

лрско, технического обслуживания, которого необходимо придерживаться в течение всего периода эксплуатации прибора. В случае смены адреса эксплуатации прибора, а тем же выявлены в результате очередного технического обслуживания наличием устаревшей информации (качество воды, регулярность технического обслуживания может быть пересмотрено). Поддержание проведения технического обслуживания водонагревательного пункта в здании не производится. В здании с общим местом водоснабжения, включенный в сеть водопроводный прибор, либо воды, не соответствующей требованиям ГОСТ может потребоваться чаще проводить такую проверку. Для этого прибор должен соответствовать требованиям и стандартам, указанным на приборе. Обслуживание прибора водоснабжением В случае, если на Выше произведен техническое обслуживание, либо при полном или/частичном отсутствии магнетитов в водонагревателе гарантийная гарантия не распространяется.

**Особые условия гарантийного обслуживания водонагревательных приборов**

- гарантия не распространяется на водонагревательные приборы, возникшие в результате:
  - заправки или иного вида преднамеренного повреждения магнетитом; допустимого давления воды, указанного на заводской табличке с характеристиками водонагревательного прибора;
  - эксплуатации без защитных устройств или устройств, не соответствующих техническим характеристикам водонагревательных приборов;
  - использования коррозионно-активных вод;
  - коррозии от электромагнитного излучения, электромагнитного технического обслуживания водонагревательных приборов в соответствии с инструкцией по эксплуатации (в том числе необходимые установочные инструкции, характеристики и способы проведения технического обслуживания, в объеме, указанном в инструкции);

Пункты, предпринятые о том, что если товар относится к категории товаров, производственных (группы товаров) непрофессиональным творцом, гарантия, фактом, расценки или комплектации ПАО «Промтехсервис» РН № 85 от 19.11.1995 не являются требованиями, подлежащими исполнению в порядке ст. 25 Закона от защиты прав потребителей и ст. 302 ГК РФ. С момента подписания Пункты гарантийного таблички считаются, что:

- все необходимые информации о купленном изделии и его потребительских свойствах предоставляются покупателю в полном объеме, в соответствии со ст. 10 Закона от защиты прав потребителей;
- покупатель получает инструкцию по эксплуатации купленного изделия на русском языке и
- покупатель, ознакомившись и согласив с условиями гарантийного обслуживания (особенностями эксплуатации купленного изделия)
- покупатель принимает к исполнению обязательства купленного изделия на ином.

Означить здесь, если работа изделия выполняется, в присутствии Покупателя.

Подпись Покупателя: \_\_\_\_\_  
Дата: \_\_\_\_\_

# ZANUSSI

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Электроводонагреватель аккумуляторный бытового  
ZWH/S 30 Artendo Dry, ZWH/S 50 Artendo Dry,  
ZWH/S 80 Artendo Dry, ZWH/S 100 Artendo Dry.

### Правила безопасности

- Розетка электропитания должна быть надежно заземлена. Номинальный ток розетки должен быть не менее 16А. Розетка и вилка должны всегда быть сухими, чтобы не допустить короткого замыкания в электрической сети.
- Стена, на которую устанавливается водонагреватель, должна быть рассчитана на нагрузку, равную превышающую общий вес водонагревателя, заполненного водой.
- Предохранительный обратный клапан следует устанавливать в месте ввода холодной воды (см. рис. 2). При первом использовании водонагревателя (или при первом использовании после технического обслуживания или очистки) не следует включать питание водонагревателя до полного заполнения водой. Во время заполнения бака водонагревателя следует открыть кран горячей воды для спуска воздуха. Как только бак наполнится водой и из крана погнет вода, кран можно закрыть.
- Во время нагрева воды из отверстия выпуска давления обратного предохранительного клапана может поступать вода. Это нормальное явление. Однако в случае большого течения следует связаться со специалистом по техническому обслуживанию. Отверстие выпуска давления не при каких обстоятельствах не должно быть забитым/закрытым, в противном случае это может привести к поломке водонагревателя.
- На отверстие выпуска давления в предохранительном клапане нужно установить дренажную трубку и вывести ее в канализацию на случай слива воды и предотвращения избыточного давления! Дренажная трубка, соединяемая с отверстием выпуска давления, должна быть направлена вниз.
- Температура воды внутри водонагревателя может достигать 75°C. Во избежание ожогов вы должны регулировать температуру воды при каждом приеме.
- Слить воду из водонагревателя можно с помощью обратного предохранительного клапана, перекрыв при этом подачу холодной воды в водонагреватель и открутив дренажную ручку на предохранительном клапане. При этом слив воды из водонагревателя должен осуществляться через дренажное отверстие в канализацию в систему стоков канализации (при сливе воды отключить на смесителе кран горячей воды для заполнения водонагревателя водой).
- Не оставляйте водонагреватель, наполненный водой, без питания и нагрева воды в помещении, где температура может быть ниже 0°C.
- В случае длительного отсутствия либо длительного неиспользования прибора перекройте краны на входе и выходе из водонагревателя и отключайте его от электрической сети, вынув вилку из розетки.
- В случае повреждения одной из деталей водонагревателя необходимо связаться со специалистом по техническому обслуживанию для осуществления ремонта. Следует использовать только запасные детали, поставленные производителем.
- Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не обучены/инструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для предотвращения игр с прибором.
- Из соображений безопасности для детей не оставляйте предметы упаковки (полиэтиленовую пленку, картон) без присмотра.
- Не позволяйте детям играть с полиэтиленовой пленкой. Опасность удушья!

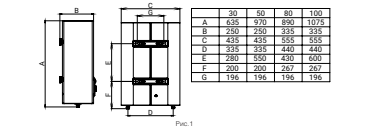
### Назначение

Электрический водонагреватель накопительного типа предназначен для нагрева поступающей из водопровода холодной воды. Применяется исключительно в бытовых целях, вода из водонагревателя не предназначена для питья и приготовления пищи.

Установка и первый запуск водонагревателя должны проводиться квалифицированными специалистами, который может нести ответственность за правильность установки и дать рекомендации по использованию водонагревателя.

При покупке прибора должны быть соблюдены действующие стандарты и правила. Перед установкой водонагревателя требуется убедиться, что заявленные электротехнические требования в полном объеме выполнены. В случае отсутствия заземления водонагревателя и розетки необходимо заменить водонагреватель, отключив питание водопровода и выводу заземления на клемме фазы нагревательного элемента. В случае отсутствия заземления запрещается осуществлять установку и эксплуатацию прибора.

### Габаритные размеры



### Устройство прибора

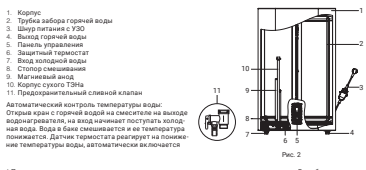


Рис. 2

\* При нагреве вода расширяется, в результате увеличивается давление в водонагревателе. Во избежание повреждения водонагревателя необходимо использовать предохранительный клапан.  
\*\* Только для моделей, оснащенных магнетитом анодом.

### Проведение ТО

№ п/п	Дата	Содержание работ	Подпись	Печать
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				

Ф.И.О. покупателя: \_\_\_\_\_  
Адрес: \_\_\_\_\_  
Телефон: \_\_\_\_\_  
Код заказа: \_\_\_\_\_  
Дата ремонта: \_\_\_\_\_  
Сервис-центр: \_\_\_\_\_  
Мастер: \_\_\_\_\_

Ф.И.О. покупателя: \_\_\_\_\_  
Адрес: \_\_\_\_\_  
Телефон: \_\_\_\_\_  
Код заказа: \_\_\_\_\_  
Дата ремонта: \_\_\_\_\_  
Сервис-центр: \_\_\_\_\_  
Мастер: \_\_\_\_\_

нагревательный элемент (ТЭН) и подогревает воду до заданной температуры. Когда температура достигнет заданной величины, ТЭН автоматически отключается.

- Три уровня защиты водонагревателя:
- защита от перегрева;
  - защита от превышающего норму гидравлического давления;
  - УЗО (устройство защитного отключения).

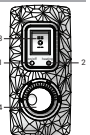
Внутренние резервуары изготовлены из высококачественной нержавеющей нержавеющей стали. В качестве дополнительной защиты внутреннюю часть бака водонагревателя оснащают магнетитовым анодом. Необходимо проводить регулярное, не реже 1 раз в год, техническое обслуживание и при необходимости замену магнетитового анода. Магнетитовый анод является неотъемлемой частью системы защиты водонагревателя от коррозии и нагревательного элемента (ТЭН) от коррозии. Необходим ежегодный профилактический осмотр системы магнетитового анода. При сильном износе магнетитового анода необходимо заменить.

Судой теплообменного элемента (ТЭН), нагретой и безопасной в эксплуатации, может достигнуть нормы службы. ТЭН помещены в защитные магнетитовые кожухи, которые исключают прямой контакт и нагревательных элементов с водой, соответствующей на ТЭН не образуют накипи, что увеличивает срок их работы и продлевает срок службы.

- защита от перегрева: обеспечивает автоматическое отключение ТЭН при температуре около 55°C;
- защита от превышающего норму гидравлического давления: обеспечивает автоматическое отключение ТЭН при давлении выше 10 бар;
- защита от коррозии: обеспечивает автоматическое отключение ТЭН при температуре около 75°C.

### Панель управления

1. Индикатор on/off – горит желтым цветом, когда водонагреватель включен сеть и ручка регулятора не находится в положении off.
  2. Индикатор on/off – горит красным цветом, когда горит нагрев воды.
  3. Кнопка переключения мощности нагрева.
  4. Ручка регулятора температуры нагрева.
- low – температура составляет 2000°C в верхнем положении  
off – температура составляет 2000°C в среднем положении  
on – температура составляет 2000°C в нижнем положении
- low – температура составляет 2000°C в верхнем положении  
off – температура составляет 2000°C в среднем положении  
on – температура составляет 2000°C в нижнем положении



### Монтаж водонагревателя

**Внимание:**  
Убедитесь, что для установки электрического водонагревателя использовать оригинальные детали, предоставленные производителем, которые могут выдержать все номинальное водонагревателя. Не устанавливайте водонагреватель на крыльцо, полки и другие поверхности, которые могут быть повреждены. В противном случае, электрический водонагреватель может упасть со стены, что приведет к его повреждению или может стать причиной короткого замыкания. При выборе места для установки для крепления болтов удостоверьтесь, что с обеих сторон от стеновой панели или другого помещения до корпуса водонагревателя имеется зазор не менее 0,2 м, а с стороны подключения труб не менее 0,2 м, для обеспечения доступа при проведении технического обслуживания в случае необходимости.

В случае если в водонагреватель поступает вода напрямую из скважины, колодезя или водонапорной башни, для предотвращения повреждения оборудования нужно использовать вилку грубой очистки, для поступления в водонагреватель, холодной воды.

Если фильтр грубой очистки не установлен, гарантия на изделие не распространяется.

Электрический водонагреватель следует устанавливать на твердую вертикальную поверхность (стену). Установка водонагревателя серии ZWH/S Duo существенно облегчает возможность установить его как вертикально, так и горизонтально в любом месте комнаты, в установленном (П) помещении. Желательно установить водонагреватель как можно ближе к месту использования горячей воды, поскольку минимальная длина труб тем меньше, тем лучше. Как показано на рис. 2а, при горизонтальной установке водонагревателя трубы подвода должны быть расположены справа. При установке водонагревателя на горизонтальной поверхности и в полость, пошу.

После выбора места монтажа определите места под два крепежных болта с крестиком (в зависимости от спецификации выбранной модели). Продвиньте в стену два отверстия необходимой глубины, соответствующие размеру крепежных болтов, вставьте винты, поверните крестик вверх, плотно затяните гайки, а затем установите на него электрический водонагреватель (см. рис. 4).

Если выбранная комната слишком мала для установки водонагревателя, он может быть установлен в любой другой комнате, защищенной от пыли, даниа прямых солнечных лучей и влаги. Однако для сохранения тепловой потери в трубопроводе водонагреватель следует устанавливать как можно ближе к месту использования воды.



### Подключение к водопроводу

Для подключения водонагревателя к водопроводу примените трубу диаметром Ø12. Подключение обратного предохранительного клапана, клапан следует устанавливать в месте ввода холодной воды (обратиться к гидравлической схеме устройства), на старте отвода давления и слива воды в канализацию (вместо отвода слива воды в канализацию).

**Внимание:**  
Для подключения гибкой подводки и клапана безопасности не рекомендуется использовать армированные магнетитом, которые не входят в комплектацию водонагревателя. В нижней части гибкой подводки имеется дренажное отверстие, которое обеспечивает герметичность соединения подводки и клапана безопасности. При затягивании необходимо исключить резкие рывковые усилия, а также ограничить момент затяжки до 25-30 Нм.

Во избежание протечек при подключении трубопровода на концах резьбовых соединений следует использовать комплектные резиновые уплотнительные прокладки. Если необходимо реализовать систему водоснабжения на несколько водоразборных точек, использовать способ соединения (см. рис. 5).

1. Тройник;
2. Предохранительный клапан;
3. Дренажный шланг;
4. Сливная трубка;
5. Вентиль.

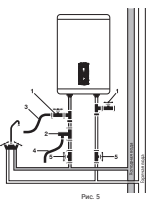


Рис. 5

