно, так как уже несколько сантиметров воды будут давить на дно так, что вы не сможете разгладить складки, не повредив чашковый пакет. Шов должен находиться в середине углового изгиба.

ВНИМАНИЕ! Наполнение бассейна продолжайте до того момента, пока уровень воды не поднимется до нижнего отверстия, предназначенного для установки форсунки.

В) После того, как вы разгладили складки на дне, разгладьте складки на стенках бассейна. Избегайте излишнего натяжения чашкового пакета и создания воздушной пробки.

Г) После достижения водой нижнего отверстия необходимо вырезать в чашковом пакете отверстие для форсунки. Диаметр отверстия в чашковом пакете должен совпадать с диаметром отверстия в стенке бассейна. Для вырезания отверстий можно



воспользоваться острым ножом (рис. 18). Установите форсунку (рис. 19) и продолжайте наполнение бассейна водой и разглаживание складок. То же самое повторить со скиммером (рис. 20, 21). Используйте водостойкий герметик при установке, для дополнительной защиты от подтекания.

Д) После того, как бассейн полностью наполнился, закрепите края чашкового пакета с помощью пластикового уплотнителя (рис. 22) по периметру бассейна, удаляя воздушные пузыри между чашковым пакетом и металлической стенкой бассейна. Обрежьте лишнюю часть пластикового уплотнителя.

Е) Наденьте пластиковый бортик (рис. 23) на пластиковый зажим по окружности, соединяя отдельные сегменты втулками. Лишнюю часть отпилите ножовкой и замкните окружность.
рис

Ж) На места соединений верхних пластиковых направляющих наденьте декоративные пластиковые заглушки (используются только на верхней направляющей!) (рис. 24). Для этого в процессе сборки

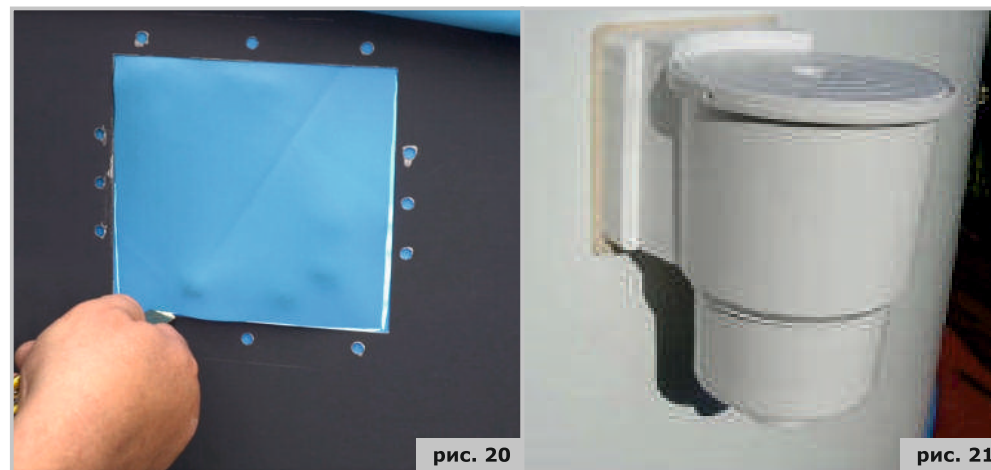




рис. 22



рис. 23

оставляйте между направляющими зазор в 1-2 мм. Заглушки устанавливаются путем простого защелкивания.

Помните: небольшие складки чашкового пакета в процессе установки являются нормой (свойство винилового материала). Помните: чашковый пакет не является конструктивной частью бассейна, его главная функция – гидроизоляция. Устойчивость конструкции поддерживается каркасом. Чашковый пакет должен плотно прилегать к земле, угловому изгибу и стенкам бассейна. После установки НЕЛЬЗЯ обрезать чашковый пакет, пленка усаживается 1-2 года, достаточно подвернуть лишний материал пленки.

4. Монтаж оборудования

Монтаж оборудования описан в инструкциях к Вашему фильтрующему насосу.

Переход с форсунки универсален (резьбовое соединение) для Intex, адаптер под гибкий гофро-шланг d 32-38 мм.

Переход до скиммера: стандартный d 32-38 мм и дополнительный резьбовой. Для резьбовых соединений используйте фум ленту (нет в комплекте) и силиконовый герметик (при установке форсунки и скиммера для дополнительного предотвращения подтеканий (приобретается отдельно). За дополнительной консультацией обратитесь к специалисту.

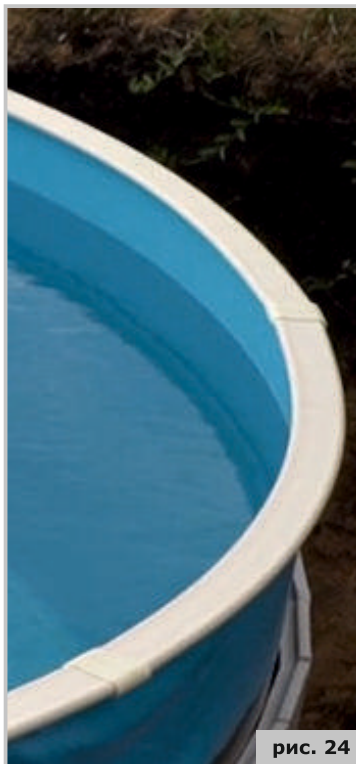


рис. 24

ВНИМАНИЕ! Для подключения фильтрующих насосов Интекс (26644, 26646, 26648, 26652) необходимо приобрести 2 переходника-адаптера с насоса Интекс (ПАСНИ).

5. Уход за бассейном

А) Правильный уход за бассейном – залог его продолжительной качественной работы.

Б) Температура воды не должна превышать значения 30 °С. Оптимальная температура 25 °С. В случае, если температура достигла 30 °С, не используйте нагреватель для воды, по возможности слейте часть воды и долейте холодной воды.

В) На стенках бассейна постепенно накапливается грязь или кальций, которые необходимо удалять, используя специальные средства.

Предостережение: Понижать уровень воды следует лишь в случае подготовки бассейна к зиме. Полный слив воды необходим только в случае ремонта бассейна или ухода за ним.

6. Обслуживание бассейна

6.1. Чашковый пакет

А) Регулярно проверяйте чашковый пакет на предмет утечки.

Б) Незначительные повреждения можно устранить с помощью ремкомплекта. Серьезные повреждения могут потребовать замены чашкового пакета.

В) Запрещается использование полуавтоматических пылесосов, а также пылесосов с инерционным механизмом, прочих пылесосов, принцип работы которых основан на изменении вектора в силу ударного воздействия на стенку бассейна.

Г) Запрещается мыть чашковый пакет, используя мойку высокого давления.

Д) Категорически запрещается оставлять бассейн без воды, вне зависимости от времени года.

6.2. Стенки бассейна

А) Сохраняйте стенки бассейна чистыми. Не используйте химические растворители или чистящие порошки.

Б) Смазывайте винты и болты антикоррозийным средством.

В) Проверяйте металлические детали бассейна на предмет коррозии раз в сезон.

6.3. Лестница для бассейна

А) Не оставляйте лестницу в бассейне без необходимости.

Б) Лестница может быть подвержена коррозии, поэтому проверяйте ее на предмет неисправности.

В) Устанавливайте лестницу на ровную поверхность, никогда не ныряйте и не прыгайте с лестницы, чтобы при динамических нагрузках не повредить чашковый пакет. Незначительные повреждения можно устранить с помощью ремкомплекта.

7. Зимняя консервация бассейна

В конце сезона вы должны подготовить бассейн к зиме. Важно правильно подготовить воду в бассейне и фильтрующую систему.

А) Измерьте уровень содержания pH и хлора в воде и доведите до нормы.

Б) Растворите в воде специальные консерванты (например, ВИНТЕРПУЛ).

В) Очистите дно и стенки бассейна от отложений.

Г) Понижьте уровень воды на 30-40 см ниже от отверстия возврата воды.

Д) Демпферы (можно использовать 5-литровые бутылки) на 2/3 заполняются песком или мелким щебнем таким образом, чтобы они приобрели отрицательную плавучесть (тонули) и равномерно распределить вдоль бортов бассейна. При необходимости закрепить веревками.

Рекомендуем использовать специальный тент для зимней консервации бассейна (рис. 25).

Видео инструкцию по консервации Вы можете посмотреть с помощью QR-кода.



рис. 25



8. Зимняя консервация фильтровального оборудования

Фильтровальное оборудование, шланги/трубы необходимо отсоединить от бассейна, промыть от грязи и песка, просушить. Хранить в сухом месте.

Обязательно освободить бочку фильтра от кварцевого песка.

Все резиновые прокладки смазать силиконом и сложить в полиэтиленовый пакет, чтобы предотвратить их рассыхание.

9. Комплектация

Бассейн	Каркас	Чаша	Д1	Д2	П1	П2	Уплотнитель	Втулки	Крепеж Лег/Гиг	Болтовой декор	Заглушки верх/низ	Скimmer	Форсунка	Инструкция
2x3 м	1	1	12	4	4		8	32	1/1	24+1	8/8	1	1	1
2x4 м	1	1	12	8	8		10	40	1/1	24+1	10/10	1	1	1
2x5 м	1	1	12	12	12		12	48	1/1	24+1	12/12	1	1	1
2,5x3,5 м	1	1	16	4	4		10	40	1/1	24+1	10/10	1	1	1
2,5x4,5 м	1	1	16	8	8		12	48	1/1	24+1	12/12	1	1	1
2,5x5 м	1	1	16	8	8	4	13	56	1/1	24+1	14/14	1	1	1
3x4 м	1	1	16	4	4		11	48	1/1	24+1	12/12	1	1	1
3x5 м	1	1	16	4	8		13	56	1/1	24+1	14/14	1	1	1
3x6 м	1/2	1	16	4	12		15	64	1/2	24+1	16/16	1	1	1
3x7 м	1/2	1	16	4	16		17	72	1/2	24+1	18/18	1	1	1
3x8 м	1/2	1	16	4	20		19	80	1/2	24+1	20/20	1	1	1
3x10 м	1/2	1	16	4	28		23	96	1/2	24+1	24/24	1	1	1
3,5x5,5 м	1/2	1	24	8	8		16	64	1/2	24+1	16/16	1	1	1
3,5x6 м	1/2	1	24	8	8	4	17	72	1/2	24+1	18/18	1	1	1
3,5x7 м	1/2	1	24	12	12	4	19	80	1/2	24+1	20/20	1	1	1
3,5x8 м	1/2	1	24	16	16	4	21	88	1/2	24+1	22/22	1	1	1
4x6 м	1/2	1	24	8	8		16	64	1/2	24+1	16/16	1	1	1
4x8 м	1/2	1	24	16	16		20	80	1/2	24+1	20/20	1	1	1
4x10 м	1/2	1	24	24	24		24	96	1/2	24+1	24/24	1	1	1
4,5x9 м	1/2	1	28	16	16	4	23	96	1/2	24+1	24/24	1	1	1
5x10 м	1/2	1	32	20	20		26	104	1/2	24+1	26/26	1	1	1
5,5x10 м	1/2	1	36	16	16	4	27	112	1/2	24+1	28/28	1	1	1
6x12 м	1/2	1	36	24	24		28	120	1/2	24+1	30/30	1	1	1