

# BOYU®

Перед использованием  
внимательно прочтите данное  
руководство и сохраните его для  
последующих обращений.



Инструкция по эксплуатации

## Компрессор Boyu S



## AQUATIC ANIMAL AIR PUMP

Если у вас есть вопросы,  
пожалуйста, посетите сайт  
➤ [www.boyuaquarium.com](http://www.boyuaquarium.com)

**Эксперт в мире  
аквариумистики**

### Компрессоры S

S-500

S-500A

S-1000

S-1000A

S-2000

S-2000A

S-4000

S-4000B

S-60

Благодарим вас за приобретение бесшумного регулируемого водяного насоса Voou. Для обеспечения безопасного и правильного использования данного изделия, а также для предотвращения поломок и несчастных случаев, перед использованием внимательно прочитайте данную инструкцию и сохраните ее для последующего использования.

## ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

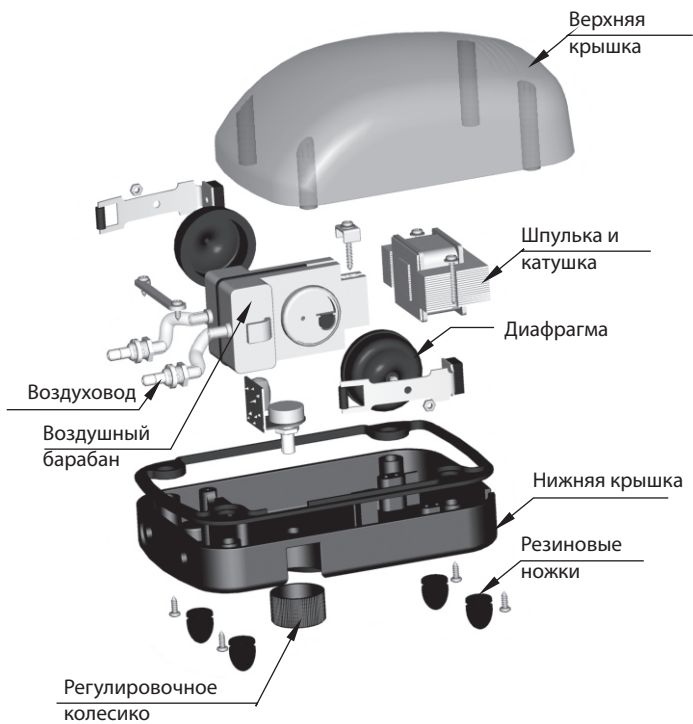
1. Привлекательный внешний вид и обтекаемый дизайн. Корпус изготовлен из ABS-пластика, обеспечивающего прочность, долговечность и устойчивость к ударам. Длительный срок службы.
2. Насос оснащен высококачественным мотором. Высокий КПД и длительный срок службы электромотора обеспечиваются применением интеллектуального ШИМ-контроллера. Регулируемый выход обеспечивает высокоэффективную работу насоса и энергосберегающие характеристики.
3. Все подвижные части герметизированы внутри корпуса. Благодаря использованию воздушных каналов лабиринтного типа и резиновой противоударной подушки обеспечивается стабильная работа без шума.
4. Изделие изготовлено в соответствии со стандартом и отвечает национальным требованиям безопасности. Безопасно и надежно.

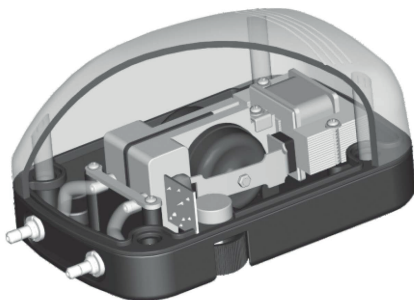
## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Данное серийное изделие является разновидностью безмасляного насоса низкого давления с чистым выходящим воздухом.

Подходит для обогащения различных аквариумов кислородом, бассейнов с морепродуктами, содержания морской флоры, а также для оформления воздушно-пузырьковых колонн в помещении и на улице.

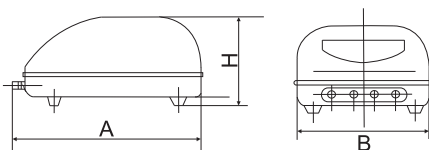
## ОПИСАНИЕ КОМПОНЕНТОВ





## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

### 1. РАЗМЕРЫ



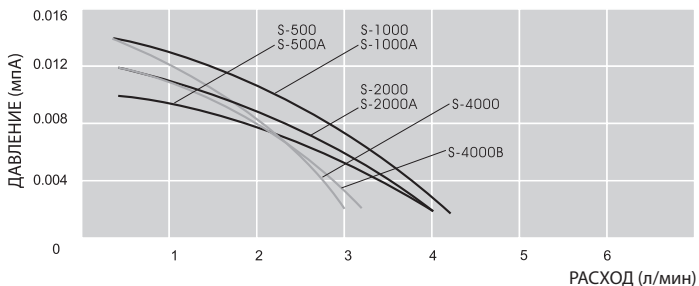
Модель	A	B	H
S-500 S-500A	116	70	56
S-1000 S-1000A	138	80	59
S-2000 S-2000A	163	105	88
S-4000 S-4000B	206	149	96
S-60	290	210	165

## 2. ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Модель	ВОЛЬТ (В)	ЧАСТОТА (Гц)	МОЩНОСТЬ (Вт)	ДАВЛЕНИЕ (МПа)
S-4000	AC230/115	50/60	9	0.014
S-4000B	AC230/115	50/60	9	0.012
S-60	AC230/115	50/60	40	0.030
S-500	AC230/115	50/60	2.8	0.010
S-500A	AC230/115	50/60	2.8	0.010
S-1000	AC230/115	50/60	3	0.014
S-1000A	AC230/115	50/60	3	0.014
S-2000	AC230/115	50/60	3	0.012
S-2000A	AC230/115	50/60	3	0.012

Модель	Производительность (выход) x (л/мин)	ВЕС (КГ)	РАЗМЕР (мм)
S-4000	4x3	1.56	206X149X96
S-4000B	4x3.2	1.55	206X149X96
S-60	34	4.40	290X210X165
S-500	4	0.30	116X70X56
S-500A	4	0.30	116X70X56
S-1000	4.2	0.50	138X80X59
S-1000A	4.2	0.50	138X80X59
S-2000	2x4	0.82	163X105X88
S-2000A	2x4	0.82	163X105X88

### 3. КРИВЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



#### КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ

1. Убедитесь, что напряжение и частота питания соответствуют указанным на заводской табличке.
2. Насос должен быть установлен выше максимального уровня воды в аквариуме, чтобы вода не заливалась в аппарат через выпускную трубу.
3. Подключите воздушную трубку к воздушному отверстию насоса. Разместите диффузор. После включения питания насос начнет подавать воздух и кислород.
4. В зависимости от количества кислорода, необходимого для водных животных, не используйте один из воздухоотводов или поверните потенциометр на одной стороне насоса и отрегулируйте выход до оптимального состояния.
5. Вату воздушного фильтра и диффузор необходимо заменять или очищать каждые 3 месяца.
6. Когда насос не используется, отключите питание. Храните воздушную трубку и камень в сухом месте для дальнейшего использования.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

1. Никогда не погружайте насос в воду.
2. Если насос упал в воду, обязательно отключите электропитание перед тем, как прикоснуться к нему во избежание удара электрическим током.
3. При обнаружении ненормального состояния насоса, немедленно отключите питание. Проверьте причину и устраните ее перед повторным использованием.  
Правильный способ отключения питания: возьмитесь за вилку и вытащите ее.  
Ни в коем случае не тяните за провод!
4. Если насос располагается в месте доступном для детей, дети должны находиться под присмотром родителей.
5. Насос не может использоваться при температуре ниже 0°C .
6. В случае неисправности никогда не разбирайте насос самостоятельно.  
Ремонт должен производиться специалистами на станции технического обслуживания.