 Производитель ООО «Ранвил», г. Пермь, ул. Васнецова 12

****

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ**

 Скиммер из нержавеющей стали Артикулы: Р3-01/Р3-02, Р3-03/Р3-04, Р3-05/Р3-06, Р3-07, Р3-08/Р3-09, Р3-10/Р3-11

Содержание:

I. Основные сведения об изделии

II. Основные технические данные

III. Руководство по монтажу

IV. Условия эксплуатации и техническое обслуживание

V. Гарантии изготовителя

**I. Основные сведения об изделии**

Скиммер предназначен для использования в бассейнах, аквапарках и водных аттракционах в качестве оборудования системы водоподготовки - забора загрязнений с поверхностного слоя воды и ее очистки. Изготовлен из нержавеющей стали марки AISI 304 (12Х18Н10Т). Скиммер устанавливается в борт композитного, бетонного, полипропиленового или пленочного бассейна.

В комплект входит:

1. Корзина для грубой очистки воды;
2. Поплавковый механизм (только для скиммеров с автодоливом)
3. Насадка к скиммеру для подключению пылесоса (за дополнительную плату)

**II. Технические характеристики.**

 Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, которые улучшат качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик.

1. Габаритные и присоединительные размеры
	1.  Скиммер 25 м2, Арт. Р3-03, Р3-04
	2. Скиммер с камерой долива 25м2, Арт. Р3-05, Р3-06, Р3-07



****

* 1. Скиммер 25м2 с удлиненной горловиной, Арт.Р3-10, Р3-11

**III. Сведения по монтажу**

Монтаж изделия должен производиться квалифицированными специалистами в соответствии с нормами и правилами безопасности жизнедеятельности и охраны труда при проведении соответствующих видов работ.

 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

**• Устанавливать изделия на поверхностях, подверженных ударам и вибрациям.**

**• Осуществлять монтаж изделия в помещениях с температурой ниже 0°, в условиях, предполагающих воздействие агрессивной внешней среды, способной разрушить или повредить нержавеющую сталь.**

**• Подвергать изделие механическим воздействиям.**

**• Устанавливать изделие в бассейнах с «морской водой» или с использованием электролизера.**

 После транспортировки изделия при отрицательных температурах, прежде чем приступить к монтажу, необходимо выдержать изделие при комнатной температуре в течение не менее 2 часов.

При проведении ремонтно-строительных и сварочных работ в техническом помещении в непосредственной близости от смонтированного (или подготовленного к монтажу) изделия, необходимо обеспечить защиту корпуса и лицевых панелей.

Перед монтажом необходимо убедиться в отсутствии внешних повреждений, деформаций корпуса, а также обеспечить чистоту резьбовых подсоединений. Подводящие трубопроводы должны быть свободны от посторонних предметов и загрязнений. Резьбовые соединения необходимо уплотнять фумлентой или герметиками.

После монтажа изделия необходимо убедиться в отсутствии протечек в местах соединений.

**IV. Условия эксплуатации и техническое обслуживание**

Эксплуатация и техническое обслуживание должно производиться квалифицированными специалистами в соответствии с инструкциями, представленными в настоящем паспорте. В противном случае возможно неправильное функционирование оборудования, а также его порча. В целях предотвращения порчи и повреждения корпуса запрещается эксплуатация изделия в бассейнах с «морской» водой, с использованием электролизера, а также в иных условиях, не соответствующих указанным требованиям к качеству воды

|  |  |
| --- | --- |
| **Показатель** | **Значение** |
| Хлор, мг/л | 3 |
| Хлориды мг/л | 200 |
| pH | 7,2-7,8 |
| Щелочность, мг/л | 10-150 |
| Общая жесткость, моль/л | 7 |

 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

**• Эксплуатация изделия при температуре воздуха ниже 0° С;**

**• Удалять загрязнения с помощью абразивных чистящих средств во избежание появления царапин на полированных поверхностях;**

**• Эксплуатация оборудования во время проведения ремонтно-строительных и сварочных работ в техническом помещении без обеспечения защиты корпуса теплообменника и дополнительного оборудования.**

В процессе эксплуатации регулярно проверяйте работу изделия. Необходимо проверять и контролировать:

• состояние резьбовых соединений;

• требуемые параметры качества воды;

• чистоту фильтра грубой очистки.

В случае необходимости выполнения ремонтных работ рекомендуется применять оригинальные запасные части и комплектующие, выпущенные Изготовителем и соответствующие модификации/наименованию изделия для предотвращения неправильной работы или порчи оборудования.

**V. Гарантии изготовителя**

Производитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно устранять выявленные дефекты, заменять или ремонтировать вышедшие из строя элементы изделия при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации изделия. Гарантийный срок службы изделия - 12 месяцев.