

RUS Инструкция по
эксплуатации

2

UA Інструкція з
експлуатації

16

USER MANUAL

Водонагреватель электрический
аккумуляционный

Водонагрівач електричний
акумуляційний

ZWH/S 30–100 Smalto
ZWH/S 30–100 Smalto DL

ZANUSSI

Инструкция по эксплуатации водонагревателя серии ZWH/S Smalto, Smalto DL

Мы благодарим Вас за сделанный выбор!

Вы выбрали первоклассный продукт от Zanussi, который, мы надеемся, доставит Вам много радости в будущем. Zanussi стремится предложить как можно более широкий ассортимент качественной продукции, который сможет сделать Вашу жизнь еще более удобной. Вы можете увидеть несколько примеров на сайте www.easy-comfort.ru.

Внимательно изучите данное руководство, чтобы правильно использовать Ваш новый водонагреватель и наслаждаться его преимуществами. Мы гарантируем, что он сделает Вашу жизнь намного комфорльнее, благодаря легкости в использовании. Удачи!

Содержание

Общая информация	3
Комплектация	3
Краткое описание водонагревателя	3
Монтаж водонагревателя	5
Подключение к водопроводу	6
Подключение к электрической сети	6
Эксплуатация	7
Меры предосторожности	8
Устранение неполадок	10
Технические характеристики	11
Уход и техническое обслуживание	12
Схема электрических соединений	13
Утилизация	13
Дата изготовления	13
Транспортировка и хранение	13
Сертификация	15
Гарантийный талон	30
Проведение ТО	34

Гарантийное обслуживание производится в соответствии с гарантийными обязательствами, перечисленными в гарантийном талоне.

АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ ВЫ МОЖЕТЕ НАЙТИ НА САЙТЕ WWW.EASY-COMFORT.RU ИЛИ У ВАШЕГО ДИЛЕРА.



Примечание:

В тексте данной инструкции электрический водонагреватель может иметь такие технические названия, как: водонагреватель, прибор, устройство и пр.

Общая информация

Электрический водонагреватель накопительного типа предназначен для нагрева поступающей из водопровода холодной воды (не для производства питьевой воды). Он применяется в бытовых целях.

Установка и первый запуск водонагревателя должны производиться квалифицированным специалистом, который может нести ответственность за правильность установки и дать рекомендации по использованию водонагревателя.

При подключении должны быть соблюдены действующие стандарты и правила.

Перед установкой водонагревателя удостоверьтесь, что заземляющий электрод розетки должным образом заземлен. В случае отсутствия заземляющего электрода в розетке необходимо заземлить водонагреватель

отдельным заземляющим проводом к выводу заземления на корпусе водонагревателя.

В случае отсутствия заземления запрещается осуществлять установку и эксплуатацию изделия.

Выход заземления находится на корпусе водонагревателя.

⚠ Внимание:

Запрещается применять переносные розетки.

⚠ Внимание:

Неправильная установка и эксплуатация электрического водонагревателя может привести к несчастным случаям или имущественному ущербу.

Комплектация

Электрический водонагреватель накопительного типа укомплектован основными элементами для установки и подключения.

В комплект водонагревателей серий Smalto, Smalto DL входит:

- водонагреватель со шнуром питания и УЗО – 1 шт.;

- предохранительный клапан – 1 шт.;
- крепежный анкер для монтажа – 2 шт.;
- инструкция пользователя – 1 шт.;
- гарантийный талон (в инструкции) – 1 шт.;
- монтажный шаблон – 1 шт.

Краткое описание водонагревателя

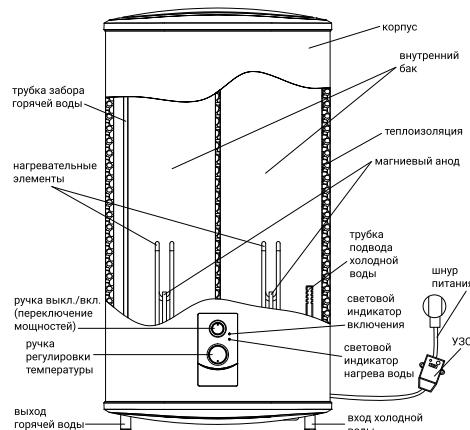


Рис. 1. Smalto

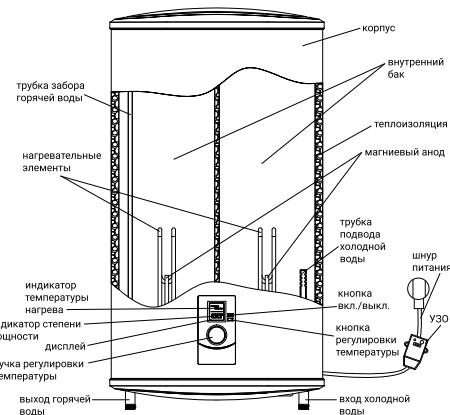


Рис. 2. Smalto DL

- Автоматический контроль температуры воды:
Открытие крана с горячей водой на смесителе на выходе водонагревателя, на вход начинает поступать холодная вода, заполняя внутренний бак. Вода в баке смешивается и ее температура понижается. Датчик терmostата реагирует на понижение температуры воды, автоматически включается нагревательный элемент (ТЭН) и подогревает воду до заданной ранее температуры. Когда температура достигнет заданной величины, ТЭН автоматически отключается.
 - Три уровня защиты водонагревателя:
 - защита от сухого нагрева;
 - защита от перегрева;
 - защита от превышающего норму гидравлического давления.
 - Стальные внутренние резервуары со специальным защитным покрытием выполнены по передовому методу электростатической сухой эмалировки. Специальный сплав внутренних баков прочен к воздействию коррозии и накипи. Защитное покрытие внутреннего бака из специально разработанной мелкодисперсионной стеклоземали.
- Свойства эмали:**
- повышенная адгезивная способность и высокая пластичность (закалена при температуре 850 °C);
 - расширяется или сжимается при перепадах температур в той же пропорции, что и стекки внутреннего бака, не образуя микротрещин, в которых может возникнуть очаг коррозии.
- Тепловой нагревательный элемент (ТЭН), надежен и безопасен в эксплуатации, имеет долгий срок службы.
 - Экономичный режим (Eco) на панели управления обеспечивает:
 - нагрев воды в водонагревателе только до комфортной температуры 55 °C;
 - предотвращает образование накипи;
 - увеличивает ресурс работы водонагревателя.
 - Внутренняя утолщенная теплоизоляция позволяет эффективно сохранять температуру нагретой воды, сводит к минимуму теплопотери и снижает энергопотребление водонагревателя.
 - Встроенный температурный регулятор: обеспечивает постоянный и надежный контроль температуры воды в водонагревателе.
 - Диапазон регулировки температуры нагрева воды от 30 °C до 75 °C. Температура нагрева регулируется слева

направо (по часовой стрелке). Для Smalto от минимума к экономическому режиму ECO 55 °C до максимума. Для Smalto DL: температура нагрева регулируется слева направо (только по часовой стрелке), от минимального к максимальному значению температуры нагрева. После достижения максимально возможной температуры нагрева и вращении ручки регулировки дальше по часовой стрелке, установка начнется снова с минимального значения до максимального. При установке экономичного режима (50-55 °C) на дисплее загорится индикатор Eco. Максимальная температура нагрева воды 75 °C. Eco – экономичный режим, температура нагрева около 55 °C.

- Простая и удобная эксплуатация и обслуживание водонагревателя.

УЗО (устройство защитного отключения)

- 100% предотвращение поражения электрическим током.
- Следуйте инструкции по установке при подключении электрического накопительного водонагревателя.
- При подключении к электрической сети питания на лицевой стороне УЗО загорится индикатор Power (1).
- Для тестирования УЗО нажмите кнопку TEST (2). Индикатор Power (1) будет отключен.
- Для перезапуска УЗО нажмите кнопку (3).

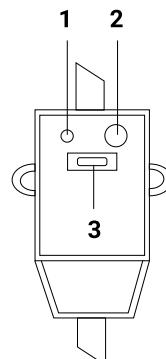


Рис. 3

Монтаж водонагревателя

Примечание:

Удостоверьтесь, что для установки электрического водонагревателя используются оригинальные детали, предоставленные производителем, которые могут выдержать вес наполненного водой водонагревателя. Не устанавливайте водонагреватель на крепление, пока не убедитесь, что крепление установлено надежно. В противном случае, электрический водонагреватель может упасть со стены, что приведет к его повреждению или может стать причиной серьезных травм. При выборе мест под отверстия для крепежных болтов, удостоверьтесь, что с обеих сторон от стен ванной комнаты или другого помещения до корпуса водонагревателя имеется зазор не менее 0,2 м для облегчения доступа при проведении технического обслуживания в случае необходимости.

1. Установка водонагревателей серий Smalto, Smalto DL существенно облегчается возможностью установить их как вертикально, так и горизонтально в любом месте вашего дома, в отапливаемом (!) помещении. Желательно установить водонагреватель как можно ближе к месту использования горячей воды, поскольку чем меньше длина труб, тем меньше потери тепла. Как показано на рис. 9, при горизонтальной установке водонагревателя трубы подводки должны быть расположены слева. При установке водонагревателя рядом со стеной, оставьте рекомендованное свободное пространство для технического обслуживания. Не устанавливайте водонагреватель на горизонтальной поверхности и вплотную к полу.
2. После выбора места монтажа определите места под два крепежных болта с крюками (в зависимости от спецификаций выбранного изделия). Проделайте в стене два отверстия необходимой глубины с помощью сверла размером, соответствующим размеру крепежных болтов, вставьте винты, поверните крюк вверх, плотно затяните гайки, а затем установите на него электрический водонагреватель (см. рис. 4).



Рис. 4

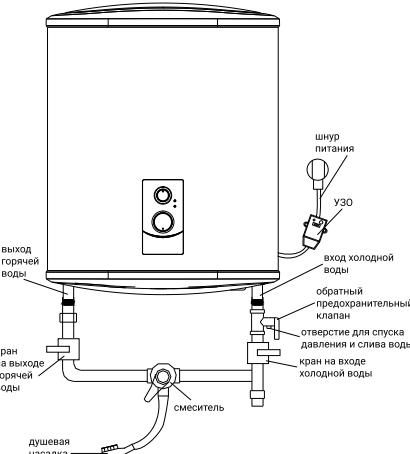


Рис. 5

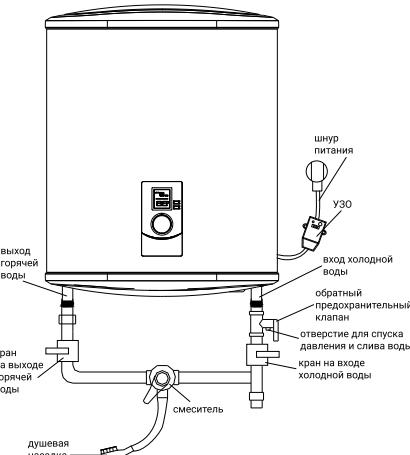


Рис. 6

3. Если ванная комната слишком мала для установки водонагревателя, он может быть установлен в любом другом помещении, защищенном от попадания прямых солнечных лучей и дождя. Однако для сокращения тепловых потерь в трубопроводе водонагреватель следует устанавливать как можно ближе к месту использования воды.

Подключение к водопроводу

- Для подключения водонагревателя к водопроводу применяются трубы диаметром G1/2.
- Подключение обратного предохранительного клапана: клапан следует устанавливать в месте входа холодной воды (удостоверьтесь, что гибкая сливная трубка установлена, на отверстие спуска давления и слина воды и направлена вниз).
- Во избежание протечек при подключении трубопровода на концы резьбовых соединений следует установить резиновые уплотнительные прокладки.
- Если необходимо реализовать многоканальную систему водоснабжения, используйте способ соединения (см. рис. 7 и 8).

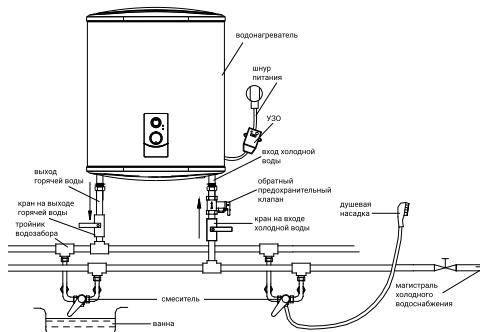


Рис. 7

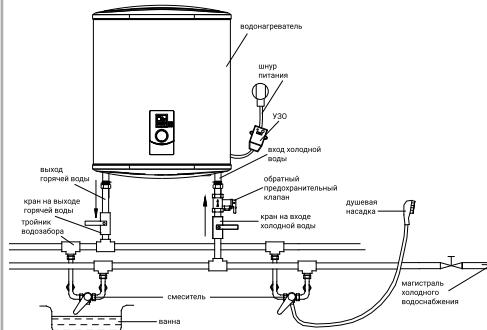


Рис. 8

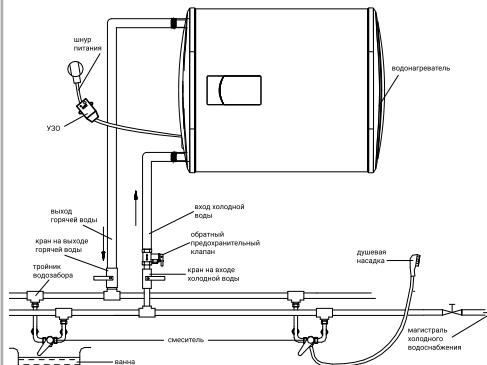


Рис. 9

Подключение к электрической сети

Все водонагреватели накопительного типа данной серии рассчитаны на подключение к электрической сети с однофазным напряжением 220/230 В. Перед подключением убедитесь, что параметры электросети в месте подключения соответствуют параметрам, указанным на табличке с техническими данными прибора.

При установке водонагревателя следует соблюдать действующие правила электробезопасности.

При установке водонагревателя в ванной комнате или туалете следует принимать во внимание ограничения, связанные с существованием

запрещенного и защитного объемов.

Запрещенный объем – это пространство, ограниченное тангенциальными и вертикальными плоскостями по отношению к внешним краям ванны, унитаза или душевого блока и плоскостью, расположенной над ними или над полом, если сантехника смонтирована на полу, на высоте 2,25 м.

Защитный объем – это пространство, ограничивающее горизонтальные плоскости которого совпадают с плоскостями запрещенного объема, а вертикальные плоскости отстоят от соответствующих плоскостей запрещенного объема на 1 м.

Эксплуатация

Наполнение водой

После установки водонагревателя откройте вентиль подачи воды. Откройте кран горячей воды на смесителе. Как только водонагреватель наполнится, из него потечет вода, закройте кран горячей воды на смесителе и убедитесь в отсутствии протечек. В случае неуверенности в том, есть ли в водонагревателе вода, не подключайте его к электросети.

Панель управления Smalto

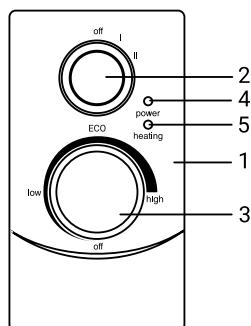


Рис. 10

1. Панель управления.
2. Ручка включения/выключения («ON»/»OFF») – переключение ступеней нагрева.
 - метка «OFF» – выключение нагрева.
 - метка включения нагрева. Первая ступень мощности 1200 Вт.
 - метка включения второй ступени мощности нагрева 2000 Вт.
3. Ручка регулировки температуры
 - off – метка соответствует минимальной температуре воды в водонагревателе (отключение нагрева).
 - low – метка соответствует минимальной температуре нагрева воды в водонагревателе (включение нагрева).
 - ECO – метка экономичного режима соответствует температуре нагрева воды в водонагревателе до 55 °C.
 - high – метка справа соответствует максимальной температуре нагрева воды в водонагревателе (75 °C)
4. Индикатор «power» – горит желтым цветом, когда водонагреватель включен в сеть.
5. Индикатор «Heating» – горит белым цветом, когда работает нагревательный элемент и работает нагрев воды.

Панель управления Smalto DL

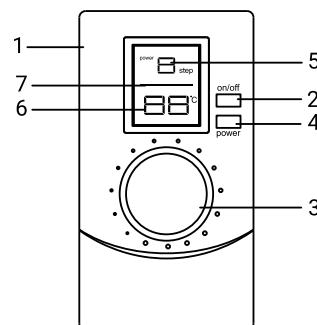


Рис. 11

1. Панель управления.
2. Кнопка «ON»/»OFF» включение/выключение водонагревателя (нагрева).
3. Ручка регулировки температуры

Установка производится путем вращения ручки только по часовой стрелке, от минимального значения к максимальному. Устанавливаемая температура отражается на дисплее.

После достижения максимальной температуры нагрева и вращении ручки регулировки дальше по часовой стрелке, установка начнется снова с минимального значения до максимального.

При установке экономичного режима (50-55 °C) на дисплее загорится индикатор ECO.

4. Кнопка «Power» – выбор полной (2000 Вт) или половинной (1200 Вт) мощности нагрева.

5. Индикация выбранной ступени мощности нагрева:

- 1 ступень – 1200 Вт.
- 2 ступень – 2000 Вт.

Выбор режима мощности обеспечивает быстрый нагрев или позволяет использовать водонагреватель в помещениях с ограниченной мощностью электросети.

6. На дисплее отображается температура на выходе из водонагревателя, когда происходит установка температуры нагрева (с помощью ручки регулировки температуры 3) на дисплее отображается устанавливаемая температура, через несколько секунд после установки нужной температуры нагрева на дисплее вновь будет отображаться температура воды на выходе из водонагревателя.

7. При нагреве линия горит красным, когда нагрев прекратится — линия станет белой.

Подключение к сети моделей Smalto

Вставьте вилку водонагревателя в розетку. Включите водонагреватель. Загорится индикатор желтого цвета POWER. Это означает, что водонагреватель подключен к электросети и на него подается питание. Поверните регулятор включения в положение «LOW», чтобы включить нагрев, загорится индикатор нагрева (Heating). Выставите с помощью регулировки температуры нагрева необходимый уровень нагрева воды. Индикатор Eco — экономичный режим соответствует температуре нагрева около 55 °C. Нагрев воды отключается автоматически при достижении заданной температуры и включается для подогрева автоматически. Если Вы хотите отключить нагрев воды, поверните ручку включения в положение OFF, индикатор нагрева «Heating» погаснет. Индикатор нагрева POWER будет гореть пока водонагреватель будет подключен к электросети. Термостат обеспечит повторное включение нагревательного элемента после израсходования некоторого количества воды, если водонагреватель включен на нагрев.

Подключение к сети моделей Smalto DL

Вставьте вилку водонагревателя в розетку. После нажатия клавиши «on/off» водонагреватель включиться, последняя установленная температура или установленная во время первого включения заводская настройка, будет мигать в течении 2 секунд. Через 2 секунды индикация установленной температуры погаснет и начнется нагрев воды. На дисплее будет показана температура воды в водонагревателе.

Установка температуры

Диапазон регулировки температуры водонагревателя от 30 °C (минимум) до 75 °C (максимум). Установка температуры производится с помощью ручки регулирования, находящейся на лицевой панели прибора.

Если в помещении отключится электричество

1. Если электричество отключается во время нагрева, то после включения электричества в помещении, водонагреватель включится на нагрев, как был установлен до этого.

Меры предосторожности

1. Розетка электропитания должна быть надежно заземлена. Номинальный ток розетки должен быть не ниже 10 А. Розетка и вилка должны всегда быть сухими, чтобы не допустить короткого замыкания в электрической сети. Периодически проверяйте, плотно ли вилка вставлена в розетку. Метод проверки следующий: вставьте сетевую вилку в розетку, через полчаса выключите водонагреватель и вытащите вилку из розетки. Обратите внимание, теплая ли вилка на ощупь. Если чувствуете рукой, что она теплая (при температуре выше 50 °C), пожалуйста, замените розетку на другую, куда бы вилка входила плотно. Это поможет избежать возгорания, повреждений вилки или других случайностей в результате плохого контакта.
2. Стена, на которую устанавливается водонагреватель, должна быть рассчитана на нагрузку, вдвое превышающую общий вес водонагревателя, заполненного водой. В противном случае следует предпринять дополнительные меры по укреплению изделия.
3. Предохранительный клапан следует устанавливать в месте входа воды (см. рис. 12 и 13).
4. При первом использовании водонагревателя (или при первом использовании после технического обслуживания или чистки) 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 потечет вода, кран можно закрыть.
5. Во время нагрева воды из отверстия выпуска давления обратного предохранительного клапана может поступать вода. Это нормальное явление. Однако в случае больших утечек следует связаться со специалистами по техническому обслуживанию. Отверстие выпуска давления ни при каких обстоятельствах не должно быть заблокировано; в противном случае это может привести к поломке водонагревателя.

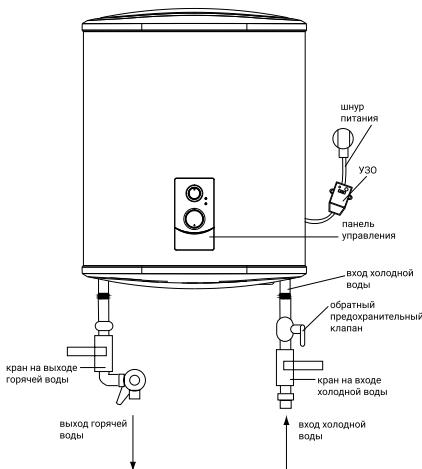


Рис. 12. Smalto

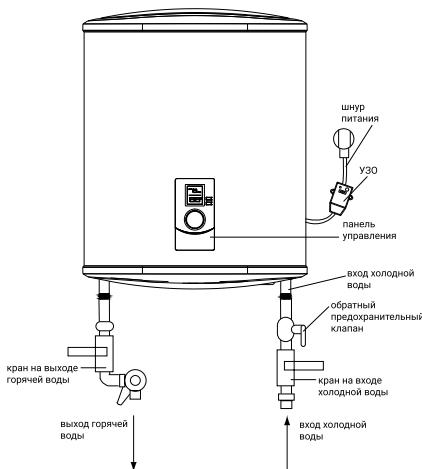


Рис. 13. Smalto DL

6. На отверстие выпуска давления в предохранительном клапане нужно установить дренажную трубку и вывести ее в канализацию на случай слива воды. Дренажная трубка, соединенная с отверстием выпуска давления, должна быть направлена вниз.

7. Так как температура воды внутри водонагревателя может достигать 75 °C, горячая вода не должна попадать на тело человека. Во избежание ожогов вы можете регулировать температуру воды при помощи крана смесителя.
8. Слив воды из водонагревателя можно с помощью обратного предохранительного клапана, перекрыв при этом подачу холодной воды в водонагреватель и открыв дренажную ручку на предохранительном клапане. При этом слив воды из водонагревателя должен осуществляться через дренажное отверстие в клапане в систему отвода канализации (при сливе воды откройте на смесителе кран горячей воды для выпуска воздуха).
9. В случае выхода из строя гибкого шнура электрического питания следует заменить его на аналогичный, поставляемый производителем. Замену должны осуществлять опытные специалисты по техническому обслуживанию.
10. В случае повреждения одной из деталей водонагревателя необходимо связаться со специалистами по техническому обслуживанию для осуществления ремонта. Следует использовать только запасные детали, поставляемые производителем.
11. Данное устройство не предназначено для использования людьми (включая детей) с ограниченными физическими или умственными способностями и недостатком навыков или знаний, за исключением случаев показа или правильного инструктирования человеком, несущим ответственность за их безопасность.

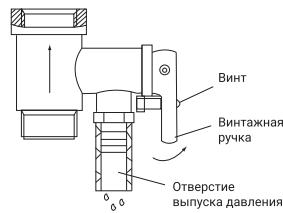


Рис. 14

Устранение неполадок

Отказы	Причины	Устранение
Индикатор нагрева отключен	Отказ температурного регулятора	Свяжитесь со специалистами по техническому обслуживанию для осуществления ремонта
Не поступает вода из крана горячей воды	1. Подача воды по водопроводу перекрыта 2. Давление воды слишком низкое 3. Перекрыт впускной кран водопровода	1. Дождитесь возобновления подачи воды 2. Используйте водонагреватель, когда давление воды снова возрастет 3. Откройте впускной кран водопровода
Температура воды превышает допустимый уровень	Отказ системы регулирования температуры Не включен нагрев	1. Необходимо немедленно выключить водонагреватель из сети 2. Свяжитесь со специалистами по техническому обслуживанию для осуществления ремонта Переключите ручку регулировки мощности ON/OFF (вкл./выкл.) в положение LOW, увеличьте температуру нагрева 1. Отключите водонагреватель от сети 2. Охладите водонагреватель, открыв для этого кран горячей воды и держа его открытый до тех пор, пока температура воды не упадет 3. Снимите крышку 4. Нажмите маленькую кнопку на корпусе предохранительного выключателя 5. Установите на место крышку и снова подключите прибор к сети 6. Если неисправность повторяется, обратитесь к сервисному специалисту
Нет нагрева воды	Сработал защитный термодатчик Поврежден нагревательный элемент Неисправная электронная плата	Обратитесь к сервисному специалисту Обратитесь к сервисному специалисту
Утечка воды	Неисправность уплотнения трубы	Замените уплотнитель
Вся индикация мигает более 10 секунд	Возможны ошибки в работе водонагревателя	Выключите водонагреватель из сети и включите снова. Если индикация снова мигает более 10 секунд вызовите сервисного специалиста

Расшифровка ошибок:

E2 – Воздух в системе – отключите прибор от сети электропитания и проведите деаэрацию прибора, несколько раз открыв и закрыв кран горячей воды до тех пор, пока из прибора не выйдет весь воздух и в струе воды не будет воздушных пузырьков. После этого подключите прибор к электрической сети.

E3 – Перегрев системы – Чрезвычайно высокая температура на входе в водонагреватель (возможная подача на вход прибора воды из горячего водоснабжения), в противном случае Обратитесь в Авторизованный Сервисный Центр для проверки работы нагревательных элементов.

E4 – Неисправен датчик температуры – Обратитесь в Авторизованный Сервисный Центр для проверки датчика температуры.

Технические характеристики

Модель	ZWH/S 30 Smalto	ZWH/S 50 Smalto	ZWH/S 80 Smalto	ZWH/S 100 Smalto
Объем, л	30	50	80	100
Номинальная мощность, Вт	1200/2000	1200/2000	1200/2000	1200/2000
Номинальное напряжение, В~/Гц	220/50	220/50	220/50	220/50
Минимальное давление, Бар	0,8	0,8	0,8	0,8
Максимальное давление*, Бар	6	6	6	6
Максимальная температура воды, °C	75	75	75	75
Защита от поражения электрическим током	I класс	I класс	I класс	I класс
Защита от влаги	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Время нагрева с 10°C до 75°C**, мин.	71,6	119,3	190,9	238,7
Размеры (ШxВxГ), мм	470×575×250	470×860×250	570×900×300	570×1090×300
Вес нетто, кг	18,68	25,71	32,64	38,28

* При максимальном давлении начинается сброс излишков давления через предохранительный клапан. Если давление в водопроводной сети превышает 6 Бар (номинальное рабочее давление), необходима установка понижающего редукционного клапана.

** Время нагрева указано при полной мощности нагрева и рассчитано при идеальных условиях окружающей среды.

Модель	ZWH/S 30 Smalto DL	ZWH/S 50 Smalto DL	ZWH/S 80 Smalto DL	ZWH/S 100 Smalto DL
Объем, л	30	50	80	100
Номинальная мощность, Вт	1200/2000	1200/2000	1200/2000	1200/2000
Номинальное напряжение, В~/Гц	220/50	220/50	220/50	220/50
Минимальное давление, Бар	0,8	0,8	0,8	0,8
Максимальное давление*, Бар	6	6	6	6
Максимальная температура воды, °C	75	75	75	75
Защита от поражения электрическим током	I класс	I класс	I класс	I класс
Защита от влаги	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Время нагрева с 10°C до 75°C**, мин.	71,6	119,3	190,9	238,7
Размеры (ШxВxГ), мм	470×575×250	470×860×250	570×900×300	570×1090×300
Вес нетто, кг	18,63	25,86	32,45	38,38

* При максимальном давлении начинается сброс излишков давления через предохранительный клапан. Если давление в водопроводной сети превышает 6 Бар (номинальное рабочее давление), необходима установка понижающего редукционного клапана.

** Время нагрева указано при полной мощности нагрева и рассчитано при идеальных условиях окружающей среды.

Уход и техническое обслуживание

Водонагреватель не требует дополнительного ухода. Необходимо время от времени протирать корпус мягкой тряпкой, либо влажной губкой.

Для обеспечения продолжительного срока службы водонагревателя, рекомендуется через год, после введения в эксплуатацию, провести техническое обслуживание. Техническое обслуживание производиться квалифицированными специалистами. При техническом обслуживании проверяется износ магниевого анода, наличие накипи на ТЭНе и наличие осадка во внутренней полости бака. В обязательном порядке подлежит удалению накипь на ТЭНе, а так же осадок внутри полости бака. В случае чрезмерного износа магниевого анода – анод необходимо заменить. Допускается использование комплектующих и расходных материалов, рекомендованных производителем. По результатам осмотра водонагревателя при первом техническом обслуживании, устанавливается периодичность регулярного, технического обслуживания, которого необходимо придерживаться в течение всего периода эксплуатации прибора. В случае смены адреса эксплуатации прибора, а так же выявленных в результате очередного технического обслуживания изменений условий эксплуатации (качество воды), регулярность технического обслуживания может быть пересмотрена. Данные действия позволяют максимально продлить срок эксплуатации прибора. В регионах с особо жесткой водой может потребоваться чаще проводить такую проверку. Для этого нужно получить соответствующую информацию у специалиста либо прямо на предприятии, обеспечивающем водоснабжение!



Внимание:

Накопление накипи на ТЭНе и наличие осадка во внутреннем баке может привести к выходу из строя водонагревателя и является основанием, для отказа в гарантийном обслуживании. Регулярное техническое обслуживание, является профилактическое мероприятие и не входит в гарантийные обязательства.

В случае неисправности термостата и перевода водонагревателя срабатывает автоматическая система отключения, блокирующая нагрев и подачу электроэнергии.

В запрещенном объеме не разрешается устанавливать выключатели, розетки и осветительные приборы. В защитном объеме уста-

новка выключателей запрещается, однако, можно устанавливать розетки с заземлением. Водонагреватель следует устанавливать за пределами запрещенного объема, чтобы на него не попадали брызги воды.

Подключение прибора к электросети должно быть осуществлено через многополюсный переключатель, прерыватель или контактор. Для обеспечения безопасности работы водонагревателя должен быть установлен автомат подходящего номинала.

Подключение к электросети должно включать в себя заземление. Вилку кабеля питания водонагревателя со специальным разъемом для заземления следует вставлять только в розетку, имеющую соответствующее заземление.

Регулятор температуры мощности нагрева: в некоторых моделях предусмотрена возможность переключения мощности нагрева.

Рекомендуется всегда держать водонагреватель включенным в сеть, поскольку термостат включает нагрев только тогда, когда это требуется для поддержания установленной температуры.

Слив воды

Из водонагревателя следует полностью слить воду, если он не будет использоваться в течение длительного времени или температура в помещении, где он установлен может опуститься ниже 0 °C. Слив можно произвести с помощью предохранительного клапана, при этом возможно подтекание из-под штока клапана. Для слива желательно предусмотреть тройник с вентилем между клапаном и втулкой. Перед сливом воды из водонагревателя не забудьте:

- отключить водонагреватель от сети;
- закрыть вентиль;
- открыть кран горячей воды.



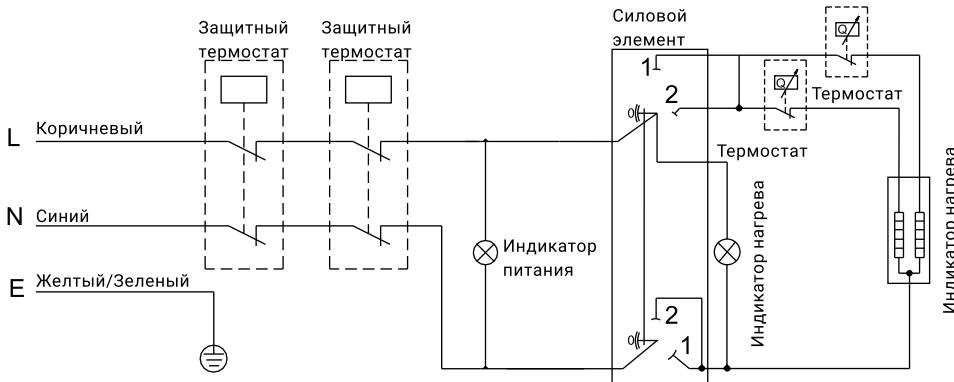
Внимание:

Ни в коем случае не снимайте крышку водонагревателя, не отключив его предварительно от электросети.

Гарантийное обслуживание производится в соответствии с гарантийными обязательствами, перечисленными в гарантийном талоне. Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию и характеристики прибора, без предварительного уведомления.

Срок службы водонагревателя составляет 10 лет.

Схема электрических соединений



Утилизация

По окончании срока службы прибор следует утилизировать. Подробную информацию по

утилизации водонагревателя Вы можете получить у представителя местного органа власти.

Дата изготовления

Дата изготовления зашифрована в code-128.
Дата изготовления определяется следующим образом:

SN **xxxxxxxx xxxx xxxxxx xxxx**

месяц и год производства

Транспортировка и хранение

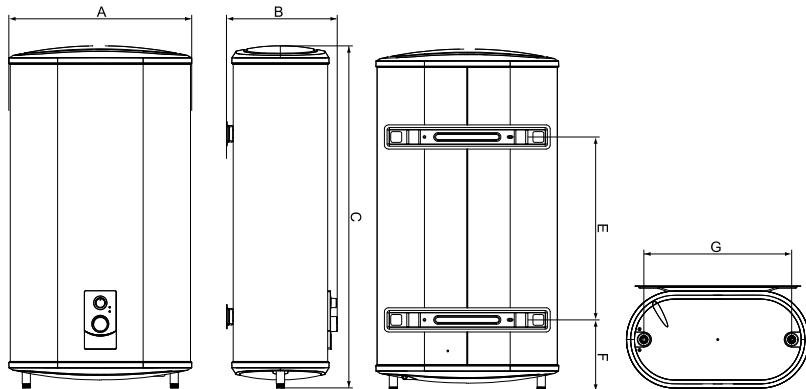
Водонагреватели в упаковке изготовителя могут транспортироваться всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Условия транспортирования при температуре от минус 50 до плюс 50 °C и при относительной влажности до 80 % при плюс 25 °C.

При транспортировании должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковок с водонагревателями внутри

транс портного средства. Транспортирование и штабелирование производить в соответствии с манипуляционными знаками указанными на упаковке.

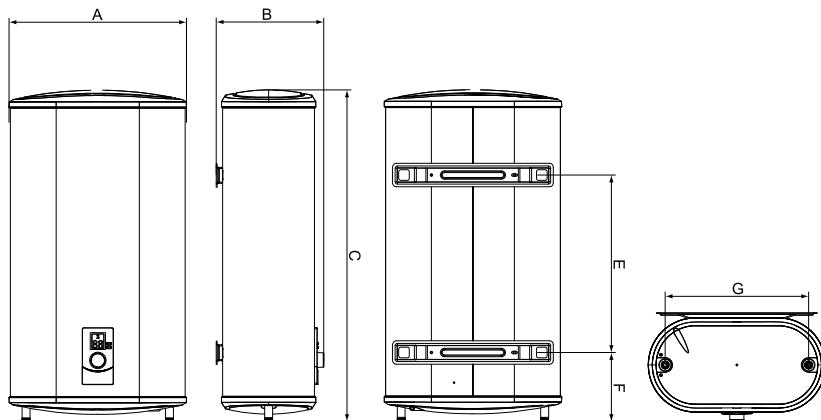
Водонагреватели должны храниться в упаковке изготовителя в условиях хранения от плюс 1 °C до плюс 40 °C и относительной влажности до 80 % при 25 °C).

Габаритные размеры



	A, мм	B, мм	C, мм	E, мм	F, мм	G, мм
ZWH/S 30 Smalto	470	266	575	302	183	380
ZWH/S 50 Smalto	470	266	860	470	183	380
ZWH/S 80 Smalto	570	316	900	365	265	470
ZWH/S 100 Smalto	570	316	1090	550	265	470

Габаритные размеры



	A, мм	B, мм	C, мм	E, мм	F, мм	G, мм
ZWH/S 30 Smalto DL	470	266	575	302	183	380
ZWH/S 50 Smalto DL	470	266	860	470	183	380
ZWH/S 80 Smalto DL	570	316	900	365	265	470
ZWH/S 100 Smalto DL	570	316	1090	550	265	470

Сертификация

Информация о сертификации продукции обновляется ежегодно. (При отсутствии копии нового сертификата в коробке спрашивайте копию у продавца).

Товар соответствует требованиям:

TP TC 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»
TP TC 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Изготовитель:

СИА «Грин Трейс»

Адрес изготовителя:

ЛВ-1004 Латвия, Рига, ул. Бикенсалас, 21.
E-mail: info@greentrace.lv

Импортер и уполномоченное изготовителем лицо в РФ:

Общество с ограниченной ответственностью
«Ай.Эр.Эм.Си.»
РФ, 119049, г. Москва, Ленинский проспект,
д. 6, стр.7, кабинет 14
Тел./факс: +7 (495) 2587485
e-mail: info@irmc.ru

Дата изготовления указывается на этикетке на приборе.

Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию и характеристики прибора.

Zanussi is a registered trademark used under license from AB Electrolux (publ).

Занусси – зарегистрированная торговая марка, используемая в соответствии с лицензией Electrolux AB (публ.).

Сделано в Китае.