1.0 ОПРЕДЕЛЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛЕСТНИЦ RU

Лестницы для бассейна предназначены для использования во всех типах встроенных (заглубленных) бассейнов, имеющих перпендикулярную стенку в месте их монтажа. Двухступенчатая лестница предназначена для бассейнов с перпендикулярной стенкой с глубиной не менее 90 см, трехступенчатая лестница для бассейнов с глубиной не менее 110 см, четырехступенчатая лестница для бассейнов с глубиной не менее 130 см (см. нижеприведенный эскиз размеров лестниц).

Бассейновая вода должна иметь значение pH в пределах 7,0 – 7,4 и концентрацию свободного хлора менее 1 мг/литр. Учитывая используемые материалы, лестницы не предназначены для использования в бассейнах, в которых обеззараживание (дезинфекция) бассейновой воды производится способом электролиза соли (салинизация).

Важная информация: Для безопасного использования анкера лестниц должны быть достаточно закреплены в бетонной плите, а лестница для бассейна должна быть неподвижно закреплена в анкерах.

2.0 СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

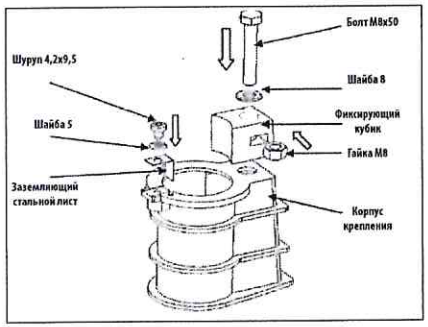
Упаковка лестницы для бассейна содержит все необходимые детали для её монтажа. Содержимое упаковки приведено в прилагаемой таблице вправо. Содержимое отличается в зависимости от типа лестницы и количества ступеней.

	Лестница с 2-мя ступенями	Лестница с 3-мя ступенями	Лестница с 4-мя ступенями
Комплект ступени (ступень + 2 боковины)	2	3	4
Комплект: шарнир, опоры	2	2	2
Поручень (slim или standard)	2	2	2
Нержавеющая заглушка	2	2	2
Шайба 8	6	8	10
Гайка M8	6	8	10
Болт M8x70	4	6	8
Болт M8x50	2	2	2
Корпус анкеровки	2	2	2
Заземляющий ст. лист	2	2	2
Фиксирующий кубик	2	2	2
Шуруп St 4,2x9,5	2	2	2
Шайба 5	2	2	2

3.0 СБОРКА ЛЕСТНИЦ

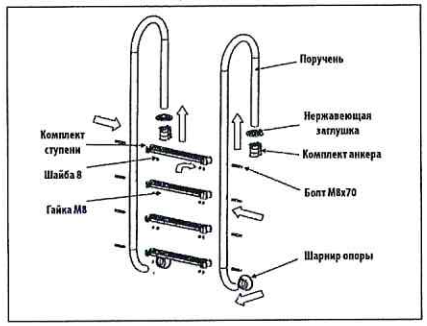
Монтаж анкера:

- заземляющий стальной лист с помощью шурупа 4,2x9,5 и шайбы 5 привинчиваем к корпусу анкеровки;
- в фиксирующий кубик вкладываем гайку M8;
- фиксирующий кубик с гайкой вкладывается в корпус анкеровки;
- корпус анкеровки с помощью болта M8x50 с шайбой 8 свинчивается с фиксирующим кубиком.



Сборка корпуса лестницы:

- комплекты ступеней с помощью болтов M8x70 и шайбы 8 привинчиваются к поручню лестницы, второй поручень привинчивается только тогда, когда все ступени прикреплены к первому;
- на погружаемую часть ступеней надо насадить собранные шарниры опор;
- на наружную часть ступеней насаживаем нержавеющие заглушки и анкер. Анкер прикрепляем путем затяжки болтов M8x50;
- лестницу, собранную таким образом, надо забетонировать в площадку бассейна. Никогда не бетонируйте анкера лестницы отдельно без лестницы – этим вы предупредите неправильный шаг анкеров после забетонирования;
- перед бетонированием надо проверить закрытие заглушкой нижнего отверстия в корпусе анкера;
- после забетонирования анкеров выполните заземление путем электрического прямого соединения металлических частей бассейна и анкеров лестницы;

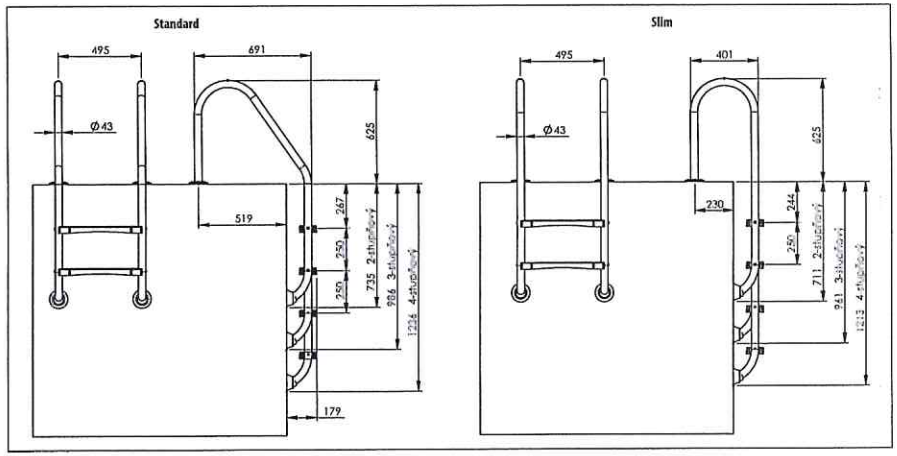


4.0 ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- запрещается использовать поврежденные или некомплектные ступени - возможно повреждение бассейна или угроза причинения вреда здоровью и безопасности пользователя;
- изготовитель рекомендует минимально один раз в три месяца выполнить очистку ступеней от органических и неорганических осаждений с помощью препарата для чистки нержавеющих материалов. Важным является также последующая полировка консервирующим препаратом;
- по окончанию сезона рекомендуется вынуть ступени из бассейна, вычистить, законсервировать и положить на хранение в сухое и чистое место.
- съемные детали не должны храниться вблизи хлорирующих устройств или в складе, где хранятся хлорные или другие химические препараты;
- дозируемый концентрированный химический препарат при ручной дозировке или химических шоках (суперхлорирование) не должен попасть на изделие из нержавеющей стали. Плавающий дозатор хлора запрещается привязывать к ступеням или к другим деталям из нержавеющей стали в бассейне.
- предотвращайте контакт лестниц для бассейна с другими металлами, прежде всего, с железом;
- поддерживание в чистоте лестниц для бассейна продлевает их срок службы;

5.0 ОБСЛУЖИВАНИЕ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ RU

Рекомендации по уходу за нержавеющей сталью, используемой в водной среде

- Сначала выполните тщательный визуальный осмотр с целью выявления возможного оксидирования материала, вызванного снаружи химическими средствами, которое не было первоначально обнаружено.
- Строго соблюдайте предписанные интервалы чистки принадлежностей, начиная с еженедельной чистки так, чтобы установили оптимальный интервал чистки и всегда так, чтобы избежать образования сухих остаточных отложений (солей и других твердых веществ).
- Ручной или ударный подвод/добавление химикатов в воду не выполняйте вблизи компонентов (например, лестницы) из нержавеющей стали для предотвращения (локального) обрызгивания или повышения концентрации в их близи.
- Предотвратите нарастание осадка твердых веществ (солей, пыли, грязи и т.д.) на металлических деталях.
- Предотвратите контакт с другими металлическими компонентами и материалами, особенно с железом, и прямой контакт с бетоном.
- Чистку принадлежностей выполняйте питьевой водой. В случае появления небольших пятен или налета ржавчины, они должны быть удалены **неабразивным средством**, предназначенным для чистки металлов, или разбавленной азотной кислотой при температуре 10-15 °C. В обоих случаях крайне важно провести тщательное споласкивание (проточной) водой, а компонент надо тщательно высушить хлопчатобумажной тканью.
- Обратите особое внимание на места в промежутках, например, на такие как крепление лестницы, и эффектам, которые появляются на деталях из нержавеющей стали на линии уровня воды.
- Если в воду добавляются соли, или если используется электролитическая система, то тщательно соблюдайте концентрацию растворенных солей и строго соблюдайте стабильность (параметры) используемого оборудования.
- Обеспечьте регулировку значения pH и правильное использование дезинфицирующих и бактерицидных средств.
- Ежедневно выполняйте рециркуляцию воды для предотвращения образования отложений на погруженных принадлежностях.
- Обеспечьте ежедневную рециркуляцию воздуха с помощью влагоудаляющего устройства для контроля образования конденсата. В системах, где установлены мостики или доски для прыжков, необходимо обратить особое внимание на их очистку с нижней стороны для того, чтобы там не скапливалась конденсация.
- Минимально один раз в год остановите эксплуатацию и выполните тщательное техническое обслуживание принадлежностей и системы в целом.
- **Помните, что основным условием по уходу за нержавеющей сталью является следующее: чем более гладкая и чистая поверхность, тем она более коррозиестойкая.**

6.0 РАЗМЕРНЫЙ ЭСКИЗ ЛЕСТНИЦ