Модуль с низкой затратой электроэнергии для выращивания рыб в циркуляции



Компетенция из первых рук

wiedeLandtechnik

Mühlenweg 35 D - 18273 Güstrow

Тел.: 03843-68 39 93 Факс: 03843-77 30 86 Мобил.: 0171-8 18 25 30 w.wiede@wiedelandtechnik.de www.wiedelandtechnik.de

wiedeLandtechnik

КОНСУЛТИРОВАНИЕ - ПЛАНИРОВАНИЕ - ВНЕДРЕНИЕ - СЕРВИС







Электроэнергия дорожает...

Модуль с низкой затратой электроэнергии для выращивания рыб

Более чем 30-летний опыт рыбоводства на Мюрице, а также опыт работы с установками циркуляции - с разными, в большинстве случаев технически сложными системам – лежит в основе наших разработок для модуля с низкой затратой энергии.

Наша цель при разработке модулей – прежде всего, свести к минимуму технические издержки и потребляемую электроэнергию по способу единой силовой установки (циркуляционного насоса) и в то же время сохранить необходимую и оптимальную последовательность процесса.

Модули подходят как для теплой так и холодной подаче воды и совместимы с речной или морской водой. Особый строительный метод дает возможность легко установить модуль в любом здании. Модули подходят для разведения требовательных видов рыб, а также на индивидуальном и региональном уровне.

Преимущества модуля RZW:

- Незначительная затрата энергии и занимаемой площади
- Простая техника с единой силовой установкой
- Выгодное отношение между производительным и непроизводительным объемом
- Оптимальное распределение воды по технологии каплевыделителя
- Оптимальное использование трубопровода
- Незначительные издержки производства и обслуживания
- Отдельные циркуляционные системы

• Безопасность функционирования с помощью современного управления / аварийного вызова

Сервис и обслуживание Вашей установки циркуляции

WiedeLandtechnik предлагает Вам модуль с низкой затратой энергии, индивидуально дополняемый и расширяемый, который во время эксплуатации находится под постоянным контролем. Опытные сотрудники гарантируют Вам надежную работу также после ввода в эксплуатацию.









Запас рыбы уменьшается ...

Описание модуля RZW

Оборудование

2 круглых бассейна из стеклопластика с объемом в 12 м³, механический фильтр, компактный биофильтр с насосом, 2 насоса, система подачи кислорода, управление и аварийный вызов.

Бассейны из стеклопластика

Емкость 3,20 м в диаметре, которая самоочищается и разделена на две части. Монтаж на месте. Возможность установки в зданиях без больших ворот.

Механический фильтр

Фильтр функционирует на основе седиментации уменьшая скорость течения.

Биофильтр

Состоит из 2 бассейнов с каплевыделителями. Подаваемая вода распределяется прерывисто-равномерно на поверхности, гарантируя высокую нагрузку каплевыделителя и вместе с тем биологическую очистку воды. Аэрация и деаэрация води происходит о процессе встречного течения.

Насосы

2 насоса с производительностью около 1.300 л / ч., снабженных керамическим подшипником, легким разгоном, долгий работой.

Система подачи кислорода

Система управления гарантирует эффективную подачу и контроль заданного уровня кислорода при разном уровне насада рыбной молоди

Управление и аварийный вызов

Контролирует все важные задачи (температуру воды, уровень рН и кислорода), регулирует подачу кислорода, телезапрос и хранение данных. Информирует владельца при авариях.

Условия строительства:

- Свободный подъезд к объекту
- Подвод линий снабжения и линий утилизации отходов
- Предоставление строительного тока
- Срок монтажа: как правило, 7 рабочих дней





