

6. Гарантия

Изделие имеет гарантию сроком в два года.

Aqua Medic гарантирует отсутствие дефектов в материалах и сборочных изделиях. Гарантия не распространяется на поломки в результате: нарушения правил монтажа, транспортировки, нарушения правил эксплуатации и внесения технических изменений конструкции, не предусмотренных разработчиком.

В течение гарантийного срока Aqua Medic обязуется ремонтировать изделие путем замены неисправных узлов на новые или восстановленные (накладные расходы не покрываются гарантией).

Aqua Medic не несет ответственности за издержки, вызванные эксплуатацией изделия. Гарантийным документом является кассовый чек.

Aqua Medic оставляет за собой право на технические изменения конструкции, направленные на улучшение качества изделия. Дата последнего изменения данной инструкции - январь 2004.

Инструкция по эксплуатации
охладителей серии Titan

AQUA MEDIC
Titan 250, 500, 1000, 2000, 4000



Охладитель для морских и пресноводных аквариумов

Купив товар от компании Aqua Medic, Вы выбрали настоящее немецкое качество. Наши продукты разработаны с использованием новейших материалов, имеют современный дизайн и тщательно протестированы специалистами. Вы можете быть уверены, что наши товары прослужат долго и полностью оправдают Ваши ожидания.

Охладители серии Titan имеют теплообменники из титана, что делает их устойчивыми к коррозии в морской и пресной воде. Хладагентом служит не разрушающий озоновый слой R 134 A (R407C)

1. Комплект поставки

Titan 250, 500, 1500, 2000 и 4000 поставляются полностью готовыми к эксплуатации и серийно оснащаются:

- термокомпьютером с цифровым индикатором
- разъёмами для подключения шлангов подачи и стока воды
- выключателем с легкодоступным предохранителем (нет в Titan 2000, 4000)
- крепким корпусом из пластика и металла

2. Установка и ввод в эксплуатацию

Установите охладитель в хорошо проветриваемом месте. Всё тепло, отводимое от воды, будет отдаваться в окружающий воздух. Затруднение отвода тепла от радиатора вызовет падение мощности охладителя, поэтому не загромождайте его обратную сторону (она там, где подключается вода).

Температура окружающей среды не должна превышать 35° С.

Подключите охладитель к циклу воды – учтите, что вода должна постоянно прокачиваться через систему! Поскольку термодатчик встроен внутрь агрегата, охладитель не замёрзнет при отказе насоса и не сломается. Тем не менее, рекомендуем избегать подобных ситуаций. Подключить охладитель можно к общему циклу аквариума, можно отдельной помпой при помощи шлангов или жестких труб. Ниже приведены значения подачи воды в систему:

Модель	Минимальная подача воды	Максимальная подача воды
Titan 250	200	800
Titan 500	500	2000
Titan 1500	800	2500
Titan 2000	2000	4000
Titan 4000	3000	6000

Перед вводом в эксплуатацию охладитель должен стоять вертикально как минимум в течение часа. Включите прибор в сеть 220 Вольт, включите питание. На экране появится текущая температура, термодатчик находится на подающей воду трубе, т.е. показывается температура аквариума.

2

3. Регулятор температуры

Titan оснащён цифровым регулятором температуры.

Программирование: В обычном состоянии прибор показывает текущую измеряемую температуру.

Установка температуры к поддержанию: Для того чтобы просто проверить температуру, просто нажмите клавишу «SET». На экране появится текущее значение к поддержанию, а индикатор слева вверху начнёт мигать. Через несколько секунд прибор начнёт снова показывать температуру аквариумной воды.

Выставить температуру к поддержанию можно следующим образом – жмите на клавишу «SET» 5 секунд. Отпустите клавишу – показания начнут мигать. После значения выставляются пошагово с промежутком в 1° С при помощи клавиш ▲ и ▼. Выставив нужно значение, нажмите на клавишу «SET». Программирование закончено.

4. Технические характеристики

	250	500	1500	2000	4000
Мощность компрессора	1/8 лс	¼ лс	½ лс	1 лс	2 лс
Потребляемая мощность	100 Ватт	190 Ватт	375 Ватт	550 Ватт	1500 Ватт
Охлаждающая мощность	190 Ватт	395 Ватт	790 Ватт	1650 Ватт	4000 Ватт
для аквариумов ΔT=10° С ΔT=5° С	150 л 300 л	250 л 500 л	700 л 1500л	1500 л 2500 л	2000 л 4000 л
рекомендуемая подача воды л/ч	200-800	500-2000	800-2500	2000-4000	3000-6000
Масса	12 кг	14,5 кг	16,6 кг	31,5 кг	60 кг
Габариты ДхШхВ	38x34x32 мм	39 x 34 x 39 мм		40x50x44 мм	65x55x65 мм
Теплообменник	титановый				
Регулятор температуры	цифровой, чувствительность 0,1° С, настройка температуры к поддержанию пошаговая, шаг 1° С				

5. Обслуживание

Прибор не нуждается в особом обслуживании, обращайтесь с ним как, например, с домашним холодильником. Рекомендуем лишь раз в год основательно промывать теплообменник и очищать вентилятор от пыли.