



Инструкция по эксплуатации SP 604/606/608/609/610/612/616/618/620/625/630/633/638

Рады приветствовать вас в компании **EcoPrud.ru** и **PrudExpert.ru**. Приобретя данную продукцию **SP 604/606/608/609/610/612/616/618/620/625/630/633/638** от производителя **Pondtech**, Вы сделали хороший выбор. Перед первым использованием прибора тщательно прочитайте инструкцию по эксплуатации и ознакомьтесь с прибором. Все работы с данным прибором и на нем разрешается проводить только при соблюдении условий данного руководства по эксплуатации.

Для обеспечения правильной и безопасной эксплуатации обязательно соблюдайте инструкции по технике безопасности. Тщательно храните данную инструкцию по эксплуатации. В случае изменения владельца, передайте ему также и инструкцию по эксплуатации.

Использование прибора по назначению

SP 604/606/608/609/610/612/616/618/620/625/630/633/638, далее называемый "прибором", а также все остальные детали из объема поставки должны использоваться исключительно следующим образом:

- Для перекачивания обычной воды из водоемов для фильтров, водопада и ручьев.
- Эксплуатация при соблюдении технических данных.

На прибор распространяются следующие ограничения:

- Никогда не перекачивайте другие жидкости, кроме воды.
- Никогда не эксплуатируйте без протока воды.
- Не разрешается использование ни для производственного, ни для промышленного назначения.
- Не использовать в контакте с химикатами, пищевыми продуктами, легковоспламеняющимися или взрывчатыми материалами.
- Не подключайте к домашнему водоснабжению.

Указания по мерам предосторожности

От данного устройства может исходить опасность для людей и материальных ценностей, если оно будет использоваться ненадлежащим образом или не по назначению, или если не будут соблюдаться указания по технике безопасности.

Дети от 8 лет и старше, а также люди с ограниченными физическими, органолептическими или ментальными возможностями, люди с небольшим опытом и объемом знаний могут пользоваться этим устройством, находясь при этом под контролем взрослых или получив от них советы по безопасному обращению с устройством и поняв опасности при работе с ним. Дети не должны играть с устройством.

Насос имеет высокий класс защиты, при этом, не допускается использование насоса во время купания!

Пользователь несет ответственность за безопасность лиц, находящихся в рабочей зоне насоса.

Электрический монтаж согласно предписанию

- Электромонтаж должен соответствовать национальным строительным инструкциям и должен производиться только специалистами - электриками.
- Лицо считается специалистом – электриком, только когда оно на основании профессионального обучения, знания и опыта подходит для выполнения и оценки порученных работ. Выполнение работы в качестве специалиста включает в себя знание возможных опасностей и соблюдение определенных региональных и национальных норм, директив и предписаний.
- При возникновении вопросов и проблем обращайтесь к специалисту-электрику.
- Подсоединение прибора можно производить только в том случае, когда электрические характеристики прибора совпадают с данными источника тока. Данные прибора находятся на заводской табличке, на упаковке или в данном руководстве.
- Прибор должен быть защищен посредством защитного устройства от тока повреждения с максимальным расчетным током 30 мА.
- Удлинитель и распределители (например, колодки) должны быть предназначены для использования на открытом воздухе (защищены от водяных брызг).
- Присоединительные шнуры не должны иметь меньшее поперечное сечение, чем резиновые шланги с кратким обозначением H05RN-F. Удлинительные кабели должны соответствовать стандарту DIN VDE 0620.
- Защитите разъемные соединения от попадания влаги.
- Подключайте прибор только к розетке, смонтированной по инструкции.

Надёжная эксплуатация:

- Устройство нельзя использовать, если повреждена электрическая проводка или корпус.
- Не переносите и не тяните устройство, держа его за электрический кабель!
- Укладывайте кабель с защитой от повреждений и убедитесь в том, что через него нельзя споткнуться.

– Открывайте корпус устройства или принадлежащие к нему части только тогда, если в руководстве по эксплуатации на это четко указано.

– В устройстве нужно выполнять только те работы, которые описаны в данном руководстве по эксплуатации.

Если трудности в работе устройства не устраняются, тогда просим обратиться в авторизованную сервисную службу или в случае сомнения прямо к изготовителю.

– Используйте только оригинальные запасные части и оригинальные комплектующие к устройству.

– Запрещается вносить изменения в конструкцию устройства.

– Соединительные провода не подлежат замене. При повреждении шнура прибор или его компоненты должны быть утилизированы.

– Эксплуатируйте прибор только тогда, когда в воде никто не находится!

– Розетку и сетевой штекер беречь от попадания влаги.

Пуск в эксплуатацию

Внимание! Насос не должен работать всухую. Регулярно контролируйте уровень воды.

Возможные последствия: Насос выйдет из строя.

-Погрузите насос полностью в Ваш водоем. Минимальный уровень воды для полного погружения насоса должен составлять 30см.

-Температура воды не должна превышать 40 градусов.

-Насос необходимо устанавливать в устойчивое и горизонтальное положение на небольшом возвышении, чтобы предотвратить забор ила со дна водоема.

Подайте электропитание следующим образом:

Включение: Вставить сетевой штекер в розетку. Прибор включается автоматически при подключении к сети.

Выключение: Отсоедините сетевой штекер.

Перегревание

Встроенное тепловое реле препятствует тому, чтобы насос перегревался.

Если насос перегревается, реле отключает его до момента пока он не остынет, после этого он автоматически включается.

При этом необходимо выявить причины перегрева насоса, проверьте следующие режимы:

-поступает ли вода в насос (возможно, забился предварительный фильтр)

-грязь попала внутрь насоса (следует разобрать и очистить)

-Проверьте целостность подающих шлангов.

Как только Вы решите проблему, Вы можете включить насос снова.

Сборка/Разборка (см.рис.4)

Внимание! Опасное электрическое напряжение.

Возможные последствия: смерть или серьезные травмы.

Профилактические мероприятия:

-Перед проведением работ с прибором вытянуть сетевые штекеры прибора.

Разборка насоса:

-Ослабьте 4 винта.

-Выньте двигатель из корпуса.

-Выньте ротор из двигателя (см.рис.5).

-Очистите ротор при помощи длинной булавки (см.рис.6).

-Вымойте все части, используя чистую воду и мягкую губку.

Сборка насоса:

-Вставьте ротор в двигатель, удостоверьтесь, что ротор свободно вращается. Проверьте положение прокладки в двигателе. Вставьте двигатель в корпус насоса и закрутите винты.



Очистка и уход

Внимание! Опасное электрическое напряжение.

Возможные последствия: смерть или серьезные травмы.

Профилактические мероприятия:

- Прежде чем погрузить руки в воду, обязательно вытяните сетевые штекеры всех находящихся в воде приборов.
- Перед проведением работ с прибором вытянуть сетевые штекеры прибора.

Чтобы продлить срок службы Вашего насоса, рекомендуется выполнять регулярное обслуживание и чистку прибора.

Если насос используется в воде с повышенным уровнем содержания кальция, ротор и все металлические детали необходимо регулярно очищать от налета во избежание поломки.

Насос может использоваться в пресной воде и в морской воде с содержанием не более 3% солей.

Утилизация

Не утилизировать данный прибор вместе с домашним мусором! Используйте предусмотренную для этого систему. Приведите устройство в состояние, непригодное для использования, путем отрезания кабеля.

Хранение прибора зимой

Защитите свой насос от замораживания.

Выньте насос из Вашего водоема осенью после первых заморозков, и после очистки уберите в теплое помещение до весны.

Ремонт

Поврежденный корпус отремонтировать невозможно, его дальнейшая эксплуатация запрещается.

Утилизируйте прибор надлежащим образом.

Изнашивающиеся детали

Рабочий узел является изнашивающейся частью, гарантийное обязательство на него не распространяется._