

Внимательно прочитайте руководство перед началом установки этого оборудования.

Общие сведения.

Насос предназначен для перекачки как чистой, так и грязной воды. Наиболее частое применение включают установку ручья или водопада или использование в составе систем фильтрации. Насос может быть установлен как в воде, так и за ее пределами. Однако, вы должны следить, чтобы впускной патрубок находился ниже уровня воды. Насос также подходит для сильно загрязненной воды. Все загрязняющие вещества, которые способны пройти через защитную оболочку - предфильтр, могут быть обработаны насосом без каких-либо проблем. После чего, вода перекачивается далее через соединения на верхней стороне устройства.

Техника безопасности

1. Всегда вытаскивайте вилку из розетки при проведении ремонта или технического обслуживания.
2. Никогда не эксплуатируйте насос, если люди в воде.
3. Насос использует острые лопасти для перекачки воды, и эти лопасти вращаются с высокой скоростью. Убедитесь, что пальцы или другие части тела вдали от вращающихся лопастей.
4. Не используйте устройство, если оно или его составные части повреждены.
5. Убедитесь, что сетевая вилка сухая.
6. Используйте только стандартизированные изолированные розетки.
7. Чтобы гарантировать безопасность, используйте УЗО с порогом срабатывания не менее 30 мА.
8. Если подходящей точки подключения нет или соединение не отвечает требованиям, обратитесь к специалисту.
9. Никогда не носите и не тяните насос с помощью кабеля. Пожалуйста, используйте кольцо (G) и веревку (F).
10. Насос имеет встроенный терморегулятор, который отключает его в случае неисправности и/или перегрева. После остывания течение нескольких минут, требуется вытащить вилку питания из сети для сброса. Возможно, устройству потребуются обслуживание.
11. Насос подходит для температуры воды от +4° C до +35° C.

Установка

1. Обрежьте патрубок (C) до нужного диаметра и закрепите его с помощью разъема (B) к насосу (A) (см. диаграмму 1). Подключите шланг патрубка с использованием хомута (в комплект не входит). Ни в коем случае диаметр выводящего патрубка не должен быть меньше диаметра на входе.
2. Другой вариант заключается в фиксации трубки ПВХ (40 мм) на деталь (D) с помощью клея (см. диаграмму 2).
3. В случае сухой установки, убедитесь, что два уплотнительных кольца (E) установлены правильно.
4. В случае подводной установки, должен быть установлен предфильтр (H) (см. диаграмму 3).
5. Установите насос в пруду не менее чем на 20 см ниже уровня воды, убедившись, что насос надежно установлен и не установлен в грязи на дне водоема. Обратите внимание на максимально допустимую глубину погружения.
6. Подключите сетевой штекер устройства к заземленной розетке (см. диаграмму 4). Никогда не кладите вилку на мокрую траву или землю.
7. Снимайте насос из вашего пруда во время морозов и очищайте его под проточной водой (не используйте аппараты высокого давления или едкие моющие средства).
8. В случае сухой установки, убедитесь, что насос всегда находится ниже поверхности воды. Сухая установка также требует, чтобы подающий шланг не поднимался выше уровня воды. Это предотвращает работу насоса всухую.

Обслуживание / разборка

Насосы Multipower практически не требуют обслуживания. Регулярно проверяйте насос на предмет известкового налета. Требуется немедленная промывка насоса, если присутствует накипь. Если насос требуется почистить или он должен быть демонтирован по любой другой причине, всегда сначала отключайте вилку из розетки. После этого можно снять насос (A) из пруда с помощью веревки (F), отсоедините шланг и демонтируйте разъем (B) с патрубком (C). Снимите предварительный фильтр (H). Откройте и очистите насос, открутив четыре винта на его крышке (см. диаграмму 5). ИмPELLер и ротор образуют единый узел, который может быть удален. Соблюдайте осторожность при обращении с этими компонентами, так как они сделаны из высококачественной хрупкой керамики (опасность поломки!). Не используйте смазочные материалы. Электродвигатель не является съемным, не пытайтесь его демонтировать! В случае любых сомнений, пожалуйста, обратитесь к квалифицированному электрику! После очистки, соберите вместе двигатель и узел ротора, затянув винты на корпусе в диагональной последовательности. Затем установите предфильтр (H), совместив крепления фильтра на верхней части друг с другом, и тщательно прижмите их один за другим до щелчка.

Условия гарантии

Вы сделали отличный выбор при покупке данного товара. Устройство было тщательно собрано с соблюдением всех правил техники безопасности, а для обеспечения максимально возможного качества продукта использовались высококачественные материалы. Производитель предоставляет 2-х летнюю гарантию со дня покупки. Обращаем ваше внимание, что производитель не принимает претензии по гарантии, которые возникают в результате ошибок в установке или эксплуатации, неправильного обращения, несоблюдения правил техники безопасности, недостаточного технического обслуживания, повреждений, вызванных накипью и ущербом любого рода от проведения любых технических модификаций. Претензии по гарантии должны сопровождаться действительным доказательством покупки. Производитель оставляет за собой право на ремонт или полную замену продукта. Любые косвенные повреждения исключаются из данной гарантии, а также, производитель не дает гарантию на детали подверженные износу, например, на ротор.

Технические характеристики

Multipower	5000	8000	15000
Напряжение питания	230-240В/50Гц		
Потреб. мощность	70Вт	100Вт	230Вт
Производительность	80 л/мин	135 л/мин	250 л/мин
Макс. подъем воды	2,6 м	3,1 м	4,8 м
Патрубок	1 ½ x 40/32/25 мм		
Длина кабеля	10 м		
Вес	3,7 кг	4,5 кг	4,4 кг

