**Насосы для фонтана PF 750/1000/2000/3000/4000/5000**

|  |
| --- |
| **Технические характеристики** |
| **Модель** | **PF 750**  | **PF 1000** | **PF 2000** | **PF 3000** | **PF 4000** | **PF 5000** |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Размер, мм | 200х125х120 | 170х102х960 | 217х125х120 | 239х145х133 | 239х145х133 | 264х155х141 |
| Мощность, Вт | 11 | 14 | 35 | 60 | 75 | 98 |
| Макс. высота нагнетания, м | 1,4 | 1,8 | 2,5 | 2,8 | 2,9 | 3,6 |
| Максимальная производительность, л/ч | 750 | 1000 | 2000 | 3000 | 2500 | 5000 |
| Кол-во насадок | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| Номинальное напряжение | 220-240В/50/60Гц |
| Соединение для шлангов | 10 мм  | 10 мм  | 19мм (3/4˝), 25мм (1˝) |  19мм(3/4˝), 25мм(1˝), 32мм(11/4˝)  |
| Длина кабеля, м | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |

**Размеры водяных картин**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Вулкан** | **Лава** | **Гейзер** |
|  | 27fa6133fe2250381aa3e3dbf07ad845

|  |
| --- |
|  |

 | 27fa6133fe2250381aa3e3dbf07ad845

|  |
| --- |
| **Лава** |

 | **mess2.jpg** |
|  | высота, см | диаметр, см | диаметр, см | высота, см |
| **PF 750** | 50 | 25 | 20 | -  |
| **PF 1000** | 86 | 37 | 37 |  - |
| **PF 2000** | 100 | 90 | 35 |  - |
| **PF 3000** | 120 | 110 | 45 |  30 |
| **PF 4000** | 130 | 120 | 50 |  40 |
| **PF 5000** | 160 | 140 | 60 |  50  |

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ФОНТАННЫЕ НАСОСЫ модели **PF** 750/1000/2000/3000/4000/5000

**Перед началом эксплуатации внимательно изучите эту инструкцию**

**Область применения**:

Погружной центробежный насос предназначен для перекачивания чистой воды, например, из садового пруда, фонтана, а также для систем аэрации и циркуляции воды.

 *Запрещается использование для работы с агрессивными средами, химикатами, горючими,*

 *взрывоопасными жидкостями и продуктами питания!*

*Насос также не предназначен для перекачки грязной воды и воды, содержащей песок.*

**Правила техники безопасности*:***

- Перед началом работы проверьте сетевой кабель и штекер на предмет исправности.

 Штекер электросети должен иметь заземляющие клеммы.

- Насос должен подключаться к сети переменного тока напряжением 220В. Допустимые колебания напряжения в сети +/- 5%.

- Насос должен быть подключен к электросети через устройство защитного отключения (УЗО)

 с током срабатывания не более 30мА.

- Никогда не включайте насос без воды - "всухую" во избежание повреждения насоса.

- Не допускайте попадания влаги на штекер. Убедитесь, что электрические штекерные соединения находятся в зоне, защищенной от попадания воды.

Во время подключения насоса к сети следите за тем, чтобы соединительный кабель

 (от насоса к источнику тока) был надежно предохранен от повреждения, например, газонокосилкой, играющими детьми и т.п. Ни в коем случае не оставляйте кабель без защиты.

- Насос не должен использоваться для других целей, например в ванных комнатах и т.д.

- Прибор не может использоваться с водой, температура которой больше 30 С.

- Перед началом любой работы вытащите штекер из розетки - отсоедините насос от сети.

***ВНИМАНИЕ!* При повреждении сетевого кабеля агрегат непригоден для дальнейшей эксплуатации и не подлежит ремонту.**

**Установка:**

Помпа готова к работе, когда тройник с водоотводным отверстием и понравившаяся насадка присоединены к насосу, и он полностью погружен в воду. Для лучшего вида фонтана насадка должна находиться в вертикальном положении и на высоте 10-15 см над уровнем воды. Высота регулируется с помощью телескопической трубки.

Если дно водоёма грязное, установите насос на подставку, исключающую засасывание песка, мелких камней или ила. Только затем можно вставить штекер в розетку.

 **Устройство:** 1. корпус насоса 2. ротор в сборе 3. уплотнительное кольцо 4. ось ротора

 5. крышка ротора 6. Крышка фильтра

**Техническое обслуживание:**

 Конструкция насоса не требует постоянного технического обслуживания. Тем не менее, для долговременной работы, рекомендуется периодическая проверка состояния насоса.

* Перед началом любой работы вытащите штекер из розетки - отсоедините насос от сети.
* По мере необходимости, но не реже одного раза в месяц нужно прочистить и промыть впускной фильтр-сито под струёй чистой воды.

Также следует время от времени очищать от известковых отложений ротор и его ось. Для этого снимите крышку, держатель ротора и затем осторожно вытяните сам ротор. После очистки, соберите в обратном порядке.

Хранение: лучше всего хранить насос в емкости, полностью, заполненной чистой водой в непромерзающем месте. Штекер кабеля должен быть сухим. Можно также прочистить и высушить насос и хранить в непромерзающем месте.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантируется безотказная работа изделия в течение 12-ти месяцев со дня продажи при соблюдении всех положений, изложенных в настоящей инструкции. Продавец несёт ответственность по условиям настоящего Гарантийного талона в пределах суммы, заплаченной за данное изделие.

Гарантия распространяется исключительно на материалы и производственные дефекты фирмы-изготовителя. Претензии, связанные с повреждениями, которые возникли из-за несоблюдения рекомендаций настоящей инструкции или неосторожным обращением, не принимаются.

Претензии по дефектам принимаются только в том случае, если не производился ремонт покупателем или третьими лицами.

Претензии по гарантии принимаются только при наличии чека (счета) и гарантийного талона с подписью продавца и штампом магазина.

Гарантия не распространяется на:

* быстроизнашивающиеся или заменяемые детали (лампы, мембраны, роторы и т.п.)
* дефекты, являющиеся результатом естественного износа (загрязнение внутреннее или внешнее, ржавчина)
* прибор, эксплуатируемый с ненадлежащими комплектующими, с наличием механических повреждений
* бытовой прибор, эксплуатируемый в производственных целях

Товар, сдаваемый на экспертизу, должен быть чистым, полностью укомплектован, представлен должным образом заполненный гарантийный талон.