

Bio 60 – CO₂-система для аквариумов 60 см (40-80 л) с контрольным гелем и диффузором Micro-Flipper

RU
Арт. 3008

Что есть что

- ① Контейнер
- ② Баллон Bio CO₂ Vorratsdepot со стартовой капсулой
- ③ Короткий CO₂-шланг (баллон – счетчик пузырьков)
- ④ Счетчик пузырьков
- ⑤ Длинный CO₂-шланг (счетчик пузырьков – диффузор Flipper)
- ⑥ CO₂-диффузор Micro-Flipper

Сборка и подключение

- 1 Выберите в аквариуме место со свободным доступом для установки контейнера. Снимите защитную пленку с липучки. Вставьте в контейнер баллон, и контейнер приклейте перпендикулярно к верхней части чистого обезжиренного аквариумного стекла. Прижмите контейнер с липучкой к стеклу, держась за боковые крепежные лапки. Внимание: Липучка надежно крепит контейнер к стеклу. После приклеивания контейнер передвинуть невозможно.
- 2 Выньте баллон из контейнера и отвинтите крышку. Откиньте откидную крышку и выньте стартовую капсулу. Осторожно разделите капсулу, выткнув вверх зеленую половинку. Содержимое капсулы и пустые половинки капсулы поместите в баллон.
- 3 Баллон наполните до маркировки (стрелка) теплой водой 20-25°C (не выше 25°C!). Завинтите плотно крышку. Предупреждение: В месте подсоединения шланга на крышке встроен белый микрофильтр – не удаляйте.
- 4 Откидную крышку отломите или осторожно срежьте ножницами
- 5 Счетчик пузырьков на ¾ наполните водой. ПОДСКАЗКА: счетчик погрузите в воду перпендикулярно и слегка постучите по крышке.
- 6 Подсоедините баллон коротким шлангом к длинной трубке счетчика пузырьков. Шланг прочно закрепите на патрубке подключения шланга.
- 7 Длинный шланг вставьте на второй патрубке (без трубки) счетчика пузырьков
- 8 Баллон вместе с подсоединенным счетчиком пузырьков вставьте сверху в контейнер. Предупреждение: баллон в процессе производства CO₂ становится более толстым. Чтобы он мог растягиваться, контейнер должен быть немного большим по объему.
- 9 Все элементы CO₂-диффузора Micro-Flipper ополосните теплой водой (без применения мощных средств!). Вверните присоски с клеммами в нижнюю часть диффузора.
- 10 Вставьте шланг в нижнюю часть диффузора. Конец шланга обрежьте под прямым углом и в свернутом виде уложите на упоре.
- 11 Вставьте верхнюю часть реактора.
- 12 Насадите приемную ванну.
- 13 Выберите в аквариуме место с хорошей циркуляцией воды. Место не должно слишком ярко освещаться, чтобы избежать обростания диффузора водорослями. Диффузор перпендикулярно установите в аквариуме минимум в 5 см под уровнем воды. Производство CO₂ начинается при правильном применении через 24-48 часов, и Ваш аквариум будет обеспечиваться CO₂ в течение 30 дней.

Замена баллона CO₂ Vorrats-Depot

Если в диффузоре больше не возникают пузырьки, это означает, что израсходовалось содержимое баллона, в этом случае:

- выньте баллон из контейнера и отсоедините шланг от крышки
 - новый баллон подготовьте к работе, смонтировав в обратной последовательности
- Содержимое израсходованного баллона может быть утилизировано через канализацию.

Чистка CO₂-диффузора Micro-Flipper

- Снимите приемную ванну
- Верхнюю часть диффузора на 1 см передвиньте вверх и ⑭ снимите
- Мягкой щеткой промойте все элементы под водой, не применяя никаких мощных средств

Что делать, если... Устранение неисправностей

Неисправность	Причина неисправности	Устранение неисправности
Через 48 часов в диффузоре Micro-Flipper не возникают пузырьки	Неплотно закрыта крышка баллона или нарушена плотность шлангового соединения	Крышку баллона крепко завинтить. Шланги плотно соединить
	Еще не начался процесс производства CO ₂ , так как баллон слишком холодный из-за низкой температуры в помещении, это задерживает старт	Через 48 часов вновь проверьте начало производства CO ₂ . По возможности повысьте температуру воздуха в помещении
	Стартовая капсула не правильно запустила процесс брожения	Вновь запустите баллон, используя 2-ую капсулу (капсулы продаются в магазинах)

Хранение

Срок хранения в закрытом состоянии: содержимое баллона 5 лет; стартовых капсул: 12 месяцев при 20°C, 18 месяцев при 10°C. Баллон Bio CO₂ Vorrats-Depot хранить в сухом прохладном помещении, защищенном от солнца, жары и мороза!

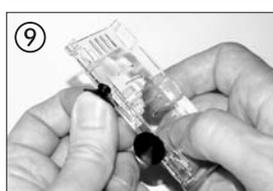
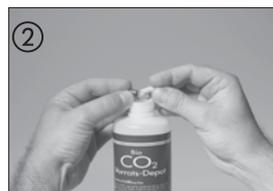
Внимание!

- Если при установке системы в аквариум случайно попало значительное количество содержимого баллона, это может привести к помутнению воды и к возникновению дефицита кислорода. В этом случае необходимо заменить часть воды и проверить правильность функционирования установки. Поэтому: нельзя заполнять баллон выше уровня маркировки (стрелка)! Баллон эксплуатировать только в контейнере, чтобы избежать его падения!
- Баллон Bio CO₂ Vorrats-Depot хранить в вертикальном положении в местах, недоступных для детей!

Запасные части (имеются в продаже)

- 3004 Баллон Bio CO₂ Vorrats-Depot
1557 5 стартовых капсул
3075 Диффузор CO₂ Micro-Flipper

Не подлежит обязательной сертификации на территории России



Производитель: DENNERLE GmbH, D-66957 Vinningen • www.dennerle.de
Сервисная служба: DENNERLE GmbH, Industriestraße 4, D-66981 Münchweller

По вопросам поддержки и претензий на территории России:

Группа компаний "Унитек" – эксклюзивный дистрибьютор
DENNERLE GmbH. info@all4aquarium.ru, 8 (800) 333-53-76

EAC