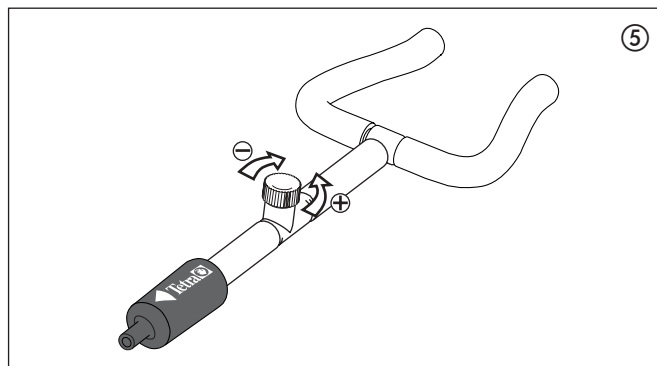
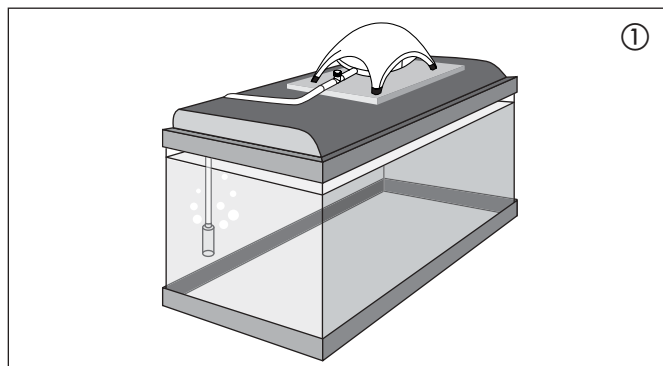
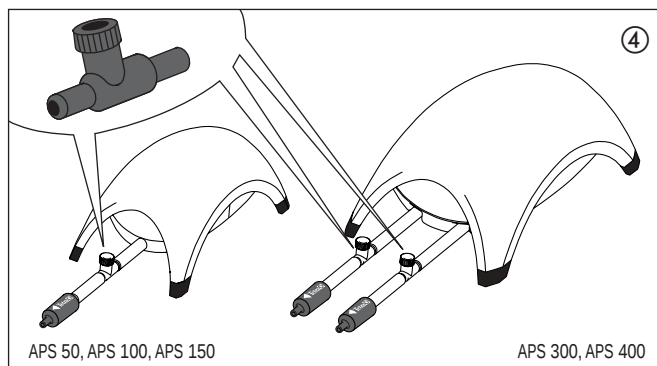
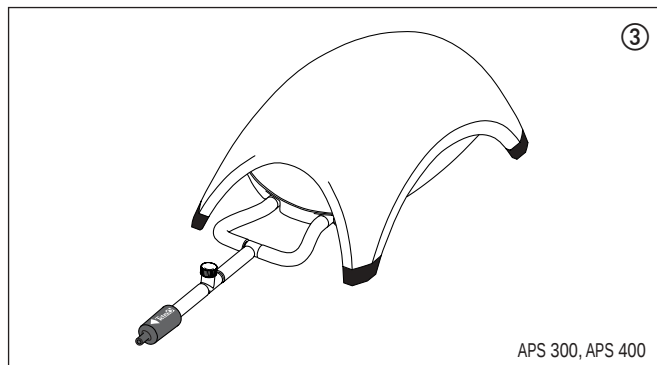
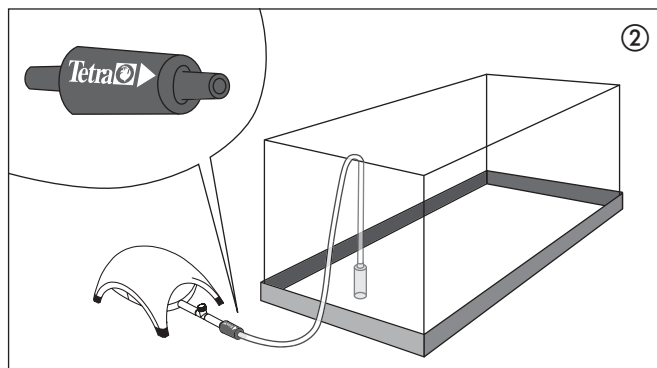
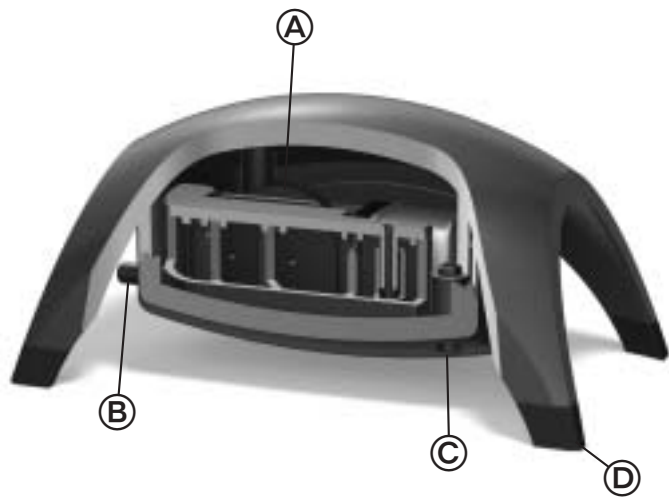


Tetra^{tec}®

APS 50 / 100 / 150 / 300 / 400



Tetra 





Уважаемый покупатель,

Вы приобрели компрессор для аквариума марки TetraTec® APS и приняли решение в пользу качества и удобства в эксплуатации, присущих продуктам компании Tetra GmbH. Поздравляем Вас с удачным выбором! Компрессор для аквариума TetraTec® APS подает в Ваш аквариум воздух и снабжает тем самым воду жизненно необходимым кислородом. При этом компрессор обладает высочайшим качеством и исключительной производительностью, так как встроенный в него запатентованный клапан Silaflex® сохраняет свою форму при длительных сроках эксплуатации и вместе со сверхпрочной мембраной гарантирует особо продолжительную и стабильную работу. Одновременно с этим компрессор TetraTec® APS очень прост в эксплуатации, практически бесшумен в работе и может быть использован для различных целей: например, для подачи воздуха в аквариум с использованием распылителей воздуха TetraTec® AS, для поддержания циркуляции воды с помощью подсоединенного азратора или фильтра, а также для подключения фильтров и иного оборудования с воздушным приводом. Прочтите, пожалуйста, данную информацию для пользователя перед началом эксплуатации компрессора TetraTec® APS, а также перед его техническим обслуживанием.

Компрессор TetraTec® APS

- A. Прочная мембрана
- B. Насадка для выпуска воздуха
- C. Отверстие воздухозабора с воздушным фильтром
- D. Антивибрационные резиновые опоры

Эксплуатация

Установка и подключение

Компрессор для аквариума марки TetraTec® APS устанавливается вне аквариума в сухом и чистом месте на ровной поверхности. Это снижает вибрацию компрессора и тем самым уровень шума. По возможности компрессор должен быть установлен выше уровня воды в аквариуме. Тем самым исключается возможность обратного поступления воды в компрессор при выключенном приборе (рис. 1). При расположении компрессора ниже уровня воды необходимо установить между компрессором и аквариумом обратный клапан, например, TetraTec® CV. Это предотвратит обратный ток воды из аквариума в компрессор (рис. 2). Обратный клапан TetraTec® CV имеется в продаже и не входит в комплект поставки. **Внимание!** Компрессор должен быть размещен таким образом, чтобы было исключено его падение в аквариум, которое может вызвать короткое замыкание. Подсоединение к компрессору оборудования, например мелкопористых азраторов TetraTec® AS, осуществляется с помощью подходящего стандартного шланга (рис. 1, 2), имеющегося в специализированной продаже. В моделях APS 300 и APS 400 2 насадки для забора воздуха соединяются при помощи входящего

в комплект поставки T-образного разъема (рис. 3). Для запуска компрессора TetraTec® APS необходимо просто включить прибор в розетку. Компрессор достигает своей полной мощности через несколько часов работы.

Регулирование подачи воздуха

Для регулирования подачи воздуха необходимо установить краник/краники, входящий/ие в поставку, согласно рис. 4. При одновременном использовании обратного клапана краник регулирования подачи воздуха должен быть расположен между компрессором и обратным клапаном. Для уменьшения подачи воздуха следует медленно вращать краник по часовой стрелке (рис. 5).

Обслуживание и уход

Важно! Перед каждым обслуживанием необходимо отключить прибор от сети. Компрессор для аквариума марки TetraTec® APS требует минимального ухода. Смазка механических частей прибора не нужна. Для ухода за корпусом используйте влажную ткань и при необходимости мягкое моющее средство. Не применяйте абразивные или едкие средства для чистки прибора. Не погружайте прибор в воду. Воздушный фильтр подлежит регулярной замене в

зависимости от степени его загрязнения. Использование загрязненного воздушного фильтра может вызвать уменьшение подачи воздуха и, как следствие, снижение производительности компрессора. Соответствующие запасные воздушные фильтры имеются в специализированной продаже.

Пористые азраторы могут через определенное время засориться. Следствием этого является повышенное сопротивление току воздуха, что снижает производительность воздушного компрессора и вызывает повышенный износ мембраны. Поэтому необходимо периодически менять пористые азраторы, а также при уменьшении объема пропускаемого ими воздуха, их явном загрязнении и при отложении на них извести.

Рекомендации по использоанию воздушного компрессора марки TetraTec®

Уровень шума
Повышенный уровень шума при эксплуатации прибора может иметь причиной резонансные колебания основы, на которой установлен прибор. В данном случае рекомендуется установить компрессор на более стабильной основе или

использовать дополнительно антивибрационную прокладку.

Износ
Снижение производительности Вашего компрессора может быть следствием износа одной или нескольких движущихся частей внутри компрессора. В данном случае изношенные детали должны быть заменены.

Уменьшение объема подаваемого воздуха может иметь следующие причины:

- 1) Нарушение подачи тока. Если прибор не работает, проверьте сохранность предохранителей и сетевого кабеля. При работе компрессор создает легкую вибрацию, ощущаемую рукой при прикосновении.
- 2) Фильтр забора воздуха засорен. Проверьте состояние войлочного фильтра, при его засорении он подлежит замене.
- 3) Мембрана изношена или повреждена. Для доступа внутрь прибора необходимо отвернуть отверткой винты на нижней части прибора и осторожно снять нижнюю часть корпуса. Произведите замену мембраны согласно описанию, прилагаемому к набору запасных частей, имеющемуся в специализированной продаже.

Технические данные:

Модель	Подача воздуха, л/час	Размер аквариума, л	Кол-во насадок для выпуска воздуха	Кол-во краников регулирования подачи воздуха*
APS 50	50	10 до 60	1	1
APS 100	100	50 до 100	1	1
APS 150	150	80 до 150	1	1
APS 300	300	120 до 300	2	2
APS 400	400	250 до 600	2	2

* входят в поставку

3 года гарантии

Благодаря современной технологии изготовления, высококачественным компонентам и строгому контролю за качеством продукции мы гарантируем безупречную работу компрессора для аквариума марки TetraTec® APS в течении 3 лет с даты покупки. Пожалуйста, сохраните кассовый чек! Гарантийные обязательства исключаются в случаях ненадлежащей эксплуатации прибора, недопустимого вмешательства в работу прибора и его составных частей, а также при нормальном износе прибора в ходе эксплуатации. С претензиями по гарантии обращайтесь, пожалуйста, к специализированному продавцу или непосредственно к компании Tetra GmbH по адресу Tetra GmbH, Kundenservice, Postfach 1580, 49304 Melle, Germany.

Требования безопасности
Важно! Необходимо отсоединить кабель компрессора от сети напряжения, а также отключить от сети все иные приборы перед каждым соприкосновением с водой, перед заменой воды и при любом действии по уходу за прибором! Сетевой кабель замене не подлежит. При наличии повреждений прибор использованию не подлежит. Ремонт электрики прибора должен производиться только специалистом.

Продукты марки TetraTec®:
Компания Tetra GmbH предлагает Вам широкий выбор продуктов высокого качества, имеющихся в специализированной продаже. Мы также охотно поможем Вам советом. Наш адрес:

Tetra GmbH
D-49304 Melle,
Germany
www.tetra.net

