

#### Применение

Прудовые насосы AquaForte HFP – это погружные насосы для использования в садовых прудах, фонтанах, террасных фонтанах, фонтанах внутри помещений, а также для циркуляции и насыщения кислородом чистой воды.

Перед началом эксплуатации убедитесь, что прибор надежно установлен.

Эти насосы не предназначены для использования в плавательных бассейнах!

#### Предостережение:

Насосы для пруда AquaForte должны устанавливаться в соответствии с местными правилами электромонтажа.

Пожалуйста, обратитесь к электрику. Технические характеристики указаны на изделии.

#### Инструкции по безопасности

- Перед использованием всегда проверяйте целостность соединения двигателя и штекера.
- Напряжение и ток двигателя должны соответствовать данным на заводской табличке.
- Насос должен быть подключен к автоматическому выключателю (прерыватель замыкания на землю, не более 30 мА).
- Электрическое соединение должно располагаться в водонепроницаемом месте и находиться на расстоянии не менее 2 метров (6 футов) от края пруда.
- Держите электрические соединения сухими!
- Всегда отключайте устройство от сети перед выполнением каких-либо работ с насосом, фонтаном или прудом.
- Насос не должен использоваться, когда люди работают в воде (сначала отсоедините насос).
- Важно: Если шнур питания или корпус насоса повреждены, насос не следует использовать.
- По соображениям безопасности любые ремонтные работы должны выполняться только производителем изделия.
- Никогда не поднимайте и не транспортируйте насос с помощью шнура питания!
- Если вы хотите отсоединить насос, вы можете вынуть вилку, и вилка должна быть установлена так, чтобы вы могли получить к ней доступ.

#### технические параметры

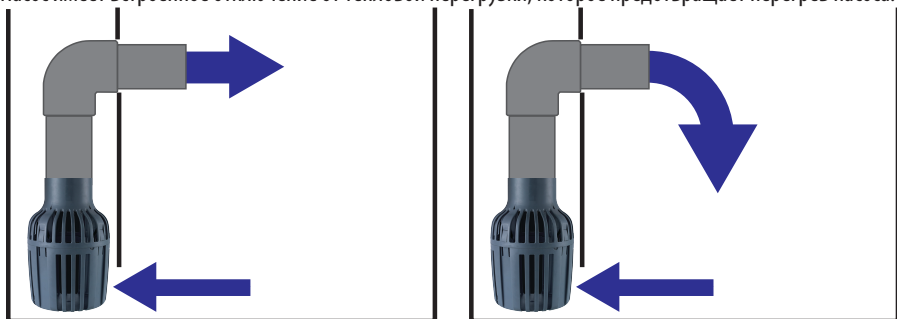
Модель:	Вт	Расход	H max
HFP-50000	200W	50.000L/H	1.0м
HFP-70000	520W	70.000L/H	3.5м

#### Начало работы

**ВАЖНО:** Не позволяйте насосу работать всухую – это может привести к повреждению двигателя.

- Полностью погрузите насос в свой пруд (см. примеры ниже) – это приведет к заполнению корпуса насоса водой.
- Во избежание преждевременного засорения фильтра не устанавливайте фонтанный насос на дно пруда!
- Насос можно включить, просто подключив его к розетке.
- Температура воды не должна превышать 35°C и не допускайте замерзания насоса в зимнее время.

Насос имеет встроенное отключение от тепловой перегрузки, которое предотвращает перегрев насоса.



Насос имеет выпускное отверстие Ø110 мм, поэтому вы можете использовать стандартные трубы и фитинги из ПВХ (для отходов) диаметром 110 мм.

Перед повторным запуском насосу необходимо дать остыть. После охлаждения насос не запустится снова автоматически без надлежащих условий. Пожалуйста, проверьте следующее:

- Достаточно ли воды? если необходимо добавьте воды
- Насос засорился? --> Очистите если необходимо
- Грязь попала внутрь корпуса насоса? --> следуйте инструкциям по очистке
- Шланг засорен? --> Очистите если необходимо
- Достаточно ли остыл насос после перегрева?
- Как только вы выполните этот контрольный список, вы можете снова запустить насос, снова подключив его к розетке.

#### Стандартное техническое обслуживание

1. Соблюдайте следующие меры безопасности. Убедитесь, что насос отсоединен от сети.
2. Ослабьте наружные винты (4).
3. Отсоедините корпус насоса (1) от корпуса двигателя (3).
4. Снимите узел ротора (5) с корпуса двигателя (3).
5. Очистите все детали водой и мягкой губкой.

#### Сборка насоса:

- С осторожностью замените узел ротора в корпусе двигателя.
- Убедитесь, что узел ротора свободен и будет вращаться, и проверьте положение уплотнительного кольца на корпусе насоса.
- Вставьте корпус насоса в корпус двигателя и равномерно затяните винты.

