

# polaris

Руководство по эксплуатации/Гарантия  
Manual Instruction/Guarantee



## AQUA

Водонагреватель электрический  
проточного типа

**PGT** **CE**  
AE 51

# Водонагреватель электрический проточного типа

## POLARIS

### Модель: AQUA

#### Инструкции по монтажу, эксплуатации и техническому обслуживанию

##### 1. Назначение и область применения

- Электрический проточный водонагреватель предназначен для оперативного обеспечения горячего водоснабжения квартир, дач, бань и других бытовых помещений.
- Многолетний опыт производства по европейским стандартам, использование современных материалов, новых конструкций и передовых технологий гарантируют надежность в эксплуатации и долговечность водонагревателя.
- Современный биодизайн позволит гармонично вписать прибор в интерьер любого направления.

##### 2. Техническое описание

- керамический нагревательный элемент обеспечивает КПД до 98%;
- отсутствие металлических деталей, контактирующих с водой гарантирует электротехническую безопасность;
- индукционный датчик давления воды предотвращает включение нагревателя при отключении водоснабжения;
- встроенный термостат отключает нагревательный элемент при достижении температуры 60°C;
- все модели поставляются с предохранительным клапаном, контрольной лампочкой, индикатором температуры, 4-позиционным переключателем мощности нагрева.

##### 3. Специальные указания по безопасности данного прибора

- монтаж и ремонт прибора должен производиться только квалифицированными специалистами сервисного центра. Никогда не пытайтесь самостоятельно ремонтировать прибор.
- прибор должен быть заземлен надлежащим образом. Запрещается заземлять вывод розетки по трубе водопровода, газа или канализации.

Запрещается:

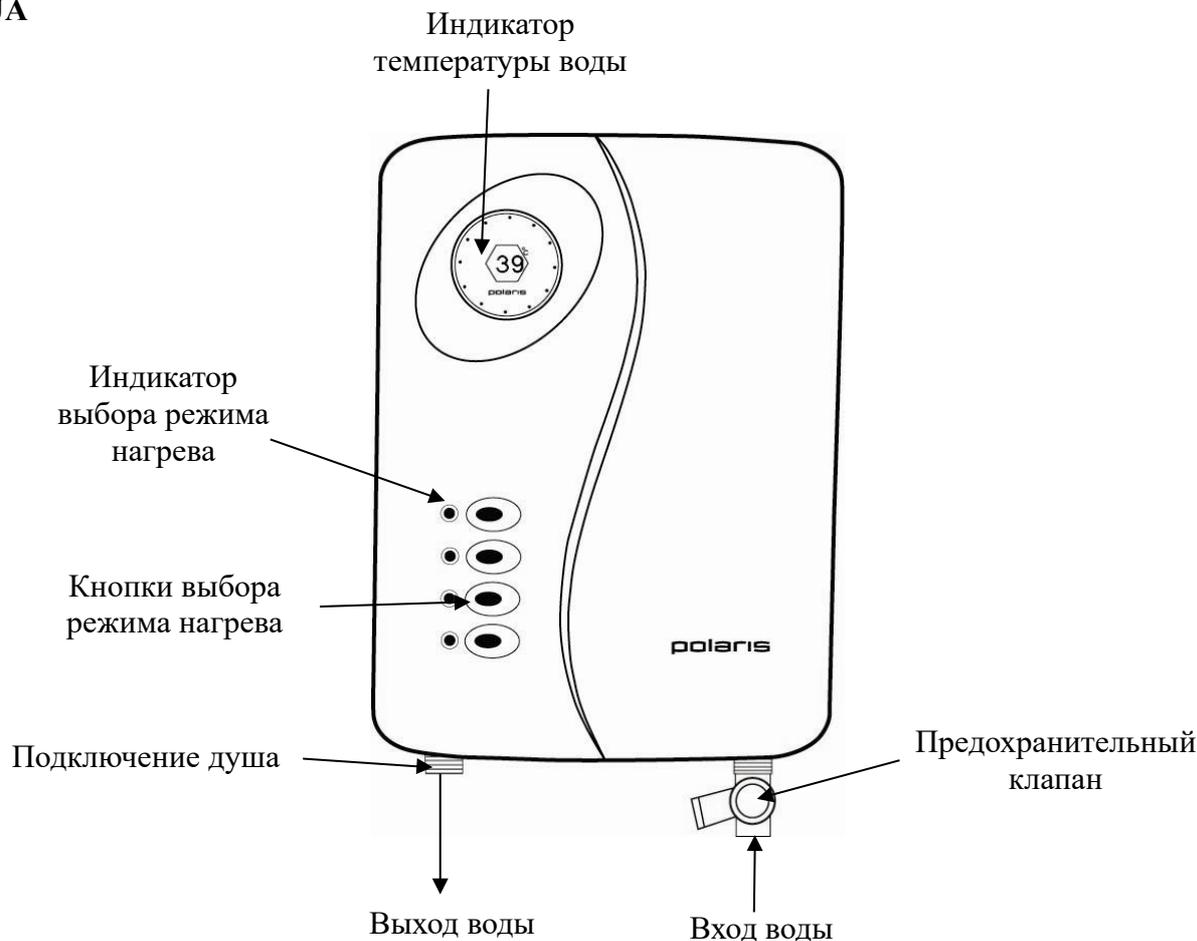
- оставлять без присмотра работающий водонагреватель;
- использовать водонагреватель с поврежденными органами управления, вилкой, розеткой;
- демонтировать лицевую панель при включенной в розетку вилке;
- устанавливать запорную арматуру на отводе горячей воды;

- производить регулировку каких-либо устройств, кроме подачи воды вентильной головкой;

## 4. Описание прибора

### AQUA

Проверка предохранительного устройства



## 5. Монтаж

Монтаж прибора производит покупатель за свой счет.

Компания «POLARIS» не несет ответственности за неполадки, вызванные неверной установкой и пренебрежительным отношением к рекомендациям данного руководства, а именно:

1. Электрическое подсоединение должно выполняться в соответствии с правилами раздела 5.1.
2. Предохранительный клапан, входящий в комплект поставки, нельзя заглушать или заменять.
3. Для подключения электрического кабеля отвинтите 5 саморезов с тыльной стороны прибора и снимите переднюю панель. Затем, присоедините кабель к электрической колодке (L,N), которая находится в верхней части прибора, а провод заземлите к клемме с символом .
4. Установку рекомендуется производить с помощью специалистов, имеющих необходимую квалификацию.

## 5.1. Принципиальная схема подключения



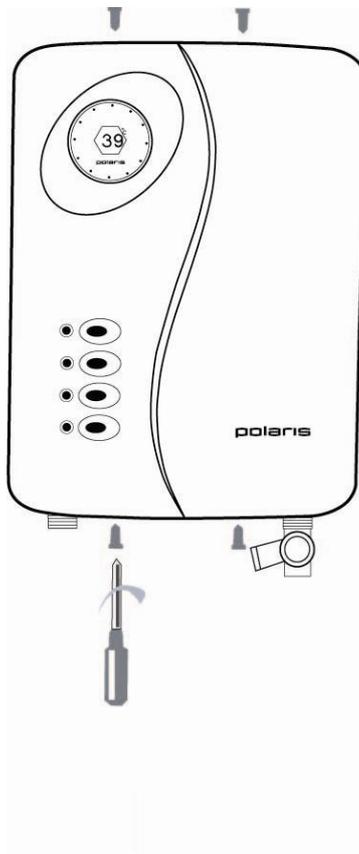
\* Заземляющий провод подсоединяется к клемме с символом  $\perp$ .

## 5.2. Крепление водонагревателя к стене



1. Приложите монтажную пластину нагревателя к стене и наметьте карандашом отверстия – прибор должен быть установлен в СТРОГО вертикальном положении.
2. Просверлите отверстия под шурупы.
3. Используйте дюбеля для обеспечения надежного крепления
4. Надежно закрепите заднюю стенку прибора на стене.

5. Установите нагреватель на монтажную пластину и зафиксируйте 4 винтами.



### 5.3. Подсоединение к системе водоснабжения

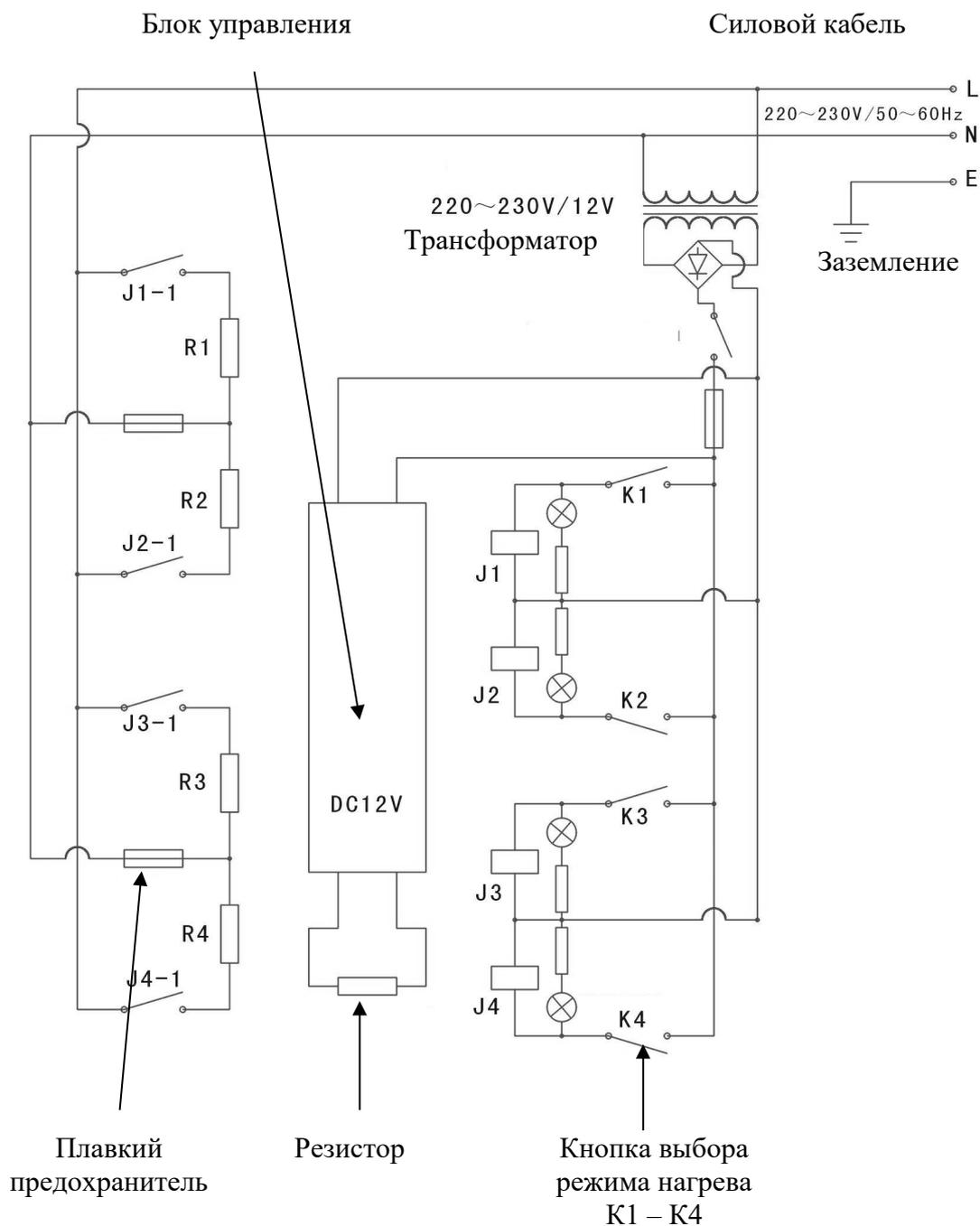
**ВНИМАНИЕ:** Для входа воды используйте трубы с синей маркировкой, для выхода - с красной маркировкой.

Запорный вентиль может быть установлен только на входе воды.

Категорически запрещается устанавливать любую запорную арматуру на выходе из прибора, т.к. это может вывести прибор из строя.

Подсоединяемые к водонагревателю шланги и соединения должны выдерживать рабочее давление и температуру не ниже 65°C.

## 5.4. Электрическая схема прибора



## 6. Эксплуатация прибора

### 6.1. Первый запуск

- Убедитесь, что кнопки выбора режима нагрева находятся в выключенном состоянии.
- Непосредственно перед включением заполните водонагреватель, открыв вентиль магистрали холодного водоснабжения – дождитесь, чтобы из душа полилась вода.
- Осмотрите аппарат и убедитесь, что он не протекает.
- Включите водонагреватель, нажав нижнюю кнопку выбора режима нагрева на панели прибора – вода начнет немедленно нагреваться и на индикаторе будет отображаться температура воды. Последовательно включая режимы нагрева (снизу вверх) и отключая (сверху вниз), Вы можете подобрать оптимальную температуру воды.
- По окончании эксплуатации – закройте запорный вентиль: подача воды прекратится и нагреватель автоматически отключится от сети.

- Чтобы вновь включить нагреватель достаточно открыть запорный вентиль и из душа польется горячая вода установленной температуры.

*\* Помните, что температура воды также зависит от силы потока воды: чем сильнее поток воды, тем ниже температура и наоборот. Таким образом, при необходимости Вы можете дополнительно регулировать температуру воды с помощью запорного вентиля.*

## 6.2. Замерзание системы

Если существует вероятность промерзания прибора и образования льда внутри прибора – обязательно дождитесь полного оттаивания прибора. В противном случае прибор выйдет из строя при попытке включения в сеть.

## 7. Техническое обслуживание и ремонт

**Текущий ремонт и техническое обслуживание должны выполняться специалистами, имеющими необходимую квалификацию.**

**Перед проведением любой операции по ремонту или обслуживанию отключите прибор от электрической сети!**

### 7.1. Регулярное обслуживание

Чтобы обеспечить долгую службу нагревателя, рекомендуется регулярно прочищать фильтр на входе воды и душевую насадку.

Регулярно проверяйте состояние соединительных шлангов, проводов и розеток. В случае обнаружения любых повреждений – немедленно отключите прибор от сети и обратитесь в специализированный сервисный центр для устранения неполадок.

## 8. Технические характеристики

Модель	Напряжение	Мощность	Макс. сила тока	Производительность при $\Delta t = 20^{\circ}\text{C}$	Рабочее давление
AQUA	220-230 В, 50Гц	1,3 – 5,3 кВт	24,1 А	4 л/мин.	до 8 атм.

Класс электрической защиты: **I**  
Класс влагозащищенности: **IP X4**

## 9. Информация о сертификации

Прибор сертифицирован на соответствие нормативным документам РФ.



Расчетный срок службы изделия: **5 лет**  
Гарантийный срок: **1 год со дня покупки**

### Производитель:

Texton Corporation LLC - ООО "Текстон Корпорэйшн"  
1201 Market Street, Wilmington de.19801, State of Delaware, USA  
1201 Маркет Стрит, Вилмингтон 19801, штат Делавэр, США

## ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

**Изделие:** Водонагреватель электрический проточного типа.

**Модель:** AQUA

Настоящая гарантия предоставляется изготовителем в дополнение к правам потребителя, установленным действующим законодательством Российской Федерации, и ни в коей мере не ограничивает их.

Настоящая гарантия действует в течение 12 месяцев с даты приобретения изделия и подразумевает гарантийное обслуживание изделия в случае обнаружения дефектов, связанных с материалами и производством. В этом случае потребитель имеет право, среди прочего, на бесплатный ремонт изделия. Настоящая гарантия действительна при соблюдении следующих условий:

1. Изделие должно быть приобретено только на территории России, причем исключительно для личных бытовых нужд. Изделие должно использоваться в строгом соответствии с инструкцией по эксплуатации с соблюдением правил и требований по безопасности.
2. Обязанности изготовителя по настоящей гарантии исполняются на территории России продавцами – уполномоченными дилерами изготовителя и официальными обслуживающими (сервис) центрами. Настоящая гарантия не распространяется на изделия, приобретенные у неуполномоченных изготовителем продавцов, которые самостоятельно отвечают перед потребителем в соответствии с российским законодательством.
3. Настоящая гарантия не распространяется на дефекты изделия, возникшие в результате:
  - Химического, механического или иного воздействия, попадания посторонних предметов во внутрь изделия;
  - Неправильной эксплуатации, заключающейся в использовании изделия не по его прямому назначению, а также установки и эксплуатации изделия с нарушением правил и требований техники безопасности;
  - Износа деталей отделки, ламп, батарей, защитных экранов, накопителей мусора, ремней, щеток и иных деталей с ограниченным сроком использования;
  - Ремонта изделия, произведенного лицами или фирмами, не являющимися авторизованными сервисными центрами;
4. Настоящая гарантия действительна по предъявлении вместе с оригиналом настоящего талона, оригиналом товарного чека, выданного продавцом, и изделия, в котором обнаружены дефекты.
5. Настоящая гарантия действительна только для изделий, используемых для личных бытовых нужд, и не распространяется на изделия, которые используются для коммерческих, промышленных или профессиональных целей.

По всем вопросам гарантийного обслуживания изделий Поларис обращайтесь к ближайшему официальному продавцу POLARIS.

\* *Адреса авторизованных обслуживающих центров на сайте Компании: [www.polar.ru](http://www.polar.ru)*

Данные о произведенном ремонте:

\_\_\_\_\_ ✂ \_\_\_\_\_

Модель \_\_\_\_\_  
Серийный номер \_\_\_\_\_  
Дата покупки \_\_\_\_\_  
Покупатель \_\_\_\_\_  
Адрес \_\_\_\_\_  
Телефон \_\_\_\_\_

Дата ремонта/АСЦ \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Место  
печати продавца \_\_\_\_\_ ✂ \_\_\_\_\_

Данные о произведенном ремонте:

\_\_\_\_\_ ✂ \_\_\_\_\_

Модель \_\_\_\_\_  
Серийный номер \_\_\_\_\_  
Дата покупки \_\_\_\_\_  
Покупатель \_\_\_\_\_  
Адрес \_\_\_\_\_  
Телефон \_\_\_\_\_

Дата ремонта/АСЦ \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Место  
печати продавца \_\_\_\_\_ ✂ \_\_\_\_\_

Данные о произведенном ремонте:

\_\_\_\_\_ ✂ \_\_\_\_\_

Модель \_\_\_\_\_  
Серийный номер \_\_\_\_\_  
Дата покупки \_\_\_\_\_  
Покупатель \_\_\_\_\_  
Адрес \_\_\_\_\_  
Телефон \_\_\_\_\_

Дата ремонта/АСЦ \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Место  
печати продавца \_\_\_\_\_ ✂ \_\_\_\_\_

**polaris** № A \_\_\_\_\_

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН (warranty card)**

Изделие \_\_\_\_\_ Модель \_\_\_\_\_  
(item) (type/version)

Серийный № \_\_\_\_\_  
(serial)

Дата продажи \_\_\_\_\_  
(date of purchase)

Фирма-продавец \_\_\_\_\_  
(seller)

Подпись продавца \_\_\_\_\_  
(seller's signature)

Печать продавца \_\_\_\_\_  
(seller's stamp)

**Настоящий талон действителен только при наличии печати и  
заполнения всех приведенных выше граф.  
(This card is only valid when all information is filled in and the stamp  
is present)**

Покупатель \_\_\_\_\_  
(buyer)

Адрес \_\_\_\_\_  
(address)

Телефон \_\_\_\_\_  
(telephone)

